# Botanischer Wissenstransfer in Briefen des 19. Jahrhunderts

# Die Briefe des deutschen Botanikers Ernst Heinrich Friedrich Meyer (1791–1858) an Diederich Franz Leonhard von Schlechtendal (1794–1866), Zweiter Teil

Katy Kosak, Heike Heklau, Elfriede Wagner † 1, Natalia Tkach & Martin Röser

**Zusammenfassung**: Kosak, K., Heklau, H., Wagner, E. †, Tkach, N., Röser, M. 2025. Botanischer Wissenstransfer in Briefen des 19. Jahrhunderts. Die Briefe des deutschen Botanikers Ernst Heinrich Friedrich Meyer (1791–1858) an Diederich Franz Leonhard von Schlechtendal (1794–1866). Zweiter Teil. Schlechtendalia **42**: 1–266.

In dieser wissenschaftshistorischen Arbeit werden weitere Originalbriefe von Ernst Heinrich Friedrich Meyer (1791–1858) an Diederich Franz Leonhard von Schlechtendal (1794–1866) vorgestellt (Teil 2), die aus den Jahren 1841 bis 1858 stammen und, wie im ersten Teil (Fischer et al., 2023, S. 3–235) transkribiert, annotiert und historisch eingeordnet wurden. Um Meyers Briefinhalte besser verstehen zu können, wurde zunächst auf seinen Wirkungsort, auf die Stadt Königsberg in Ostpreußen mit ihrer Albertus-Universität und dem Botanischen Garten, näher eingegangen. Den Mittelpunkt der Arbeit bildet der zweite Zeitabschnitt der Korrespondenz der beiden Botaniker, in dem u. a. das Versenden von Herbarbelegen, Literatur und Geldbeträgen sowie Konflikte mit anderen Fachkollegen thematisiert wurden. Zudem tauschten sich beide Botaniker über Inhalte für die Fachjournale "Linnaea" und die "Botanische Zeitung" aus. Darüber hinaus erhalten der Leser bzw. die Leserin einen Eindruck vom Entstehungsprozess Meyers "Geschichte der Botanik" sowie von seinem Arbeitsalltag an der Universität in Königsberg. Zugleich werden auch historisch-politische sowie private Einblicke gewährt.

**Abstract**: Kosak, K., Heklau, H., Wagner, E. †, Tkach, N., Röser, M. 2025. Botanical science transfer in letters of the 19<sup>th</sup> century. The letters of the German botanist Ernst Heinrich Friedrich Meyer (1791–1858) to Diederich Franz Leonhard von Schlechtendal (1794–1866). Second part. Schlechtendalia **42**: 1–266.

In this work on the history of science, further original letters from Ernst Heinrich Friedrich Meyer (1791–1858) to Diederich Franz Leonhard von Schlechtendal (1794–1866) are presented (Part 2), which date from the years 1841 to 1858 and have been transcribed, annotated, and historically classified as in Part 1 (Fischer et al., 2023, p. 3–235). To gain a better understanding of the content of Meyer's letters, his place of work, the city of Königsberg in East Prussia with its Albertus University and the Botanical Garden, was first described in more detail. The focus of the work is the second period of the correspondence between the two botanists, in which, among other things, the sending of herbarium specimens, literature and sums of money, as well as conflicts with other colleagues were discussed. In addition, the two botanists exchanged ideas about the content for the journals "Linnaea" and the "Botanische Zeitung". In addition, the reader gets an impression of the process of writing Meyer's History of Botany as well as of his daily work at the University of Königsberg. Historical-political and private insights are also provided.

**Key words:** Letter edition, 19<sup>th</sup> century, botanical history, Albertus University Königsberg, Botanical Garden Published online 14 Jan. 2025

# Inhalt

1. Einleitung	3
2. Ernst Heinrich Friedrich Meyers (1791–1858) Biografie	4
3. Geschichtlicher Hintergrund zu Königsberg und der Albertus-Universität	9
4. Der Botanische Garten und die Botanikprofessur in Königsberg	12
5. Edition und Annotation der Meyer-Briefe	16
6. Briefe von Ernst Meyer an Diederich von Schlechtendal von 1841–1858	17
6.1 Brief 1 vom 25.2.1841	17
6.2 Brief 2 vom 5.4.1841	21
6.3 Brief 3 vom 17.8.1841	22

<sup>1</sup> Elfriede Wagner (7.2.1926–6.5.2023) hat die Transkription der Briefe aus der Kurrentschrift in die lateinische Schrift mit großer Akribie durchgeführt.

6.4 Brief 4 vom 1.10.1841	27
6.5 Brief 5 vom 12.3.1843	29
6.6 Brief 6 vom 6.1.1844	35
6.7 Brief 7 vom 6.1.1844	42
6.8 Brief 8 vom 11.2.1844	45
6.9 Brief 9 vom 4.12.1845	52
6.10 Brief 10 vom 16.1.1846	55
6.11 Brief 11 vom 11.5.1848	61
6.12 Brief 12 vom 27.1.1849	66
6.13 Brief 13 vom 24.11.1849	71
6.14 Brief 14 vom 18.2.1850	74
6.15 Brief 15 vom 23.3.1850	75
6.16 Brief 16 vom 30.3.1850	78
6.17 Brief 17 vom 30.9.1850	79
6.18 Brief 18 vom 16.1.1851	82
6.19 Brief 19 vom 17.3.1851	86
6.20 Brief 20 vom 16.4.1851	90
6.21 Brief 21 vom 12.12.1851	93
6.22 Brief 22 vom 7.3.1852	95
6.23 Brief 23 vom 1.4.1852	
6.24 Brief 24 vom 5.8.1852	107
6.25 Brief 25 vom 12.3.1853	110
6.26 Brief 26 vom 10.11.1853	116
6.27 Brief 27 vom 13.6.1854	
6.28 Brief 28 vom 9.7.1854	
6.29 Brief 29 vom 17.7.1854	127
6.30 Brief 30 vom 14.4.1855	
6.31 Brief 31 vom 1.5.1855	
6.32 Brief 32 vom 1.3.1856	
6.33 Brief 33 vom 28.10.1856	
6.34 Brief 34 vom 5.2.1857	147
6.35 Brief 35 vom 13.6.1857	151
6.36 Brief 36 vom 23.12.1857	
6.37 Brief 37 vom 29.3.1858	
6.38 Brief 38 vom 5.4.1858	166
6.39 Brief 39 vom 22.4.1858	169
6.40 Brief 40 vom 22.6.1858	174
Undatierter Brief Nr. 1 [wahrscheinlich um 1851]	179
Undatierter Brief Nr. 2 [wahrscheinlich um 1850]	182

	Undatierter Brief Nr. 3 [vermutlich zwischen 1834–1840, unvollständig]	186
	Undatierter Brief Nr. 4 [vermutlich zwischen 1837 und Mitte 1840, unvollständig]	189
	Undatierter Brief Nr. 5 [wahrscheinlich um 1835/36]	191
	Undatierter Brief Nr. 6 [wahrscheinlich um 1826]	198
	Undatierter Brief Nr. 7 [wahrscheinlich um 1836/37]	203
	Undatierter Brief Nr. 8 [wahrscheinlich Ende 1850/ Anfang 1851, unvollständig]	207
	Diskussion zu den historischen und wissenschaftlichen Erkenntnissen aus der Korrespondenz eyer mit Schlechtendal	
Li	teratur- und Quellenverzeichnis	215
Aı	nhang: Personenverzeichnis	230

# 1. Einleitung

"Seinen Namen aber wird die Wissenschaft aufbewahren in ihren Annalen, die er selbst mit seltener Meisterschaft so lange fortführte, bis der Tod ihn abrief" (R. Neumann, 1859, S. 116).

Mit diesem Satz endete die Gedenkschrift für Ernst Heinrich Friedrich Meyer (1791–1858) von seinem ehemaligen Schüler Carl Rudolph Neumann (1819–1859). Bis heute ist der Name Meyer in der Botanik nicht vergessen, der durch sein profundes Hauptwerk, die "Geschichte der Botanik" (1854–1857), und durch zahlreiche Erstbeschreibungen von Pflanzenarten präsent ist. Meyer war Professor für Botanik sowie Direktor des Botanischen Gartens an der Universität in Königsberg und ein Freund von Diederich Franz Leonhard von Schlechtendal (1794–1866). Beide kannten sich persönlich und standen ab 1822 bis zum Lebensende von Meyer in einem belegbaren Briefwechsel. Schlechtendal war ab 1833 Professor für Botanik und Direktor des Botanischen Gartens an der Universität in Halle (Saale) sowie Redakteur verschiedener botanisch-wissenschaftlicher Zeitschriften. Ab 1826 gab Schlechtendal die "Linnaea" heraus. Gemeinsam mit Hugo von Mohl (1805–1872) publizierte er ab 1843 die "Botanische Zeitung". Schließlich beteiligte sich Schlechtendal ab 1863 ebenfalls als Redakteur an der Herausgabe des Journals "Abhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Halle", in dem Schriften aus allen Bereichen der Naturwissenschaften veröffentlicht wurden und Schlechtendal einige botanische Beiträge publizierte (Heuchert et al., 2017, S. 18f.).

In jener Zeit waren handgeschriebene Briefe der übliche Weg, um mit Fachkollegen in Verbindung zu treten und Informationen auszutauschen, fachliche Diskussionen zu führen oder wie in Schlechtendals Fall, Artikel für die Fachzeitschriften in Empfang zu nehmen, woran sich dann ein Briefwechsel anschloss. Schlechtendal empfing etwa 5.600 briefliche Mitteilungen von über 500 Kollegen, darunter von Alexander von Humboldt (1769–1859) und Gustav Kunze (1793–1851), die im Herbarium der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg untergebracht sind (Tkach et al., 2014, S. 29ff.). Dort befinden sich ebenfalls 88 Briefe, die Meyer an den Hallenser Botaniker versandte. In der Vorarbeit von Henry Fischer wurden bereits 40 der datierten Briefe Meyers an Schlechtendal aus dem Zeitraum 1822 bis 1841 transkribiert und erschlossen (Fischer et al., 2023, S. 3).

Die Grundlage dieses Artikels bilden weitere 40 datierte Briefe aus dem Schriftwechsel von Meyer und Schlechtendal aus dem Zeitraum von 1841 bis 1858. Dazu kommen noch 8 undatierte Briefe bzw. Brieffragmente, die zumeist aus den 1830-er und 1850-er Jahren stammen. Allerdings stehen nur die Briefe von Meyer an Schlechtendal in Halle zur Verfügung. Alle Briefe wurden transkribiert und inhaltlich untersucht, indem Anmerkungen zu Personen, Pflanzen, Werken, historischen Ereignissen sowie zur Sprache angebracht wurden.



Abb. 1: Portrait des Botanikers Ernst Heinrich Friedrich Meyer, welches nach einer Fotografie von Anna Zaddach, einer Verwandten, angefertigt wurde (Caspary, 1912, S. 248). (Der Hintergrund wurde entfernt, um einen besseren Kontrast zu schaffen.)

#### 2. Ernst Heinrich Friedrich Meyers (1791–1858) Biografie

Kindheit und Jugend

Meyer wurde am 1. Januar 1791 in Hannover geboren. Sein Vater, Christian Dietrich Meyer (gest. 1813), arbeitete als Kammersekretär. Zunächst erhielt Meyer Privatunterricht. Nach dem Tod seiner Mutter Anne Friederike, geb. Reinhold (gest. 1799), zog er mit seinem Vater nach Schwarzfels am Unterharz. Daraufhin besuchte der junge Meyer das Gymnasium Schulpforta in Naumburg. In dieser Zeit lebte seine ältere Schwester weiterhin in Hannover in einer Pensionsanstalt. In Schulpforta entdeckte er seine Leidenschaft für das Lernen und erhielt u. a. Latein- und Griechisch-Unterricht. Bereits 1808 musste er jedoch aus finanziellen Gründen die Schuleinrichtung verlassen. In dieser Zeit lernte er seine spätere Frau Friderike [auch Friedericke] Isenbert kennen, bei deren Eltern er in Einbeck vorläufig unterkam (Kulturstiftung der deutschen Vertriebenen, o. J.; Meyer, 1857, S. 201ff.; Wunschmann, 1970c, S. 565; Zaddach, 1896, S. 39).

# Studienzeit in Göttingen

Durch die finanzielle Unterstützung eines Onkels konnte Meyer im Jahr 1809 die Universität in Göttingen besuchen, wo er zunächst Jura studieren sollte. Allerdings konnte er auch an Vorlesungen der Philosophie, Philologie und Geschichte teilnehmen. Der Vater wurde 1810 nach Verden (Aller) versetzt. Diese Stadt wurde durch die Napoleonische Armee an Frankreich angegliedert, wodurch sich die finanzielle Lage der Familie erneut verschlechterte. Dadurch musste Meyer sein Studium nach eineinhalb Jahren abbrechen. Er entschied, als Hauslehrer bei einem preußischen Kriegsrat in der Umgebung von Nordhausen zu unterrichten, wo er jedoch nach wenigen Monaten wieder kündigte. Für die nächsten zwei Jahre war er als Lehrer bei einem Gutsbesitzer angestellt. Anschließend schloss sich Meyer 1813 den Befreiungskriegen an und wurde Mitglied eines hannöverschen Jägercorps, um den Franzosen Einhalt zu bieten. Somit hielt er sich kurz vor Hamburg auf. Von der schlechten gesundheitlichen Lage seines Vaters, der sich in Hamburg befand und schließlich auch dort verstarb, erfuhr der Sohn erst später. Nach Ende des Krieges im Jahr 1815 wurde er aus dem Soldatendienst entlassen (Meyer, 1857, S. 203ff.).

Mit eigenen Mitteln, der Unterstützung von Freunden seines Vaters sowie dem Staatsfond konnte Meyer 1816 erneut ein Studium in Göttingen, diesmal für Medizin und Naturwissenschaften, aufnehmen. Hierzu schrieb er: "[...] zur Medicin lockte mich eine lange genährte Liebhaberei für die Botanik" (Meyer, 1857, S. 205f.). Doch bald stellte er als Student fest, dass er sich in der Zukunft nicht als Arzt sah. Dagegen faszinierten ihn Antoine-Laurent de Jussieus "Pflanzengattungen" sowie Robert Browns "Flora von Neuholland" und so stürzte er sich in die botanischen Studien. Sein Leben finanzierte er durch die Tätigkeit als Arzt. Nach drei Jahren promovierte Meyer mit einer botanischen Arbeit über die Gattung *Juncus* (Binsen): "Junci generis monographiae specimen" (Meyer, 1857, S. 205f.; Wunschmann, 1970c, S. 565).

Direkt im Anschluss habilitierte er sich als Privatdozent der Medizin, so dass er auch Vorlesungen zur Botanik abhalten konnte. In dieser Zeit verstarben zwei Patienten Meyers, deren Tod der junge Arzt nicht verschuldete, ihn aber tief bewegte. So beschloss er, sich völlig auf seine Dozentur zu konzentrieren und vertraute darauf, mit seiner wissenschaftlichen Tätigkeit im Bereich der Botanik genügend Geld verdienen zu können. Durch die Beendigung seines ärztlichen Dienstes zogen sich jedoch seine Unterstützer und Gönner zurück. Nebenher begann Meyer, Bücher zu korrigieren, um sich etwas dazuzuverdienen. Währenddessen veröffentlichte er auch Artikel in Tagesblättern, für die er Lob erhielt, die aber nicht entlohnt wurden. Hierfür schrieb er Rezensionen für die "Göttingische Gelehrte Anzeigen". Meyer wollte nicht Bücher alleinig für den Unterhalt verfassen, da ihm die Schriftstellerei zu heilig war. Im Laufe der Zeit beschäftigte er sich mit der Metamorphosen-Lehre von Johann Wolfgang von Goethe (1749–1832) und rezensierte dessen Arbeit. Daraufhin wurde der

berühmte Dichter auf Meyer aufmerksam und kontaktierte ihn. In den darauffolgenden Jahren verband beide eine enge Freundschaft (Meyer, 1857, S. 206f.; Wunschmann, 1970c, S. 565).

Ebenfalls unterhielt Meyer eine Korrespondenz mit dem Botaniker Diederich Franz Leonhard von Schlechtendal. Die ersten Briefe stammten aus dem Jahr 1822, allerdings gibt es Hinweise, dass sie sich bereits vorher kannten. Aus dieser Korrespondenz entwickelte sich eine Freundschaft, die bis zum Tode Meyers anhielt (Fischer et al., 2023, S. 10).

# Professur der Botanik in Königsberg

Durch die von Goethe erhaltene Aufmerksamkeit soll Meyer am 29. April 1826, nach langem Bangen und finanzieller Not, die außerordentliche Professur für Botanik sowie die Leitung des Botanischen Gartens in Königsberg erhalten haben. Bereits im Mai 1826 begann er, seine erste Vorlesung in Königsberg abzuhalten (Caspary, 1912, S. 249; Meyer, 1857, S. 207; Wunschmann, 1970c, S. 565). Als Meyers Anstellung publik wurde, erhielt er direkt Aufforderungen zur Begleichung seiner Schulden, obwohl sein Gehalt zunächst recht gering war. Diese missliche Situation beschrieb er auch Schlechtendal in seinen Briefen. In seiner Autobiografie erwähnte er, dass er von einem alten Bekannten, mit dem er allerdings in keinem engen Verhältnis stand, ein Darlehn von 1.000 Talern erhielt. Hierbei lässt sich vermuten, dass er auf Schlechtendal oder dessen Vater, Diederich Friedrich Carl von Schlechtendal (1767–1842), anspielte (Fischer et al., 2023, S. 11; Meyer, 1857, S. 207f.).

Im Jahr 1827 war es Meyer endlich möglich, seine spätere Frau Friderike Isenbert nach Königsberg zu holen. Die beiden waren bereits seit sechzehn Jahren verliebt und seit zehn Jahren verlobt. Sie lebte zuvor bei einer Cousine und deren Mann in Lübeck, da bereits beide Eltern verstorben waren. Im Sommer 1827 trafen sich Meyer und seine Braut in Danzig, wo sie in einem Gasthaus getraut wurden. Anschließend reisten sie gemeinsam nach Königsberg. Meyer bewies bereits zur damaligen Zeit seinen anspruchslosen und zufriedenen Charakter. In Briefen aus den Anfangsjahren in Königsberg lobte er die Lage seines Hauses, den Botanischen Garten und die Hilfsmittel, die ihm für seine Arbeit bereitgestellt wurden. Allerdings war zur damaligen Zeit das Haus "[...] nur zur Hälfte bewohnbar, der Garten bestand aus zwei, nur wenig zusammenhängenden Teilen, die Hilfsmittel zum Studium waren äußerst gering" (Zaddach, 1896, S. 43). Mit dem Gehalt von 500 Talern konnte das frische Ehepaar nur bescheiden leben. Jedoch herrschte zwischen den beiden Gatten eine vertraute, herzliche und innige Bindung, die im Laufe der Jahre nicht nachließ. Das Paar blieb zwar kinderlos, doch nahmen sie eine Nichte zu sich. Somit war es ihnen vergönnt, eine Großeltern-Rolle für deren Kinder einzunehmen. Später starb Friderike Meyer nur wenige Monate nach ihrem Ehemann. Meyer hegte einige Freundschaften zu anderen Wissenschaftlern, die ihn u. a. auf seinen botanischen Exkursionen begleiteten. Darüber hinaus hatte er auch engen Kontakt zu Karl Ernst von Baer (1792-1876) sowie Franz Friedrich Wilhelm Bessel (1784–1846), die in seiner näheren Nachbarschaft in Königsberg lebten. Ebenfalls gehörte Carl Gustav Jacob Jacobi (1804–1851) zu seinem engeren Bekanntenkreis. Erst in den späteren Jahren, nachdem einige seiner Freunde Königsberg verließen oder verstorben waren, lebte Meyer eher zurückgezogen. Er schrieb in seiner Autobiografie, dass sein weiteres Leben zwar auch mit Einschränkungen und Sorgen behaftet war, ihn jedoch sein Privatleben und die unermüdliche wissenschaftliche Arbeit beglückten (Lehnerdt, 1967, S. 434; Meyer, 1857, S. 208; Zaddach, 1896, S. 43ff.).

Kurze Zeit nach der Aufnahme seiner Lehrtätigkeit verlieh ihm die Philosophische Fakultät die Ehrenwürde des Dr. phil. und er pries das "[...] glückliche collegialische Verhältniß" (Meyer, 1857, S. 208), welches dort herrschte. Bereits am 30. Januar 1829 wurde er zum ordentlichen Professor für Botanik in Königsberg ernannt. Zudem besuchte Meyer 1828 in Berlin und 1833 in Breslau die Versammlungen der Naturforscher, die durch Lorenz Oken (1779–1851) ins Leben gerufen wurden, wo er einige langanhaltende wissenschaftliche Kontakte knüpfen konnte (Meyer, 1857, S. 208; Wunschmann, 1970c, S. 565).

Meyer führte 1840 die preußische Königin Elisabeth (1801–1873) durch den Botanischen Garten und gewann ihre Gunst, woraufhin er eine Brillantnadel erhielt, die er zu Feierlichkeiten gerne trug. Diese Zuwendung beflügelte den selbsternannten Royalisten. Während der Feierlichkeiten 1844 zum 300-jährigen Jubiläum der Universität Königsberg, erhielt Meyer als Auszeichnung den roten Adlerorden vierter Klasse (Meyer, 1857, S. 208f.).

Im Jahr 1843 entstand der Verein der "Evangelischen Gustav-Adolf-Stiftung" in Königsberg, in dem Meyer Mitglied wurde (Meyer, 1857, S. 209). Dieser Verein wurde auf Initiative von Christian Gottlob Leberecht Großmann (1783–1857) 1832 in Leipzig gegründet, wobei es insbesondere um ein "Denkmal" für den Schwedenkönig Gustav II. Adolf (1594–1632) ging, der sich im 17. Jahrhundert für die evangelischen Christen einsetzte und als Bewahrer der Konfessionen in Europa galt (Gustav-Adolf-Werk in Sachsen e.V., o. J.). Im Laufe der Zeit wurde Meyer auch Vorstandsmitglied, zeitweise sogar Vorsitzender. Im Namen des Vereins nahm er zudem an Generalversammlungen in Stuttgart sowie in Eisenach und ebenfalls als Gast in Braunschweig teil. Darüber hinaus wurde Meyer zum auswärtigen Mitglied des Leipziger Generalvorstandes gewählt (Meyer, 1857, S. 209).

An der Universität wurde Meyer von seinen Kollegen in den Jahren 1846 und 1849 zum Prorektor bestimmt. Aufgrund seiner sich verschlechternden Gesundheit beschloss er, für zwei Sommer, 1854 und 1855, in Driburg Badekuren zu absolvieren. Durch diese verspürte er eine deutliche Besserung (Meyer, 1857, S. 209f.).

#### Werke von Ernst Meyer und sein wissenschaftliches Schaffen

In seiner Autobiografie bedauerte Meyer, dass er nicht noch mehr wissenschaftliche Beiträge publizierte. Nach eigenen Angaben lag es zum einen an seiner Furcht, Überflüssiges zu veröffentlichen, zum anderen an seiner mangelhaften Konzentration. Meyer interessierte sich für viele Bereiche der Wissenschaft, wodurch ihm das literarische Wirken erschwerte wurde (Meyer, 1857, S. 210). Zaddach (1896) schrieb diesbezüglich, Meyer gehöre zu den Menschen, "[...] die bei rastloser Arbeit nicht durch Ehrgeiz, sondern allein durch den Durst nach Wissen getrieben werden [...] Deshalb schritt er, wenn er eine Sache im Geiste durchgearbeitet hatte, ziemlich gleichgültig, ja ungern an die Veröffentlichung [...]" (S. 52). Kam es zur Publikation, legte der Königsberger Botaniker viel Wert auf die Form der Darstellung und investierte großen Fleiß in seine Arbeiten (Zaddach, 1896, S. 52).

Seine Schriften lassen sich in drei Gruppen untergliedern: Monografien, seine Studien zur Metamorphosen-Lehre sowie die historischen Arbeiten. Zu seinen Lieblingsgattungen gehörten Juncus (Binsen) und Luzula (Hainsimsen). Über Juncus lieferte er bereits 1819 einen Aufsatz in der "Regensburger Botanischen Zeitung" mit dem Titel "Grundzüge zur Diagnostik der Arten in der Gattung Juncus". Im gleichen Jahr erschien seine bereits erwähnte Dissertation zur selben Thematik. Meyer glaubte, genügend Material für die Monografien über Juncus und Luzula zu besitzen, brachte allerdings nur zwei Werke hierzu heraus: "Synopsis juncorum rite cognitorum. Ad inaugurandam ejusdem plantarum generis monographiam [...]" aus dem Jahr 1822 und "Synopsis Luzularum rite cognitorum. Cum additamentis quibusdam ad juncorum synopsis prius editam" von 1823. Die Schrift "Synopsis juncorum" enthielt 24 neue Arten in Hinblick auf das Vorgängerwerk von Rostkovius "Dissertatio botanica inauguralis de Junco quam consensu facultatis medicae [...]" (1801). Außerdem beteiligte sich Meyer bei der Sichtung seiner Lieblingsgattungen, die bei verschiedenen Expeditionen gesammelt wurden. Er beschrieb u. a. die Juncaceae, die der Graf von Romanzoff auf seiner Weltumsegelung sammelte (Linnaea, 1828), Ecklon aus Südafrika mitbrachte (Linnaea, 1832) oder Ledebour für seine "Flora Rossica" (1852) benötigte. Allerdings brachte Meyer nie eine vollständige Monografie hierzu heraus, was er selbst auf das Fehlen eines begabten Pflanzenzeichners zurückführte. Das im Jahr 1850 gemeinsam mit Carl August Patze (1808–1892) und Ludwig Elkan (1815–1850) veröffentlichte Werk, die "Flora der Provinz Preussen", hatte einen enormen floristischen Wert für diese Region. Meyer formulierte hierfür die Charakteristika der Gattungen sowie Familien und brachte Wissen aus vorherigen Arbeiten mit ein (Stafleu & Cowan, 1981, S. 446, 1983, S. 910f.; Wunschmann, 1970c, S. 566f.). Bereits 1839 veröffentlichte Meyer die Schrift "Preussens Pflanzengattungen nach Familien geordnet". Bescheiden schrieb er in seiner Vorrede: "Meinen Zuhörern widme ich dieses Buch; denn zunächst für sie, wenn auch nicht für sie allein, schrieb ich es, ein Abcbuch [...]" (Meyer, 1839, S. III). Neben der vollständigen Charakteristik der Familien folgten überall Hinweise zur Verwandtschaft derselben, die über eine einfache Provinzialflora hinausgingen, sodass es mehr als ein bloßes ABC-Buch darstellte. Es soll laut Zaddach vielen jungen Lehrern der Botanik als Ratgeber gedient haben. Meyer habe zudem deutsche Übersetzungen zu den Gattungsnamen gewählt, die der Volkssprache verschiedener deutscher Dialekte entsprachen (Zaddach, 1896, S. 49f.).

Meyer gehörte zu den Ersten, die vollkommen der Metamorphosen-Lehre von Goethe zustimmten und diese vertraten. Zuvor hatte seine eigene Schrift zu diesem Thema nur wenig Anerkennung unter Botanikern gefunden. Meyer (1832) widmete sich der Thematik auch in der "Linnaea" mit der Schrift: "Die Metamorphose der Pflanze und ihre Widersacher" (S. 401–460), wobei dieser Artikel keinen Fortschritt in der Wissenschaft erzielte. Meyer versuchte in der Arbeit, "[...] den Begriff des Blattes sowohl über die Theile des Stengels, als auch über die Wurzel auszudehnen" (Wunschmann, 1970c, S. 567). In der darauffolgenden Zeit kam es zwischen Goethe und Meyer zu einem Briefwechsel (Wunschmann, 1970c, S. 567).

Hauptsächlich beeinflusste Meyer jedoch die Botanik-Geschichte nachhaltig mit Arbeiten, wie: "Nicolai Damasceni de plantis libri duo Aristoteli vulgo adscripti" (1841) sowie 1852 "Botanische Erläuterungen zu Strabons Geographie und einem Fragment des Dikäarchos", in welchem er die botanischen Angaben Strabon's kritisierte. Meyer entschloss sich etwa 1850, nach 30-jährigen Studien, sein Hauptwerk die "Geschichte der Botanik" (1854–1857) zu verfassen, das in vier Bänden erschien. Den ersten Band brachte er 1854 heraus, worin er die Entstehung der botanischen Wissenschaft von der Antike der Griechen bis zu den Römern betrachtete. Im zweiten Band, der 1855 erschien, behandelte er die Thematik weiter bis zu Karl dem Großen. Der dritte Band von 1856 beschäftigte sich umfassend mit der Botanik bei den asiatischen Völkern, Indern, Persern sowie Nabatäern und den Arabern im 14. Jahrhundert. Außerdem ging Meyer in dem Band ebenfalls auf die christlich-europäischen Entwicklungen von 800 bis zu Albertus Magnus (um 1200–1280) ein. Der vierte Band von 1857 behandelte schließlich die großen Errungenschaften der Pflanzenkunde bis ins 16. Jahrhundert. Den letzten geplanten und begonnenen Band, der 1859 erscheinen sollte, konnte der Botaniker nicht mehr herausbringen, da er am 7. August 1858 verstarb. Die "Geschichte der Botanik" ist ein Abbild der sorgfältigen und gut recherchierten Herangehensweise des Autors, zumal er vor allem für den dritten Band mit Quellen arbeitete, die nur teilweise übersetzt waren. Er scheute hierbei keine Kosten und Mühen, Informationen zu erhalten und sich zusätzlich mit den orientalischen Sprachen intensiv auseinanderzusetzen. Allerdings liegt der Wert dieser Arbeiten besonders im historisch-philologischen Bereich, aus dem die Botanik ihren Gewinn ziehen konnte. Meyer setzte sich nur im geringen Maße mit der kritischen Betrachtung der damaligen Pflanzenkenntnisse auseinander (Wunschmann, 1970c, S. 567f.; Zaddach, 1896, S. 63). Wunschmann (1970c, S. 568) schrieb: "Scharfer Beobachter, kritischer Forscher war er nicht, wol aber ein geistreicher Mann, der gut zu combiniren und mitunter treffend zu urtheilen verstand".

Nebenher veröffentliche Meyer im Laufe seines Lebens zahlreiche Artikel für die "Göttingischen Gelehrten Anzeigen", "Flora", "Linnaea", "Botanische Zeitung" und weitere Zeitschriften bzw. Zeitungen (Wunschmann, 1970c, S. 568). Darüber hinaus schrieb der Botaniker sogar eigene von Lebensfreude erfüllte Gedichte, die er seinen Freunden in geselligen Runden vortrug. Die Vorliebe für Poesie hatte Meyer bereits seit seiner Jugend. Er verfasste ebenso einige nachdenkliche Verse. Eine kleine Auswahl veröffentlichte Zaddach 1870 in seinem Vortrag über Meyer als Gelehrter und Dichter (Lehnerdt, 1967, S. 434; Zaddach, 1896, S. 53f.).

# Nachrufe zu Ehren Meyers in botanischen Fachzeitschriften seiner Zeit

Wie bereits erwähnt, starb Meyer am 7. August 1858 im Alter von 67 Jahren in Königsberg. Im Winter 1857 schwächte ihn eine starke Grippe. Gerade als er sich erholte, erkrankte seine Ehefrau schwer. Meyer pflegte sie, dann verschlechterte sich sein Gesundheitszustand erneut. Daraufhin sollte er wieder nach Driburg reisen, doch er wollte seine Vorlesungen nicht unterbrechen. Außerdem widerstrebte es ihm, den Botanischen Garten zu einer Zeit zu verlassen, in der die meisten Pflanzen in Blüte standen, und er diese untersuchen wollte. Deshalb verschob er die Reise auf August. Eine plötzliche Schwäche hinderte ihn jedoch an der Abreise, und wenige Tage später erlag er seinem Leiden. In seinem Testament erlaubte er seinen Angehörigen und Freunden nur, einen Tag um ihn zu trauern, sie sollten sich lieber in Freude an ihn erinnern (Zaddach, 1896, S. 64f.).

In der "Botanischen Zeitung" vom 20. August 1858 wurde Meyers Tod als ein "[…] schwerer Verlust für seine Freunde und für die Wissenschaft, der er ganz ergeben war" (Mohl & Schlechtendal, 1858, S.

256) deklariert und das Vorhaben notiert: "Wir hoffen dem verstorbenen Freunde bald noch einige Zeilen widmen zu können" (Mohl & Schlechtendal, 1858, S. 256). Ebenfalls veröffentlichte der Herausgeber der "Flora" für Ernst Meyer eine Todesanzeige. Hier hieß es, er starb "[...] viel zu früh für die Wissenschaft, für die er durch viele gediegene Arbeiten, zuletzt namentlich durch seine jetzt leider unvollendete "Geschichte der Botanik" wirkte" (Fürnrohr, 1858, S. 593). Am 27. November 1858 wurde Meyer posthum zum Mitglied der Königlichen Akademie in München ernannt (Mohl & Schlechtendal, 1859a, S. 8): "Eine Anerkennung, die, wie so viele, zu spät gekommen ist, um den zu erfreuen, für den sie bestimmt war" (Mohl & Schlechtendal, 1859a, S. 8). Bereits im Jahr 1821 wurde Meyer Mitglied der Leopoldina (Wagenitz, 1988, S. 123). In der "Botanischen Zeitung" erschien am 25. März 1859 ein Gedenkblatt von Carl Rudolph Neumann (1819–1859) für den verstorbenen Professor. Neumann war einst Schüler des berühmten Botanikers und ging in seinem Artikel besonders auf die Beziehung zwischen Meyer und Goethe ein. Zuvor schrieb er über seinen einstigen Lehrer: "Der Verf. der nachfolgenden Zeilen, ebenfalls ein Schüler Meyer's und ihm zum höchsten Danke verpflichtet für die "reine Lehre", die er von ihm während seiner Studienjahre empfing und für manches belehrende und ermuthigende Wort, das er auch später mündlich wie brieflich von ihm erhielt [...]" (R. Neumann, 1859, S. 112). Weiterhin erwähnte Neumann, dass Meyer ihm einst half, seine erste Arbeit zu veröffentlichen. In seinem Artikel merkte der Autor ebenfalls an, dass die deutschen Begriffe wie "Staubblatt" für stamen und "Fruchtblatt" für pistillum von Meyer zur besseren Verständigung benutzt wurden und somit Verbreitung unter seinen Schülern sowie in den Lernanstalten der Provinz Preußen fanden (R. Neumann, 1859, S. 112ff.).

In der "Botanischen Zeitung" vom 24. Juni 1859 wurden Meyers Büchersammlung sowie sein Herbarium, welches 200 Bände (Faszikel) mit 19.000 Arten umfasste, die Ehrhartschen Sammlungen sowie eine Lichenensammlung für 2.000 Taler zur Versteigerung in Leipzig angekündigt. Unter diesen Herbarbelegen befanden sich auch die umfassendste Sammlung der Drège-Pflanzen aus Südafrika und eine Vielzahl von Originalpflanzen aus verschiedensten Regionen der Welt. Ebenfalls Teil der Sammlung waren die Juncaceae in vier Bänden mit handschriftlichen Notizen und Zeichnungen von Meyer (Mohl & Schlechtendal, 1859b, S. 224). Die Versteigerung der Meyerschen Bibliothek wurde sowohl vom Buchhändler Weigel aus Leipzig am 26. August 1859 beworben (Weigel, 1859, S. 296) als auch von Schlechtendal in der Ausgabe vom 2. September 1859. Darüber hinaus ging der Redakteur der "Botanischen Zeitung" darauf ein, dass die Universitätsbibliothek Königsberg die mühsam gesammelten Werke des verstorbenen Besitzers nicht ankaufte, sodass diese zur Versteigerung vorgesehen wurden. Er erwähnte, dass vermutlich jeder Botaniker etwas aus der vorhandenen Liste gebrauchen könnte, die nicht nur botanische Arbeiten umfasst, sondern z. B. auch Schriften aus der Philosophie, Physik, Chemie, Naturgeschichte, Geografie und weiteren Wissenschaftsgebieten (Schlechtendal, 1859, S. 303). Mevers Herbarium wurde von Wilhelm Bremer 1875 für das Naturkundemuseum in Lübeck gekauft, das wiederum 1915 nach Berlin gelangte, wo es im Zweiten Weltkrieg zu großen Teilen zerstört wurde (Glen & Germishuizen, 2010, S. 156).

In Meyers Autobiografie ist zusätzlich eine Publikationsliste des Autors zu finden, die bereits in Henry Fischers Artikel übernommen wurde (Fischer et al., 2023, S. 8ff.; Meyer, 1857, S. 211ff.).

Zum Schluss soll Meyer noch durch eines seiner selbstgeschriebenen Gedichte über sein Leben zu Wort kommen. Hierbei wird Orthografie und Zeichensetzung aus der vorhandenen Schrift übernommen (Zaddach, 1896, S. 56f.).

Pfeiferlied.

Ich habe manche Not gehabt Und wollt' oft schier verzagen, Hab' oft umsonst nach Luft geschnappt An nebelschweren Tagen.

Doch schien die Sonne drein, zur Stund War ich vom Gram genesen. Mir war, als wär' ich stets gesund, Stets wohlgemut gewesen.

Auch hatt' ich manchen harten Strauß

Wol mit mir selbst zu kämpfen.

Bald war mein Herz ein Gotteshaus,

Bald zuckt' es wild von Krämpfen.

Ein Stern nur stand umwandelbar

Von Wolken nie umzogen:

Mein Liebchen blieb mir sechzehn Jahr

Und so ich ihm gewogen.

Und was mich erfreut, und was mich verdrossen –
Mag sein, daß ich kein Dichter bin –
Das hat sich in allerlei Lieder ergossen,
Die waren mir immer ein lieber Gewinn.

Die hielt ich lange fest, doch gelt Was soll das ew'ge Zaudern? Sie sehnen sich in alle Welt Und haben viel zu plaudern.

Ein Lied, es ist ja kein Edikt,
Das überall will gelten.
Wenn sich's zu Eurem Sinn nicht schickt,
So müßt Ihr drum nicht schelten.

Macht's besser, wenn Ihr's besser wißt, Doch laßt die Vöglein schweifen. Wie ihnen der Schnabel gewachsen ist, Muß jedes singen und pfeifen.

#### 3. Geschichtlicher Hintergrund zu Königsberg und der Albertus-Universität

Meyer lebte von 1826 bis zu seinem Tod 1858 in Königsberg, demnach mehr als 30 Jahre. Die Gründung von Königsberg geht auf die Anlage einer Burg durch den Deutschen Orden während des Hochmittelalters im Jahr 1255 zurück. Nachdem die erste Ansiedlung 1262 wieder untergegangen war, entstanden am Ende des 13. und zu Beginn des 14. Jahrhunderts drei neue Ansiedlungen im Schutz der Burg. Der Ort lag am Schnittpunkt wichtiger Handelsstraßen, die den Fluss Pregel überquerten. Ab 1525 galt Königsberg als preußisches Herzogtum unter polnischer Lehnshoheit. Preußen erhielt erst Mitte des 17. Jahrhunderts volle Souveränität. Königsberg war zudem 1701 und 1861 Krönungsstadt der preußischen Könige. Als Hauptstadt der Provinz Ostpreußen (bis 1945) war die Stadt ein wirtschaftliches und kulturelles Zentrum mit einer Universität (Wüst, 2015).

Während der Napoleonische Kriege (Koalitionskriege) wurde ab 1807 auch Königsberg zu einem wichtigen Schauplatz. Nachdem Königsberg von Napoleon (1769–1821) eingenommen wurde, kam er für ein paar Tage in die Stadt, der hohe Kontributionen auferlegt wurden. Bis 1808 konnten die Schulden durch die Aufnahme einer ausländischen Anleihe und der allgemeinen Kriegssteuer getilgt werden. Hinzukommt, dass durch die Kriegsjahre die Königsberger Wirtschaft stark litt, es kam zur Ausbreitung von Hunger, Not und Krankheiten (Armstedt, 1899, S. 271f.; Gause, 1996, S. 306ff.).

In der Zeit nach dem Ende der Befreiungskriege und vor der Revolution 1848 konnte die Kultur gedeihen, während die politischen Kräfte in den Hintergrund gerieten, bis sich Liberalismus, Demokratie und Technik in den Vordergrund drängten (Gause, 1996, S. 397).

Im Vormärz, 1830 bis 1848, rückte der politische Liberalismus in Königsberg in den Fokus. Die alte preußische Staatsgesinnung wurde mit dem neuen deutschen Nationalgefühl verbunden, jedoch bestand nicht die Absicht, Preußen aufzugeben (Gause, 1996, S. 507ff.). Die Revolution von 1848/49 stellte ein gesamteuropäisches Phänomen dar. Von Frankreich breitete es sich im März 1848 in den Osten aus. Im Gebiet des Deutschen Bundes forderte die Nationalbewegung eine deutsche Einheit. In Preußen stellte vor allem die gescheiterte Verfassungspolitik einen Hauptgrund hierfür dar. Bevor die Revolution in Berlin am 18. März 1848 begann, gab es bereits vorher einige kleinere Tumulte in Königsberg (Wagner & Lange, 2011, S. 227; Wienfort, 2015, S. 73). Die Bemühungen der deutschen Nationalversammlung in Frankfurt für eine gemeinsame Verfassung und eine staatliche Einheit scheiterten. Die preußische Nationalversammlung, die 1848 in Berlin tagte, wurde von demokratischen und liberalen Abgeordneten beherrscht. Der Verfassungsentwurf sah für den König Preußens lediglich ein aufschiebendes Vetorecht vor, wodurch seine Macht deutlich minimiert wurde, aber er sollte die Oberhand über das Heer behalten. Allerdings war die Revolution in Preußen zum Scheitern verurteilt, da es zu einer Spaltung zwischen dem konstitutionellen Liberalismus und den Demokraten kam. Die Nationalversammlung wurde nach Brandenburg verlegt. Die im Dezember 1848 aufgezwungene Verfassung schloss sich allerdings dem liberalen Entwurf an und versprach ein allgemeines Männerwahlrecht. Preußen befand sich nun auf dem Weg, ein Verfassungsstaat zu werden (Deutscher Bundestag, o. J.; Gause, 1996, S. 542; Wienfort, 2015, S. 74f.).

Auch die Albertus-Universität in Königsberg machte turbulente Zeiten durch, die zu einigen Reformen und Veränderungen führten. Die Königsberger Universität, häufig auch Albertina genannt, wurde 1544 von Albrecht von Brandenburg-Ansbach gegründet (Prutz, 1894, S. 1). Am Anfang des 18. Jahrhunderts wurde Ostpreußen von der Pest sowie Hungersnöten heimgesucht und auch zu Zeiten Friedrich II. (1712–1786) zeichnete sich eine wirtschaftliche Not ab. Da Königsberg allerdings von großen Kriegen verschont blieb, konnte die Universität eine gewisse Wirksamkeit entfalten, bis sie durch die Lehrtätigkeit von Immanuel Kant (1724–1804) über Deutschland hinaus berühmt wurde. Nun stellte die etwas abgelegene Universität endlich einen Anziehungspunkt für Studenten dar. Nach Kants Tod im Jahr 1804 stand die Universität vor neuen Hürden. Zum einen ließ die Ausstattung der Albertus-Universität zu wünschen übrig, zum anderen waren die Professorengehälter seit 1697 nicht angepasst worden (Prutz, 1894, S. 1ff.).

Im Jahr 1809 erwirkte der Kurator der Universität, Hans Jakob Auerswald (1757–1833), einen jährlichen Zuschuss für die Albertina von 17.000 Talern, eine hohe Summe für den doch recht armen Staat. Der Zuschuss wurde schließlich auch zur Aufbesserung der Professorengehälter verwendet. Er veranlasste außerdem, dass die Fakultäten Reformvorschläge einreichen sollten. Allerdings wurden diese Vorschläge nicht umgesetzt und die bereits vorherrschende Struktur blieb erhalten (Gause, 1996, S. 343f.; Prutz, 1894, S. 31f.). Durch die Berufung Friedrich Wilhelm Bessels (1784–1846) zum Professor für Astronomie 1810 und den Bau seiner Sternwarte, erlangte Königsberg in den Bereichen Astronomie und Mathematik erneut Anziehungskraft (Prutz, 1894, S. 34). Ebenfalls hob der Mathematiker Carl Gustav Jacob Jacobi (1804–1851), welcher 1827 außerordentlicher Professor wurde, das Ansehen der Universität (Gause, 1996, S. 450ff.; Prutz, 1894, S. 118; Scriba, 1974, S. 233).

Nach Beendigung der Napoleonischen Kriege unterstützte die Regierung die Albertus-Universität finanziell stärker. Bereits 1816 wurde ein Zuschuss von 12.000 Talern jährlich bewilligt (Prutz, 1894, S. 48) und 1832 wurde beschlossen, die veralteten Universitätsstatuten zu überarbeiten. Dabei wurde auf bereits erstellte Gutachten und Entwürfe aus früherer Zeit zurückgegriffen, die damals nicht umgesetzt wurden. Jedoch dauerte es einige Jahre, bis Friedrich Wilhelm IV., der von 1840 bis zu seinem Tode 1861 preußischer König war, 1843 die neuen Statuten bestätigen konnte (Prutz, 1894, S. 98). Danach herrschte an der Albertus-Universität mit der neuen Ordnung eine sichere Grundlage für die moderne Ausrichtung der Wissenschaften (Prutz, 1894, S. 103). Außerdem bestand seit längerer Zeit der Wunsch nach einem neuen Universitätsgebäude, um zusätzliche Hörsäle zu gewinnen. Dieses Vorhaben wurde Friedrich Wilhelm IV. 1840 vorgelegt und sollte den Abschluss der

Errungenschaften seines Vaters Friedrich Wilhelms III. (1770–1840) an der Universität darstellen. Friedrich Wilhelm III. hatte zuvor in seiner Regierungszeit dafür gesorgt, dass sich die Zahl der Lehrstühle fast verdoppelte und die Sternwarte sowie der Botanische Garten errichtet wurden. Weiterhin gründete er die naturwissenschaftliche und medizinische Sammlung sowie die Institute. Durch diese Neubauten triumphierten die Naturwissenschaften über die alte theologisch-philologische Anstalt, und es entstand ein neues Universitätsviertel (Gause, 1996, S. 351; Prutz, 1894, S. 100ff.). Das neue Universitätsgebäude wurde schließlich im Herbst 1859 fertiggestellt, welches für 500 Studierende vorgesehen war (Gause, 1996, S. 573f.).

Die Zahl der Studierenden erreichte im Sommersemester 1847 mit 258 Studenten einen Tiefststand. Ein Grund für den Rückgang stellten die neuen preußischen Universitäten dar, z. B. in Berlin, die wesentlich besser ausgestattet waren als die Albertus-Universität (Gause, 1996, S. 530ff.). Die Zahlen nahmen über die Jahre aber wieder stetig zu, sodass 1860 fast 400 Studierende immatrikuliert waren. Es änderte sich zudem die Verteilung der Studierendenzahlen an den Fakultäten. Im Jahr 1840 war erstmals die Zahl der Philologie-Studenten höher als die der Studenten in Theologie, die bis dahin immer die meisten Hörer hatte. Schließlich sank die Zahl der Theologie-Studenten 1844 sogar auf den letzten Platz ab. In den Jahren 1852/53 gab es an der Albertus-Universität 150 Jura-, 74 Medizin-, 53 Philologie- und 45 Theologie-Studenten. Die meisten Studierenden stammten aus Königsberg sowie aus der umliegenden Provinz, aus Polen und Wilna kamen nur Medizinstudenten. Die alten Verbindungen zum Kurland und zur Ostseeprovinz waren praktisch nicht mehr existent. Die Albertina wurde somit zu einer Provinzuniversität. Trotzdem machten die Wissenschaften in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts auch in Königsberg große Fortschritte. Hierfür müssen z. B. Robert Caspary (1818–1887) und Ernst Gustav Zaddach (1817–1881) im naturwissenschaftlichen Bereich erwähnt werden (Gause, 1996, S. 589ff.).

Nach Friedrich Wilhelm IV. übernahm 1858 sein Bruder Wilhelm I. (1797-1888) die Regentschaft, was auch den Beginn einer neuen Ära für die Universität darstellte. Neben den innenpolitischen Veränderungen kümmerte er sich um die Belange der Albertina, wodurch diese im Wettbewerb mit den anderen deutschen und preußischen Universitäten bestehen konnte (Prutz, 1894, S. 186). Im Sommersemester 1862 gehörten 57 Gelehrte der Dozentenschaft an, darunter 33 ordentliche und 9 außerordentliche Professoren. Diese Zahl stieg bis zum Wintersemester 1893/94 auf 98 Mitglieder an, wovon 49 ordentliche Professoren und 21 außerordentliche Professoren waren. Betrug die Anzahl der Studierenden im Sommersemester 1862 noch 412, so wuchs diese allmählich bis auf 475 im Sommersemester 1866 an. Schließlich kam es zu einer rasanten Steigerung auf 841 Studenten im Sommersemester 1881. Die höchste Anzahl wurde 1883 mit 929 eingeschriebenen Studenten erreicht. Danach sank sie Zahl wieder, sodass im Wintersemester 1893/94 noch 689 Studenten immatrikuliert waren. Diese Schwankungen ließen sich auch an anderen preußischen Universitäten feststellen. Durch den Aufschwung des wirtschaftlichen Lebens rückte die akademische Bildung weiter in den Vordergrund, und es kam zu einer Vermehrung der höheren Schulen, wodurch nun auch die mittleren Klassen profitierten. Außerdem verbesserte sich das Gehalt an den preußischen Universitäten, weshalb akademische Studien eine stärkere Anziehungskraft ausübten. Der große Ansturm auf die Hochschulen wirkte sich letztendlich wirtschaftlich nachteilig aus, und es wurde mit einer strengeren Handhabung des Stipendienwesens und des Benefiziums gegen die Überfüllung des Gelehrtenberufs vorgegangen (Prutz, 1894, S. 222ff.).

Insgesamt wurde im 19. Jahrhundert das geistige Leben in Königsberg stark gefördert. Da einige Gelehrte der Stadt treu blieben, entstanden in diesem Jahrhundert zahlreiche wissenschaftliche Vereine, die von Professoren der Albertina ins Leben gerufen wurden (Armstedt, 1899, S. 316).

# 4. Der Botanische Garten und die Botanikprofessur in Königsberg



**Abb. 2**: Der Botanische Garten in Königsberg in 1840 (Schaar & Dathe, 1840).

Apotheker und Universalgelehrte Carl Der Gottfried Hagen (1749–1829) war ab 1788 ordentlicher Professor der Medizin. Nachdem die Naturwissenschaften der Philosophischen Fakultät angegliedert wurden, hielt er seit 1807 auch Vorlesungen in diesen Fächern ab. Dabei waren seine Vorlesungen so beliebt, dass auch Nicht-Studierende, wie Techniker oder Offiziere, diese besuchten. Hagen beaufsichtigte ab dem 10. April 1809 den ersten Professor des neu eingerichteten Lehrstuhls für Botanik, August Friedrich Schweigger (1783-1821).Dieser wurde beauftragt: "[...] den botanischen Garten auf das Zweckmässigste, mit sorgfältiger Benutzung aller und erworbenen Kenntnisse Erfahrungen

einzurichten und unter beständiger Aufsicht in gehöriger Ordnung zu halten" (Caspary, 1912, S. 273). Im Botanischen Garten wurde eine Amtswohnung für ihn bereitgestellt sowie ein Gehalt von 500 Talern und 500 Talern Reisegeld, die allerdings zurückerstattet werden sollten, wenn er nach fünf Jahren seine Anstellung niederlegen würde (Caspary, 1912, S. 273f.; Dann, 1966, S. 473f.; Prutz, 1894, S. 120f.).

Bevor es den Botanischen Garten der Albertus-Universität gab, wurde für die Lehre auf andere Gärten zurückgegriffen und die Universität hatte sogar das Recht, für den wissenschaftlichen Zweck, den "Kurfürstlichen Garten" zu verwenden. Bereits in den medizinischen Statuten von 1623 soll es Pläne für den Ankauf eines Gartens gegeben haben. Darin wurde der Professor der Medizin zudem verpflichtet, im Sommer botanische Vorträge abzuhalten und mindestens zweimal jährlich botanische Exkursionen durchzuführen (G. Neumann, 1964, S. 11; Schweigger, 1819, S. 8).

Schon im Jahr 1806 war die Planung für einen Botanischen Garten im Gange. Hierfür wurde der Scheffnersche Garten auf dem Butterberg vorgesehen. Dafür erhielt Scheffner eine Leibrente von 700 Talern. Allerdings verzögerte sich die Umsetzung des Plans aufgrund des Krieges. Als der Botaniker Friedrich August Schweigger (1783-1821) für die Direktion des Botanischen Gartens gewonnen wurde, der zuvor einige Jahre im "Jardin des Plantes" in Paris tätig gewesen war, kam es im Jahr 1809 endlich zu Fortschritten (Gause, 1996, S. 348; G. Neumann, 1964, S. 11; Prutz, 1894, S. 32). Schweigger gelang es, das Gelände für den Botanischen Garten zu erweitern, da der Scheffnersche Garten allein zu klein gewesen wäre. Hierfür wurden umliegende Grundstücke angekauft (Schweigger, 1819, S. 9f.), sodass der Garten einen Umfang von 12 Magdeburger Morgen und 147 Ruten², etwa 3,27 ha, umfasste (Schweigger, 1819, S. 15). Für die Bauarbeiten wurden zunächst 14.000 Taler bereitgestellt, insgesamt waren 18.719 Taler nötig (Prutz, 1894, S. 32).

Im Frühjahr 1810 begannen schließlich die Bauarbeiten des Botanischen Gartens und waren 1812 abgeschlossen. Im selben Jahr wurde das Botanische Institut eröffnet (Caspary, 1912, S. 274; G. Neumann, 1964, S. 11). Zu dieser Zeit enthielt der Botanische Garten 2.377 Arten (Schweigger, 1819, S. 10). Bei den Bauarbeiten war es Schweigger wichtig, geräumige Gewächshäuser aufstellen zu lassen, da die klimatischen Bedingungen in Ostpreußen es nicht anders erlaubten. Selbst Pflanzen, die ohne Probleme in Deutschland wuchsen, konnten nur in geschützter Lage oder im Gewächshaus gezogen werden. In Königsberg trat bis Anfang Juni Nachtfrost auf, auch wenn tagsüber um die 16–18 °Ré³, ca. 20–23 °C, herrschten. Im Sommer war es möglich, dass die Temperaturen bis 28 °Ré, etwa 35 °C, im Schatten anstiegen und durch den Wind konnte die Temperatur innerhalb einer Stunde um 10 °Ré, ca. 13 °C, sinken. Dagegen herrschte im Winter eine anhaltende Kälte. Somit war eine

\_

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Der Magdeburger Morgen war auch als Preußischer Morgen bekannt. Hierbei wird davon ausgegangen, dass Schweigger bereits die neue preußische Maß- und Gewichtsordnung von 1816 berücksichtigte. Laut dieser: 1 Morgen  $\triangleq$  180 Quadratruten  $\triangleq$  0,25532 ha und 1 Quadratrute  $\triangleq$  14,185 m² (Ott, 2003).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Um Grad Celsius zu erhalten, wird 5/4 • °Ré gerechnet (Online-Rechner.net, o. J.).

Temperatur von -15 °Ré, ca. -19 °C, nicht unüblich. Zum Schutz des Botanischen Gartens vor Stürmen dienten Gebäude, Erhöhungen und Bepflanzungen (Schweigger, 1819, S. 14f.).

Insgesamt gab es vier Gewächshäuser. Das kleine warme Haus war für "[...] junge Pflanzen der heißen Zone" (Schweigger, 1819, S. 23) bestimmt. Es wurde durch eine Glaswand geteilt, wodurch in dem einem Teil 18 °Ré, etwa 23 °C, und im anderen 15 °Ré, ca. 19 °C, herrschten. Geheizt wurde mit einem Ofen und einem Kanal, der längs an der hinteren Wand des Hauses verlief. Das zweite warme Gewächshaus wurde genutzt, um tropische Pflanzen aufzuziehen. Dieses Gebäude wurde von zwei Öfen und zwei Kanälen mit Wärme versorgt. Hier gab es ebenfalls eine mittlere Temperatur von 15 °Ré. Das Kap-Haus, das dritte Gewächshaus, war für Pflanzen "[...] des Vorgebirgs der guten Hoffnung, für Gewächse aus Neuholland, Peru, Chile, den nördlichen Theilen von Japan, China und ähnlicher Climate" (Schweigger, 1819, S. 24) vorgesehen. Es herrschte eine mittlere Temperatur von 7 °Ré, etwa 9 °C, die erneut mittels eines Ofens und eines Kanals erzeugt wurde. Das letzte Gewächshaus war schließlich die Orangerie, welche nur durch eine Glaswand vom Kap-Haus getrennt war. Beheizt wurde auch dieses mit Öfen und die mittlere Temperatur betrug 4 °Ré, ca. 5 °C. Hier wurden z. B. Pflanzen aus Südeuropa, Nordafrika und Syrien beherbergt. Die Fenster der Häuser mussten doppelt verglast sein, damit der Wind genügend abgeschirmt wurde. Es war möglich, einige der Fenster zu öffnen, um zu lüften (Schweigger, 1819, S. 23ff.).

Schweiger unternahm im Laufe seiner Professur viele Forschungsreisen, u. a. nach England, Schweden und Dänemark. Meyer äußerte hierzu in seiner Flora von 1826 die Bemerkung, "dass S. mehr auf Reisen als zu Hause war" (Caspary, 1912, S. 274). Auf seiner letzten Forschungsreise begab er sich nach Sizilien, wo er 1821 einem Raubmord zum Opfer fiel. Von seinen Freunden wurde in Königsberg ein Denkmal gestiftet, das sich südöstlich des Botanischen Instituts befand "[...] am Ende des Ganges, von alten Linden und Hainbuchen beschattet" (Caspary, 1912, S. 275).

Der Nachfolger von Schweigger wurde Carl Wilhelm Eysenhardt (1794–1825), der aber bereits 1825 aufgrund von Krankheit beurlaubt werden musste und seine Tätigkeit nicht wieder aufnehmen konnte. Danach folgte 1826 die Berufung Meyers zum außerordentlichen Professor und 1829 die Ernennung zum ordentlichen Professor der Botanik und Direktor des Botanischen Gartens (Prutz, 1894, S. 121; Wunschmann, 1970c, S. 565).

Meyer schilderte in einem Brief aus dem Jahr 1827 an Schlechtendal, dass er einige der alten Bäume, Eichen und Salweiden, zum Trotz der Königsberger schlagen musste. Laut dem Königsberger Botaniker war zu viel verwildert. Er pflanzte zum Ersatz verschiedene neue Baumarten. Sein Plan war es, ein Arboretum mit einheimischen und ausländischen Gehölzen anzulegen (Fischer et al., 2023, S. 76; Schubert & Wagner, 2000, S. 100).

Als Meyer den Botanischen Garten übernahm, war dieser aufgrund eines dazwischen befindlichen Privatgartens zweigeteilt. Im Jahr 1828 erwarb er diesen Privatgarten, um seinen Garten zu erweitern, "[...] die beiden höher gelegenen Teile desselben durch eine Aufschüttung am nördlichen Rande zu verbinden und durch passende Anpflanzung der Thalränder ihm eine malerische Schönheit zu geben, die sehr wenige botanische Gärten Deutschlands aufzuweisen haben" (Zaddach, 1896, S. 48). Dabei sollte der Garten nicht nur zweckmäßig sein, sondern auch in seiner Herrlichkeit hervortreten (Zaddach, 1896, S. 48). In der "Altpreußischen Biographie" schrieb Lehnerdt (1967) über Meyer, dass der Direktor des Botanischen Gartens in Königsberg "[...] auf malerische Schönheit der Anlage Wert [legte] u. [...] sich namentlich um Beschaffung russischer u. sibirischer Pflanzen [bemühte]" (S. 434). Laut Meyer (1833) war der Botanische Garten zu Beginn noch recht klein. Allerdings vergrößerte sich dessen Fläche mit der Zeit auf 15  $\frac{1}{2}$  Morgen, ca. 4 ha. Weiterhin nahm die Menge der kultivierten Pflanzen in der ersten Zeit bis auf etwa 5.000 Arten zu (S. 54).

Meyer war sehr bestrebt, die Studien zur preußischen Flora zu fördern. Die Bibliothek des Botanischen Gartens sowie die Bücher für das Fach Botanik aus der allgemeinen Universitätsbibliothek erreichten nahezu eine Vollständigkeit in Bezug auf die einheimische Pflanzenkunde. Allerdings war die Gründung des Herbariums noch wichtiger für die Erforschung der Flora Preußens. Grundlage hierfür bildeten die hinterlassenen Pflanzensammlungen der beiden ersten Direktoren des Botanischen Gartens, Schweigger und Eysenhardt. Daraufhin folgten weitere Ankäufe. Meyer schätzte den Bestand des Herbariums 1833 auf ca. 12.000 Arten. Er war auch derjenige, der

beauftragt wurde, das Herbarium zum öffentlichen Nutzen vorzubereiten. Hierfür separierte er zuerst die preußischen Pflanzen von den restlichen. Im Herbarium war ein Großteil der in Preußen vorkommenden Arten in verschiedenen Individuen und aus verschiedenen Gegenden vorhanden, die genaue Beschriftungen bzgl. des Fundortes sowie des Bestimmers besaßen. Somit war es möglich, etwas über das Vorkommen der Pflanze und über deren geografische Verbreitung zu erfahren. Um die Sammlung des Herbariums zu erweitern, insbesondere für die Bearbeitung einer preußischen Flora, fügte Meyer alle selbstgesammelten sowie die erhaltenen Pflanzen von anderen Sammlern stetig hinzu. Bereits 1833 meinte Meyer, dass kaum eine andere Sammlung als diese so eine Vielfalt preußischer Pflanzen beherbergen würde (Meyer, 1833, S. 54f.).

In dem Artikel "Preußens Flora und der botanische Garten zu Königsberg" aus dem Jahr 1833 plädiert Meyer für die "[...] Bildung eines Preußischen Provinzial=Vereins zur Beförderung vaterländischer Pflanzenkunde [...]" (Meyer, 1833, S. 55f.). Dieser sollte die damaligen preußischen Gebiete, sowohl in West- als auch Ostpreußen sowie Litauen umfassen und eine Art freie Zusammenarbeit all derjenigen darstellen, die Interesse an der heimischen Flora zeigten. Meyer verwies darauf, dass sich hierfür das Botanische Institut der Albertus-Universität in Königsberg, der Botanische Garten sowie dessen Bibliothek und das Herbarium am besten als Mittelpunkt eignen würden. Die Hauptaufgabe sollte hierbei sein, dass jeder, der mochte, seine Beobachtungen niederschreiben und sie über den Verein zur öffentlichen Verfügung stellen konnte. Im Artikel bat Meyer um die Zusendung vollständiger Verzeichnisse in Preußen beobachteter Pflanzen mit genauen Angaben zum Fundort. Diese Pflanzen sollten auch in den Herbarien der Sammler aufgenommen werden, um den Angaben mehr Autorität zu verleihen. In Zukunft wollte er Auszüge dieser Verzeichnisse zeitweilig herausbringen. Bei Unklarheiten bzgl. der Pflanzenbestimmung könnte man sich ebenfalls an den Botaniker wenden. Des Weiteren rief Meyer dazu auf, dass Herbarbelege bei Bedarf untereinander ausgetauscht werden sollten. Außerdem würde sich Meyer freuen, einige Pflanzenexemplare für das Herbarium des Botanischen Gartens zu erhalten. Dem Artikel fügte Meyer eine Liste mit Pflanzen an, die nachweislich aus Preußen stammten und fast alle im Herbarium zu finden waren (Meyer, 1833, S. 55ff.). Hinweise darauf, dass ein solcher Verein von Meyer ins Leben gerufen wurde und wie sich sein Projekt gestaltete, konnten nicht gefunden werden.

Im Jahr 1840, zu den Huldigungsfeierlichkeiten des neu gekrönten Königs, hielt sich Königin Elisabeth von Preußen (1801–1873) oft im Botanischen Garten in Königsberg auf. Meyer hatte sie durch seinen Garten zu führen. Selbst der König Friedrich Wilhelm IV. von Preußen (1795–1861) kam mit seinem Hof in den Botanischen Garten, so dass Meyer die Gelegenheit hatte, ihn über alles Wichtige ausführlich zu informieren. Darauf folgte schließlich eine finanzielle Unterstützung des Gartes durch das Königshaus (Meyer, 1857, S. 208).



**Abb. 3**: Plan vom Botanischen Garten in Königsberg. Es wird angenommen, dass der Plan aus dem 19. Jahrhundert stammt (Technische Informationsbibliothek, o. J.).

Nachfolgend wird auf das weitere Wirken von Meyer als Professor der Botanik in Königsberg eingegangen.

Zu Beginn seiner Professur schrieb Meyer im Juli 1826 an Schlechtendal, dass er täglich eine einstündige Vorlesung abhielt. Für Exkursionen seien der halbe Samstag und der komplette Sonntag vorgesehen gewesen. Die Bibliothek und den Garten empfand er damals reicher als erwartet (Fischer et al., 2023, S. 65). Mever schilderte: "Die Auswahl der Bibliotheksbücher meinem die in Ruf anzuschaffen sind, hängt fast ganz von mir ab" (Fischer et al., 2023, S. 65).

Die naturwissenschaftlichen Fächer wurden in einem engen Kontakt zueinander gelehrt, sodass die Professoren der einzelnen Disziplinen, darunter Meyer, eine Denkschrift an das Ministerium zum Aufbau eines "Seminars für die

gesammten Naturwissenschaften" (Prutz, 1894, S. 126) richteten. Sie sprachen sich dafür aus, dass die Naturwissenschaften eine ebenso wichtige Rolle in der Allgemeinbildung spielen sollten wie Geschichte oder die deutsche Sprache. Des Weiteren sollte der preußische Staat, der bereits viel für die Naturwissenschaften getan hatte, diese in der allgemeinen Volksbildung einführen. Ein Problem der wenigen Anerkennung hierfür war, dass die Lehrer nicht genügend in den Naturwissenschaften ausgebildet wurden. Der Zweck des Seminars bestand darin, das naturwissenschaftliche Studium gründlicher anzuleiten und besonders bei den werdenden Lehrern, "[...] fähig die Wissenschaft nicht nur fortzupflanzen, sondern auch zu erweitern" (Prutz, 1894, S. 126). Bereits 1829 wurde das Vorhaben genehmigt. Wegen Geldmangels und Professorenwechsels fand das erste Seminar erst im Wintersemester 1835/36 mit zwölf Teilnehmern aus den Bereichen der Physik, Chemie, Botanik und Zoologie statt, unter der Leitung des jeweiligen Ordinarius (Prutz, 1894, S. 126f.). Im Jahr 1837 schrieb Meyer in einer Veröffentlichung, dass sich die Zahl der Teilnehmer seit Ostern von neun auf vierzehn erhöht habe. Darunter befanden sich neben den Studierenden ein Pharmazeut sowie vier bereits berufstätige Lehrer. Er erwähnte die Gewinner der physikalischen Preisaufgabe und nannte die beiden neuen Aufgabenstellungen. Neben einer tierphysiologischen lässt sich hier auch eine pflanzenphysiologische Aufgabe finden: "Kritik der bekannten Theorien des Laubfalls, auf eigene Beobachtungen begründen" (Meyer, 1837, S. 24). Meyer erwähnte einige organisatorische Informationen, wie z. B., dass nur Studierende daran teilnehmen konnten, da der Preis von der Universität gezahlt wurde. Darüber hinaus teilte er mit, dass er hiermit am 31. Mai 1837 sein Amt als Direktor des Seminars an seinen Nachfolger Martin Heinrich Rathke (1793-1860) abgab (Meyer, 1837, S. 24f.).

Meyer hatte 1844 als Dekan seiner Fakultät besonderen Anteil an den Feierlichkeiten zum 300-jährigen Bestehen der Universität Königsberg. Aus diesem Anlass wurde er, neben anderen Kollegen, vom König mit dem roten Adlerorden vierter Klasse ausgezeichnet (Meyer, 1857, S. 209).

In der Gedenkschrift für Meyer geht Carl Rudolph Neumann (1819-1859) auch auf die Lehrweise Meyers ein. Neumann nahm vier Jahre an den Vorlesungen Meyers teil und konnte einiges über den Ablauf berichten. Im Sommersemester gab der Professor wöchentlich fünf Stunden "spezielle Botanik". Als Leitfaden diente ihm seine eigene Schrift "Preussens Pflanzengattungen, nach Familien geordnet" aus dem Jahr 1839. Allerdings behandelte Meyer nicht nur die heimischen Pflanzen Preußens, sondern ging darüber hinaus und "[...] benutzte [..] im Gegentheil vorzugsweise ausländische zur Erläuterung der Pflanzenfamilien, wie sie ihm der botan. Garten bot" (R. Neumann, 1859, S. 113). Nebenbei führte er häufig Exkursionen an interessanten Orten um Königsberg durch, an denen nicht nur eine Vielzahl von Studenten teilnahmen, sondern auch andere botanisch interessierte Personen. Den Winter über hielt Meyer Vorlesungen zur "generellen Botanik", wobei auch Kryptogamen und die Geschichte der Botanik thematisiert wurden. Unter Meyers Leitung stand außerdem die botanische Abteilung des naturwissenschaftlichen Seminars in Königsberg, welche sich das ganze Jahr über einmal wöchentlich traf (R. Neumann, 1859, S. 113). R. Neumann (1859) schrieb dazu: "[...] Meyer übte die Theilnehmer an derselben im Bestimmen von Pflanzen, gab Themata für botanische Untersuchungen, liess die von den Seminaristen verfertigten botanischen Abhandlungen vorlesen und eröffnete und leitete die wissenschaftlichen Dispute darüber" (S. 113).

Zudem ging Ernst Gustav Zaddach (1817–1881) in seinem Vortrag über Meyer im Jahr 1870 auf dessen Vorlesungsaufbau ein. Dabei erklärte er, dass es zwei Möglichkeiten gebe, die Botanik zu unterrichten. Einerseits kann man durch die Betrachtung einzelner Pflanzen und das Vergleichen mit anderen zum Begriff der Pflanze gelangen. Andererseits kann man auch umgekehrt vom allgemeinen Begriff der Pflanze auf die einzelnen Pflanzen schlussfolgern. In seinen Vorlesungen trennte Meyer diese beiden Wege streng voneinander. In der "speziellen Botanik" lernten die Studenten an echten Pflanzen diese zu beobachten, zu beschreiben und zu zergliedern, um über Vergleiche zum System zu gelangen. Dagegen begann Meyer in der "generellen Botanik" zuerst mit den Geweben der Pflanzenkörper und ging anschließend morphologisch auf die einzelnen Pflanzenteile ein, sodass sich schließlich die Pflanze als Ganzes zusammensetzte. Danach wurde die Entwicklung der Pflanzen vom Keim bis zur vollständigen Reife betrachtet und die verschiedenen Lebenserscheinungen der Pflanzen behandelt. Beide Vorlesungen umfassten somit die Inhalte der "reinen Botanik" (Zaddach, 1896, S. 50f.).

# 5. Edition und Annotation der Meyer-Briefe

Da die Briefe Meyers in Kurrentschrift verfasst worden sind, wurden diese von der Koautorin Elfriede Wagner handschriftlich in die lateinische Schrift transkribiert. Anschließend übertrug die Erstautorin die Transkripte am Computer in eine Textdatei. Die Transkription erfolgte originalgetreu, dass beinhaltet sowohl Buchstaben, Zeichen, die historische Orthografie, Groß- und Kleinschreibung, Getrennt- und Zusammenschreibung sowie die Interpunktion Meyers. Hierbei wurden auch keine fehlenden Satzzeichen ergänzt, um das Lesegefühl so authentisch wie möglich beizubehalten. Alle genutzten Texthervorhebungen, wie Unterstreichungen, Durchstreichungen, eingefügte Passagen oder hochgestellte Zeichen wurden so gut wie möglich übernommen. Ebenfalls wurden Dittografien aus dem Original übernommen und nicht korrigiert.

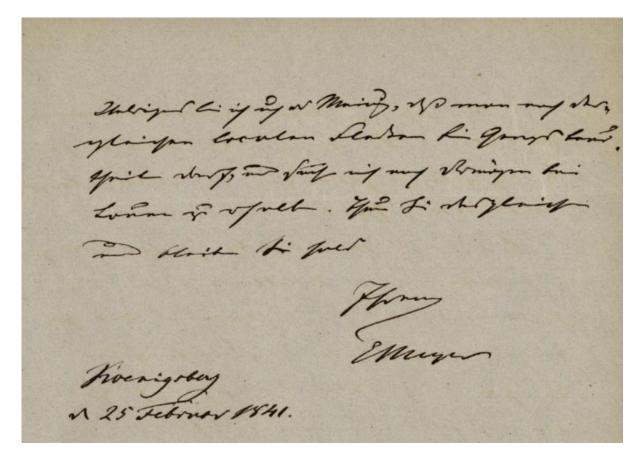
Um Platz zu sparen, werden die Briefe nicht exakt in ihren Zeilen und Absätzen transkribiert. Hierzu wird mittels eines Schrägstrichs der Beginn einer neuen Zeile angedeutet. Ist die Seite eines Briefes beendet, wird dies durch die Verwendung eines doppelten Schrägstrichs deutlich. Anmerkungen bzw. Kommentare werden an geeigneten Stellen durch hochgestellte arabische Zahlen gekennzeichnet. Wörter, die von der modernen Orthografie abweichen, aber in ihrem Verständnis klar ersichtlich sind, werden nicht kommentiert, um den Lesefluss nicht unnötig zu behindern. Der Wechsel in den Originalbriefen von der Kurrentschrift in die lateinische Schrift wird nicht eigens angemerkt. Wörter, die Meyer in den Briefen durchgestrichen hat, werden ebenso im Transkript dargestellt. Allerdings wird hierzu nicht weiter darauf eingegangen. Beschrieb Meyer den Seitenrand, wird dies mit folgendem Symbol ersichtlich gemacht: √. Ergänzungen innerhalb der Briefe werden mit eckigen Klammern gekennzeichnet. Oftmals schrieb Meyer Endungen nicht klar aus, Hierbei wird die grammatikalisch richtige Endung angenommen und im Transkript mittels einer eckigen Klammer gekennzeichnet. Ebenso werden Artikel ergänzt, wenn Meyer diese nur mit einem "d" andeutete. Bei dem "die" ist nicht eindeutig, ob Meyer das "e" am Ende des Artikels wegließ oder lediglich andeutete. Um Einheitlichkeit zu schaffen, wurde der Artikel im Transkript nach der heutigen grammatikalischen Schreibweise geschrieben. Ebenso wurde mit "dies" usw. umgegangen. In Meyers Handschrift in Kurrent lässt sich keine Unterscheidung zwischen der Schreibung von Doppel-s und ß erkennen. Bei lateinischen Wörtern ist dagegen das Doppel-s sehr deutlich. Es ist nicht ersichtlich, ob Meyer ein Äquivalent zu ß benutzte, da sich in seiner Handschrift die Ligatur von s und z nachvollziehen lässt. Daher wurde entschieden, Doppel-s und ß nach der heutigen Rechtschreibung anzuwenden, um den Lesefluss nicht zu beeinträchtigen. An mancher Stelle verwendete Meyer einen Replikationsstrich über einem Konsonanten, z. B. m, um damit die Doppelschreibweise auszudrücken. Dieser Replikationsstrich fehlt allerdings oftmals, wodurch es zur einfachen Schreibweise des Konsonanten kommt. Eine Besonderheit der Kurrentschrift ist, dass sich über einem u ein Häkchen befindet. Bei der Transkription wird das "u" der lateinischen Schrift verwendet und demnach auf das Häkchen verzichtet. Während der Transkription fiel zudem auf, dass Meyer keinen j-Punkt setzte. Manchmal vergaß er i-Punkte, ä-Striche oder ähnliches zu setzen, dies wird nicht extra in der Annotation erwähnt. Zusätzlich nutzte er regelmäßig ein "=" als Bindestrich zwischen zwei Wörtern, z. B. bei Universitäts=Sache. Des Weiteren trennte der Autor der Briefe Wörter meist mit einem blitzförmigen Symbol, ähnlich diesem 4, ab, weshalb es im Transkript häufig zur Worttrennung verwendet wird. Womöglich handelt es sich hierbei ebenfalls um ein "=", was zur Silbentrennung verwendet wurde und aufgrund des schnellen Führens sowie dem Nicht-Absetzen der Feder ein eigentümliches Erscheinungsbild erhielt. Manchmal nutzte er auch den herkömmlichen Bindestrich.

# 6. Briefe von Ernst Meyer an Diederich von Schlechtendal von 1841–1858

6.1 Brief 1 vom 25.2.1841

Grafishen March fi A framseign Confragmo A Rivolaur Lit golf for a interforingt to girmings Glis growny, tofond for Lind, i fullyon ding selectings roughtons il, in sin and, fifting Brown in a bolion Jopbingen gropies motor mofgrey fort. Girts go, No bi - w Limin mink him Sift moleon is min the form fall fe Sprill mis my Granformy young astall in Springing. Mit Am mor di in my migni the In before. It might if min the ylighordyen for alla Justin marfon. 22: mom I whink, if will allot shall land most if the yether!; who wire fix it, I'm Com migne of follow fehrelik lings followith singvisted man, it who him things N Linnin yrwiffigh Sife mid y Lung. To lung fig - king he find, fo yarth fig of N. Level al Is Manye on Failant in, for yorkand my, who gwell in on Hill. Zy glock of min grobal. Shot or hostome brings, fi Al belong ing short, formed me a wash, on Erdmann.

Ai My mpingo Divoertatio de Armeria most ner, Anto if ifofon bis Nywigan July gelyon foton, migh well my lings - Errmonny Gand Rolly its & your cings in . Jy just Miny for of wholen, I a anhallow sinipowed of folls mond, in fi moly sin bot you I fall of of Gold man Donot solven she for me antwent myight for force all viel for, morning obje viving Jemon mrning fortom. Zymowing i mer mure figurer of gold fing And of well had about for more Thein Sitied bil gold mois for might make yefford net i Things July mais bi, a tirelayor by the mo forthis, down w thing to a Greeny net to frain grade, Lynny by tolored tentirottand goden 500 of July popl, while my fine my. Min got, a glippier son affer freel, flys am bunkavel; and many fi Nit- from night report, to tilling igin Golf rel growingsfring, mie igt gog front form.



Herzlichen Dank für die freundliche Aufnahme / des Nicolaus<sup>1</sup>. Bis jetzt hat er überhaupt so ziemliches / Glück gemacht, besonders bei Link<sup>2</sup>, d[er] in solchen / Dingen allerdings competent ist, und eine aus<sub>h</sub> / führliche Recension in d[ie] berliner Jahrbücher<sup>3</sup> / proprio motu<sup>4</sup> versprochen hat. /

Glück zu, dass Sie in der Linnäa<sup>5</sup> wieder Friede / stiften wollen. Er wird aber schwer halten. Eben / schreibt mir noch Hornschuch<sup>6</sup> ganz erbost über / Schwägrichen<sup>7</sup>. Mit dem werden Sie auch noch einen / kleinen Tanz bekomen.<sup>8</sup> Da möchte ich einen Ver<sub>k</sub> / gleichsvorschlag für alle Parteien machen. Wie / wenn Sie erklärten, ich will alles drucken lassen, / was ihr da poltert; aber nur für die,

<sup>1</sup> Damascenus, Nicolaus von (64 v. u. Z.–/), vgl. Anhang. Im Jahr 1841 erschien die Monografie "Nicolai Damasceni de plantis libri" von Meyer bei Leopold Voss in Leipzig. Meyer bedankt sich bei Schlechtendal für die kurze Rezension dieses Buches durch Schlechtendal in der Zeitschrift "Linnaea", Literatur-Bericht für das Jahr 1841, Seite 1–2. Im Brief vom 14. Januar 1841 hatte ihn Meyer darum gebeten (Fischer et al., 2023, S. 205ff.).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Link, Heinrich Friedrich (1767–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Link lobte Meyer in seiner Rezension für dessen außerordentliche Arbeit und die Entdeckung, dass einige fälschlicherweise Aristoteles (384 v. Chr.–322 v. Chr.) zugeschriebenen Auszüge auf die griechischen Übersetzungen von Nicolaus Damascenus zurückgehen, dessen lateinische Übersetzung im Mittelalter als wahres Werk Aristoteles gehandelt wurde. Er beruft sich auf Meyers Scharfsinn und dessen Sorgfalt bei der Recherche (Link, H. F. 1841: I.VI. Nicolai Damasceni de plantis libri duo, Aristoteli vulgo adscripti, ex Isaaci Ben Honain versione arabica latine vertit Alfredus. Ad codd. mss. fidem, addito apparatu critico recens. E.H.F. Meyer. Lips. 1841. Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik 1(82): Sp. 670–672.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> proprio motu – lat. "aus eigenem Antrieb" (Duden, o. J.-an).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> "Linnaea" ist eine botanische Fachzeitschrift, die ab 1826 von Schlechtendal zweimal im Monat herausgegeben wurde. Es erschienen viele botanische Beiträge vom Herausgeber selbst, aber auch von zahlreichen Fachkollegen (Heuchert et al., 2017, S. 18f.).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Hornschuch, Christian Friedrich (1793–1850), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Schwägrichen, Christian Friedrich (1775–1853), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Meyer bezieht sich auf folgenden Artikel: Schwägrichen, C. F. 1840: Bemerkungen über einige Stellen in der Flora Brasiliensis von Endlicher und Martius, 1stes Heft. Linnaea **14**: 517–528. Hornschuch bezichtigte Schwägrichen wiederholt, ungenau gearbeitet zu haben, woraufhin Schwägrichen diese Schrift verfasste.

die es / lesen mögen. Es sollen Extrablätter bloß für / Polemik eingerichtet werden, \*\*xx\* aber keine Käufer / der Linnäa genöthigt sein, sie mit zu kaufen. So / lange sich nun Käufer dafür finden, so zankt / Euch; gehen die Blätter aber aus Mangel an Theilnahme / ein, so vertragt euch, oder grollt in der Stille. / Ich glaube es wäre probat. /

Statt des Breslauer Briefes<sup>9</sup>, für dessen Besorgung / ich danke, kommt nun der rechte, an Erdmann<sup>10</sup>. // Die dazu gehörige Dissertatio de Armeria<sup>11</sup> / muss aber, denke ich, schon bei der vorigen / Sendung gelegen haben, und ist also wohl längst / in Erdmanns Händen. /

Quitung über 2 Thaler liegt bei. Ich hatte Noth sie / zu erhalten, da der Austeller einigemal  $\operatorname{ver}_{\lambda}$  / fehlt ward, und sie endlich einem Boten  $\operatorname{gege}_{\lambda}^{12}$  / ben hatte, der sie Gott weiß wohin getragen. / Das hat meine Antwort verzögert. Es soll / aber nicht schaden, wenn ich dafür einige / Samen weniger bekomme. Ich werde mich / ein ander mal schadlos zu halten suchen. /

Von dem versprochenen Geschenk hat unsre / Universität bis jetzt wenigstens nicht mehr / geschenckt als die Ihrige. Selbst meine bei\(\mathcal{H}\) / den Kollegen Bessel13 und Jacobi14, denen der / König15 bei der Huldigung16 als besondre Gnaden\(\mathcal{H}\) / bezeugung durch besondre Kabinettsm[ittel] jeden / 500 rthl\(^{17}\) Zulage gegeben, erhielten noch keinen Pfen\(\mathcal{H}\) / nig. Mein Garten, der gleichfalls 500 rthl haben / sollte, steht am Bankrott; und wenn ich sie / diesen Somer nicht erhalte, so schließe ich im / Herbst alle Gewächshäuser, weil ich kein Holz / kaufen kann. // Uebrigens bin ich auch der Meinung, dass man nach der\(\mathcal{H}\) / gleichen localen Flecken kein Ganzes beur\(\mathcal{H}\) / theilen darf, und suche mich nach Vermögen bei / Laune zu erhalten. Thun Sie desgleichen / und bleiben Sie hold

Ihrem EMeyer

Koenigsberg d[en] 25 Februar 1841.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Meyer meint vermutlich einen Brief aus Breslau stammend, möglicherweise von Nees von Esenbeck (1776–1858).

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Erdmann, Johann Friedrich (1778–1846), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Ebel, W. 1840: De *Armeriae* Genere Prodromus Plumbaginearum Familiae: Dissertatio. Regiomonti. Königsberg, Gebrüder Bornträger. Ebel, Paul Wilhelm Sositheus Eugen (1815–1884), vgl. Anhang. *Armeria* (DC.) Willd. (Grasnelke) ist eine Gattung aus der Familie der Plumbaginaceae (Bleiwurzgewächse). *Armeria* tritt ursprünglich in der gemäßigten nördlichen Hemisphäre in Südamerika sowie auf den Falklandinseln auf und beinhaltet 97 akzeptierte Arten (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-d).

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Trennstrich fehlt im Original und wurde zur besseren Lesbarkeit eingefügt.

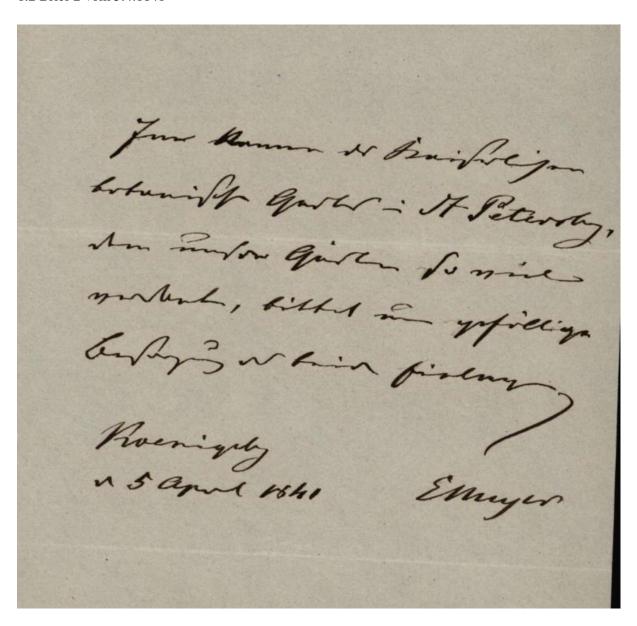
<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Bessel, Franz Friedrich Wilhelm (1784–1846), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Jacobi, Carl Gustav Jacob (1804–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Friedrich Wilhelm IV. (1795–1861), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Hiermit meint Meyer die Huldigungsfeierlichkeiten in Königsberg 1840 zu Ehren des neuen Königs Friedrich Wilhelm IV. (Meyer, 1857, S. 208).

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> rthl – Der Reichsthaler war ab 1750 eine gängige Silberwährung in Preußen und wurde bis 1856 geprägt. Ab dem Jahr 1821 galt: ein Reichstaler entspricht 30 Silbergroschen bzw. 360 Pfennigen (Kahnt & Knorr, 1986, S. 250f.).



Im Namen des Kaiserlichen / botanischen Gartens in St Peterburg<sup>1</sup>, / dem unsere Gärten so viel / verdanken, bittet um gefällige / Besorgung der beiden Einlagen

Koenigsbg

d[en] 5 April 1841

**EMeyer** 

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Gründung des Gartens erfolgte im Auftrag von Peter I. (1672–1725) 1714 in St. Petersburg. Der Fluss Newa umgibt das Gelände, welches daraufhin bald als Apothekerinsel bezeichnet wurde. Zu Beginn wurde der Garten vor allem vom Zarenhof als Park, Gemüse- und Kräutergarten verwendet, wodurch auch die Bezeichnung "Garten Ihrer Königlichen Majestät Katharina I." (Hintzsche et al., 1996, S. 51) entstand. Johann Christian Buxbaum (1694–1730), der sich ab 1721 in St. Petersburg aufhielt, war der erste Botaniker mit einem Bezug zum Apothekergarten (Hintzsche et al., 1996, S. 51). Ab 1823 entwickelte sich der Apothekergarten zu einem Botanischen Garten unter der Leitung von Friedrich Ernst Ludwig von Fischer (1782–1854) (Natural History Museum, 2013a). Weitere Leiter, die zu Meyers Zeit lebten, waren Carl Anton von Meyer (1795–1855), der ab 1850 Direktor wurde (Natural History Museum, 2013b), und Eduard August von Regel (1815–1892), der ab 1855 als wissenschaftlicher Direktor fungierte (Wunschmann, 1971b, S. 259).

17 aug 41. An Springton Mand, links wind, fir form listen tring non 23 f n. m., An mir Topolo yofan ibarhregh mit Am folvirumity Jutila: in file; fithe allanforce up you mayor Ma Alaihon Komm Clar brikonmand Mopkinghe ind greenfor don't mour Type Louis muy . Hofer Morphoning, & Elkan, for in your Les fely Min By Swell ant NM, and i figantfirming for if my signed, but for his if might mand Link if v now of figit while yelon, man. fining fing figur form on, 1 mighardjann Midefon abyrnynefour Tommy Li rels wife Brigh wwhich; my Gothalling Light might for mofor a let mus jinger marfort

Have Li Lines befored workiel - Gother Muman, John W mans The beind . Mir Spins dy, al full now many stomine - 1 wormaful pirtilla golund, for of mis fin whoven fortifications Motumenty for? me day fill, si cembility me stomineton - pirtilla. Celigh Jaeger med Engelmann myffling, fift if lable any dithinguest for infolish, by wife you find bookyes no Mings - N Leve non 1829 BIE Tril 426, N', moun L' atmos when? & for mole, Mand undared Vi Ningh July ling me formit, NON bontovel ni got buy 2 im Mi. Andis myflow mothers mig mm if his ship mings mariana artfril un dem zipoliof Jolfy

mon your of wfull, I a siving infor jumiling Unin Stirt you 10 Monal from illight fort, and way night rungy mint it. Gre I ness my Lown, my, So mores Li fy li gril any I Love, whin flower whole mi will, got if minguel my auffufty Jamustings Grunays Jutyfen mystreng lent - aut -, terlian non datur. My skylning whraigh ofor vin levin Iharling obling soffielding I granif. Right Many. 18h. EMuyer Gol if I for fi min ffranches - Linning Molt? Tought you if Spinis anylynothing.

Den schönsten Dank, lieber Freund, / für Ihren lieben Brief vom 23st v. M. 1, / den mir ###2 gestern überbrachte. /

Mit dem Pelorienwisch<sup>3</sup> hats kei, / ne Eile; hätte allenfalls auch ganz / ungedruckt bleiben können.4/

Aber beikommende Mohnköpfe<sup>5</sup> / mit zahlloser Brut werden Ihnen Freude / machen. Unser Mohnkönig, Dr Elkan<sup>6</sup>, / hat ein ganzes Feld solcher Missgestalten / entdeckt, und die Eigenthümerin hat ihm / versichert, das sei bei ihr nichts Neues, / Leider ist er nur zu spät drüber gekom<sub>k</sub> / men. Einige fingen sogar schon an, die / missrathenen Mädchen abzuwerfen<sup>7</sup>. / Bewahren Sie also diese Köpfe vorläufig / auf. Hoffentlich kan ich Ihnen nächstes Jahr / mehr der Art und jünger verschaffen. // Wollen Sie sie aber beschreiben und abbilden, / in Gottes Namen, jetzt oder wann es / Ihnen beliebt. Mir scheint doch, als hätten / nur wenig stamina<sup>8</sup> um die vermehrten / pistilla<sup>9</sup> gestanden, so dass wir hier für eine / abnorm <u>fortschreitende</u> Metamorphose<sup>10</sup> / vor Augen hätten, eine Umbildung von / staminibus in pistilla<sup>11</sup>. Als ich bei / Jaeger<sup>12</sup> und Engelmann<sup>13</sup> nachschlug, / führte mich letzter auf Schimpers<sup>14</sup> sehr / ähnliche, doch nicht ganz gleiche Beobachtung / am Mohn in der Flora<sup>15</sup> von 1829 Bd<sup>16</sup> II / Seite 426<sup>17</sup>, die, wenn Sie etwas darü<sub>h</sub> / ber sagen wollen, doch erst noch zulesen / sein dürften. /

Jetzt bin ich nun so weit, dass der / Bankrott meiner Gartenlast um Mi<sub>k</sub> / chaelis<sup>18</sup> unfehlbar ausbrechen muss, / wenn ich bis dahin nicht meinen / Antheil an dem jährlichen Zuschuss // von 7000 rthl<sup>19</sup> erhalte, den der König<sup>20</sup> unsrer / jämerlichen Universität vor 10 Monaten / bewilligt hat, und der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 23st v. M. – 23sten vorigen Monats (Duden, o. J.-av).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Der Name ist nicht sicher zu lesen. Mögliche Mutmaßungen sind: Jahnke, Soheke und Schater.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Eine Pelorie beschreibt eine Bildungsabweichung oder Mutation einer Blüte. Anstelle einer zygomorphen entwickelt sich eine aktinomorphe Blüte (Wagenitz, 1996, S. 276). Wisch ist eine abwertende Bezeichnung für ein Schriftstück (Duden, o. J.-ba).

Der Artikel erschien im Jahr darauf: Meyer, E. 1842: Pelorie von Calceolaria crenatiflora. Linnaea 16: 26–28.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Papaver L. (Mohn) gehört zu der Familie der Papaveraceae (Mohngewächse). Diese Gattung kommt mittlerweile auf allen Kontinenten vor und beinhaltet 132 akzeptierte Arten (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.v).  $^{6}$  Elkan, Ludwig (1815–1850), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Anscheinend haben die gesammelten Arten bereits begonnen, die weiblichen Sexualorgane (Fruchtblätter)

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> stamina – lat. Staubblätter (Wagenitz, 1996, S. 353).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Pistill bezeichnet den Stempel, welcher aus Ovar, Stylus und Stigma besteht und das synkarpe Gynoeceum bildet (Wagenitz, 1996, S. 289).

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Die Metamorphose ist eine Abwandlung. In der Botanik beschreibt dies die Verschiedengestaltigkeit eines Grundorganes von einem Individuum oder bei unterschiedlichen Arten (Wagenitz, 1996, S. 235).

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> von Staubblättern (staminibus) in Stempel (pistilla).

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Jäger, Georg Friedrich von (1785–1866), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Engelmann, George Theodor (1809–1884), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Schimper, Carl Friedrich (1803–1867), vgl. Anhang.

<sup>15 &</sup>quot;Flora oder Botanische Zeitung", kurz "Flora", wurde 1818 von David Heinrich Hoppe (1760–1846) und Christian Friedrich Hornschuch (1793–1850) gegründet und diente zur Nachfolge der zuvor erschienenen "Botanischen Zeitung". An der Herausgabe beteiligte sich zudem die Regensburgische Botanische Gesellschaft (Universitätsbibliothek Regensburg, 2010). Die "Flora" erscheint noch heute und gilt als die älteste wissenschaftlich-botanische Zeitung weltweit (Regensburgische Botanische Gesellschaft, o. J.). Auf den Titelblättern steht ab 1831 "Flora oder allgemeine botanische Zeitung".

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Schimper, C. 1829: I. Correspondenz. (Aus einem Schreiben des Hrn. Carl Schimper in München an Dr. Hoppe in Regensburg.). Flora oder Botanische Zeitung **12**(2): 417–432.

Michaelis bezeichnet den Gedenktag des Erzengels Michael, der jährlich am 29.9. stattfindet (Käßmann,

<sup>2019).</sup> 

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Friedrich Wilhelm IV. (1795–1861), vgl. Anhang.

noch nicht ange, / wiesen ist. Haben Sie also noch Forde, / rungen, so melden Sie sich bei Zeiten. / Auf d[en] Fall, dass keine ###erhöhung $^{21}$  ein $_{\mbox{\tiny $\mu$}}$  / tritt, habe ich wiederholt auf Abschaffung / sämmtlicher Gewächshauspflanzen / angetragen. Aut - aut -, tertium / non datur $^{22}$ . Dass dergleichen aber nicht / ohne eine kleine Verstimung abläuft, / entschuldigen Sie gewiss.

Ihr Kg d[en] 17 Aug. 1841. **EMeyer** 

Habe ich den schon für meine Ehrenrettung / in Linnäa<sup>23</sup> gedankt? Sonst thu ich es hiermit / angelegentlichst.

Der Anfang des Wortes ist nicht sicher zu lesen.
 aut aut – lat. entweder – oder (Menge et al., 2010, S. 96); tertium non datur – "ein Drittes gibt es nicht" (Duden, o. J.-aw).

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

Promigoby A 1 October 1841. Non Fireher is wonlyng siring Kjumylow N areny bounghigh, mun in - holy whenholy want what for ohen. Mist w Just mand at if my moll of your mind; and of sine a junting triffmety, Ni kni i your me jufting bull per harttonfame frink - in yoth July much. by wirelight for Li, live Li is Of i igno in Malestians. Notines, 21: N goth perigge, mall the worker de thanks Ligien. throubell things yell in my my. To every poment jongantling brighty wheles, Spirit & My im go fig & Spring, fill in my Motting Telms all They - fails five ming J. B., bound for

# Koenigsberg d[en] 1 October 1841.

Von Fischer¹ mit der Besorgung einiger / Exemplare der Anlage beauftragt, war / ich in großer Verlegenheit wegen des Exempls² / für Oken³. Mit der Post würdt es ihm doch / wohl zu theuer werden; und durch eine der / hiesigen Buchhandlungen, die kaum ein paar / mal jährlich Buecher per Fracht versenden, / könnte er ein gutes Jahr warten. / Doch vielleicht stehen Sie, lieber Freund, / mit Oken in irgendeiner Redactions $_{\aleph}$  / verbindung, und in der Hoffnung habe ich ge $_{\aleph}$  / wagt, Ihnen das okensche Exemplar / beizulegen⁴. /

Decandolles<sup>5</sup> Verlust geht mir recht nah. / So lange jemand jugendlich kräftig arbeitet, / scheint er doch imer zu früh zu scheiden, / hätte er auch Methusalmens<sup>6</sup> Alter. Solch / ein fauler Kerl wie ich z.B., könnte ihn / abkomen.

Ihr EMeyer.

<sup>-</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Exempls. – Exemplars.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Oken, Lorenz (1779–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Möglicherweise handelt es sich um das gemeinsame Werk von Fischer und Carl Anton von Meyer (1795–1855). Fischer, F. E. L. von & Meyer, C. A. von. 1841–1842: Enumeratio plantarum novarum a cl. Schrenk lectarum. St. Petersburg, Typis G. Fischeri.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Candolle, Augustin-Pyramus de (1778–1841), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Methusalem, der Großvater Noahs, soll laut der Bibel 970 Jahre alt geworden sein. Alle Urväter erreichten in der Bibel ähnliche hohe Alter. Als Begründung für die hohen Altersangaben vermuten Forscher, dass zum einen in Mondjahren gerechnet wurde. In diesem Fall wäre Methusalem 78 geworden, was für damalige Verhältnisse bereits sehr alt war. Zum anderen besagt eine Theorie, dass die hohen Altersangaben dazu dienten, besondere Vorfahren zu würdigen. Je älter sie gemacht wurden, desto mehr Weisheit verkörpern sie, wodurch sie mehr Respekt verdienten (Frey, 2023).

and friligan Ling, work long month freet, wift mind mus in flower gatter your worken mail ing di Graven, d'ily injohn in my Rifer of Fort fue mall you you funt i ask fully My niver of ent L', cirturally Lie N' arlungs frutt vinne Hinter wind yellow to little in find eig Engrape - ~ Britis . Might foly And ile Frigin Herry lotton At my stringe in Finding N' ylainfa Grant Riktom min. ander first in Levebour des Nik - eagh goff or my bount n Flora Boffins, and bollings by, W? Li my hi angring aboveryogstown, voyling the No Rolays - framyle junghands. for wymight objinh figur sir fotor buryor Brank, in mo of fi the woll de will to down

yetom. L' mon she ligney fin, A. Mith L'ner, mi Firsh weent i brungs forgs, was Am My V musing which it fighten, for wind I' In women to About your of No interhisten butayings you got fulton. Ty shah, is known with Jul many will I gud, men Li Morn manjor i all, your nativipled of thinkering firel di s mill fi notty you. Greft and my sind good bown, It myshinding; in i god and Les jull L' if your is Inf. Give ner, me of white whomment, Amitigan Mufintivana and, yngen go mirtun, hum stored of sine sillings for mitzeig mirkun. Mir in your Jing Fris Am anyong vije Whole for

First, C. a. May - firm sein John brings botanik, well not you Box, nech rin in which in Certonor mine birte bount mother. Bar full mi you n'you now Elving Helving non Novaji I Simla morgory, in fully in miskly nin lenin Strift non Notineight finery, i'm wis valing- morell. fy but if in nie, shit if nining shym un Laskon mittyril loud. Fithm won ifm night if his what in - hi ffen, y. - fi vish pure tarkon for Commentum jo Smeli, wing fully my stipen my you frigan My Refirst for, i'2 det my formand. Mill in vinging for fi from the free. Banga fries month wit, it ity mi Gines greet, who well not ropa, whit or wingling Tollynow well bothing 12 mil

nigs wefor. - Les men I may folly mugh, into and muyon mis grown! In is if folys major princy, no vales N' Ex your plange min, A shall ve Signer of wagman, man di Na monton wa fings night was The forfund your finding Kringon serving for for men for fun min fight Beng, No ign' nym fry minn yn ifr njittm. Min gres form in inge Main sungrylighigh mole me im fift alf the free . sh mings in all, i'd in which Tops wheir mi Hoenig, G Elmy 1 12 min 1843.

Aus dem heutigen Briefe, der recht / lang werden sollte, droht wieder / nur ein kleiner Zettel zu werden, / weil mich die Herren, die durch mich etwas / von oder nach Russland besorgt haben / wollen gar zu stark in Athem setzen. / Doch vielleicht lassen Sie, lieber alter / Freund die Anlage<sup>1</sup> statt eines Stücks / Brief gelten. Sie bittet um freundliche / Aufnahme in die Zeitung<sup>2</sup>. Nächstens folgt / etwas über Drège's<sup>3</sup> Pflanzenlotterie<sup>4</sup>, / das noch dreimal inständiger um / die gleiche Gunst bitten wird. /

Gestern schickte mir Ledebour<sup>5</sup> das / dritte u.<sup>6</sup> letzte Heft des ersten Bandes sei<sub>h</sub> / ner Flora Rossica<sup>7</sup>, und beklagt sich, dass / Sie noch keine Anzeige davon gegeben, / obgleich Ihnen der Verleger ein Exemplar / zugesandt. Er erwähnt dahinter sogar / eine Petersburger Kabale, und meint, / es sei Ihnen wohl gar nicht zu Händen // gekomen. Sie werden das lächerlich fin, / d[en]. Wüssten Sie aber, wie Fischer<sup>8</sup> / alles in Bewegung setzt, um dem doch so / verdienstlichen Werk zu schaden, / so würden Sie dem armen Ledeboúr / gewiss diese übertriebene Besorgnis / zu gut halten. Ich denke, es kann / der guten Sache wegen nicht schaden, / wenn Sie davon wenigstens in Alla / gemeinen unterrichtet sind. Vielleicht / hielten Sie es nicht für nöthig jedes / Heft oder auch nur jeden Band beson, / ders anzukündigen; und in jedem / andren Fall hätten Sie auch gewiss recht. / Hier aber, wo es drauf ankommt, / schmutzigen Machinationen<sup>9</sup> ent, / gegen zu wirken, kann etwas / zu viel vielleicht sehr nützlich / wirken. <sup>10</sup> Nur in paar Zügen. / Seit dem Anfange dieses Werkes haben // Fischer, C. A. Meyer<sup>11</sup> u. sämtliche / Petersburger Botaniker, selbst unser guter / Bär<sup>12</sup>, nicht einen einzigen von / Ledebours vielen Briefen beant<sub>k</sub> / wortet. Bär hatte mir ganz aus eige<sub>k</sub> / nem Antrieb Pflanzen von Novaja / M Semla<sup>13</sup> versprochen, und er hatte war mir / wirklich eine kleine Reihe von / Verbindlichkeiten schuldig, die er damit / ablösen wollte. Ich bat ihn zu eilen, / damit ich einiges davon an Ledeboúr / mittheilen könnte. Seitdem von ihm / auch für mich kein Wort und \_14 keine Pflan<sub>k</sub> / zen. \_ <sup>15</sup> Ein dickes Paket Ledeboúr<sub>k</sub> / scher Commentare zu Gmelin <sup>16</sup>, das ich / selbst nach Russland auf ganz sicherem / Wege befördert habe, ist dort very / schwunden. Nicht ein einziger hat /

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vermutlich geht es um folgenden Artikel von Ernst Meyer für die "Botanische Zeitung": Meyer, E. H. F. 1843: Ueber Pflanzen-Verbreitungs-Zeichen. Botanische Zeitung 1(13): Sp. 209–212.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Schlechtendal brachte ab 1843 eine weitere Zeitschrift, "Botanische Zeitung", mit Hugo von Mohl (1805– 1872) heraus. Die Idee hierzu lieferte Philipp Phoebus (1804-1880). Die Zeitung erschien wöchentlich. Mohl war verantwortlich für Anatomie und Physiologie, wohingegen sich Schlechtendal mit Manuskripten über systematische Botanik beschäftigte (Heuchert et al., 2017, S. 18).

Drège, Johann Franz (1794–1881), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Drège veranstaltete eine Verlosung seiner übrigen Pflanzenexemplare aus Südafrika. Hierbei kamen 60 Gewinnmöglichkeiten zusammen, wofür 60 Lose gekauft werden konnten, damit jeder Teilnehmer eine Gewinnchance hatte (Meyer, E. H. F. 1843: Sammlungen. Ueber Drège's Pflanzenverlosung. Botanische Zeitung 1(14): Sp. 246–247).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Ledebour, Karl Friedrich von (1786–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Flora rossica – Flora des Russischen Reiches (Kaiser, 1985, S. 38).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Machination – Machenschaften (Duden, o. J.-ag).

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Auf Meyers Bitte hin erschien im Juni 1843 eine Anzeige zu Ledebours neuem Heft der "Flora rossica": S-l. 1843. Flora Rossica sive Enumeratio plantarum in totius Imperii Rossici provinciis Europaeis, Asiaticis et Americanis huscusque observatarum. Fasciculus III. Botanische Zeitung 1(23): Sp. 402-403. (S-1. steht wahrscheinlich für Schlechtendal.).

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Meyer, Carl Anton von (1795–1855), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Baer, Karl Ernst von (1792–1876), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Nowaja Semlja ist eine russische Insel im Nordpolarmeer (Demhardt, 2016, S. 18).

<sup>14</sup> könnte "auch" bedeuten. könnte "auch" bedeuten.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Es handelt sich um Johann Georg Gmelin (1709–1755). Ledebour hat die Arten (mit Polynomen) in der Flora sibirica gedeutet und mit binären Namen versehen: Ledebour, C. F. von. 1841: Commentarius in J. G. Gmelini Floram sibiricam. In: Denkschriften der Königlich-Bayerischen Botanischen Gesellschaft zu Regensburg (Hrsg.), Denkschrift zur Feier des fünfzigjährigen Bestandes der K. B. Botanischen Gesellschaft zu Regensburg (Bd. 3, S. 43–138). Regensburg, Julius Heinrich Demmler.

sein Exemplar erhalten. Bunge<sup>17</sup> theilt / manches mit, das durch meine Hände geht, / aber alles sub rosa<sup>18</sup>, damit es der mächtige / Selb[st]herrscher aller botanischen Neusten // nicht erfahre. \_ Und wenn F.<sup>19</sup> noch / selbst machte, was er Andren zu / machen missgönnt! Ja es ist sehr / wahrscheinlich, dass selbst die Censur / gemissbraucht wird, die Arbeit des / Buchs in Russland zu erschweren, / wenn Sie diese Mauern von Jericho / nicht von Ihrer Posaune zum / Einsturz bringen.<sup>20</sup> /

Uebrigens hat Ihre neue Posaune / einen so guten Klang, dass auch die regens, / burger Mauern<sup>21</sup> vor ihr erzittern. Möge / Gott Ihnen und unseren theuren / unvergleichlichen Mohl<sup>22</sup> nur imer / frischen Athem dazu erhalten. Das / wünscht ich Allen, die es mit der / Wissenschaft ehrlich meinen,

Ihr

Koenigsbg d[en] 12 März 1843.

EMeyer.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Bunge, Alexander von (1803–1890), vgl. Anhang.

sub rosa – lat. "unter der Rose", sinnbildlich: "unter dem Siegel der Verschwiegenheit" (Duden, o. J.-av).

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> F. – Abkürzung für Fischer.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Die Stadt Jericho wurde nach der Überquerung des Jordans als erste Stadt von den Israeliten erobert. Dabei hebt die Erzählung hervor, dass diese Einnahme der Stadt durch göttliche Hilfe möglich war. An sechs Tagen zogen das israelische Volk und sieben Priester mit Widderhörnern sowie der Bundeslade einmal um die Stadt. Am siebten Tag erfolgte das Ganze sieben Mal. Danach bliesen die Priester unter dem Geschrei der Krieger in die Hörner und die Stadtmauern fielen ein (Veen, 2008). Damit wird im Brief Schlechtendal der nötige Einfluss zugeschrieben, der Ungerechtigkeit Einhalt zu gebieten. Er würde die "göttliche Macht" besitzen, die "erbauten Mauern einzureißen".

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Bezieht sich auf die Zeitschrift "Flora", die 1818 von David Heinrich Hoppe und Christian Friedrich Hornschuch gegründet sowie von der Regensburgischen Botanischen Gesellschaft herausgegeben wurde (Universitätsbibliothek Regensburg, 2010).

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Mohl, Hugo von (1805–1872), vgl. Anhang.

1842 3 Proceing by of 64 Fannar 18 3. od. 44 fry Mingefor! Und unlingund nime him butformer for Bol. Juiting, sin and They was norm in mountage brying inter, whenten Elinan Frift in morrett; An of Links fi, wither Lind, Ann may moll ha monigan grilan vap nissan Enforten black, it blags min bline fry for tolont, sinn flert youman you. An. Tollen di fo minging for maps mil for in mollow, wer a Juttal raffield, Vo mill if Hum as Anfrimming moll mar, suffer. By forther, of for this dalguten, benifightalign mid vellartai komman is noch portigen go of stragolfan ffennynn yelrys. Ces fighter your Lumilion on worden gir brevbritany yagelan man 1, 3. G. m. Delan volle, linding filing, but what it game and Minkly, of min nes Moting for fing go both reform. whis Jul sining golfon much night, notwants your De' might, your pin want any any mir Rivition gramandu, d' mir

frien - Sofr Linkiffer Brigm go fin fyri, in my think the say suffer of my - mylistelight Mir Rynghistning in, way had show much you have gray med ming an Am branen Bart ving ais sin anyondeid in much, mall when if m mind. Elenfor Noticaling forks mut nim norhungh a relate form mit yanan intrinciplety gollela you mis, when, he me follow your wift botum! har it, is afran morely showetywelly, his w mis though vingent. What the my obon win for Samuel almajon you yelow - fi ming, mais if nigh. above ville in hing eig frien un vinn your Spotting Lo won and waynight, me Junoun whith, N' Runts Cfinis fort, my fruk if inter it wayon guid pro goo. Ty may now will if by Northall. ofing Seeps Atvies vige Luinkon, Mys mi jakromm Lofer fight girld, N' ing nin trywing, know if viry night stills A. Amy mint imm of Porting byol, In go friend grit and Frity the map

Efenyan med ing in under i A nella String framylar i Vapo billyan In; I modrital of ful, in major will an folly right for a A Those Experien John Henry yelvift, in fignibl mis, in minutes fix night, No No frenny i Mis. world Jutom assisses. It friend Nay and of Suntilly Gamillow sor with in In non E. July norgamen Shortung notoritation famuling it jummer eigh Bring with mor showfall artun nockrim. And Jud Jeyher golf min Frige of friend surveyor of Comifho nor youngs. Inmitty is for min For, of formen in Cotron gegening me if wing w for. for smyfung in w bertiff grilly, min L' & releve Ormation wiffer An. Il mon Engelmann full in linfor form, mom if night or bigues in lenger Comprention joins plintfull my alandr if it Things non Figurist - Dangey, No mobanti ground night i youring flenny hand, for it your

Ar Gryndfiel non Am, mos Oliger no nin prosinceflow mile. Though morenys thankover and Bamanta of reform dingrayan mis boyes of Book. Sopriet lister was thou aly frish, na dingny an upon ninan ninging Howard at forfling trumby. Anyling Governo fell Li, mi my winds, Julys N Fure night way you vierphon. In Ninfam Mormand refined in vinne Ling non briefgmist in Ohlan fragill mir, or fill for minh viran mine tun you Wirkstrome Brigton in A Cingingeliga worther, A form 1839-42 monforform, a fight she fort: 4 fin for if other N lengtich main leston this your night is I should dringen of Roman. Am Bary & Cunver firm dif, for it Leon it of wind, for it This, mi mir ofm Spiret diglaige, mu fells from in may maps down book landow. " - who main day ford. Mir mingher for dif bought for oft ningling grown of mingling Might in funnathely, I'm mun N' well. youring your Riffs Migharth wing fofe un as May any inf. Trings yield willing did mul your him Mr mail man N. Jakotinger framthet plan! you wan End the Emilia

Prost Neujahr! Und anliegend eine / k[1]eine Beisteuer zur bot. Zeitung, ein Aus, / zug aus einer in mancher Beziehung inter, / essanten kleinen Schrift von Moretti<sup>4</sup>, / der zu Liebe Sie, lieber Freund, dann auch / wohl den wenigen Zeilen auf einem / besonderen Blatt, die bloß meine kleine / Person betreffen, einen Platz gönnen werk / den. Sollten Sie so neugierig sein mehr wisk / sen zu wollen, als der Zettel enthält, so / will ich Ihnen das Geheimnis wohl ver, / rathen. Ich hatte, oft schon beim Auspacken, / Bleistiftzettelchen mit allerlei Namen und / andre Notizen zu d[en] dregeschen<sup>5</sup> Pflanzen<sup>6</sup> / gelegt. Als später große Familien<sup>7</sup> / an andre zur Bearbeitung gegeben wur<sub>k</sub> / d[en], z.B. an Decandolle<sup>8</sup>, ließ ich sie liegen, / bat aber die Herren ausdrücklich, sie nur / als Notiz für sich zu betrachten. Das haben / einige gethan andre nicht, unterandren / gerade DC. 9 nicht, gewiss in der besten Absicht / mir Prioritäten zuzuwenden, die mir // freilich in sehr kindischen Ruhm zu sein scheiß / nen. Nachher trat zwischen Drege und mir / ein unglückliches Missverständnis ein, / was sich am Ende zwar aufs beste löste, / und mich an dem braven Kerl auch nicht / einen Augenblick irre machte, wohl / aber ihn an mir. Unsre Verbindung starb, / und nun verkaufte er allerlei Pflanzen / mit jenen interimistischen 10 Zetteln von / mir, ohne, da er selbst gar nicht Botani, / ker ist, zu ahnen welche Verantwortlich, / keit er mir dadurch aufläd. Was dabei / noch oben drein für Verwechslungen vor, / gekommen sein mögen, weiß ich nicht. / Aber als ich kürzlich seine an einen / gemeinschaftlichen Freund von uns abgegebe, / nen Junceen<sup>11</sup> erblickte, die Kunth<sup>12</sup> bestimt / hat, erschrak ich über die argen quid pro / quo<sup>13</sup>. Ich mag und will ihn durch Veröffentli<sub>n</sub> / chung solcher Details nicht kränken, doch dass / mir jedermann Fehler schuld giebt, die / ich nie begangen, kann ich auch nicht dul<sub>k</sub> / den. 14 Drege wird imer das Verdienst behal, / ten zu seiner Zeit aus Südafrika mehr // Pflanzen als irgend ein andrer in d[en] aller / schönsten Exemplaren zu sehr billigen Preix / sen verbreitet zu haben, und mehr will er / selbst nicht. Jetzt hat er den Rest der Ecklon, 15 / schen Pflanzen gekauft, und schreibt mir, er / wundre sich nicht, dass diese Pflanzen in Miss, / credit gekomen wären. Es fänden sich / noch die herrlichsten Exemplare vor, während / in den von E. 16 selbst noch zum Verkauf / vorbereiteten

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Meyer meinte vermutlich "kleine", vergaß aber das l.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> bot. – Abkürzung für botanischen.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Moretti, Giuseppe (1782–1853), vgl. Anhang. Meyer, E. H. F. 1845: Difesa e illustrazione delle opere botaniche di Pietro Andrea Mattioli, botanico del XVI secolo. Botanische Zeitung **3**(6): Sp. 96–102.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Bezieht sich auf Drège, Johann Franz (1794–1881), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Drège brachte zahlreiche Pflanzen aus seinem Aufenthalt in Südafrika mit, die er zum Verkauf anbot. Ernst Meyer erhielt einige von ihm zur Untersuchung (Glen & Germishuizen, 2010, S. 156).

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Eine Familie bezeichnet in der Botanik eine Hauptrangstufe der Taxonomie. Hierbei werden mehrere miteinander verwandte Gattungen, die sich in wichtigen Merkmalen gleichen, zusammengefasst (Wagenitz, 1996, S. 141).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Candolle, Alphonse de (1806–1893), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> DC. – Abkürzung für de Candolle.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> interimistisch – vorläufigen (Duden, o. J.-x).

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> *Juncus* L. (Binse) gehört zu der Familie der Juncaceae (Binsengewächse). Diese Gattung beinhaltet 332 akzeptierte Arten und ist mittlerweile auf der ganzen Welt zu finden (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-q). Außerdem zählt die Gattung *Juncus* zu einer von Meyers Lieblingsgattungen. Über diese schrieb er 1819 sogar seine Dissertation (Wunschmann, 1970c, S. 566).

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Kunth, Karl Sigismund (1788–1850), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Quidproquo – Gegenleistung, gegenseitiger Austausch, aber auch Ersatz, Vertauschung (Duden, o. J.-ap). In diesem Zusammenhang wird Meyer hier wahrscheinlich eine Vertauschung meinen.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Meyer ließ am 31.1.1845 eine Erklärung in der "Botanischen Zeitung" veröffentlichen, wo er die Missverständnisse aufzuklären versucht, nachdem Hochstetter in seiner Veröffentlichung in der selbigen Zeitschrift am 13.12.1844 auf einen Fehler Meyers hinwies.

Hochstetter, C. F. F. 1844: Bemerkungen zu einigen Gattungen, welche im dritten Supplement zu Endlicher Genera plantarum vorkommen und nicht vorkommen. Botanische Zeitung **2**(50): Sp. 849–854.

Meyer, E. H. F. 1845: Erklärung. Botanische Zeitung 3(5): Sp. 74.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Ecklonschen meint Ecklon, Christian Friedrich (1795–1868), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> E. steht für Ecklon.

Sammlungen die jämmer $_{\!\scriptscriptstyle |\!\!|}$  / lichsten Bruchstücke von denselben Arten / vorkämen. Dazu hat Zeyher $^{17}$  jetzt meinen / Drège zu seinem europäischen Comissio $_{\!\scriptscriptstyle |\!\!|}$  / nar $^{18}$  gemacht. Vermutlich ist schon eine Sen $_{\!\scriptscriptstyle |\!\!|}$  / dung Samen und lebender Pflanzen von / ihm auf der See. /

Eben empfange ich das Blatt ihrer Zeitung<sup>19</sup>, / worin Sie zu allerlei Recensionen auffor $_{\mbox{\tiny $k$}}$ / dern. Die von Engelmann<sup>20</sup> hätte ich liefern / könen, wenn ich nicht das Buch als einen / blassen Compilation zurück geschickt hätte.<sup>21</sup> /

Noch elender ist die Schrift von Schmidt<sup>22</sup> / in Danzig, der nebenbei gesagt nicht die / gemeinste Pflanze kennt. Es ist gerade // das Gegentheil von dem, was Röper<sup>23</sup> von / einer Provincialflora<sup>24</sup> will. Röper / verlangt. Standörte und Bemerkun $_{\mbox{\tiny H}}$  / gen ohne Diagnosen mit Bezug auf Koch<sup>25</sup>. / Schmidt liefert aus Koch abgeschriebe $_{\mbox{\tiny H}}$  / ne Diagnosen ohne einen einzigen / Standort oder sonstige Bemerkung. /

Dergleichen  $\#\#\#^{26}$  sollten Sie, wie / mich dünkt, selbst des Tadels nicht werth, / ganz übergehen. /

In diesem Moment erhielt ich einen / Brief von Beilschmidt<sup>27</sup> in Ohlau<sup>28</sup>. Er erzählt / mir, er hätte schon wieder einen neuen Band / von Wickströms<sup>29</sup> Berichten in den Aushängebögen<sup>30</sup> / erhalten, die Jahre 1839 – 42 umfassend, und fährt dann / fort: "Nun habe ich aber das Unglück meine Uebersetzung / gar nicht in d[en] Druck bringen zu können. Denn Bergh / Annalen<sup>31</sup> hören auf<sup>32</sup>, für

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Zevher, Carl Ludwig Philipp (1799–1858), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Ein Kommissionär an- oder verkauft Waren im eigenen Namen für fremde Rechnungen (Duden, o. J.-ae). Anscheinend verkaufte Drège für Zeyher Pflanzen im europäischen Raum.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Schlechtendal und Mohl fordern in der "Botanischen Zeitung" vom 29.12.1843 (Jahrgang 1, Nummer 52, Sp. 898–902) ihre Leser auf, Rezensionen zu bestimmten Werken zu verfassen. Dort ist Engelmann allerdings nicht erwähnt.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Engelmann, George Theodor (1809–1884), vgl. Anhang. Vermutlich meint Meyer: Engelmann, G. 1842: A Monography of North American Cuscutineae. American Journal of Science and Arts **43**: 333–345. Hierzu erschien ein Jahr später eine Ergänzung: Engelmann, G. 1843: Corrections and Additions to the Monography of Cuscutineae, in Vol. XLIII. of this Journal. American Journal of Science and Arts **45**: 73–77.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Meyer äußert an dem Werk von Engelmann die Kritik, dass dieses sich nur aus den Werken anderer zusammensetzte, weswegen er sein erworbenes Exemplar wieder zurückgab.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Schmidt, Heinrich Rudolf (1814–1867), vgl. Anhang. Meyer könnte sich hierbei auf zwei Werke von Schmidt beziehen. Entweder: Schmidt, H. F. 1843: Preussens Pflanzen nach dem natürlichen Systeme geordnet und beschrieben. Danzig, Homann oder: Schmidt, H. F. 1843: Grundriss der Naturgeschichte für die oberen Klassen höherer Bürgerschulen. 2. Abt. Phytologie. Danzig, Homann. Letzteres ist wahrscheinlicher, da Schmidt ebenfalls auf preußische Pflanzen eingeht, jedoch ohne einen Fundort zu nennen (Vorstand des Preußischbotanischen Vereins, 1868, S. 7).

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Röper, Johannes August Christian (1801–1885), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Eine Provinz, lat. província – Wirkungsbereich, beschreibt in der Botanik ein bestimmtes Gebiet, welches durch eine charakteristische Vegetation gekennzeichnet ist und sich unterhalb einer Unterregion befindet (Schubert & Wagner, 2000, S. 451). Die Flora beschreibt alle Pflanzen aus einem festgelegten Gebiet (Schubert & Wagner, 2000, S. 221). Demnach handelt es sich bei einer Provinzialflora um die gesamte Erfassung der spezifischen Vegetation eines bestimmten Gebietes.

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> Koch, Wilhelm Daniel Joseph (1771–1849), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Das Wort ist nicht sicher zu lesen. Vermutlich geht es hier um die vorher getroffenen Aussagen Meyers.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Beilschmied, Carl Traugott (1793–1848), vgl. Änhang.

Die damals preußische Stadt Ohlau, heißt heute Oława und liegt im polnischen Verwaltungsbezirk Niederschlesien, zwischen den Städten Breslau und Brieg. Durch die Stadt fließen die Flüsse Oder und Ohle (Bundesinstitut für Kultur und Geschichte des östlichen Europa, 2022).

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> Wikström, Johan Emanuel (1789–1856), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> Aushängebögen stammen aus früheren Zeiten und waren die ersten Bögen, die noch während des Fortdruckes aus der Maschine herausgenommen und an den Verleger geschickt wurden. Dies diente als Qualitäts- und Fortschrittskontrolle. Die Bezeichnung "Aushängebögen" stammt noch aus der Zeit der Anfänge des Buchdrucks, wo vor allem die Titelseite zu Werbezwecken an den Verkaufsständen ausgelegt wurden. Oftmals wurden die Aushängebögen eines Werkes auch an mögliche Rezensenten vor Erscheinung des Werkes versendet (Hiller & Füssel, 2002, S. 34).

<sup>&</sup>lt;sup>31</sup> Beilschmied übersetzte u. a. den Jahresbericht der Königlichen Schwedischen Akademie der Wissenschaften über die botanischen Fortschritte von 1838, welchen Wikström verfasste. Diese Übersetzung erschien in den "Annalen der Erd-, Völker- und Staatenkunde" von Heinrich Berghaus im Januar und Februar 1843.

die Flora $^{33}$  ist es zu viel, für die / Isis $^{34}$ , wie mir Oken $^{35}$  schreibt dergleichen, und selbst kann / ich nicht mehr daran drucken lassen." \_\_ Das wäre doch / schade. Mir wenigstens sind diese Berichte schon oft nützlich / gewesen. Sollten Sie keinen Rath wissen? /

Nächsten einen Samenkatalog<sup>36</sup>, dem man die all<sub>n</sub> / gemeine preußische Missernte auch sehr an der / Nase ansieht. Bunge<sup>37</sup> giebt vielleicht diesmal gar keinen / Wer weiß was die Petersburger geantwortet haben!

Von ganzen Herzen Ihr EMeyer

Beilschmied, C. T. 1843: Jahresbericht der Königl. Schwedischen Akademie der Wissenschaften über die Fortschritte der Botanik im Jahr 1838. Annalen der Erd-, Völker- und Staatenkunde 5(1): 1–2 und 97–98.

<sup>&</sup>lt;sup>32</sup> Die "Annalen der Erd-, Völker- und Staatenkunde" wurden zwischen 1829–1843 von Berghaus herausgebracht (Hantzsch, 1971, S. 374ff.).

<sup>&</sup>lt;sup>33</sup> Siehe Brief 3, Fußnote 15.

<sup>&</sup>lt;sup>34</sup> Die "Isis" ist eine Fachzeitschrift von Lorenz Oken, die er von 1816–1848 herausgab (Büttner, 1999, S. 498). <sup>35</sup> Oken, Lorenz (1779–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>36</sup> Ein Samenkatalog ist ein meist jährlich erscheinendes Verzeichnis eines Botanischen Gartens von Samen, u. a. auch Früchten, welches zum Tausch herausgegeben wurde. Vor allem im 19. Jahrhundert enthielten diese Verzeichnisse auch Beschreibungen neuer Arten (Wagenitz, 1996, S. 192).

<sup>&</sup>lt;sup>37</sup> Bunge, Alexander von (1803–1890), vgl. Anhang.

Frank Land! Li sofuetan fins minne ffingt Josep of now July Juha, und show 1. sin your alt gryinginldlithe. Brita you, N' L'y fin Chymnum yound Ty famurt she, No six bends, morn ving Ago Ri namer Brenza finds, mineering mit of moring Jupying you wiffild, inno Nois I minghand mit sinas Juffing : Golla incommotive migh. Freet L. I Lostfating minufog, fress of wysing, for Risk in Li, in Anny L' Gred 30 film forder of vente , Ind is willing stry. 2. vin Commiglion for Geveninnet anotion. In Butuly ofined if me by Oh. Graeger, An in noy you will have. Julet night ypy if singamonal fai, V. Spint of mi Among Rilly, you wing n' aufling galon of ent. alift Lines siran by own, ships ly on. 3. sin Frisyn Lidanbinflorf N' Loke. ningsfratt mont. beint grove i de

gatos, wing ing or Luga find mint mot in mer night pling. God nes you his file. my nes die Mitgent in Spritan will manighand fruk night gellingen, Il if sit for mail for fing muga 8 lyn mor, in dis graft, Ih it pays bull flight 5 2/ mymitting manter for for antrologon mon. Light. injorefor now kning in your my with in if linging in tipe grot go benihan Francy, ty Elleger

## Theurer Freund!

Sie erhalten hier meinen schönsten / Gruß zum neuen Jahr zuvor, und dann /

- 1. ein paar alte Provinzialblätter<sup>1</sup> = Quitun, / gen, die sich beim Aufräumen gefunden. / Ich bemerke dabei, dass dies Blatt, wenn sich / dazu kein neuer Verleger findet, vielleicht / mit d[em] vorigen Jahrgang ganz aufhört, und / dass ich Sie nächstens mit einer Zahlung in / Halle incommodiren<sup>2</sup> möchte. Sollten Sie / die Fortsetzung wünschen, falls sie erscheint, / so bitte ich Sie, mir dennoch kein Geld zu schicken, / sondern zu erlauben, dass ich auslegen darf. /
- 2. eine Commission<sup>3</sup> zur Severinariten<sup>4</sup>/ Auction. Den Katalog erhielt ich von Hr / Dr. Graeger<sup>5</sup>, den ich noch gar nicht kenne. / Sollte nichts gegen ihn einzuwenden sein, so / scheint es mir dennoch billig, ihm auch die / Aufträge zukommen zu lassen. Wissen sie aber / einen besseren, desto besser. /
- 3. ein Stückchen Lückenbüßer für die bota<sub>λ</sub> / nische Zeitung<sup>6</sup>. Sollte schon im Somer / eingesandt werden. Blieb zurück in der // Hoffnung, dass ich auch die Frucht finden würde, / was mir aber nicht gelungen. Hat also / gar keine Eile.<sup>7</sup> /

Mehr als dies Nöthigste zu schreiben / will wenigstens heute nicht gelingen, / da ich bis so weit schon früh Morgens 8 Uhr / war, und bis jetzt, da die Post bald / schließt 5 Uhr Nachmittags ununterbro $_{\aleph}$  / chen unterbrochen ward. Lassen Sie / mich also nur kurz und gut noch bitten, / mir auch künftig wie bisher gut zu / bleiben.

Ihr EMeyer.

Koenigsbg d[en] 6<sup>ten</sup> Januar 1844.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Preußischen Provinzial-Blätter waren eine Zeitschrift, die von 1829–1866 in Königsberg erschien und geschichtliche Themen Preußens thematisierte (Neugebauer, 2018, S. 407f.).

inkommodieren – behelligen, belästigen (Duden, o. J.-v).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Unter einer Kommission kann die Bestellung von Ware verstanden werden (Duden, o. J.-ad).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Hierbei handelt es sich mutmaßlich um *Severinia* Ten. *Severinia* ist ein Synonym für die Gattung *Atalantia* Corrêa. Diese Gattung kommt ursprünglich aus dem tropischen und subtropischen Asien und beinhaltet 22 akzeptierte Arten. *Atalantia* gehört zu der Familie der Rutaceae (Rautengewächse) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-g).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Hiermit ist der Verleger Ch. Graeger aus Halle gemeint.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Meyer meint wahrscheinlich den Artikel, der am 2.2.1844 in der "Botanischen Zeitung" erschien: Meyer, E. H. F. 1844: Ueber einige Missbildungen und normale Eigenthümlichkeiten der *Linnaea borealis*. Botanische Zeitung 2(5): Sp. 73–76. Er erwähnte, dass er keine Frucht untersuchen konnte, weil die *Linnaea borealis* L. (Moosglöckchen) keine trug. Diese Art kommt ursprünglich im subarktischen und subalpinen Eurasien bis Alaska und Uganda vor. Sie gehört zu der Familie der Caprifoliaceae (Geißblattgewächse) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-s).

11 Feb. 44. Fy most night, at his links his willright the - failing on the gritage? flull antfalter Sprich non Front yothering from ; show it thankly withing ansfull modificion brieften. The in me your griting most, ful Ayoffeter meier and Krenjanny ti my for y fight. Mofmon di fig not in many mit if in agt. for fut friend agrifold grifold in will fig gold mad my frift follow Thingstood wind an enter of the sine Philps you prisamention tigh my outary the york eigh drifer orler and notagen. for feet mung pilly fre fferay grafinal, who my following at Brian if. Wi fin town ifm who yearing do pright want owing which sin Comparely Atomboidea, forfor virilly buttiment, anything C: Whofen, cira & mail non fring grammet. guyan named i fferny mer frantify may gal, mings Gotavin. And lings who much Compan aula alpina globra flore dilutiffine caevales is asenophora mavedler, i' - fright fright it, in it town right french. Him might min

min & Handard grand Enformition Unfor sir, derate zmi valgogrifade Sinda and gold timmer Safer Lever falfor siriya Luga Aura. N. Frantast my exist of find, who is yearing will. Send styling Shorings put Gg min in oll for off rough, aling fight? godania is mightingon, and L' moning yearing fof i num, L'hai now in Standard notive. thing from mind and a Chrispay stal if Justilvium frim. Jy word whom fin . Itale I'm while might mit vinigen Phyling of yfiley of formy ormationen na. Longlityon? Dur vele, it Knyo Mobe & philog? Ty ylaid night. Il som may it mit Duspien fin ? by Much, in Fiorher is Peterst if me medio. Ir. talk yought to wife, jinning gren, youly of not more form hoenigoher

Im byright for you prompleton diring in yohan which is for with they and storm toto non Drege . List for hiper L' wonit om night alla dogle fatour filangementation who foly of , and notens volen sim antripping fflorymonny folly yours Amon fight wining part sin fricangings mit de with fire form mitgritpelan. Ti lings be Bertham Sprint atmos gibirt yagan ming . who mar un, white all if if you grand Irrys of feary of Constrict and . the propried a string mad for friendly. And have in Amas Maniforys, Aring girgling altum vilentiam, for. July long. Ann min - did forthet, abin in fully your, denstige Spriban, he morgangen muniforings in friend Catialae ner grigant fi my . As ween Fighthe mis Runth, Am of B. E' w offinif only tooks fining yolaft. Ei Il Know at other man is not for 10 mount lingue yoklirkan, not dy fund R, nigs sismul in fulfal ? diging nothing. Init rifar folai about withou, I' Bentham nirllrigh fir sind forfinding you mir grould John may, John in Lain Wortheings Jaile winder son ifm, All make youth that mixen, it my your glist night brompoon, in mis night wing Nother yenigyrelight ift, nes of in ving your you yourned min. gitte it if freently duming forming the ball in fact for much ; of so dish many in istord Just & What of vieron . I'm formity hi ing flower new Mistone for i Limelight you han a, mit a bi fig mainer Bint anaform. Haghy Am about of in a Limin ? They fund if night.

My Symp. Mading fifth mir Retroth yes sugaround for Elamberto Gotoming for Nging of Paran for Lamberto Gotoming to Nging of Ministers. Min shook of the sing of the start of t

11 Feb. 44.

Ich weiß nicht, ob Sie lieber Freund, / vielleicht das in beiliegendem Zeitungs $_{\mbox{\tiny $k$}}$  / blatt enthaltene Schreiben von Koch / gebrauchen können; denn die Staatszeitungen / enthalten ausführlichere Berichte. /

Wie ich aus Ihrer Zeitung ersehe, hat / Apotheker Meier<sup>4</sup> aus Kreuzburg<sup>5</sup> Sie auch heim<sub>k</sub> / gesucht. Nehmen Sie sich aber ein wenig mit ihm / in Acht. Er hat seine Apotheke verjubelt / und will sich jetzt was erschriftstellern. / Nächstens wird er wohl auch Ihnen eine Reihe / von

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Es wird von der Expedition Kochs und Georg Friedrich Wilhelm Rosens (1820–1891) berichtet. Der Winter erschwerte ihnen die Überquerung des armenischen Hochlands zur russischen Grenze. Kurz davor konnten die beiden ihre Papiere nicht mehr finden, wurden allerdings trotzdem freundlich von den Grenzern empfangen. Nach einer vierwöchigen Quarantäne durften Koch und Rosen Ende November zur Stadt Alexandropol im Kaukasus reisen, wo sie zwischenzeitlich bei einem Arzt aus Wien wieder zu Kräften kamen. Bald darauf wollten sie nach Tiflis weiter, um dort den Winter zu verbringen (Allgemeine Preußische Zeitung vom 07.02.1844, Nummer 38, Berlin, https://digi.bib.uni-mannheim.de/viewer/reichsanzeiger/film/033-9914/0128.jp2 [Abgerufen 5.12.2023]).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Koch, Karl Heinrich Emil (1809–1879), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Die Berliner "Allgemeine Preußische Staatszeitung" erschien das erste Mal 1819. Aus ihr ging der "Deutsche Reichsanzeiger und Preußische Staatsanzeiger" hervor (Lantzsch, 1939).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Meier, Leo (1797–1873), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Die preußische Stadt Kreuzburg heißt heute Kluczbork und befindet sich im Norden des polnischen Oberschlesiens (Klotz, o. J.).

Pränumerationslisten<sup>6</sup> auf naturwissenschaft, / liche Bücher aller Art vorlegen. Er hat manche / hübsche Pflanze gefunden, da er stets auf d[en] / Beinen ist. Wir hier trauen ihm aber gar nicht. / So zeigte er uns vorigen Winter eine Campanula / rhomboidea<sup>7</sup>, sehr richtig bestimmt, angeblich / bei Wehlau<sup>8</sup>, circa 6 Meilen von hier gesammelt. / Hagen<sup>9</sup> nennt die Pflanze als Preußisch nach Hel<sub>k</sub> / wings<sup>10</sup> Herbarium<sup>11</sup>. Dort liegt aber unter Campa- / nula alpina glabra flore dilutissime caeruleo<sup>12</sup> / die Adenophora suaveolens<sup>13</sup>, die in Preußen häufig / ist, und die Hagen nicht kannte. Nun musste mir // Meier d[en] Standort genau beschreiben. Unser / einer, darunter zwei ausgezeichnete Finder / und gute Kenner unsrer Flora setzten / einige Tage daran. Der Standort war / leicht zu finden, aber die Pflanze nicht. / Und dergleiche Verdacht hat Hr Meier uns / allen schon oft erregt. Dazu sieht sein / Herbarium aus wie ein Misthaufen, nur / bei wenigen Pflanzen steht ein Name, bei kein / ner ein Standort notiert. /

Diesen Somer wird unsre Universität ihr / Jubiläum<sup>14</sup> feiern. Ich werde dran sein. Wollen / Sie mich dabei nicht mit einigen Vorschlägen / zu philosophischen Ehrenpromotionen un<sub>n</sub> / terstützen? Vor allen, ist Hugo Mohl<sup>15</sup> Dr. philos.? / Ich glaube nicht. Und wie mag es mit Jussieu<sup>16</sup> / sein? Ich denke, auch Fischer<sup>17</sup> in Petersb<sup>18</sup> ist nur / medic. Dr. Bitte vergessen Sie nicht, hierauf gele<sub>14</sub> / gentlich zu antworten

> Ihrem **EMeyer**

Koenigsberg d[en] 11 Febr 44. //

N. S. 19

Im Begriff d[en] schon gesiegelten Brief zur Post zu / geben erhalte ich Ihren lieben Brief und einen dito<sup>20</sup> / von Drège<sup>21</sup>. Leider hat dieser bei weitem nicht alle Loes<sup>22</sup> / seiner Pflanzenlotterie<sup>23</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Unter Pränumeration verstand man damals eine Vorauszahlung für ein noch nicht bestehendes Werk. Die Vorgehensweise war im Buchdruck 1770-1810 gängig. Viele Bücher sind nur wegen der Pränumeration entstanden, womit die Kosten für die Entstehung getilgt werden konnten (Thier, 2022).

Campanula rhomboidea L. ist ein Synonym für die Campanula rapunculoides subsp. rapunculoides (Acker-Glockenblume). Hierbei handelt es sich um eine anerkannte Subspezies, die aus Europa, dem Süden Sibiriens und aus dem Iran stammt. Die Art gehört zu der Familie der Campanulaceae (Glockenblumengewächse) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-h).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Der preußische Kreis Wehlau wurde westlich von Königsberg begrenzt. Durch ihn floss ebenfalls der Fluss Pregel (Schlott, 1861, S. 221).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Hagen, Carl Gottfried (1749–1829), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Helwing, Georg Andreas (1668–1748), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Ein Herbarium ist eine Sammlung gepresster und getrockneter Pflanzen, um diese für weitere Forschungen zu nutzen (Wagenitz, 1996, S. 173).

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Campanula alpina glabra flore dilutissime caeuleo – Kahle Alpen-Campanula (Glockenblume) mit sehr heller, himmelblauer Blüte.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Adenophora suaveolens ist ein Synonym für die Adenophora liliifolia L. (Lilienblättrige Becherglocke), deren Verbreitung von Mitteleuropa bis in die Mongolei reicht und die vor allem in der gemäßigten Zone zu finden ist. Die Art gehört zu der Familie der Campanulaceae (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-a).

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Im Jahr 1844 feierte die Albertus-Universität in Königsberg ihr 300-jähriges Jubiläum (Meyer, 1857, S. 209).

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Mohl, Hugo von (1805–1872), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Jussieu, Adrien de (1797–1853), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig (1782–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Petersb – Petersburg, gemeint ist St. Petersburg.

<sup>19</sup> nota scripta – lat. schriftliche Notiz (Menge et al., 2010, S. 522, 696).

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> dito – ebenfalls, ebenso (Duden, o. J.-m).

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Drège, Johann Franz (1794–1881), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Meyer meint hier wahrscheinlich Lose.

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 4.

abgesetzt, und nolens volens<sup>24</sup> / eine beträchtliche Pflanzenmenge selbst gewonnen. / Davon schickt er mir jetzt eine Preisanzeige mit der / Bitte sie auch Ihnen mitzutheilen. Sie liegt bei. <sup>25</sup> /

Bentham<sup>26</sup> scheint etwas pikirt gegen mich. Das war an<sub>14</sub> / ders, als ich ihm zuerst Dregesche Pflanzen zur Bearbeitg<sup>27</sup> anbot. / Da schrieb er einige mal sehr freundlich. Nun kam auch / etwas Manuscript, darauf plötzlich altum silentium<sup>28</sup>, fast ein / Jahr lang. Dann wieder ein dickes Paket, darin ein sehr ver, / bindliches Schreiben, das versprochene Manuscript und seine / Labiatae<sup>29</sup> als Geschenk für mich. Das alles schickte mir Kunth<sup>30</sup>, / dem es B. <sup>31</sup> bei der Durchreis durch Berlin für mich gelassen. Bei / Hr K<sup>32</sup> war es aber wenn ich nicht irre 10 Monat liegen / geblieben, und doch fand K. nicht einmal eine Entschul $_{\text{H}}$  /  $?^{33}$  digung nöthig. Seit dieser Eselei eines Dritten, die / Bentham vielleicht für eine Erfindung von mir gehalten / haben mag, habe ich keine schriftliche Zeile wieder / von ihm, desto mehr gedruckte Redereien<sup>34</sup>, die / mich zum Glück nicht berühren, da mir nichts auf / der Welt gleichgültiger ist, als ob ein Ding so oder / so genannt wird. Hätten die die Ecklonsche Samlung<sup>35</sup>, / so wäre d[em] bald ein Ende zu machen; ohne diese mag ich / über die Sache kein Wort verlieren. Um so mehr bin / ich Ihnen und Meißner<sup>36</sup> für die Freundlichkeit verbund, / den, mit der Sie sich meiner Kindlein annehmen. Wo steht / denn das alles? in der Linnäa<sup>37</sup>? Noch fand ich nichts. //

Noch ein Spaß. Neulich schickt mir Klotzsch<sup>38</sup> ganz / unvermuthet  $6\frac{1}{2}$  Centuri<sup>39</sup> Pflanzen von Ruiz et / Pavon<sup>40</sup> aus Lamberts<sup>41</sup> Herbarium für das hießige  $\#!^{42}$  / Herbarium, im Auftrage des Ministers. Mein Dank / strömt über. Gleich darauf verlangt hiesiges / Universitäts = Curatorium<sup>43</sup> die

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> nolens volens – lat. wohl oder übel (Kudla, 2007, S. 516).

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> Die Anzeige erschien am 8.3.1844 in der "Botanischen Zeitung". Drège, J. F. 1844: Kurze Notizen. Botanische Zeitung **2**(10): Sp. 175–176.

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Bentham, George (1800–1884), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Bearbeitg – Bearbeitung.

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> altum silentium – lat. tiefes Schweigen (Menge et al., 2010, S. 59).

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> Unklar, ob Meyer hier die Pflanzen meinte oder das Werk von Bentham: Bentham, G. 1832–1836: Labiatarum genera et species, or A description of the genera and species of plants of the order Labiatae, with their general history, characters, affinities, and geographical distribution. London, James Ridgway and Sons. Labiatae Juss. ist ein Synonym für die Familie Lamiaceae Martinov (Lippenblütengewächse), die 232 akzeptierte Arten beinhaltet (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-r).

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> Kunth, Karl Sigismund (1788–1850), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>31</sup> B. steht für Bentham.

<sup>&</sup>lt;sup>32</sup> K. steht für Kunth.

<sup>&</sup>lt;sup>33</sup> Das Fragezeichen gehört zur vorherigen Seite. Meyer hat auf ein gefaltetes Blatt Papier geschrieben, weshalb das Fragezeichen beim Einscannen zu sehen war.

<sup>&</sup>lt;sup>34</sup> Hierbei spielte Meyer womöglich auf Benthams Schrift an, in der er eine Aufzählung zu den einheimischen Leguminosen (Hülsenfrüchtler) aus Süd- und Mittelasien sowie Südafrikas verfasste. Darin ging er auf die doppelte Bearbeitung der südafrikanischen Pflanzen durch Ecklon und Zeyher sowie Meyer ein. Bentham sprach zwar Meyer die bessere Arbeit zu, priorisierte allerdings die andere Arbeit (S-l. 1844: The London Journal of Botany etc., No. XX. Aug. XXI. Sept. Aufzählung der in Süd- und Mittelasien, so wie in Südafrika einheimischen Leguminosen, von Georg Bentham. Botanische Zeitung 2(12): Sp. 216-218). (S-1. steht wahrscheinlich für Schlechtendal.).

<sup>&</sup>lt;sup>35</sup> Bezieht sich auf die Sammlung von Ecklon, Christian Friedrich (1795–1868), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>36</sup> Es ist nicht sicher zu sagen, ob hierbei Meißner, Karl Friedrich (1800–1874) oder Meißner, Wilhelm Carl (1792–1853) gemeint ist, vgl. Anhang. Vermutlich handelt es sich eher um den Hallenser. <sup>37</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

<sup>&</sup>lt;sup>38</sup> Klotzsch, Johann Friedrich (1805–1860), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>39</sup> Zenturie – einhundert, vor allem als Einheit von einhundert Mann im altrömischen Heer bekannt (Duden, o. J.-

<sup>&</sup>lt;sup>40</sup> Hipólito Ruiz López und José Antonio Pavón y Jiménez-Villanueva bereisten zwischen 1777 und 1788 Chile, Peru und weitere südamerikanische Länder. Sie entdeckten einige neue Gattungen und veröffentlichten Werke zu ihrer Expedition (Muñoz Garmendia, o. J.).

<sup>&</sup>lt;sup>41</sup> Lambert, Aylmer Bourke (1761–1842), vgl. Anhang; Lambert kaufte 1821 den Großteil der Sammlung von Ruiz und Pavón (Miller, 1970, S. 494).

<sup>&</sup>lt;sup>42</sup> Unklar, was dies bedeuten soll.

<sup>&</sup>lt;sup>43</sup> Ein Universitätskuratorium ist ein Gremium einer Universität, welches die Überwachung der öffentlichen Körperschaft der Universität übernimmt (Duden, o. J.-af).

Inventarisations = Nach $_{\!\scriptscriptstyle |\!\!|}$  / weisung<sup>44</sup>, weil unsre arme Universitätskasse / angewiesen sei 192 rthl<sup>45</sup> an das Berliner Herbarium für / jene Pflanzen zu zahlen. Das hat mich dann wie eine / Blase mit kaltem Wasser aus der Gefahr einer / Hirnentzündung glänzlich erettet. Ich gebe die Preis $_{\!\scriptscriptstyle |\!\!|}$  / würdigkeit zu, meinte aber, zum Kauf ge $_{\!\scriptscriptstyle |\!\!|}$  / hörten [ö-Striche verschmiert] allemal zwei.

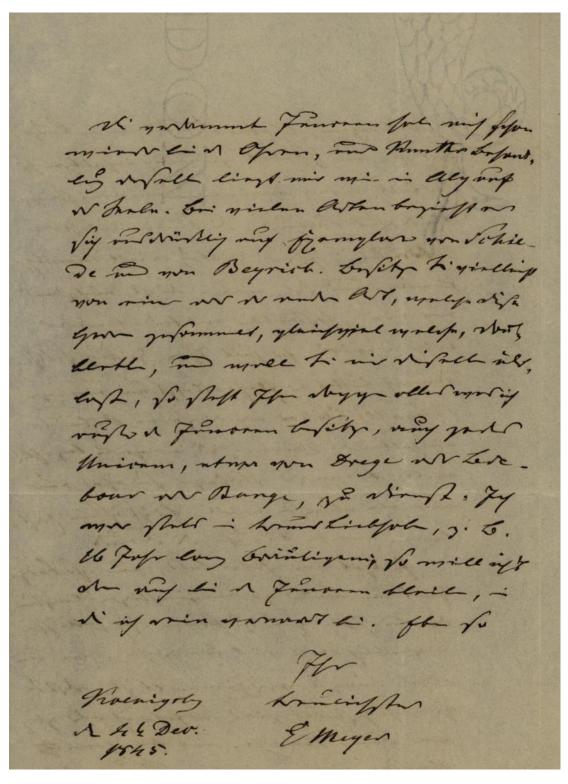
Thr

**EMeyer** 

<sup>&</sup>lt;sup>44</sup> Eine Inventarisation beschreibt die Erfassung des Bestands des Inventars (Duden, o. J.-z). Demnach verlangt das Kuratorium, dass eine Inventur durchgeführt wird, um den Bestand der Pflanzen vom Berliner Herbarium zu ermitteln und festzuhalten.

<sup>&</sup>lt;sup>45</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

arlingons, linker Lower, nin knop, My mi mi ffriend zimmlig infultring awfrit miner miner Francischen, Thinks timefo, it I vinceriged abounds : For griting ming mysty finder, and Ar, more Mig, miggland my sim, fortrodery my totalonson folyon or ist for fill How Jointy fully? Anny bitted w flagonstigs in vivings ( rtmn 10) beilles you w fair artil antifulfrank trimmy of my your topola mill, somm a Aveny fi ifn now ningola allagh mill figh fain ful. ling, much finish N. Louis for lynd mis for laid, mis for fair Just in mile of manying ling lempli in Li For fing for go full you rightly my viet of my ife, mother ween every 2 morfimmel is. M. 2. my proprees fin, refige if all this me Low Manye, mis ship in to Maybon Juyur - yunr Frank Rober. night DA From atroto Pros in and mul folly promule for.



Anliegend, lieber Freund, eine kurze, / doch wie mir scheint ziemlich inhaltsreiche / Arbeit eines meiner Seminaristen, / Studiosus Krause<sup>1</sup>, die Sie vielleicht des / Abdruckens in Ihrer Zeitung<sup>2</sup> nicht unwerth / finden, und der, wenn das ist, nächstens / noch eine, hoffentlich noch bedeutendere / folgen wird.<sup>3</sup> Er hält Ihre Zeitung selbst. / Dennoch bittet er flehendlichst nun einige / (etwa 10)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Krause, Johann Gottfried (1814–/), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Hier wird die "Botanische Zeitung" gemeint sein, siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Die verfasste Schrift von Krause konnte nicht in Schlechtendals Fachzeitschriften gefunden werden, wobei hier auch die Schwierigkeit des unbekannten Inhaltes bestand.

Blätter von der seine Arbeit / enthaltende Nummer, die er gern bezahlen / will, wenn der Verleger sie ihm nur / einzeln ablassen will. Es ist sein Erst<sub>h</sub> / ling, machen Sie ihm die Freude. /

Es that mir sehr leid, nur so kurz / Zeit und unter so ungünstigen  $Umstän_{\varkappa}$  / den bei Ihnen sein zu könen. Ich hatte Ihnen / eigentlich recht viel zu erzählen, was uns / alles längst verschimmelt ist. Dass Sie / ganz hergestellt sind, erfuhr ich aber gleich / von Freund Kunze<sup>4</sup>, mit dem ich im  $\varkappa$  / Nossen<sup>5</sup> sogar ein paar Stunden bota $_{\varkappa}$  / nisirt und d[en] Juncus atratus Krocker<sup>6</sup> / zum ersten mal selbst gesammelt habe. //

Die verdammten Junceen<sup>7</sup> haben mich schon / wieder bei d[en] Ohren, und Kunths<sup>8</sup> Behand<sub>¼</sub> / lung derselbe liegt mir wie ein Alp auf / der Seele. Bei vielen Arten bezieht er / sich ausdrücklich auf Exemplare von Schie- / de<sup>9</sup> und von Beyrich<sup>10</sup>. Besitzen Sie vielleicht / von einer oder der andren Art, welche diese / Herren gesammelt, gleichviel welche, Du<sub>¼</sub> / bletten, und wollen Sie mir dieselbe über<sub>¼</sub> / lassen, so steht Ihnen dagegen alles was ich / außer d[en] Junceen besitze, auch jedes / Unicum, etwas von Drege<sup>11</sup> oder Lede- / bour<sup>12</sup> oder Bunge<sup>13</sup>, zu Dienst. Ich / war stets ein treuer Liebsohn, z. B. / 16 Jahr lang Bräutigam<sup>14</sup>; so will ich's / denn auch bei d[en] Junceen bleiben, in / die ich rein vernarrt bin. Eben so

Koenigsbg treulichster d[en] 4<sup>ten</sup> Dec. E Meyer 1845.

[Am oberen Rand des Briefpapiers ist "DON" und eine Fischflosse zu sehen.]

<sup>8</sup> Kunth, Karl Sigismund (1788–1850), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Kunze, Gustav (1793–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Meyer meinte hier wahrscheinlich den sächsischen Ort Nossen.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> *Juncus atratus* Krock. (Schwarzblütige Binse) ist von Zentraleuropa bis in den Südwesten, Sibirien und in der Türkei beheimatet. Sie gehört zu der Familie der Juncaceae (Binsengewächse) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-p).

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Siehe Brief 6, Fußnote 11.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Schiede, Christian Wilhelm (1798–1836), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Beyrich, Heinrich Karl (1796–1834), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Drège, Johann Franz (1794–1881), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Ledebour, Karl Friedrich von (1786–1851), vgl. Anhang.

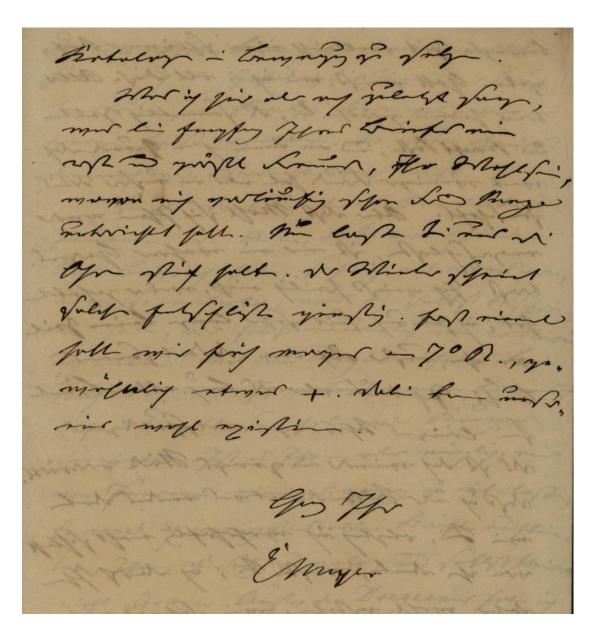
<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Bunge, Alexander von (1803–1890), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Meyer bezieht sich hierbei darauf, dass er sechzehn Jahre lang in seine spätere Ehefrau verliebt war, bis er sie heiratete (Zaddach, 1896, S. 43).

Fivenigolay & Hote Po Gir, lister Lio, Banger T. mol. Tomorbotaly To sin asfordly on horaste Ni de inflor tirefecte N Consiger vel grafi sim Ascends muss. A Rofort fundid mosty fairen mis frim booking. Lay - Lyen /2 por sprees. Whelen I. mi store minh - 2Rod as briface while fuy, mut outorey you mit fini article orlyging mingo, while fig show a tring judy whow the Julton, for bout is An women Friply islings mitgling man to bynntathing mays a when objected vinemal poli; als is zi if in Liters fray; luf hi sofold my, in my morning in fix il si Arying your or shirtan, vi ing man Mor Righty for April 2 for il. peinting, for fine Li finger butailingen Ty fright we, Now Es Roemen a about infinite for, N' Expelly non Toyundalling is mought; Am in winn my for get, NP A Lee for pip simme right I a My ei w Linnin ni rishill . Des you me. I fill in NEN ing longs mapuer

5 This negol koin, morm waysmell fill. dy N. Greens his the Rysting. frusting for theming above gold mis when you where you want along it Among mi Andy moll right. Vine what my for and and the Jonson. N. arc, N' L' om Hinh mor brigning fort, Sign in vellaring your, atom for matiney, more to fally to fine I for , we fort romerey me Eastion wfirldom. Mid Am longing for of he Mosy. In your for trul major date. lift singlen for , wer kirrly on fririges. For flym who mingly, mi non finion sinips gong is situlya, for more if many that see things wingling ha, Flow first of you, in folly thing sigs form. ange of Dregenin for in non Ledebons, Dange, Torchondon -Tipper by relate, me to millings yelving fountan. mis briting our mi go Jailes fings - ser our mor mindig and. July full fing you from from own arm I.T. Lis wife f. 7. francist. As mind - No

toward Jis violling vin finn and your Golf mrip, mi in - rel dis acer, his firm groth hi, I firmting gall D proft for, Down stome is in granding mit moninger Lands for mes on myla soil, for Goff. an up most fig for mine undeltedy it is in whole thatel' Low . Ty main paily sigh, mos a great for ; in ful ing fait for lawy frim goil own if , wife out som should fain brigs. By And ver N by well frank fi liming Aprilia religioning It is my min i gong this mint May it Efferil atms and which mi Ti, stillishe in institutes with State men if And, might hi; in what the ha high in ' tople men from, Now on Her Joily right mother the ringram. Am mode And ing wer, Saiding - Friding 2 Day lay it if for film our, me might my life et fige. fig i virging monly. My in mil fling, in my may



Koenigsberg d[en] 16<sup>ten</sup> Januar

Hier, lieber Freund, Bunge's<sup>1</sup> u. meinen / Samenkatalog<sup>2</sup> und eine Abhandlung von Krause<sup>3</sup>, / die das äußere Kelchblatt<sup>4</sup> der Cruciferen / vel quasi<sup>5</sup> zum Deckblatt<sup>6</sup> macht. Der Aufmerk<sub>h</sub> / samkeit werth scheinen mir seine Beobach, / tungen u. Schlüsse jedenfalls. Wollen Sie / mir etwa wieder ein Wort des Beifalls / darüber sagen, was natürlich ganz aus freien / Antriebe entspringen muss, und lässt

<sup>1</sup> Bunge, Alexander von (1803–1890), vgl. Anhang.

<sup>3</sup> Krause, Johann Gottfried (1814–/), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe Brief 6, Fußnote 36.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Kelchblätter befinden sich außen bei einer doppelten Blütenhülle, wenn Kelch- und Kronenblätter auftreten (Wagenitz, 1996, S. 75).

vel quasi – lat. auch gleich wie (Menge et al., 2010, S. 644, 799).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Ein Deckblatt ist ein Hochblatt im Blütenbereich, aus dessen Achsel oftmals ein Teilblütenstand oder

Blütenstiel entspringt (Wagenitz, 1996, S. 72). 
<sup>7</sup> Krause durfte seine Schrift in zwei Ausgaben der "Botanischen Zeitung", denen vom 20.2.1846 und 27.2.1846 publizieren. Krause, G. 1846: Einige Bemerke über den Blumenbau der Fumariaceae und Cruciferae. Botanische Zeitung 4(8): Sp. 121-124 und: Krause, G. 1846: Einige Bemerke über den Blumenbau der Fumariaceae und Cruciferae. Botanische Zeitung 4(9): Sp. 137–150.

sich / dann der Brief zugleich ostensibel $^8$  halten, so / könnte es dem armen Teufel vielleicht / nützlich werden. 10 Separatabdrücke $^9$  muss / er aber absolut diesmal haben; das ist für / ihn eine Lebensfrage; lachen Sie deshalb / nicht, und noch weniger ärgern Sie sich / über die Drohung gegen d[en] Drucker, die ich dem / Mnscr. $^{10}$  beigelegt habe. Scheint Sie ihnen über $_{k}$  / flüssig, so könen Sie sie ja beseitigen. / Ich fürchte aber, dass der Hr Verleger d[en] Drucker / instruirt hat, die Bestellung von Separatabdrücken / zu vergessen; denn ich erinnere mich sehr gut, / dass der Fall schon früher einmal eingetreten, / da es doch bei der Linnäa $^{11}$  nie eintritt. Und / von nr. 1 hätte der Drucker auch leicht mehr als // 5 Stück abgeben könen, wenn er gewollt / hätte. Durch die Gefälligkeit hießiger Buch $_{k}$  / handlungen hat Krause davon jetzt eine / ganze Last erhalten. So ganz ohne ist / demnach mein Verdacht wohl nicht. /

Vielen Dank auch für das Anerbieten Ihrer / Junceen<sup>12</sup>. Die Arten, die Sie von Schiede<sup>13</sup> / und Beyrich<sup>14</sup> haben, sähe ich allerdings gern, / eben so natürlich, was Sie selbst beschrie, / ben haben, das sonst neuerlich von ###<sup>15</sup> / erhielten. Mit dem Corgiren<sup>16</sup> hat es keine / Noth. Sie werden Ihren Leuten mehr Lebens, / luft eingeblasen haben, als Kunth<sup>17</sup> d[en] / seinigen. Ist es Ihnen aber möglich, mir / von Junceen einiges ganz zu überlassen, / so werd ich wenigstens alle Kräfte aufbie, / ten, Ihnen Ersatz zu geben, und selbst Unica / nicht schonen. Außer den Dregearien<sup>18</sup> habe ich / von Ledebour<sup>19</sup>, Bunge, Turztanninow<sup>20</sup> und / Fischer<sup>21</sup> doch allerlei, was Sie vielleicht / gebrauchen könnten. / Mit Beiträgen von mir zur Zeitung<sup>22</sup> / sieht es aber vor erst windig aus. Jetzt haben / sie mich

Mit Beiträgen von mir zur Zeitung<sup>22</sup> / sieht es aber vor erst windig aus. Jetzt haben / sie mich gar zum Prorector<sup>23</sup> von Ostern d. J.<sup>24</sup> / bis dahin k. J.<sup>25</sup> gewählt. Das wird in dieser // bewegten Zeit vielleicht eine schlimme Auf $_{\text{H}}$  / gabe. Gott weiß, wie ich in all diese Allo $_{\text{H}}$  / tria hinein gerathen bin, die sämmtlich Zeit / und Kraft kosten, und an denen ich im Grunde doch / weit weniger Freude habe als an unsrer Wis $_{\text{H}}$  / senschaft. Aber dass Mohl<sup>26</sup> sich Ihnen wieder / angeschlossen<sup>27</sup>, ist mir ein wahrer Herzens $_{\text{H}}$  / trost. Ich weiß freilich nicht, was er gehabt / hat; ich habe auch seit sehr lange keine

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> ostensibel – Schriftstück, welches zum Vorzeigen bestimmt ist (Duden, o. J.-al).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Hierbei handelt es sich um Sonderdrucke (lat. separata). Diese werden meist von einzelnen Beiträgen aus Sammelbänden gemacht. Beinhaltet der Sonderdruck mehrere Seiten, so werden diese zusammengeheftet und erhalten ein separates Titelblatt. Sie werden oft als Freistücke vom Verfasser genutzt, damit dieser nicht das ganze Sammelband als Freistück vergeben muss. Ein Sonderdruck kann auch angefertigt werden, wenn ein Sammelwerk verschiedene Gebiete umfasst und der Käufer Interesse am Sonderdruck, aber nicht am gesamten Werk, hat (Hiller & Füssel, 2002, S. 296).

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Mnscr. – Abkürzung für Manuskript.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Siehe Brief 6, Fußnote 11.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Schiede, Christian Wilhelm (1798–1836), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Beyrich, Heinrich Karl (1796–1834), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Unklar, welcher Name hier gemeint ist. Vielleicht Caotavis, allerdings wurde dazu keine Person gefunden.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Das Wort kann nicht sicher gelesen werden. Möglicherweise könnte es auch argieren heißen, im Sinne von agieren.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Kunth, Karl Sigismund (1788–1850), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> *Dregea* E.Mey. ist ein Synonym für die Gattung *Stephanotis* Thouars, die der Familie der Apocynaceae (Hundsgiftgewächse) angehört. *Stephanotis* ist ursprünglich in den Tropen, Südafrika, Madagaskar, Arabien und Teilen Asiens zu finden. Ihr gehören 15 akzeptierte Arten an (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-z).

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Ledebour, Karl Friedrich von (1786–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Turtschaninow [Turczaninow], Porphir Kiril Nicolas Stepanowitsch (1796–1863), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Meyer war in den Jahren 1846 und 1849 Prorektor der Albertus-Universität Königsberg (Meyer, 1857, S. 209).

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> d. J. – dieses Jahres.

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> Meyer meint vermutlich "kommenden Jahres".

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Mohl, Hugo von (1805–1872), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Im Jahr 1845 erhielt Schlechtendal ein halbes Jahr lang keinen Artikel für "Botanische Zeitung" von Mohl und musste seine Arbeit übernehmen. Daraufhin fragte er Mohl, ob er die Zusammenarbeit mit ihm beenden wolle (Heuchert et al., 2017, S. 18).

Zeile / von ihm, außer auf dem Deckel seines / Buchs<sup>28</sup>. Ich denke aber das Buch allein könnte / sein längeres Schweigen entschuldigen. / Das ist doch wieder ein ganzes Stück vorwärts. / Dass ich über Schleiden<sup>29</sup> etwas anders denke / wie Sie, obgleich ich wahrhaftig nicht schlecht / von ihm denke, wissen Sie; ich darf Ihnen / daher wohl gestehen, wie sehr ich mich / freue, dass er an Ihrer Zeitung nicht Mohls / Stelle eingenommen. Von Mohl denke ich / aber, seit ich in Tübingen 2 Tage lang mit / ihm zusamen war, wo möglich noch weit / höher als zuvor. Er ist ein einziger Mensch. /

Doch ich muss schließen, um noch mehr // Kataloge in Bewegung zu setzen. /

Was ich hier aber noch zuletzt sage, / war bei Empfang Ihres Briefes eine / erste und größte Freude, Ihr Wohlsein, / wovon mich vorläufig schon Freund Kunze<sup>30</sup> / unterrichtet hatte. Nun lassen Sie uns die / Ohren steif halten. Der Winter scheint / solchen Entschlüssen günstig. Erst einmal / hatten wir früh morgens – 7° R. 31, ge<sub>h</sub> / wöhnlich etwas +. Dabei kann unser<sub>h</sub> / eins wohl existiren.

> Ganz Ihr **EMeyer**

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> Womöglich handelt es sich hierbei um folgendes Buch: Mohl, H. von. 1846: Mikrographie, oder Anleitung zur Kenntniss und zum Gebrauch des Mikroskops. Tübingen, Verlag von L. F. Fues.

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> Schleiden, Matthias Jacob (1804–1881), vgl. Anhang. <sup>30</sup> Kunze, Gustav (1793–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>31</sup> Vor der Einführung von Grad Celsius wurde in Westeuropa die Reaumur-Skala (°Ré) genutzt. Sie wurde 1730 von Rene-Antoine Ferchault de Reaumur eingeführt. Der Bezugspunkt war der Gefrier- und Siedepunkt von Wasser und er unterteilte die Skala in 80 gleiche Teile. Seine Messungen waren jedoch ungenau (Würtz, 2016). Um Grad Celsius zu erhalten, wird  $\frac{5}{4} \cdot {}^{\circ}$ Ré gerechnet (Online-Rechner.net, o. J.). Somit sind -7  ${}^{\circ}$ Ré ca. -9  ${}^{\circ}$ C.

Kvenigobry of 11 Mai 18/18 Hinton short for Gran fifringrains Horm admining. abox Honor mind as as your kon. Ihm aftender John I. Lynn hardle tunnel of hold y abronnes openinhed, and granifying it or july Heckerianes, for minlings Syon Epril an Sagerno frankfulmy. former bodgidens, man ny fort my for your hangler, hill manight IN. Culayor nig, N' L' night all any find tatame mind, me night of the Lyn your my No Mant whymat mall na der veer briffrakter dalmung gitten forinan. An toplan their she for lyotphas fortyafins, in naryinglife books your notavlindifor yeary, my N' Which, Girmin & Aveni Cial eight Dock min i freisnistinner ymyth D, in mis for int, your stirking in lind, find or myton mitt. When L' I Einglin's ministran, Is might in with - June What will it Shotritains grip To fany. A Shaffley day musp if 1843

Find 13 Type Britis. fingsfafry ful fir me gray Senbert - or flow ligarios. Birmon for recyring you arry andy, formand Maky, yearle ig, An Kingling Theondermant - i holy you what has Cripari What fryn Zi ver jogs zi in Biringstroym? Whiped i gray, Whel hope a nerryville, lake mir pir wifig 3 your gay, a for you from Forfam goverform Lond Smenn, I the Daroby, N - Fronkfast role A soyum rinn N mittyra N. is, ning virmel your shyrlist arriger. I fall ming from, mom L' il Halle for . Urbigal moderate mi dil min. John and Hy Bufulting new mid winer Mings, man starty No your it Enform. named Bligging nets mit find Heigh firet in my preton got Avellyantammen, Sitymony vincen

yelilify black in My brigany from 3 den mitibalen Juda Loine Spritt of mainju. Ilad must must, mindig is, mir, in mi if far my anden, girld dis min Zriban sin frey yr Sign dynumy, Noig in fifthe your tacks for welges. Fy from mir you mi in 30 July majorings. on dans net NON The - if first for mysty, kn The , spring Lo, right month the Emmy ale fuel! an Oliga Vyrirligman des Throngen ile Krityel, refined into R. artyvol to Jefrang mains buyl mans if it reformed winner. The my show frim. antimut refrest, mind Tim in Review Chyrige W Thefanson you mi netademen; to muttell tot un bethe AD of cirtar young intolerite welning eich blign mely ming

Schönsten Dank für Herrn Eisengreins<sup>1</sup> / schöne Abmeierung. Aber Ihnen wird er / es gedenken. Denn offenbar haben Sie / seine gerechte Erwartung der Professur / abermals vermindert, und vermuthlich / ist er jetzt Heckerianer<sup>2</sup>, hat vielleicht / schon Theil an Gagerns<sup>3</sup> Ermeuchelung.<sup>4</sup>

Etwas bescheidner, wenn auch sonst / noch so verdienstlos, tritt wenigstens die / Anlage auf, die Sie nicht als Bruchstück / bekomen würden, wenn nicht unser Hr  $Ver_{\varkappa}$  / leger gern erst die Messe abwarten wollte, / vor der alle Buchhändler diesmal zu / zittern scheinen. Den besten Theil daran / hat Apotheker Patze<sup>5</sup> hier, ein vorzüglicher / Beobachter vaterländischer Pflanzen, auf / die Weiden, Hieracien<sup>6</sup> und derlei lieder\_{\varkappa} / liches Volk wie ein Policeidiener versessen, / und, wie mir scheint, gar glücklich in  $Auf_{\varkappa}$  / finden der rechten Mitte. Wollen Sie das / Büchleins erwähnen, so möchte ich bitten, / ein Paar Worte über die Verbreitungszeichen / zu sagen. Den Vorschlag dazu machte ich 1843 // Stück  $13^8$  Ihrer Zeitung<sup>9</sup>. Eingeführt hat sie aber / zuerst Seubert<sup>10</sup> in der Flora Azorica<sup>11</sup>. / Kämen sie allgemein zur Anwendung, / so würde dadurch, glaube ich, den künftigen / Pflanzengeographen ein großer Dienst ge\_{\varkappa} / leistet. /

Was sagen Sie aber jetzt zu uns / Königsbergern? Während die ganze Welt / kocht und übersprudelt leben wir hier / ruhig und gesetzlich, und haben gestern / unsren verrufenen Landsmann, d[en] / Hr Dr Jacoby le ein Frankfurt unter / d[en] 50gern einer der wüthensten ist, / nicht einmal zum Deputirten erwählt. / Es soll mich freuen, wenn Sie es in Halle / mit Ihren Schreiern eben so gemacht / haben. Uebrigens \*\*x\*\* erlangten wir dies wün / schenswerthe Resultat nur mit vieler / Mühe, nur dadurch dass grade die Beson / nenen und Ruhigen unter uns für / Pflicht hielten und noch halten jeder / Volksversammlung, Bürgerversam [lung]en le lung len / politischen Klubs u. dgl beizuwohnen, / und den radikalen Juden keinen / Schritt zu weichen. Und was merk / würdig ist, mir, und wie ich hör auch / Andren, giebt dies wirre Treiben / eine solche geistige Spannung, dass ich /

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Eisengrein, Georg Adam (1798/99–1857), vgl. Anhang. Meyer bezieht sich hier auf die Erwähnung von Eisengreins neuem Werk "Die Pflanzenordnung der Gonatopteriden oder Hydropteriden (Gliederfarne, Wasserfarne)" (1848), welches bei Heinrich Ludwig Brönner in Frankfurt am Main in den Druck ging, und in der "Botanischen Zeitung" rezensiert wurde. Dieses Werk wird stark kritisiert, u. a. wurden keine anatomischen, physiologischen oder chemischen Untersuchungen vom Verfasser durchgeführt. Zudem wird auch erwähnt, dass Eisengrein Gunst und Protektion fehlen, um eine gewünschte Anstellung in Karlsruhe oder Freiburg zu erhalten (S-l. 1848: Literatur. Die Pflanzenordnung der Gonatopteriden oder Hydropteriden (Gliederfarne, Wasserfarne). Botanische Zeitung 6(19): Sp. 369–371). (S-l. steht wahrscheinlich für Schlechtendal.).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Hecker, Friedrich Franz Karl (1811–1881), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Gagern, Friedrich Ludwig Balduin Karl Moritz Freiherr von (1794–1848), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Gagern starb bei dem Versuch den Aufstand unter der Leitung von Struve und Hecker abzuwehren (Wentzcke, 1964, S. 30).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Patze, Carl August (1808–1892), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Wahrscheinlich ist die schwierig zu bestimmende Gattung *Hieracium* (Habichtskraut, Asteraceae) gemeint. Diese Gattung kommt ursprünglich im Nordwesten Afrikas, Eurasien, Nord- und Zentralamerika sowie Südamerika vor. Sie beinhaltet 4633 akzeptierte Arten (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-o).

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Es handelt sich hierbei um das gemeinsame Werk "Flora der Provinz Preussen" von Patze, Elkan und Meyer (1848), welches in Königsberg bei dem Verlag der Gebrüder Bornträger in Königsberg erschien. Schlechtendal ging bei der Anzeige ebenso auf die Verbreitungszeichen kurz ein (S-l. 1848: Flora der Provinz Preussen. Von C. Patze, E. Meyer und L. Elkan. Erste Lief. Monokotyledonen und apetale Dikotyledonen. Botanische Zeitung **6**(42): Sp. 743–744). (S-l. steht wahrscheinlich für Schlechtendal.).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Meyer, E. H. F. 1843: Ueber Pflanzen-Verbreitungs-Zeichen. Botanische Zeitung **1**(13): Sp. 209–212.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Seubert, Moritz August (1818–1878), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Seubert, M. 1844: Flora azorica quam ex collectionibus schedisque Hochstetteri patris et filii elaboravit.... Bonn, Apud A. Marcum.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Meyer spielt hier auf die Revolution von 1848/49 im damaligen Deutschland an (Wienfort, 2015, S. 73).

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Jacoby, Johann (1805–1877), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Deputierte – Abgeordnete (Duden, o. J.-k).

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Das Wort konnte nicht sicher gelesen werden. Könnte auch Bürgerresource heißen.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Meyer meint hier womöglich "dergleichen".

nie frischer gearbeitet habe als jetzt. / Ich komme mir vor wie um 30 Jahr / verjüngt. Besseres als dass es Ihnen / in dieser Zeit eben so ergehe, kann / Ihnen, threuster Freund, nicht wünschen

EMeyer.

Aber halt! An Röper<sup>17</sup> schrieb ich wegen der / Recension über Pritzel<sup>18</sup>, erhielt indess keine / Antwort. Bei Zusendung meines Buches<sup>19</sup> werd / ich ihn nochmals erinnern. Wenn auch dann / keine Antwort erfolgte, würden Sie dann / ein[e] kleine Anzeige des Thesaurus von / mir aufnehmen?<sup>20</sup> Es versteht sich von selbst, / dass es lieber ganz unterbleiben als unsren / lieben Röper verletzen muss.

Röper, Johannes August Christian (1801–1885), vgl. Anhang.

18 Pritzel, Georg August (1815–1874), vgl. Anhang.

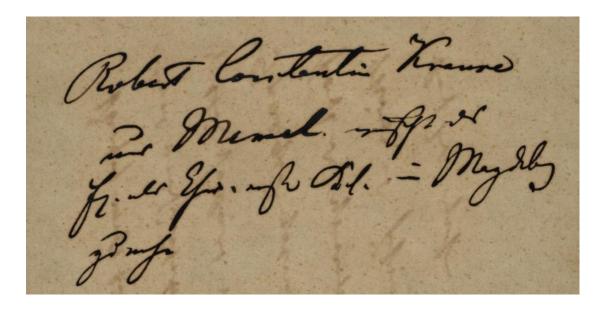
19 Meyer bezieht sich hierbei womöglich auf die Veröffentlichung seiner Abhandlung "Ueber die Behandlung der Naturwissenschaften, besonders der Botanik", welche in den "Königsberger Naturwissenschaftlichen Unterhaltungen", Band 2, im Jahr 1848 erschien.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Die Rezension von Meyer zu Pritzels Werk "Thesaurus": Meyer, E. H. F. 1849: Pritzel, G. A., thesaurus literaturae botanicae omnium gentium.. Botanische Zeitung 7(15): Sp. 290–292.

Fivenigolery 1 27 Janu Grylingen Nent, linker Line fix Hon Broanfor, it mir for An foll mit mays Louis youngs jus well, w whatende glimethe mil fi ofor neen tolfishe am. Hires. abor you youry borlands pritylight ynvillan mi si fingung month, it most night when nee ofine my main Sunlying findal, me fing for yolvees Vis, No w youngto do for fing Vynsining gritan shot ham. Am yout net my wife for sine. enigh most grant grant for waters, vertrital in for fleigh; un of Lubinton. John for finh n composition, so for grus on Grown Willers much, wyprint you apon Live John to Huyo.

Hum for my for monitain may is andent yrbough, my me miger my my work lest hi ffor met nigs your hopenest; is refutilition. Ty fire the for June main fil for a by forligun Ingalac mit or katom angrup, of Ligh in Holl in Linnaca gotan frim so ming? Tyrup Fires vi non a Lobor my . for plays mingly, No Flow Aryling mes wighing mind. A fire L'no or more. plujastij zana, and who mays ling, bit it Janni dy from, Gold manings mounn. Nim he frings if un you wish Hoee. July hait if illy mayor Whifengitation in him woughten Mith, vel Ertonit, in wor apor ord fell if for minn yourstoring.

Li I well fill if if we us in me mynigh, friklim fig ig in ing veen night. Jy mings myl you, wo well, most ing thing hum, migh mofo it, ver ve sina mida int Mon falva venia fright. Item mon from dy mor Hon, a Brug frien Andright sings in thee of vinining, is min fore if inj rifyreastor printers Birn'y a Shorent ween, wyw Timprolohon prints zoughon, nes yourse jobs, it ving your Things violient, or fin or forgaving neck 3 w Bing fin your Ninn. and hup, eine LD. pris find yours, and may fing you N Elyitin for min en



Koenigsberg d[en] 27 Januar 1849.

Herzlichen Dank, lieber Freund für / Ihre Recension<sup>1</sup>, die mir schon des, / halb weit mehr Freude gemacht hat / als die der regensburger Schwester<sup>2</sup>, / weil sie ohne alle Lobhudelei em<sub>4</sub> / pfielt. Aber zu ganz besondrer / Ergötzlichkeit gereichten mir die / Eingangsworte, die wohl nicht ohne / allen Grund auf meine Faulheit / hindeuten, wenn sie auch so gestellt / sind, dass der geneigte Leser sie auf / schwierige Zeiten deuten kann.<sup>3</sup> / Denn grade als mich diese sonst viel<sub>k</sub> / leicht wohl verdiente Zurechtweisung / antraf, arbeitete ich sehr fleißig / an d[en] Labiaten<sup>4</sup>. Jetzt schon hinter / d[en] Compositis<sup>5</sup>, und so Gott und die / Herren Wöhler<sup>6</sup> wollen, erscheint / zu Ostern Fortsetzung und Schluss. //

Dann hat mich Ihr Monitum<sup>7</sup> auf d[en] / Gedanken gebracht, mich wo möglich / noch auf andre Art bei Ihnen als nicht / ganz unfleißig zu rehabilitiren. / Ich schicke Ihnen zu dem Zweck meine / seit Jahr und Tag fertigen Luzulae<sup>8</sup> / mit der kecken Anfrage, ob Sie ihr / eine Stelle in der Linnaea<sup>9</sup> geben / können und mögen? Sprechen Sie also / rein von der Leber weg. 10 Es ist leicht / möglich, dass

Wahrscheinlich Compositae gemeint, dies ist ein Synonym für die Asteraceae Bercht. & J.Presl (Korbblütengewächse). Diese Familie umfasst 1702 Gattungen (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-e). Meyer arbeitete gemeinsam mit Ludwig Elkan (1815-1850) und Carl August Patze (1808-1892) an der "Flora der Provinz Preussen", die 1848–1850 herauskam.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vermutlich bezieht sich die Rezension auf das erste Heft der "Flora der Provinz Preussen", welches 1848 erschien (S-l. 1848: Flora der Provinz Preussen. Von C. Patze, E. Meyer und L. Elkan. Erste Lief. Monokotyledonen und apetale Dikotyledonen. Botanische Zeitung 6(42): Sp. 743-744). (S-l. steht wahrscheinlich für Schlechtendal.).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe Brief 3, Fußnote 15; F. 1848: Literatur. Flora der Provinz Preussen. Von C. Patze, E. Meyer und L. Elkan. 1te Lieferung, Monokotyledonen und Apetale Dikotyledonen. Flora oder botanische allgemeine Zeitung 31(40): 648–653. (F. steht wahrscheinlich für August Emanuel Fürnrohr.).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Schlechtendal erwähnt zu Beginn, dass es ungewiss ist, ob die beiden anderen Hefte dem ersten folgen werden. Wahrscheinlich ist hier in Bezug auf Meyers Faulheit gemeint, dass die Herausgabe der Flora bereits früher erwartet wurde.

Siehe Brief 8, Fußnote 29.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Es ist nicht ganz klar, ob es Wöhler oder vielleicht auch Wöller heißt. Es wurden keine passenden Personen mit diesen Namen gefunden. Womöglich haben diese etwas mit dem Verlag zu tun. Die "Flora der Provinz Preussen" erschien im Gebrüder Bornträger Verlag in Königsberg.

Monitum – Beanstandung (Duden, o. J.-ah).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Meyers Anfrage zur Veröffentlichung wurde erhört: Meyer, E. (1849). Luzularum species. Linnaea 22: 383– 420. Luzula DC. (Hainsimsen) ist eine anerkannte Gattung mit 124 akzeptierten Arten, die weltweit auftritt, besonders in den gemäßigten Breitengraden (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-t).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Schlechtendal soll seine Meinung frei von Bedenken äußern.

Ihnen dergleichen jetzt / lästig wird. Dann schicken Sie mir / das Mnscr. 11 gelegentlich zurück, / und dann mags liegen, bis die / Junci<sup>12</sup> dazu komen, Gott weiß / wann. Denn dabei hänge ich an / gar vielen Stellen. /

Jetzt treibe ich übrigens mehr / Wahlagitation im Sinne der rechten / Mitte, als Botanik, und von Ostern / ab soll ich schon wieder prorectoriren<sup>13</sup>. [Am unteren Rand des Briefpapiers ist "DON" und eine Fischflosse zu sehen.] //

Bei dem allen fühle ich mich aber wie / neu verjagt, seitdem sich auch um mich / alles regt. Ich weiß recht gut, dass / alles, was ich leisten kann, nicht / mehr ist, als ob eine Mücke ins / Meer salva venia<sup>14</sup> seicht. Item<sup>15</sup> / man kann was thun, und braucht / seinen Verdruss nicht mehr in der / Stille zu ruminiren, und nie / habe ich mich aufgelegter gefühlt für / König<sup>16</sup> und Vaterland alles, auch das / Lumpenleben freudig zu opfern, / als gerade jetzt, da sich jeder Schuft / einbildet, er sei das souveräne / Volk und der König sei gehorsamer / Diener. 17 /

Gute Nacht, lieber Freund. Es ist / spät geworden, und morgen früh geht / das Agitiren schon wieder los.

> Ihr **EMeyer**

[Notiz von Schlechtendal auf der Rückseite.]

Robert Constantin Krause<sup>18</sup> / aus Memel<sup>19</sup> grüßt den / Hr. als Ehr. außer Dl. in Magdbg / zurück<sup>20</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Mnscr. – Abkürzung für Manuskript.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Siehe Brief 6, Fußnote 11.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Siehe Brief 10, Fußnote 23.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> salva venia – lat. mit Erlaubnis (Duden, o. J.-as).

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> item – Adverb lat. weiterhin (Duden, o. J.-aa).

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Friedrich Wilhelm IV. (1795–1861), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Im Dezember 1848 wurde der liberaler Verfassungsentwurf aus Berlin umgesetzt, nach welchem der König lediglich ein aufschiebbares Vetorecht und die Oberhand über das Heer behielt. Der Verfassungsentwurf versprach ein Männerwahlrecht (Wienfort, 2015, S. 75).

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Die Person konnte nicht gefunden werden.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Die preußische Stadt Memel ist heute bekannt als Klaipėda und befindet sich in Litauen (Strakauskaite, 2012).

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Die Notiz konnte nicht sicher gelesen werden. Die Abkürzung Hr. könnte für Herr stehen und Dl. für Durchlaucht. Die Abkürzung Magdbg wird Magdeburg bedeuten.

erigan Ini, Cinton Lines Antation ( I ffor Bunge fords) ingrata wing on it adopt topichen je morel. fo thingth if No gred him vif mi Jufor rige Arland, mix They yourd of not aleg. This The how we will be Supofice many finish if in noto The Litting the free Lingwed it Tylings the for your life Leven bohom. for is fourtfull, most find britishing Lyviam bostorm in quel monison reen sime ing simm whymigh; for Kinfrightvafor yafore men

Mip mi weter Trege fally? mit And B Kinden - farya sigh with freton Rome, is why minholm. Ohn mill nyun your interventen? Zy folk for long ti brig you ifm Via ver foles filed dura, mil if um lish rimmenten und month, mount sign ston soffya. my is for feel might vigh howinh, your this wis boying my differ thing some for much Ty series by For reignis fre LB hoeving

Entschuldigen Sie, lieber Freund / die Bitte, den in der beikommenden / Dissertation (die Ihnen Bunge¹ sandt) / liegenden Brief an die Adresse / befördern zu wollen. Er betrifft / Gartensachen, könnte also, wenn / ich das Geld darin auf meine / Gefahr nicht declarirte, mit vollen / Recht gerade zu als Allg. Univers.² / Sache gehen. Nur der größeren / Sicherheit wegen flüchte ich ihn / unter Ihre Fittiche. /

Nun sollen Sie auch bald d[en] Schluss / dieser preußischen Flora³ bekomen. / Es ist spaßhaft, was für Beiträge dazu / jetzt eingehen, Canariengras⁴, / Lycium barbarum⁵ und Gott weiß was / alles einmal auf einem ostpreußi₃ / schen Kuhmisthaufen gefunden ward. //

Dass mein alter  $Dr\`ege^6$  selbst / mit Frau und Kindern in Europa / nicht aushalten kann, ist doch / wunderbar. Oder will er gar / ganz übersiedeln? Ich hatte / sehr lange keinen Brief von ihm. / Bin aber selbst schuld daran, weil / ich am liebsten niemanden ant, / worte, wenns nicht eben nothwen, / dig ist. Es soll mich auch nicht / kränken, wenn Sie es in Bezug / auf diesen Brief eben so machen. / Ich bleibe doch Ihr allzeit / treuer Freund

**EMeyer** 

Koenigsbg d[en] 24 November 1849.

-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bunge, Alexander von (1803–1890), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Allg. Univers. – Allgemeine Universität.

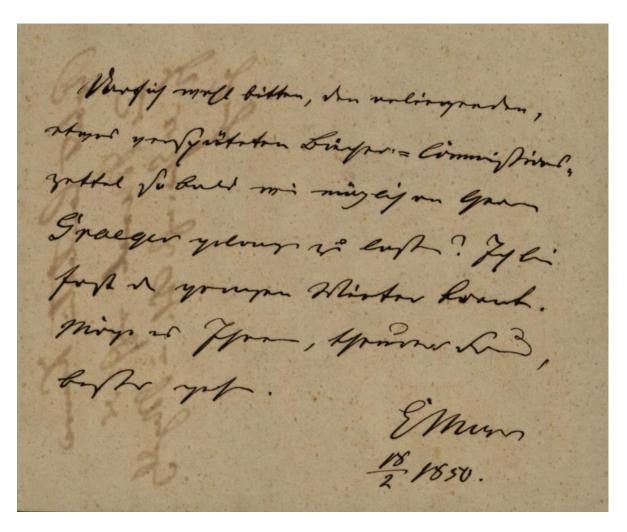
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Patze, C., Meyer, E. & Elkan, L. 1848–1850: Flora der Provinz Preussen. Königsberg, Gebrüder Bornträger.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Phalaris canariensis L. (Kanariengras) ist eine akzeptierte Art, die ursprünglich auf den Kanarischen Inseln und in Marokko zu finden war. Sie stammt aus der Familie der Poaceae (Süßgräser). Die einjährige Pflanze wächst vor allem in den Subtropen (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-w).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Lycium barbarum L. (Gemeiner Bocksdorn) ist eine Art, die in Nord- und Zentralchina beheimatet ist und besonders in der gemäßigten Zone wächst. Sie gehört zu der Familie der Solanaceae (Nachtschattengewächse) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-u).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Drège, Johann Franz (1794–1881), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Es konnte keine Information gefunden werden, wo sich Drège zu diesem Zeitpunkt aufhielt, vielleicht erneut in Südafrika.



Darf ich wohl bitten, den anliegenden, / etwas verspäteten Bücher: =  $Commissions_{\aleph}$  /  $zettel^1$  so bald wie möglich an Herrn / Graeger² gelangen zu lassen? Ich bin / fast d[en] ganzen Winter krank. / Möge es Ihnen, theurer Freund, / besser gehen.

EMeyer  $\frac{18}{2}$  1850.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe Brief 7, Fußnote 3. In dem Zusammenhang würde Meyer seine Bücherbestellzettel an Herrn Graeger weiterleiten.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Hiermit ist der Verleger Ch. Graeger aus Halle gemeint.

Janken oligando N Sylap W Leans John tits in grander on. Nine is night Aven, At mis if am both mish, and fung of i weller lectoryings, dy nivellings. mos. figiell immer in mondrelings? May payling, wow Aris in simund ypiffen. Morting is in gover you nomin N' Eletarin pinning - Am, Ost, mer about, mer bufund you mins, ymiff whom by 3 8. T. W. Muns flora Honoverano econjoria, fo Mo, mon younge Chloris Honoverana himl a siggle in life offine. They have ing toping, we Satze, Afor Gungton. hind your freep to time y war, ~ Chear's Haravara lu rime perifice: my Sop 3 in in Housey -Grafage for ole of - Wholey was well. Sport! morey of a moderation tot, der J. F. W. meyer and figures, poping machen. Cifer mins. 123 may 1859

Whom my of show lings, My britzels Theforms will your of Try will? fi Type will flyrigand yelvan wark; foll Roper ingrilight a Roof on Juster gry hirt fol ? show win for on yeigh min by how they away Cirfor, and in my Spravey soll. for from I mi for my, mi into A. motorsiffer freitiles, N' wing night fregue, ve n' frulfarte Superting mingly more and will, fond me only ifs refunctor ologs you mon which yes him Supply of tolown goty evafor Maringon Bellet my 2 mg for hi you mole i Git golagouting Gran Grouger julom 22 eys Gred fing - 1100., pops ~ 1124 mount Ligeing founder. In in young whel ing yetum Joys yourself from. Twening 1850. 8 mm

Tandem aliquando¹ der Schluss der Flora²! / Sehen Sie ihn in Gnaden an. Viel ist nicht / dran, das muss ich am besten wissen, und sage / es in voller Ueberzeugung, doch vielleicht et¼ / was. Es giebt immer ein wunderliches / Meisterstück, wenn Dreie³ in einander / pfuschen. Merkwürdig ist im ganzen ge¼ / nommen die Uebereinstimung in dem, was / Art, was Abart, was Bestand genannt / wird, zwischen unsrem Buch und G.F.W. Meyer⁴ / flora Hanoverana excursoria⁵, so dass, wenn / die Bücher nicht coaetanei⁶ wären, eins ein / Sprössling des andren zu sein schiene. Die / vorangegangene Chloris Hanoverana³ könte / das Räthsel zu lösen scheinen. Indeß kann / ich bezeugen, dass Patze³, dessen Hauptge¼ / biet gerade solche Bestimmungen waren, die / Chloris Hanoverana kaum einmal flüchtig bei / mir angesehen nie eine Stunde lang im / Hause gehabt hat. Also - Wohlverwandt¼ / schaft! wodurch dann das unbändige Lob, das / G.F.W. Meyer uns spendet, gehörig neutra¼ / lisirt wird. //

Das anliegende Billet nebst 2 rthl<sup>13</sup> / haben Sie ja wohl die Güte gelegentlich / Herrn Graeger<sup>14</sup> zukommen zu lassen. /

Heut früh  $-11^{\circ}$ R. 15, jetzt um 11 Uhr / warmer Frühlingssonnenschein. So ist die / ganze Welt auf gutem Zuge verrückt / zu werden.

Koenigsbg d[en] 23 März 1850.

Ihr EMeyer

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> tandem – lat. endlich; aliquando – lat. einmal, irgendwann (Menge et al., 2010, S. 56, 754).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Patze, C., Meyer, E. & Elkan, L. 1848-1850: Flora der Provinz Preussen. Königsberg, Gebrüder Bornträger.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Meyer hat mit Ludwig Elkan (1815–1850) und Carl August Patze (1808–1892) die "Flora der Provinz Preussen" bearbeitet (Caspary, 1912, S. 255).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Meyer, Georg Friedrich Wilhelm (1782–1856), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Meyer, G. F. W. 1849: Flora Hanoverana Excursoria enthaltend die Beschreibungen der Phanerogamischen Gewächse Norddeutschlands in den Flussgebieten der Ems, Weser und Unterelbe geordnet nach natürlichen Familien. Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> coaetaneare (Infinitiv), lat. gleichmachen – coaetaneati (Plural, männlich) sind gleichgemacht worden.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Meyer, G. F. W. 1836: Chloris Hanoverana nach den natürlichen Familien geordnete Übersicht der im Königreiche Hannover wildwachsenden sichtbar blühenden Gewächse und Farn. Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Patze, Carl August (1808–1892), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Pritzel, Georg August (1815–1874), vgl. Anhang.

Pritzels Werk erschien schließlich 1851: Pritzel, G. A. 1851: Thesaurus literaturae botanicae omnium gentium. Leipzig, F. A. Brockhaus.

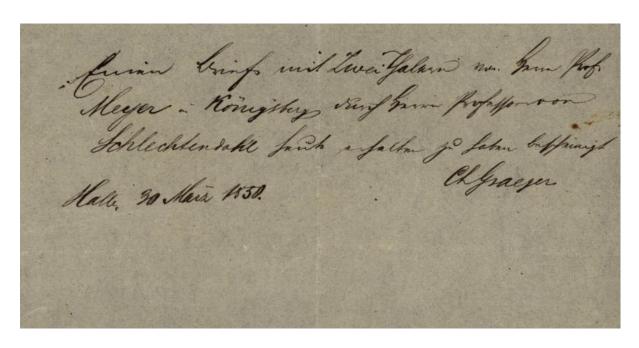
<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Röper, Johannes August Christian (1801–1885), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Die Frankfurter Verfassung meint die am 27. März 1849 verabschiedete Reichsverfassung, die Friedrich Wilhelm IV. als "Kaiser der Deutschen" betrachtete. Er lehnte dieses Amt allerdings ab, indem er sich auf seine im Gottesgnadentum begründete monarchische Legitimation berief. Damit waren die Bemühungen in Frankfurt zur Einführung einer Verfassung und der Errichtung eines deutschen Nationalstaates fehlgeschlagen (Deutscher Bundestag, o. J.).

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Hiermit ist der Verleger Ch. Graeger aus Halle gemeint.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Siehe Brief 10, Fußnote 31. Der Wert entspricht ca. -14 °C.



[unvollständiger Brief]

Einen Brief mit Zwei Thalern von Herrn Prof / Meyer in Königsberg durch Herrn Professor von / Schlechtendahl heute erhalten zu haben bescheinigt<sup>1</sup>

ChGraeger<sup>2</sup>

Halle, 30 März 1850.

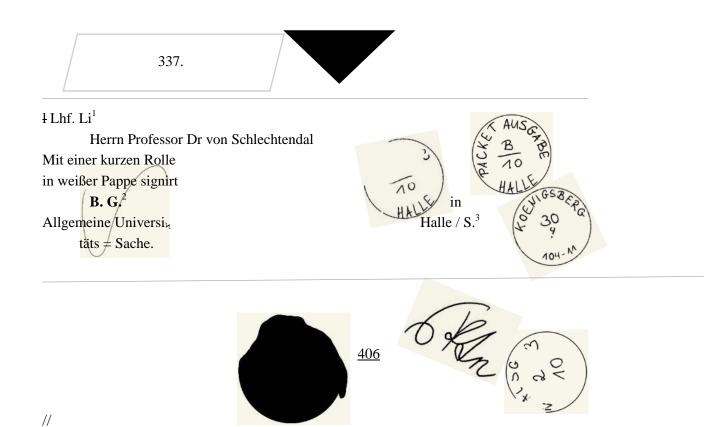
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bescheinigung zur Begleichung der im vorherigen Brief erwähnten offenen Schuld.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Hiermit ist der Verleger Ch. Graeger aus Halle gemeint.

## 6.17 Brief 17 vom 30.9.1850



Kromigsbuy A 30 Septend. 1850 This your shorts, mm it for sift of war finamen. It wefultains Is when wit friend Patge's Guston min mandrelip Mipail son you Primula. New tirely tenthurling comme à l'ordinaire. N' Jull n Thile atom of months. Ovula nada! major L' Mil, Cirban Line, most bi krimms mo mollan. Ty Li non Northway giris, bin jogs what hing - antion, and him Kime muys. The luft winger frist dund Anax, fall you mi muy cristal, My Soli for firelan 8 mins



Königsberg d[en] 30 Septemb. 1850

Nur zwei Worte, um die Post / nicht zu versäumen. Da erhalte ich / so eben aus Freund Patze's Garten<sup>4</sup> / eine wunderliche Missbildung / von Primula<sup>5</sup>. Der Kelch<sup>6</sup> blattartig / comme à l'ordinaire<sup>7</sup>. Die Zahl der / Theile etwas vermehrt. Ovula nuda!<sup>8</sup> / Machen Sie damit, lieber Freund, / was Sie können und wollen.<sup>9</sup> / Ich bin von Driburg<sup>10</sup> zurück<sup>11</sup>, bin jetzt / aber tief in Archiven, wo keine / Primel wächst. / Ihr halb wieder frisch gework / dener, halb vor wie noch leidender, / doch dabei stets fideler

## **EMeyer**

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Unklar, was die Abkürzungen bedeuten.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Unklar, was die Abkürzung bedeutet.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Halle / Saale.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Patze, Carl August (1808–1892), vgl. Anhang; Wird sich in diesem Fall wahrscheinlich um den privaten Garten von Patze handeln, da er kein Direktor eines Botanischen Gartens war.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Primula L. (Primeln) ist eine Pflanzengattung, die zu der Familie der Primulaceae (Primelgewächse) gehört. Sie kommt ursprünglich in den gemäßigten und subtropischen bis tropischen Gebirgen vor. Zur Gattung zählen 528 akzeptierte Arten (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-x).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Der Kelch wird auch Calyx genannt. Hierbei handelt es sich um den äußeren, meist grünen Kreis der doppelten Blütenhülle (Schubert & Wagner, 2000, S. 300).

comme à l'ordinaire – franz. "wie gewohnt" (DeepL, o. J.).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Vielleicht ist hiermit gemeint: Ovula nuda – nackte/s Samenanlage/ Ovulum (Wagenitz, 1996, S. 323).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Aus dieser Zeit konnte keine Veröffentlichung hierzu von Schlechtendal in seinen Fachzeitschriften gefunden werden.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Driburg, heute als Bad Driburg bekannt, gehörte ab 1803 zu Preußen. Bad Driburg befindet sich in Nordrhein-Westfalen beim Teutoburger Wald (Stadt Bad Driburg, o. J.). Bereits vor 230 Jahren wurden dort die ersten Heilbäder angelegt

<sup>(</sup>Tourismus NRW, o. J.).

11 Meyer berichtete in seiner Selbstbiografie nur davon, dass er in den beiden Sommern 1854 und 1855 in Driburg war (Meyer, 1857, S. 210).

Trunigobory of 164 Januar 1839! An unfright 3 minmer deal fuguing form, fringe Lo, find Seritmilight, mit or to mis vin Amyflighty whompman mall I' my mirkly will. Ty South you I younge evil morething its mothere; Vo mail ing Vi Wity . To fat you find find find my nicht, de w The full fig my fortingford may chalywhom is muttivli i all Tyunfon mother. Mon Gentind - Ihre Suited Com with with is init aboutfor for moretti - now, mirosell for Elvinos areing. In the glippeer meingon asporting it is Colling & agrico toberofor to. with we fig my the Birts non 1850 m 34, 1 near Moting ies Ristavoratis il A see guy ford robfill, I official i trenge, I'm p. 6 or adjuncting this eins, NO N' Lungar- fing wiff in der kimmon, mus wasmitt griffige No : Thati in lathe with yearings mings 10 Fofor nel fi = fim., in fllight mis w bell in nim Moting devines - Fform blads. Li fifm, Ar mum it with, as mile f. Light you will it alyon thanker confirm look Francis frim Anthungeris mis nellow undiristing botainly Letantes, for Bref By soulfeen faryer Linking, Fatomerical

Got presign to A. Einführen, Wing nime ton ungefungen but my senned un, forge, mi - yndertaren all freiten. If most suftenten. Mu forpning aeft to fost -) her meer sond oby mall riving Bakking; in mi mis plynis night by nivelening to itoliving for Sotunden soft by nivelening to itoliving for Sotunden soft of the south of manifesten, in air hings from a pefiligh momen, in ig known to jullan if you my myelming to far grets of grain for for for the mings of the first of post of mings of the grets of the first of the grets of the first of for the south of the grets of the form of the first of the south of the form of the in form of the in the interpretation of the interpret

E. a. Muyer Ands fin gustamany from,

Any supermishing 3 you fur in ningshipe

ner Fifther, more in it fref voer. An in

N' man for im a sufranform. Fy fort if

if mish man A' gis mofranform. Fy fort if

Nofor fafort Is yourish from the form of which

in in my ning foir Bunge, As Bintaly

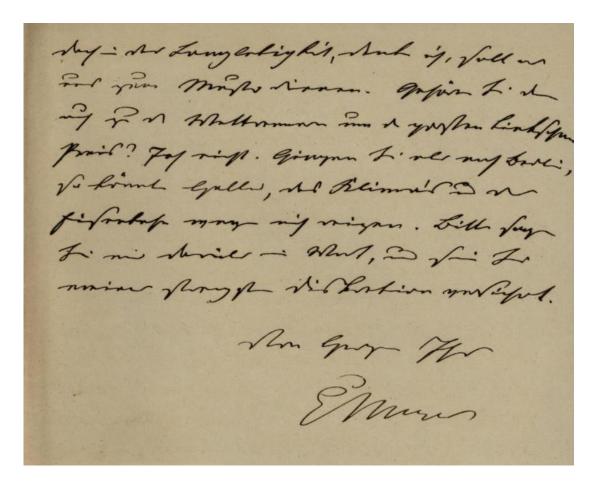
in the right, most of whom so site with

in it my ring foir Bunge, As Bintaly

in the ip for first war I bish with

in it is for in forther the Single if.

ins! Link, Birth, Egnerfig! huft to and and on of son pring follow. Nor money lang man mi Go per Jufor mole. The more Rich him istemmispigan Arrafore our Link,



Koenigsberg d[en] 16<sup>ten</sup> Januar 1851!

Den aufrichtigsten und wärmsten Dank sage ich / Ihnen theuerster Freund, für die Bereitwilligkeit, / mit der Sie mir eine Verpflichtung abnehmen wollen, / die mich wirklich drückte. Ich sende Ihnen die ganze / Arbeit Moretti's $^1$  über Mattioli $^2$ , so weit ich sie / besitze $^3$ . Zu fad zu sein scheint sie noch nicht, da der / Verfasser sich noch fortwährend nach Ausgaben des / Mattioli in allen Sprachen umthut. Dass der / Anfang in Ihrer Zeitung $^4$  schon angezeigt ist, wissen / Sie. /

Aber schon hat Moretti ein neues, wiewohl sehr / kleines Anliegen. Bei der gleichfalls anliegenden / Abhandlung über die Cultur der Apios tuberosa<sup>5</sup> be<sub>4</sub> / zieht er sich auf Ihre Zeitung von 1850 Nr. 34<sup>6</sup>, die / eine Notiz über Richards<sup>7</sup> Arbeit über denselben Gegen<sub>4</sub> / stand enthält, und

<sup>3</sup> In der "Botanischen Zeitung" ging Schlechtendal im Literaturteil auf einzelne Teile der Arbeit Morettis ein. S-l. 1851: Difesa e illustrazione delle opere botaniche di Pier Andrea Mattioli, Botanico del XVI. Secolo del Dottore Giuseppe Moretti. Continuazione. S. 1-31. Milano 1845. Botanische Zeitung 9(14): Sp. 266–268. S-l. 1851: Difesa e illustrazione etc. Continuazione. S. 1-29. Milano 1846. Botanische Zeitung 9(14): Sp. 268–270. S-l. 1851: Difesa e illustrazione etc. Memoria V. del Dott. Gius. Moretti. Milano 1847. Botanische Zeitung

84

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Moretti, Giuseppe (1782–1853), vgl. Anhang; Moretti, G. 1844–1852: Difesa e illustrazione delle opere botaniche di Pietro Andrea Mattioli. Memoria 1-8. Milano, Dalla tipografia Bernardoni.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Mattioli, Pietro Andrea (1500–1577), vgl. Anhang.

S-l. 1851: Difesa e illustrazione etc. Continuazione. S. 1-29. Milano 1846. Botanische Zeitung 9(14): Sp. 268–270. S-l. 1851: Difesa e illustrazione etc. Memoria V. del Dott. Gius. Moretti. Milano 1847. Botanische Zeitung 9(14): Sp. 270–271. S-l. 1851: Difesa ed illustrazione etc. Memoria VI. del Dott. Gius. Moretti. Botanische Zeitung 9(14): Sp. 271–272. (S-l. steht wahrscheinlich für Diederich von Schlechtendal.).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Apios tuberosa Moench ist ein Synonym für die Apios americana Medik. (Erdbirne). Sie gehört zu der Familie der Fabaceae (Hülsenfrüchtler) und stammt ursprünglich aus Ostkanada sowie den mittleren und östlichen Teilen der USA. Die Erdbirne bevorzugt die gemäßigte Zone und ist eine mehrjährige Pflanze (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-c).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Mohl, H. von & Schlechtendal, D. F. L. von. 1850: Kurze Notizen. Botanische Zeitung 8(34): Sp. 632.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Richard, Achille (1794–1852), vgl. Anhang.

schreibt die Klage, die er p. 8 6 der / Abhandlung drucken ließ, dass die Franzosen sich / nicht um das kümmern, was auswärts geschieht, / dass in Italien die Cultur dieser Pflanze mindestens / 10 Jahre alt sei u.s.w., und schließt mit der Bitte / um eine Notiz darüber in Ihrem Blatt.<sup>9</sup> /

Sie sehen, der Mann ist eitel, er will sein / Licht gern über die Alpen hinüber leuchten lassen. / Indeß verdient seine Vertrautheit mit aller / auswärtigen botanischen Literatur, seine Reisen / durch Deutschland England Frankreich, Indeß verdient // (Entschuldigen Sie die Confusion, dass ich einen / eben angefangenen Satz noch einmal any / fange, wie ein gedankenloser Abschreiber. / Ich ward unterbrochen. Nun fahre ich also / besser fort - ) das alles verdient doch wohl / einige Rücksicht; und wie mir scheint eignet / sich vielleicht kein italiänischer Botaniker / besser dazu als er, deutsche und italiänische / Wissenschaft zu vermitteln, und er ist nächst / Ihnen der gefälligste Mann, den ich kenne. Sie / sollten ihn zu regelmäßigen Berichten über / italiänische Productionen für Ihre Zeitung zu / gewinen suchen. Er würde sich das gewiss / zu Ehre schätzen, und Ihnen manches senden, / was sonst schwer zu haben ist. 10 /

C. A. Meyer<sup>11</sup> denkt seine Gartenverspen<sub>14</sub> / dung<sup>12</sup> regelmäßiger und großartiger einzurichten / als Fischer<sup>13</sup>, wobei ich ihm helfen soll. Da nun / die neuen Besen imer am besten fegen, so denke / ich muss man die Zeit wahrnehmen. Ich habe ihm / daher sofort das zweite Exemplar Ihres Samen, / katalogs<sup>14</sup>, was ich erhielt, übersandt, und erbitte / mir nun noch eins für Bunge<sup>15</sup>, dessen Katalog / ich hier beigebe, nebst meiner Desideratenliste<sup>16</sup>. /

Das ist ja ein furchtbares Viehsterben unter / uns! Link<sup>17</sup>, Kunth<sup>18</sup>, Hornschuch<sup>19</sup>! Lassen Sie uns nun / die Ohren steif halten. Vor wenigen Tagen / ward mein 60stes Jahr voll. Wir waren beide / keine übermäßigen Verehrer von Link, // doch in der Langlebigkeit, denke ich, soll er / uns zum Muster dienen. Gehören Sie denn / auch zu d[em] Wettrennen<sup>20</sup> um d[en] großen Linkschen / Preis? Ich nicht. Gingen Sie aber nach Berlin, / so könnte Halle, des Klimas's und der / Eisenbahn wegen mich reizen. Bitte sagen / Sie mir darüber ein Wort, und seien Sie / meiner strengsten Diskretion versichert.

> Von Herzen Ihr **EMeyer**

<sup>15</sup> Bunge, Alexander von (1803–1890), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> p. – pagina – lat. Seite (Menge et al., 2010, S. 552).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Eine derartige Notiz konnte nicht gefunden werden.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Schlechtendal schrieb 1852 über eine weitere Abhandlung Morettis zu Mattioli in der Botanischen Zeitung (10, 47) vom 19. November, Sp. 826–827.

Meyer, Carl Anton von (1795–1855), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Dieses Wort konnte nicht sicher gelesen werden, allerdings ist "verspenden" ein Verb aus dem 18./ 19. Jahrhundert, was so viel wie "spenden" bedeutet (Duden, o. J.-az). Womöglich hat Meyer dieses Verb substantiviert. Hierbei wird auf die Samenkataloge angespielt, die sich die Professoren verschiedener Universitäten zusandten.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Siehe Brief 6, Fußnote 36.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Unter einem Desiderat können Bücher, die z. B. von einer Bibliothek angeschafft werden sollen, oder im Allgemeinen etwas Benötigtes verstanden werden (Duden, o. J.-1).

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Link, Heinrich Friedrich (1767–1851), vgl. Anhang. <sup>18</sup> Kunth, Karl Sigismund (1788–1850), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Hornschuch, Christian Friedrich (1793–1850), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Meyer spielt auf die Neubesetzung der Stelle von Link an und gibt zu erkennen, dass er gern die Stelle in Halle annehmen würde, falls Schlechtendal nach Berlin ginge.

brownigstery 1 17 4 May 1557 Muydem din di arpingo fin Moretti intername, Dij ifm all your cht, July my i July har willy miter on Woll Ting room of every work look, mining , of for to my every Jul. Ilotar Sarli And if wirelings my Villiminas mi L' Zy fol 1 fole Eletarying, Noing dood might gom For Cong laborating Alaiban Rounds; hiells min judy in, Mo di male Mufr intown Pirt my Freifoward mayon infort fintigan frigulbrank De Jarvach, Im moun moines Henghyle, of My you fry me Jorday mont migh. How N Swinetit it frien Journely fort yet mity. nome moster, and sty it finders

Larnetil, it if his on your Paramer ringlimming in dring of your Extraord. graphyer full, is ifor dig musan Rattake, In day in goologisis sty yill, in Jonging is from Lighty astfaill, mod night glingout of? home. It hound not showing on, al Ab Ministrini Am Wing vi Lune. hat your Jovenji - Cotunil framan who is mich offer will fort mirty Soft lugh. Simul Li mi brier nining auchniff you forg. f, if mind L' mij for workind Ty for - ball fit Links Zan nimmen maps, I if they tout, Kins wer N' Gang Wafe. for Mind - Ling non mir un L'ans of Lundar salar solund 32 fri, mi golf of fing; graffer.

fratfield & bith, sin & getarte you lifty toty trans Parting . I. grilly night of , I my migh myim is, O N' if My mis Mall bill mintfol formittel figurages Light my - Noting Profilting My ifn in Mineson (Andre Gungles) (Afan Hertan inging who half, in maker, but from, ifm, mi in C. a. Mun find, nin maps fireson it you yling apple you tirra 2000 Pinte mine un Brell . Non Eggy

Nachdem Sie die Anzeige für Moretti $^1$ , / übernommen, und ich ihm das gemeldet, / geht mich die Tage gar nichts mehr an. / Wollen Sie ihn eben so lange warten / lassen, wie ich, so haben Sie noch lange / Zeit. /

Ueber Berlin denke ich vielleicht noch / schlimmer wie Sie. Ich habe die feste / Ueberzeugung, dass ich dort nicht zwei / Jahr lang lebendig bleiben könnte; / bildete mir jedoch ein, dass Sie anders / dächten. /

Mehr interessiert mich Greifswald / wegen unsres hiesigen Privatbeamten / Dr Zaddach², dem Mann meiner Pflegetochter³, / der dort gern Professor der Zoologie / werden möchte.⁴ Von der Facultät ist / seine Bewerbung sehr gut aufge¾ / nomen worden, und durch die hiesige // [Oben rechts zeigt sich auf dem Briefpapier ein Muster.] Facultät, die ihn kurz vor jener ###⁵ / einstimmig und dringend zum Extraord.⁶ / vorgeschlagen hatte, ist ihm doch unsren / Rathke³, der doch in zoologicis⁵ etwas / gilt, ein Zeugnis über seine Leistungen / ertheilt, was nicht glänzender sein / kann. Es kommt aber darauf an, ob / das Ministerium dem Wunsch der Facul¼ / tät gemäß Zoologie u⁵ Botanik / trennen oder in wilder Ehe will / fort wirthschaften lassen. Könnten Sie / mir darüber einige Auskunft veschaf¼ / fen, so würden Sie mich sehr verbinden. / Ich habe in Berlin seit Links¹⁰ Tod / niemand mehr, d[en] ich fragen könnte. /

Nun aber die Hauptsache. Es / scheint ein Brief von mir an Sie aus / d[em] Januar verloren gegangen zu / sein, wie jetzt so häufig geschieht. // [Oben auf dem Briefpapier zeigt sich ein Muster sowie wahrscheinlich "LON".] Er enthielt d[ie] Bitte, eine den Petersbur $_{\text{H}}$  / ger Fischer betreffende Notiz in die / Zeitung aufzunehmen, ist die noch nicht / erschienen ist, und die ich daher mit derselben / Bitte wiederhole. Es wirft kein / schwaches Licht auf d[ie] dortigen / Verhältnisse dass ihn ein Minister / (der des Hauses) ohne Untersuchung absetzt, und ein / andrer, der des Jenen, ihm, wie / mir C. A. Meyer schrieb, einen / wahre Siracum mit ganz gleichen / Gehalt von circa 3000 Rubeln / wieder anstellt.

Von Herzen

Ihr EMeyer

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Moretti, Giuseppe (1782–1853), vgl. Anhang; Die Anzeigen sind im Brief 18, Fußnote 3 erwähnt.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Zaddach, Ernst Gustav (1817–1881), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Mit Pflegetochter meinte Meyer vermutlich die Nichte seiner Ehefrau, die 1845 Ernst Gustav Zaddach heiratete (Albrecht, 1882, S. 125).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Zaddach blieb schließlich in Königsberg und wurde 1854 zum außerordentlichen Professor der Zoologie an der Albertus-Universität (Caspary, 1912, S. 285).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Das Wort konnte nicht sicher gelesen werden.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Extraord. – Extraordinarius.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Rathke, Martin Heinrich (1793–1860), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> zoologicis – unter den Zoologen.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> u − und.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Link, Heinrich Friedrich (1767–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Vermutlich bezieht sich Meyer auf die Notiz über Fischer vom 14. Februar 1851 in der "Botanischen Zeitung". Hier wird erwähnt, dass Fischer, ehemaliger Direktor des Kaiserlichen Botanischen Gartens in St. Petersburg, seit Dezember 1850 Mitglied des Medizinalrates im Inneren Ministerium war und somit wieder im kaiserlichen Dienst stand (Mohl, H. von & Schlechtendal, D. F. L. von. 1851: Personal-Notizen. Botanische Zeitung 9(7): Sp. 136).

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Meyer, Carl Anton von (1795–1855), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Jesus Sirach ist der Autor des Sirachbuches, welches im Alten Testament der Bibel zu finden ist (Duden, o. J.-ab).

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Rubel bezeichnet eine russische Währungseinheit (Kahnt & Knorr, 1986, S. 258).

Fivenigsburg A Ul & Agerit. fortiguety Li lister Low, is, for Syntling . Ty evint in " stryutar bunn, N' ratly yuftan ringstroften, in fir to right matfull I for fin net non Met wirlings for evings simil which, in fill min from me to stuf for home The morning of my taket, more you his egin your , ih it Ling My night hoped. Engo for fail Mying. 200 de Sjing shalf you wilfifreing Ruping il Greifre Ni arying Filoten belyto Jolif maknymerly Whit will spr find find fine, as I' N' gil full is it w My? this is flooding. The bill if it ymoit daying of hopin. Ty folk for forthe Bry Joffind; N' age mor youne, De mind graningun.

any p' 1 Morettions which if velen fingtone. En vinnel in Loy in Hom Lever, mys to sight year vision by hom Hoyfil you Guan' Joh, to bottom I fy & walingran bentlering. Horing, for yours Ling she The - Juyinshu for no Listbillops. Grefon ham beef Topind from My mill mofor. me all if my - gilige to fur, yis & finew, D form fort brysh from it of your And material of the Emyer

Koenigsberg d[en] 16<sup>ten</sup> April. 1851.

Entschuldigen Sie, lieber Freund, die $_{\text{H}}$  / sen Spätling. Ich lauerte auf die / Dorpater Samen, die endlich gestern / eingetroffen, und für Sie nichts enthalten. / Sie haben \*\*xx\*\* also von dort vielleicht / schon längst direct erhalten, und hätten meine Samen vor 4 Wochen haben können. / Und wenn ichs recht bedenke, war / gar kein Grund zu warten, da der / Brief doch nichts kostet. Ergo Entschul $_{\text{H}}$  / digung. /

Und den schönsten Dank für Ihre / ausführlichen Nachrichten über Greifsw.<sup>2</sup>/

Die Anzeige Fischern<sup>3</sup> betreffend / habe ich merkwürdiger Weise nicht / eher finden könen, bis Sie die Güte hatten / mich mit der Nase drauf zu stoßen. / Nun bitte ich die zweite Anzeige zu / kostiren<sup>4</sup>. Ich hatte sie so aus dem / Kopf geschrieben; die ist war genau, / und wird genügen. //

Auch für die Morettiana<sup>5</sup> danke ich / allerschönstens. /

Ist einmal ein Loch in Ihrer Flora<sup>6</sup>, / wozu Sie nicht gleichen einen besseren / Stöpsel zur Hand haben, so bedienen / Sie sich des anliegenden Blättleins. / Wo nicht, so gönnen Sie ihm den Raum / im Papierkosten als Fidibusbecher<sup>7</sup>. / Helfen kann solcher Schnickschnack / doch nicht mehr. /

Nun bitte ich noch um gütige Besor $_{\Join}$  / gung der Einlagen, und fahre fort / Dorpater Samen zu expediren.

Ihr EMeyer.

<sup>-</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Dorpat bezeichnet eine Stadt in Estland, die heute als Tartu bekannt ist (Raik, 2002). Hier wird auf den Samenkatalog (siehe Brief 6, Fußnote 36) des dortigen Botanischen Gartens verwiesen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Greifsw. – Greifswald.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854), vgl. Anhang; bezüglich der Anzeige siehe Brief 19, Fußnote 12.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Meyer meint wahrscheinlich, den Preis zu benennen.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Meyer bezieht sich hierbei auf die gewünschten Anzeigen zu Morettis Schriften; siehe Brief 18, Fußnote 3.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Meyer meint hiermit wahrscheinlich die "Botanische Zeitung" (siehe Brief 5, Fußnote 2), da das Regensburger Gegenstück "Flora oder Botanische Zeitung" heißt. Es konnte kein Artikel aus diesem Jahr gefunden werden, der zu diesem Zeitpunkt entstanden ist. Vermutlich wurde die Schrift Meyers nicht oder erst später veröffentlicht.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Fidibus – gefalteter Papierstreifen zum Anzünden einer Pfeife oder Ähnliches [oft scherzhaft genutzt] (Duden, o. J.-q). Demnach soll Schlechtendal Meyers Schrift als Anzündmittel verwenden, wenn es der Veröffentlichung nicht wert ist, damit es trotzdem einen Nutzen hat.

Goenigoley 1 12 h Derember 1851. In youthor Most want if mil on I. Cite Los. Ty yobourf nothing Ehrenberg, de Myorka et Oporalpoli Beroli 1841 for. Namilying if at nin Gelografich fift I right in briffrance yelone Enfity Li Nifella, 3 if a night whom in foly proffagamylow, show for sin thing you for you maniform, for limit to ming dy An Milling my maning Toys for boyling. for from your in Linkly Coulin in york it sport boy here it is who win the se wind min soft fortrolly will notype. The brandy of who you angent view their Typige, N'inj you in N' Michai fich mip; 3 Rich Lerth brigh who produce a styrul fine ling 6-82Ruf myt. Li ti ver yring yry for goth to most of Grangert. EMorr

## Koenigsberg d[en] 12<sup>ten</sup> December 1851.

In großer Noth wende ich mich an Sie, / lieber Freund. Ich gebrauche nothwendig / Ehrenberg $^1$ , De Myrrha et Opocalpasi / Berolin 1841 fol. $^2$  /

Vermuthlich ist es eine Gelegenheitschrift, / die nicht in d[en] Buchhandel gekomen. / Besitzen Sie dieselbe, und ist es nicht etwa / ein solches Prachtexemplar, dass es / für eine Reise per Post zu vornehm, / so könnten Sie mich durch deren Mittheilung / auf wenige Tage sehr beglücken. / Es kommt zwar in der Linkschen Auction³ / vor, wo ich drauf geboten, später auch in / der von Nees⁴; es wird mir daher / hoffentlich nicht entgehen. Ich brauche es / aber zum Abschluss einer kleinen Schrift⁵, / die ich gern in die Druckerei schicken / möchte; und bis die Linkschen Bücher / verkauft und versandt werden, / könen leicht noch 6-8 Wochen vergehen. / Sein Sie also gnädig gegen /

Hätten Sie wohl die Güte, anliegende/ Zettel von Herrn Ch. Graeger<sup>6</sup> be\(\mathbb{1}\)/ Ihr[en] EMeyer

sorgen zu lassen?

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ehrenberg, Christian Gottfried (1795–1876), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Ehrenberg, C. G. 1841: De myrrhae et opocalpasi ab Hemprichio et Ehrenbergio in itinere per Arabiam et Habessiniam detectis plantis particula prima. Berlin, o.V.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Link, Heinrich Friedrich (1767–1851), vgl. Anhang; Diese Auktion sollte am 24.11.1851 stattfinden (Weigel, T. O. 1851: Anzeige. Leipziger Bücherauktion. Botanische Zeitung **9**(40): Sp. 720).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Nees von Esenbeck, Christian Gottfried Daniel (1776–1858), vgl. Anhang; Diese Auktion sollte am 1.3.1852 stattfinden (Mohl, H. von & Schlechtendal, D. F. L. von. 1851: Bibliotheken- und Herbarium-Verkauf. Botanische Zeitung **9**(41): Sp. 736).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Vielleicht benötigte Meyer die Schrift von Ehrenberg für das 1852 erschienene Werk: Meyer, E. H. F. 1852: Botanische Erläuterungen zu Strabons Geographie und einem Fragment des Dikäarchos. Königsberg, Gebrüder Bornträger.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Hiermit ist der Verleger Ch. Graeger aus Halle gemeint.

Francysbury An 76 many 1854. Whey bring is it Symuth ? granifor i Manafpolombis ?! Gritte if mis by ninmeres trimmon last, of min the traposing gon Villedid mis worldware in gind enjently my in Tystowyse for hombon. alon nopmen di vinj in app. Bishon times min binkning Tyriff Pollow in fre my simul now, Vo. bi if im thank Ni ligan of gillow, i wer There for sorpettalli - Home Limin Shop, jame - An ayam non Minformery vilgogramman. Whi minden dagagen mind Whole in Wholen graformer Syringfor! distar gird links fig vef moll yvoism. Abor vine under bling will if Hom frimilly shotisten. An youth They's for ti, imme di N Hongs of blaiden, in Apr velound, mom I Spriken, store My B My Zinglighty lighten. My fill mis n' on tinky his, De miron Javeighorina homel me. my fruit, in more prouthous grapiels my in your John my simme may mi folls. thin: jude very frim Lucon, mi or vet Lik faste.

Ang nes minorigan kindrowter lavets

if hi nof grey kinn. And god mane of,

moper mis or along kom, hi mism kin,

was: An min manuforum kindrom

forit hi, in Armete non you biform.

May adam Think for hi or you listand,

minding franglinish, Amon in ming min,

eshamter aboit spinstand or anyfull

the worm Plotype the mis his! Solon hein my fryn, mor w mill, bit poll firt if right, Mo - Diabetion granded fri. the Elatal may well starter Thomis France, who right simmed for smightonm, you. Springs Am Mon Sig Shirlet. Maying foll if his Toy vinn my lobor friffen brid we when most, he mig im fo mape intownfip, ner we enthe, hig me firm This. Inthingen on Sondwitted down to Ital glande, or ived, mom or mo dong reach foly In your down eight mail of wing in Lotorbish ruffen, 3 in your the Gray you giggorportin figured if my news for follow. Our House of at fiely, My Home fail Am fishill or min egistows to good

for sine Land samp. above stay is my -Layung quistron d' conditio fin que non. the mining if yelfild young. This on John An fix releas, more ming fiftin blings, freeter ips. am links jogs or night ver Jing flus, your shyngan for if oft of Rampform, Disyn is my flymily, more in min toffichen tobeing mungerifing find. anfung ful, h if Joyan in ligeing mit, ihm it yopin. yo Carmental - or nomental high bringen. for hum mer, No if themen your, Al forth, 3 my 3 alloyan N' neton Eti. with my shown from, bil in ifon mining more flood ity i the finge yelpoon ti. The fol is somety or Look, in Longer andrew advergaris de Roman ind Guston follower vetal migh now zo find, D, mi Montorey in and of fire, girrie triffing y find, N. frien find, unphlings Lefter mi. are Golimy, N' notymoney my - An Grit why ford of mingh, mai i In. me wil profind man. Me she field mig bish No, if min lover turn will yo end, miney i Durally, Mod may

Frangen tin and front nowhom, withour freys quite wi Frag, Jena eti., mi niger fragttman 7° fi 3 pirter of mayor ffi ne di Jamyon. An muli ig who Known formed, we in som minum when people retirement my spens somethy forthe Ty luft orgalimiting Ly suppor vining from from, blood in N'Gor. mip of yorlotym, fin Link my mis. she is grated. Quel shirt young fir frinks. Freight of Things

Welche Kunst ist die schwerste? Gewiss die / Menschenkenntniß! Hätte ich mir doch niemals / träumen lassen, so wie Ihre treuherzigen Ge $_{\varkappa}$  / sichtszüge mir vorschweben, dass Sie ge $_{\varkappa}$  / legentlich auch ein Spottvogel sein könnten. / Aber nehmen Sie sich in Acht. Rücken Sie mir / meine bänderreiche Schriftstellerei in spe noch / einmal vor, so bin ich im Stande die Bögen / zu zählen, die von Ihrer Hand verfasst allein / in Ihrer Linnäa stehen, zumal in den ersten, / von Neuschöneberg ausgegangenen. Wie / würden dagegen meine Werke und Werklein / zusammenschrumpfen! Dieser Hieb ließe sich / also wohl parieren. Aber eine andere Blöße / will ich Ihnen freiwillig darbieten. Den / großen Vorzug haben Sie, immer bei der Stange / zu bleiben, um daher allemal, wenn Sie / schreiben, etwas durch und durch Tüchtiges zu / leisten. Dazu fehlt mir die Beständigkeit, / und bei meinen Irrlichtereien kommt we $_{\varkappa}$  / nig heraus, und was herauskommt gefällt / nach ein paar Jahren nicht einmal mehr / mir selbst. Nun: jeder auf seine Façon , wie der alte Fritz sagte. //

Auch als würdigen Kindervater lernte / ich Sie erst jetzt kenen. Denn Gott weiß, / woher mir der Wahn kam, Sie wären kin $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / derlos. Von vier erwachsenen Kindern / schreiben Sie, und darunter von zwei Söhnen. Nach Adam Riese haben Sie also zwei liebens $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / würdige Jungfräuleins, denen ich mich un $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / bekannter Weise schönstens zu empfehlen / bitte. /

Der arme Klotzsch<sup>10</sup> thut mir leid. Schön<sub>\mathrace{\pi}</sub> / lein<sup>11</sup> mag sagen, was er will, bis jetzt hörte / ich nicht, dass ein Diabeticer<sup>12</sup> geheilt sei. / Das Uebel macht wohl starke Remissiere<sup>13</sup>, / aber nicht einmal Intermissionen<sup>14</sup>, ge<sub>\mathrace{\pi}</sub> / schweige denn dass es sich ###<sup>15</sup>. Dagegen / hatte ich diese Tage einen recht lebensfrischen / Brief von unseren Mohl; der mich um so mehr / überraschte, als der letzte, kurz vor

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Wahrscheinlich zielte Meyer auf seine mehrbändige Arbeit die "Geschichte der Botanik" ab, die ab 1854 erschien.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> in spe – lat. spes – Hoffnung, Aussicht auf etwas; zukünftig (Duden, o. J.-u).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Es handelt sich vermutlich um eine Anspielung auf die Zeit, als Schlechtendal für das Herbarium in Berlin zuständig war. Nachdem das Herbarium von Willdenow (1765–1812) angekauft wurde, kam es 1822 zur Verlegung dessen in ein Gebäude des Botanischen Gartens Berlins, welcher sich in Neu-Schöneberg befand (Heuchert et al., 2017, S. 7).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> "jeder auf seine Façon" – jeder nach seiner eigenen Auffassung, stammte aus einer Äußerung Friedrich II., die sich auf religiöse Toleranz bezieht (Duden, o. J.-p).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Friedrich II., auch bekannt als Friedrich der Große oder Alter Fritz (1712–1786), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> In seiner Autobiografie geht Meyer selbst darauf ein, dass die Befürchtung, etwas Überflüssiges zu verfassen und mangelnde Konzentration schuld daran seien, dass er nicht mehr wissenschaftliche Beiträge veröffentlich hat (Meyer, 1857, S. 210).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Schlechtendal war der Vater von Eugen Diederich Adalbert (1830–1881), Antonie Florentine (1832–1891), Anna Mathilda (1833–1914), Diederich Hermann Reinhard (1834–1916) und Hans Rudolf Leopold (1838–/) (Heuchert et al., 2017, S. 10ff.). Es bleibt unklar, was aus seinem jüngsten Sohn wurde. Vermutlich ist dieser früh gestorben, weil er auch nicht im "Handbuch des preußischen Adels" erwähnt wird (Marcelli, 1893, S. 519).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Ist auch als Adam Ries (1492–1559) bekannt und war ein deutscher Rechenmeister (Folkerts, 2003, S. 605).

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Klotzsch, Johann Friedrich (1805–1860), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Schönlein, Johann Lukas (1793–1864), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Diabetes mellitus ist auch als Zuckerkrankheit bekannt. Bereits im 2. Jahrhundert wurde erkannt, dass eines der Symptome eine übermäßige Urinproduktion beinhaltet, woher auch der Begriff "diabetes" – "durchlaufen" herrührt. Im 17. Jahrhundert wurde zudem der süße Geschmack des Urins festgestellt, da vermehrt Zucker ausgeschieden wird, was sehr wichtig für die Diagnostik wurde. Erst in den 1850-er bzw. 1860-er Jahren entdeckte man aufgrund von Autopsien, dass Diabetiker Anomalien der Pankreas aufweisen. Gegen Ende des 19. Jahrhunderts wurde die Bedeutung der Bauchspeicheldrüse und der Langerhansschen Inseln entdeckt. Zuvor war die Ursache der Erkrankung unbekannt. Heute weiß man, dass der Auslöser eine fehlende oder unzureichende Produktion von Insulin ist und die Krankheit in verschiedene Typen eingeteilt werden kann. Es handelt sich um eine chronische Erkrankung, die aber mit medikamentöser Einstellung und gesunder Ernährung gut regulierbar ist (Lieberman, 1993, S. 665f.).

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Remission – Rückgang bzw. vorrübergehende Reduktion von Krankheitssymptomen (Duden, o. J.-aq).

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Intermission – symptomfreie oder -arme Phase (Duden, o. J.-y).

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Das Wort konnte nicht sicher gelesen werden. Wahrscheinlich handelt es sich um ein Verb, welches beschreibt, dass die Krankheit bzw. die Symptome verschwinden.

seiner Reise<sup>16</sup> / geschriebene an Verzweiflung grenzte. Ich / glaube, er irrt, wenn er von Brustleiden<sup>17</sup> spricht. / Sein ganzes Ansehen lässt weit eher auf ein / Leberleiden 18 rathen, und ein gewisser Hang zur / Hypochondrie scheint ihn auch nicht zu fehlen. /

An Ihnen ist es hübsch, dass Ihnen seit / dem Eintritt des neuen Gärtners<sup>19</sup> der Garten // so viel Freude macht. Aber dazu ist auch ein / tüchtiger Gärtner die conditio sine qua non<sup>20</sup>. / Der meinige<sup>21</sup> ist geschickt genug. Nur an Inter, / esse für alles, was nicht schön blüht, fehlt es / ihm. Am liebsten zöge er nichts als Zierpflan, / zen dagegen habe ich oft zu kämpfen, und ärge, / re mich schmälich, wenn ich meine bescheidenen / Lieblinge vernachlässigt finde. Anfangs hat, / te ich sogar unsägliche Müh, ihm die gehörin / ge Accuratesse in der Nomenclatur<sup>22</sup> beizun / bringen. Es kam vor, dass ich Namen geän, / dert hatte, und nach 3 Wochen die alten Eti [direkt darunter noch zwei Bögen sichtbar] y / quetten noch daran fand, bis ich ihm einige / mal stark durch die Visage gefahren bin<sup>23</sup>. / Jetzt habe ich denn doch die Freude, im ###<sup>24</sup> / und Anderer Adversariis<sup>25</sup> den Namen / meines Gartens seltener als die meisten / andren zu finden, und, wie das natürlich nicht / anders sein kann, zuviele Berichtigungen zu / finden, die keine sind, angebliche Fehler meik / ner Bestimung, die nothwendig erst in den / Gärten entstanden sein müssen, worin die Sa<sub>4</sub> / men ausgesät wurden. Das aber hielt mich / bisher ab, auch meine Correcturen durch zu / lassen, nämlich die Vermuthung, dass die meisten // Irrungen bei der Aussaat vorkamen, / ausgenommen solche Gärten wie Prag, / Jena etc., worin nichts fruchtbarer / zu sein und stärker zu wuchern scheint, / als die Irrungen. Da mache ich aber / kurzen Prozess, den ich von meinem alten / Schrader<sup>26</sup> mehr oder weniger gelernt / habe. Ich lasse regelmäßig auch daher / einige Samen komen, bloß um die Her, / ren nicht zu verletzen, säe sie aber / nicht aus. Das ist probat. /

Und damit genug für heute.

Treulichst der Ihrige

EMeyer.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Mohl, Hugo von (1805–1872), vgl. Anhang; Es konnte nicht herausgefunden werden, wohin Mohl verreiste. Allerdings reiste er in den Ferien gerne in die Schweiz, nach Italien oder in den Schwarzwald (Bary, A. de 1872: Hugo von Mohl. Botanische Zeitung 30(31): Sp. 561–580).

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Wahrscheinlich ist hier die Rede von Brustschmerzen, was ein häufig auftretendes Symptom bei thorakalen, abdominalen und psychosomatischen Erkrankungen ist (Pschyrembel Redaktion, 2018). Oftmals wird umgangssprachlich hierbei von Herzbeschwerden ausgegangen.

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Hiermit wird keine genauere Erkrankung bezeichnet. Meyer bezieht sich auf das Aussehens Mohls, was ihn auf den Rückschluss einer Lebererkrankung führt. Dies spricht dafür, dass Mohl womöglich eine gelbliche Hautfärbung zeigte, die typisch bei Leberleiden ist. Meist zeigten Männer solche Leiden, was oftmals durch ihre Lebensweise, vermehrter Alkoholgenuss sowie das häufigere Auftreten von Syphilis, bedingt wurde (Müller et al., 1928b, S. 335).

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Hiermit ist Schlechtendals Gärtner Hermann Kegel gemeint gewesen, welcher 1850 seine Tätigkeit im Botanischen Garten in Halle aufnahm. Er und Schlechtendal arbeiteten harmonisch miteinander und Kegel brachte zu Beginn seiner Anstellung 200 lebende Pflanzenarten als Geschenk mit (Heuchert et al., 2017, S. 16). <sup>20</sup> conditio sine qua non – lat. "Bedingung, ohne die nicht ...", notwendige Voraussetzung (Duden, o. J.-i).

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Es konnte nicht herausgefunden werden, wer im Botanischen Garten in Königsberg zu Meyers Zeit Gärtner

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Die Nomenklatur ist die Benennung von Organismen nach bestimmten Regeln, wobei die botanische und zoologische Nomenklatur unabhängig voneinander sind (Wagenitz, 1996, S. 259).

<sup>23</sup> Vielleicht meint Meyer hier auch, dass er seinem Gärtner "über den Mund gefahren ist", ihn also

zurechtgewiesen hat (Duden, o. J.-ai).

<sup>24</sup> Der Name konnte nicht erschlossen werden. Die Vermutungen lagen bei Freye oder Frege, allerdings konnte

hierzu keine Person oder Schrift gefunden werden, die zeitlich gepasst hätte.

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> adversariis – adversarius – lat. Feind, Gegner (Navigium, o. J.).

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Schrader, Heinrich Adolph (1767–1836), vgl. Anhang.

Fromigsberg An 1 april 1852. In lister Land, Jind the Moun min Grayout; Ann di minform miforn, briefe mus bather any formyon it min tricken, South, Sin ning who Signit mining find Navembryons, mospile if nigrathy Minister fin Joella, dog mi Almin months in tweing stays bringen, more of fing innovling fell faringen ylandon! Von Hom John if an 3 direct of broad my Vom, nom 16. Devemb, 25 Janas 3 22 May, vinn my infultoriofer my A maken, Diking my new der erifage showing, ship abl. Qual more mais, at if fint Sprinter, both offer in nife wingers Efort Fatallings, she I show you from bolarify Whel a fortilling a Alafan morphopen. An whole if nimey - Aprilan um rinom Gran Buckinger in Strafsburg mus ubfiled brantmostal for mill. about ewight fix your finish un & B. in S. frita Vomi rif in bird wie Offindin on gl Blumenback in Malfyland virgling on N'allows plonghe? Hy migo son, NO GS B. on viola took Exercise from, and di olip youring if find rivan Byoffeter go follow. Fir forban yourigh frien well allays, in find for france of i mis well bull mitgriffican

In Longlish Minimy yefilled mis very voland only upon him man my in your property in minima ting, hely fath, for No his Brain Beind, into No Mill of the Brain Beind, into North in Me by the Commelant and most am tenglis, N'ing stop with for for for for lang misher, after my before for for the forman in grand on mother of first mornman of grand Booth is much your of freely ming to help grand many of the standard of the grand many of the standard of the grand mine of the standard of the

Night your for rivery hande li if nis wer non from ringsfift 3 mayfullana and ing a tentulogo may fumilion. An Mityon worksome if right, full nes ~ Mujeques fines, mingras unto den virmel yrgotraan lemplind. As pipe his approching to notive ign Typhone in w Butuniff linkantripo inform guston . Ilal you goll, No into nativeings Typhon nimmormofor morphinson, a sofan Girt now ifor thing, i wast will river yough more. for yolany nimmomp on A Rugel Jungon, in quelylopt of moder ! any yould, mus Lines - Gray trusting yellrar mufan, My poly guston Vij raziglarifa Ar diretir your for Samietan mitman foller, mirror Antiff muy knisonmy my veles egisten. Hi anto he between N

ren moto Ming & band of monographings wanter of ferishippen about on fot, it yop I very a guston felle. Ar mining g. to. mus It had being handrilligh fails and in Email rofynd fall, mynglmif di fibirify Lean no william, wil som Washing find maying my for mis of wirl in wisholai, my willying is, Sibirify farmen will The Deny ringation for you inpellips tony befind fing your Prink gir. for. My might if if i Nist Surp i gramitale What fyrym. allos leriformonta - w Wist. for Goff tangs wift. Mir mor of waterley royalisting - Typon tintolog fit viving John An arep w more guttings muma fortrantify your and in la fue, in if yofter, if you hising intownfly, of on three of find, might minuted you fith . This bother ig my signi, 1. L. Showing ful yourseal minform, Daying and make backman, man jok was sol whom for mil buy yours of fell. Of mife fift The Giston dy my nim neyfototiffen Gons. welketely, in Li nes in my itim plan . whomy grigh of the impreseively por genny, 1. 1. mufof moll. must to ign vine fy handiff with the bear sight of might be figure. John, and bull more to viam beforder questan. forstål nillig for, In li nitom mritingling Olofant hip sin of in moun, I man limber mingh, what tiret offen holy that.

Elver Cellon friend movie the framing a Growin 3 Erbanik own N Mordian falls onen vinnel afterthy Vysagon, mom fig me sining fofoly disson whenther eint. bish month who well mintonly offling finishing, for it int lot lot, they sufa Lyouthers for of finniformy wellow; of bilden Ving fogrowant jura fingulorum, in min om Sity I hand travilled and so uniformpor assur; for, it fill form of mith abjurctions N. Lywtole min for you forthermon, folgling of N. July . Gotton L' Am, No of Manner An anhand No Rortforen Groburg fin 1600mp in Am anys , sein grafming falt, In N. botamiffs Joiling Som Putry No Summer on vin figutomen mintery mesta? Grain is of restinely so full full into my my min der de pritamy banta. an hyper or your opling any riving Tillan. Am Englinder Groeger - Holle lighys for Spiedy, it is not friend blooding breeny, is ifn popolen of luft with. N Bryginse H.W. Sitmit, Anighton often my fineam Hank bothers, novemy s Gall mon mis, mariles a ling smillist for . Ey bithe ifor frien Muphing, Naling, Domento if It's notist, yelogrately infinishen go with Und dent for disonne gold bofoff my organs is near anding. The 8 muns

## Koenigsberg den 1 April 1852.

Sie, lieber Freund, sind der Mann meines / Herzens; denn Sie müssen wissen, Briefe / und Besuche empfangen ist meine Leiden, / schaft, sie nicht oder spät erwiedern meine / Kardinaluntugend¹, weshalb ich eigentlich / Minister sein sollte, doch wie Wenige / werden äußerlich dazu berufen, wozu sie sich / innerlich selbst berufen glauben? Von Ihnen / habe ich nun 3 Briefe zu beantworten, vom / 16. December, 25 Januar und 22 März, einen noch / inhaltsreicher wie den andren, und in keinem / auch nur den leisesten Vorwurf. Das ist edel. / Und wer weiß, ob ich heute schriebe, bedürfte ich / nicht dringend Ihrer Intelligenz, der Sie dem / großen botanischen Welt = Intelligenz = Wesen / vorstehen. Da erhalte ich nämlich ein Schreiben / von einem Herrn Buchinger² in Strassburg, / was absolut beantwortet sein will. Aber / lässt sich ganz simpel an Hr. B³ in S.⁴ schreiben, / so wie einst ein Brief aus Ostindien an Hr / Blumenbach⁵ in-Deutschland richtig an die Addresse / gelangte? Ich weiß nur, dass Hr B. an viele Leute / Pflanzen sandt, und bin daher geneigt ihn für / einen Apotheker zu halten. Sie haben gewiss / seine volle Addresse, und sind so freundlich / sie mir recht bald mitzutheilen. //

Die Fenzlische $^6$  Neuerung $^7$  gefällt mir auch / recht gut, und nur weil ich voriges Jahr etwas / mehr Samen wie gewöhnlich in meinem  $Ka_{\mbox{$\mbox{$^{\circ}$}}}$  hatte, so dass kein Raum blieb, unterdrückte / ich die Bemerkungen ad modum $^9$  Fenzlii, die ich schon / druckfertig hatte. Die Sache wird eine Zeit lang / wirken, aber wie lange? Schon hat Lehmann $^{10}$  in / Hamburg den wahren Zweck alterirt $^{11}$  indem er / gegen die Gärtnernamen der Herren Booth $^{12}$  und / anderer zu Felde zieht. $^{13}$  Nächstens werden auch die / Speciesmacher gegen Naturspecialisten und diese / gegen jene in den Katalogen vorrücken, und dann / - gute Nacht der guten Sache. Doch was kümmert / uns Alte die Zukunft? So lange wir noch halten, / wird es wohl auch halten.

Nicht ganz so einverstanden bin ich mit der / von Ihnen eingeführten und empfohlenen Anord $_{\varkappa}$  / ung der Kataloge nach Familien. Den Nutzen / verkenne ich nicht, halte aber die Nachtheile für über $_{\varkappa}$  / wiegend unter den einmal gegebenen Umständen, / das heißt bei d[en] Schwankungen des natürlichen / Systems  $^{14}$  und der botanischen Unkenntnis unserer / Gärtner. Und gebe Gott, dass unser natürliches / System nimmermehr versteinerd, und unser Gärt $_{\varkappa}$  / ner ihre Kunst, die recht geübt einen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Meyer spricht von seiner Kardinaluntugend, also seinem größten Laster.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Buchinger, Jean Daniel (1803–1888), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Hr. B. – Herr Buchinger.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> S. – Straßburg.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Blumenbach, Johann Friedrich (1752–1840), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Fenzl, Eduard (1808–1879), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Vielleicht bezieht sich Meyer auf das Werk von Stephan Ladislaus Endlicher (1804–1849): "Genera plantarum secundum ordines naturales disposita" (1836–1840), worin er für ein natürliches System plädierte, anstelle des künstlichen Systems nach Carl von Linné (1707–1778). Nach Endlichers Tod setzte Fenzl dieses System im Botanischen Garten in Wien um und veröffentlichte Ergänzungen, z. B. 1850 "Die Umbelliferen. V-ter Anhang zu Endlicher's "Genera plantarum"" (Universität Wien, o. J.).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Meyer meint hier einen Samenkatalog. Siehe Brief 6, Fußnote 36.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> ad modum – lat. "nach Art und Weise" (Duden, o. J.-c).

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Lehmann, Johann Georg Christian (1792–1860), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> alterieren – sich ärgern, aufregen (Duden, o. J.-e).

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Booth, John Richmond (1799–1847), vgl. Anhang.

Lehmann geriet mit dem Gärtner John Richmond Booth in einen Streit über die "Königin von Dänemark", eine Rose (Wunschmann, 1969f, S. 143). Booth, der Rosen züchtete, brachte die "Königin von Dänemark" auf den Markt. Allerdings behauptete Lehmann, dass dies keine Neuzüchtung sei, sondern die Rose "belle Courtisanne". Nees schlug sich in seinem Artikel auf die Seite Lehmanns (Nees von Esenbeck, C. G. D. 1834: Der Rosenstreit. Flora oder allgemeine botanische Zeitung 2(26): 401–410.). Der Streit endete, nachdem Lehmann öffentlich die Anschuldigung zurücknahm und sich entschuldigte (Lehmann, J. G. C. 1834, Mai 2: Erklärung.

Regensburger

Zeitung.

 $https://books.google.de/books?id=Le5DAAAAcAAJ\&pg=PP530\#v=onepage\&q\&f=false. \\ [Abgerufen 05.12.2023]). \\$ 

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Das natürliche System fasst Arten anhand ihrer Merkmale in natürliche Gruppen zusammen, orientiert sich also an ihrer Verwandtschaft (Schubert & Wagner, 2000, S. 374). Das Linnésche System dagegen teilte das Pflanzenreich nach der Zahl und der Ausbildung der Fortpflanzungsorgane in 24 Klassen ein (Schubert & Wagner, 2000, S. 330).

ganzen Men, / schen verlangt nimmermehr an den Nagel hängen, / um Halbgelehrter zu werden! Auch passt, was Sie als / ein Hauptmotiv geltend machen, dass jeder Garten / sich vorzugsweise der Kultur gewisser Familien / widmen sollte, meiner Ansicht nach keineswegs / auf alle Gärten. Wie unter den Botanikern der // eben mehr Neigung und Beruf zu monographischen, / der andere zu floristischen Arbeiten hat, so geht / es auch d[en] Gärtnern selbst. Der meinige 15 z.B. muss / es sich seiner geographischen Lage nach zur Haupt, / aufgabe stellen, vorzugsweise die sibirische Flora / zu cultivieren, und aus dem Westen und Süden / vorzugsweise nur so viel und vielerlei, wie nöthig / ist, sibirische Samen aus Russland einzutauschen. / In ähnlicher Lage befinden sich gewiss viele Gärk / ten. Doch möchte ich auch in dieser Sache ein vermittelndes / Wort sprechen. Alles Uniformwesen in der Wish / senschaft taugt nicht. Mir war es ordentlich / erquicklich in Ihren Katalogen seit einigen Jahren / den Wust der neuen Gattungsnamen systematisch / geordnet zu lesen, und ich gestehe, ich war bei einigen / überrascht, sie an Stellen zu finden, wo ich sie / niemals gesucht hätte. Nur bedaure ich doch die Zeit, / die Sie darauf haben verwenden müssen, und würde / noch mehr bedauern, wenn jeder von uns eben so / viel drauf verwenden sollte. Ohne Zweifel führt / Ihr Gärtner doch auch einen alphabetischen Gene, / ralkatalog, den Sie nur zu revidieren haben. Danach / zeigt er Ihnen augenblicklich jede Pflanze, die Sie / ansehen wollen. Machen Sie ihm einen systematischen, / der ersetzt ihm jenen nicht: Sie müssen also zwei / haben, und bald werden Sie einen besonderen Garten, secretär nöthig haben, das bei unserem weitläufigen / Rechnungswesen, woran wir so viel Zeit verschwenden / müssen, ohnehin beinahe schon Noth thäten. //

Ueber Altensteins<sup>16</sup> verrückte Trennung der Chemie und / Botanik von der Medicin<sup>17</sup> sollte man einmal öffentlich / sprechen, wenn sich nur einiger Erfolg davon erwarten / ließe. Leider werden aber alle wissenschaftlichen / Einrichtungen, so wie sie ins Leben treten, durch unser / Sportelwesen zu Einnahmequellen; es bilden / sich sogenannte jura singulorum<sup>18</sup>, und nun mag / sich die ganze Einrichtung noch so miserabel erwei<sub>k</sub> / sen, es hält schwer sie wieder abzuwerfen; / die Sporteln müssen ja fortdauern, folglich auch die / Sache./

Hörten Sie denn, dass Hr v Raumer den Ankauf / des Kochschen Herbars für 1600 rthl in dem Augen $_{\mbox{\tiny $\mathcal{N}$}}$  / blick genehmigt hat $_{\mbox{\tiny $\mathcal{N}$}}$ , da die botanische Zeitung den / Verkauf dieser Sammlung an einen Privatmann in / Nürnberg meldete? Braun ist sehr unglücklich deshalb, / hofft indeß noch auf eine bloße Zeitungsnote. /

Am Schluss der gewöhnliche Anhang einiger / Bitten. /

Dem Buchhändler  $\underline{Graeger}^{24}$  in Halle bin ich 4 rthl 5  $sgr^{25}$  / schuldig, die ich nebst seiner Rechnung beilege, und / ihm zustellen zu lassen bitte. /

Der Buchhändler H. W. Schmidt<sup>26</sup>, den ich schon öfter / auf faulem Pferde betraf, verlangt Geld von / mir, worüber er längst quittiert hat. Ich bitte / ihm seinen Mahnbrief, der anliegt, und worüber / ich das notierte, gelegentlich insinuiren<sup>27</sup> zu wollen. /

Und damit für diesmal Gott befohlen. / Nach Russland ist alles besorgt.

Ihr EMeyer

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Es konnte nicht herausgefunden werden, wer zu Meyers Zeit Gärtner im Botanischen Garten in Königsberg war.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Altenstein, Karl Sigmund Franz Freiherr vom Stein zum (1770–1840), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> In der ersten Hälfte des 19. Jh. kam es zu der Entwicklung, dass die Botanik, die zuerst an der Medizinischen Fakultät angegliedert war, ein Teil der Philosophischen Fakultät wurde. Diese Entwicklung verlief aber nicht gleichzeitig und einheitlich. In einem Brief vom 12.8.1830 beschwerte sich Nees von Esenbeck (1776–1858) bei Altenstein über das Nichtwissen der Mediziner in Bereich der Botanik, seit Einführung der philosophischen Vorprüfungen für Mediziner. Seit diesem Zeitpunkt hätte er eine verringerte Teilnahme an seinen Vorlesungen bemerkt (Nees von Esenbeck & Vom Stein Zum Altenstein, 2008, S. 274ff.).

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> jura singulorum – lat. "Die Rechte der Einzelnen" (Menge et al., 2010, S. 440, 713).

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Raumer, Friedrich Ludwig Georg von (1781–1873), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Koch, Wilhelm Daniel Joseph (1771–1849), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 2; S-N. 1852: Sammlungen. Botanische Zeitung **10**(10): Sp. 181–183.

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Braun, Alexander Heinrich (1805–1877), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Hiermit ist der Verleger Ch. Graeger aus Halle gemeint.

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> sgr – Silbergroschen; siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> H. W. Schmidt ist ein Verleger aus Halle, der auch eine Buch- und Antiquariatshandlung hatte.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> insinuieren – unterstellen, Verdächtigung äußern (Duden, o. J.-w).

Shapangona Lighing Lotan Fri, but pleanten an . Ming & Selfom Tung find follow Gologoolis find, yet when he got hop . I Amende frankon vhjeget ment hum, golom Sprik look, a loga of The find of beishing and my mot. Non de monderafor helity mi you han showly, nom British? your friend flering plontage or fill. For Butiyour of April, you Am ing for ift lings tryulle Physic. or wfield, yland my mine it vin Loly, non Nig right wrigh. Golf I made of Elich , it of infant I nyglinin, 3 mom Li ppenny m mi minnt, fri arlmost yrlugaling signey?

Lik in Symifola, mi why we Jupo veen heigh in ywhings. for winfor Funnamonthe Joll is willings muy sid. Old My mind in humm, futuly bli word, de in mit she Testar Trip migs norton Rum. the for very fi gitte in on, mufor to me lingram arfait, my in, more if the Shing if for lings my fight light

Vergangenen Frühling boten Sie, / lieber Freund, mir einen Tausch  $le_{\varkappa}$  / bender Pflanzen an. Da ich zu solchem / Tausch hier selten Gelegenheit finde, / so wird hier in der Regel nicht viel / vermehrt. Doch habe ich, was in guten / Exemplaren abgegeben werden kann, / zusammen schreiben lassen, und lege es / Ihnen hiermit zu beliebiger Auswahl / vor. Von den Moderosen besitzen / wir großen Vorrath, vom Kaffebaum² / genug, eine kleine Plantage zu füllen. /

Ihr Antiquar Hr Schmidt³, von dem / ich schon öfter längst bezahlte Rechnun¾ / gen erhielt, plagt mich wieder mit einer / Forderung, von der ich nichts weiß. Hätten / Sie wohl die Güte, ihm die Einlage zu / appliciren, und wenn Sie Pflanzen von / mir wünschen, seine Antwort gelegentlich / beizulegen? //

Es ist zum Verzweifeln, wie rasch dies / Jahr alles blüht und verblüht. Einen / reichen Samenvorrathe holte ich vielleicht / noch rein. Und doch wird mein Samen $_{k}$  / katalog $^{4}$  klein werden, da ich mit dem / Untersuchen nicht vorkomen kann. / Das hat aber auch sein Gutes: es be $_{k}$  / wahrt Sie vor längerem Geschwätz, / wozu ich, wenn ich Ihnen schreibe, / mich so leicht verführen lasse.

Ihr EMeyer.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Das Wort konnte nicht sicher gelesen werden. Es könnte auch Maderrosen oder Moderrosen heißen, aber es ist unklar, welche Rose genau gemeint sein könnte.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Coffea L. (Kaffeepflanze) ist eine akzeptierte Gattung, die im tropischen Afrika, im Gebiet des West-Indischen Ozeans sowie im tropischen Asien beheimatet ist. Die Gattung gehört zu der Familie der Rubiaceae (Rötegewächse) und besitzt 131 akzeptierte Arten (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-j).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> H. W. Schmidt ist ein Verleger aus Halle, der auch eine Buch- und Antiquariatshandlung hatte.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Siehe Brief 6, Fußnote 36.

Roenigobery 1 129 Mary 1850. Shi Lolyn sinor enjoyely bloinen Parletying, vinne Klein first high mis a morpholyity & viva Gripanunt, grayantin on Ar Leinen Lightyp, nis Highlim & fillen min in minh, Virg, money sigs simul blink folyte, Jultan mig in netto Catofon in Jim for. Buff Engs how foll is morner Elm, Vyenigs of mujon, 3 short eng N' film, my adjust, I show the Trys en A fortdument fiting mis Goelowshi antyrgen go mirken. Mr je evnymilig we from I'm ylunde. Linke jill if sin rapplyoften timblisies flof ming, ver mig mit w Lumy mi yenn Min might ti, man Hyr links Ling internation that yeleisten . 2 Mm, must if if he had he site sound morte, missing not firstingen. Thisper in on min Laportill fortyn. fund mor, fingthe fig four in

my por yearnen, brigar, brist in wahn Jugion, Myssingen Jefen, for I treken eli. 3 sinom yoll. frommann Good. Nor Grows when yabor minter, mi yo Gafirlas gridan, di Linke. Why www. weller, in your for yourseif, ship, mus abli mi w Gunit zu nutary Mexica it shall have it in watch bliken mind, Erninmel mine in mand Leopold von Book mit ni, now norm Entroys thour without, a n' protifopen timple my - moi; som Goot wird yellow much. Nice grid of to for full in, we mor my or look she , son Sprys ful if trifling partiet, in my on An Jairon diglomenti nyogh, mit she an zmiffen mole, Sperison, bertifre is wasters sinunder friendly unglobyen. An Beliggen might will ofmingfor Nytheren may, whom show you fait

nom give mortly vycenton. Norm the Governmovon of friligan Onficial me mofo botonik flood, mi storm period - Viron noton migla tryf fother. Fy mingthe inner wife, maps ffrolong frim Why yourn N. gene ratio acquirora y Sprift futto. Cine Enficience, we is keur. Am Golf fying you, your divind fell friam buman a. By follow folow; in all mings wy mays fi, above minten ting, more N' Former of river By my von fleren. you wiferfor ped? For maifor Navil. Jags wind Squitor Hilloff in Ohour m. My. N' I mointon, N' Form with N' Henry wrongt. Ning moreto m in sound Hotherfly middlegan. What Juny L' god mom! Min Tunt. Synfan i mule mylons, migh Li vien 2: Goil non Grimbold Bromo L'mon by A bufiling mi moll yling soryon, mom I it wife Exity.

andiffe mit of Lorn Groupen is young. Evologand evill for my notor offullar longing - Jolyan Luclon Emyer.

Die Folgen einer lächerlich kleinen / Verletzung, eines kleinen Einstichs / mit der Messerspitze bei einer Hühnerau $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / genoperation an der kleinen Fußzehe, / eines Stichs kaum so fühlbar wie ein Mücken $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / stich, worauf nicht einmal Blut folgte, / halten mich nun netto 6 Wochen im Zi $\bar{m}$ er / fest. Acht Tage davon hatte ich warme Um $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / schläge zu machen, 3 Wochen lang die Eite $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / rung abzuwarten, und dann 14 Tage lang / der fortdauernden Eiterung mit Höllenstein / entgegen zu wirken. Das ist langweilig, / das könen Sie mir glauben. Lieber hätte / ich eine rechtschaffenen Krankheit über $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / stehen mögen, als mich mit der Lumperei / plagen. /

Viel Zeit zu lesen hatte ich, das / war noch das beste dabei. Den Schacht<sup>6</sup> / habe ich kräftig studiert, und mich an der / feinen Diplomatie ergötzt, mit der er / zwischen  $\mathsf{Mohl}^7$ , Schleiden<sup>8</sup>, Blutschulz<sup>9</sup> und / andren einander feindlich anglotzen<sub> $^1$ </sub> / den Klippen meist recht schmiegsam / durchzusteuern weiß, ohne eben von sei $_{^1}$  // nem Ziel merklich abzulenken. Dann / das Hexaemeron des heiligen Basilius<sup>10</sup>, / worin mehr Botanik steckt, wie etwa / Plinius<sup>11</sup> in seinem weiten wüsten / Kopfe hatte. Ich wusste imer nicht, woher / Ehrenberg<sup>12</sup> seine Wuth gegen die gene - / ratio aequivoca<sup>13</sup> geschöpft hatte. Aus / Basilius, das ist klar. Denn Gott sprach / ja, jedes Kraut soll seinen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei einem Hühnerauge handelt es sich um eine Verdickung der Haut durch eine zu starke Druckauswirkung an immer derselben Stelle. Dies kann vor allem durch unpassendes Schuhwerk ausgelöst werden (Müller et al., 1928a, S. 210f.).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Höllenstein ist auch bekannt als Lapis infernalis – lat. höllischer Stein. Hierbei handelt es sich um Silbernitrat, welches als Antiseptikum in der Medizin verwendet wurde. Es wurde als Ätzmittel gegen Hautwucherungen und Warzen verwendet. Allerdings reizt es die Schleimhäute und wurde größtenteils von den Antibiotika abgelöst (Pschyrembel Redaktion, 2021).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Hesiod (um 700 v. Chr.), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Buch, Christian Leopold von (1774–1853), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Damit ist die Theorie von Buch zu Erhebungskratern der Vulkane gemeint. Hierbei geht er auch auf die verschiedenen Gesteine, u. a. Granit, ein (Gümbel, 1967, S. 467ff.).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Schacht, Hermann (1814–1864), vgl. Anhang; Schacht, H. 1852: Die Pflanzenzelle, der innere Bau und das Leben der Gewächse. Berlin, G. W. F. Müller.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Mohl, Hugo von (1805–1872), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Schleiden, Matthias Jacob (1804–1881), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Schultz, gen. Schultzenstein, Karl Heinrich (1798–1871), vgl. Anhang; Im genannten Werk von Schacht wird Schultz-Schultzenstein mit seiner Arbeit "Über Circulation des Saftes im Schöllkraut" von 1821 genannt. In einem Briefwechsel zwischen Goethe und Zelter schreibt Zelter, dass er einen Schulz oder Schulze traf, der die Zirkulation vom Blut im Körper oder bei Pflanzen beobachtet hätte. Da er so viele Männer mit dem gleichen Namen kenne, habe er ihn gefragt, ob er der "Blutschulz" sei (Riemer, F. W. 1834: Briefwechsel zwischen Goethe und Zelter in den Jahren 1796 bis 1832 (Bd. 4). Berlin, Dunker und Humblot: 424.) Demnach ist es gut möglich, dass Meyer die Bezeichnung "Blutschulz" aus der Veröffentlichung kannte.

Der heilige Basilius soll 378 in den neun Homilien, Vorträgen, die sechs biblischen Schöpfungstage beschrieben und demnach Genesis 1, 1-25, kommentiert haben. Diese Vorträge hielt er vor Ungebildeten, um die Schöpfungsgeschichte zu verbreiten und so gegen Heiden und Gnostiker vorzugehen (Heuss & Nesselrath, 2020, S. 1)

<sup>11</sup> Plinius der Ältere (23/24–79), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Ehrenberg, Christian Gottfried (1795–1876), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> generatio aequivoca – lat. "mehrdeutige Zeugung", Urzeugung, Hypothese zur Entstehung des Lebens ohne Beteiligung der göttlichen Schöpfung (Duden, o. J.-s).

Samen bei / sich selber haben 14; und das muss doch wahr / sein. Aber wissen Sie auch, warum er / die Sonne erst einen Tag nach den Pflan, / zen erschaffen hat? In weiser Voraus, / sicht auf spätere Philosophen wie Oken<sup>15</sup> / u. dgl. <sup>16</sup> die da meinten, die Sonne hätte / die Pflanzen erzeugt. Diese wollte er / im voraus thatsächlich widerlegen. Was / sagen Sie zu dem Mann? Wie er Land, / schaften zu malen verstand, wissen / Sie aus d[em] 2<sup>ten</sup> Theil von Humboldts<sup>17</sup> / Kosmos<sup>18</sup>. Sie werden sich d[en] Basilius nun / wohl gleich borgen, wenn Sie ihn nicht besitzen. //

Die Geschichte mit den Farnschuppen<sup>19</sup> ist / curios genug. Consequent lässt sich wohl / auf ihre Blattnatur komen; aber da steckts / eben, dass die Natur oft aller Ansagung / ein Schnippchen schlägt, und sich in keine / Sackgasse treiben lässt, wie Göthe<sup>20</sup> sagt. / In der Botanik, zumal in der Morphologie<sup>21</sup> giebt / es so gut wie in der Politik, meine ich, eine / Mittelstraße zwischen Beratern und Radicalsm. /

Doch Sie werden mein Geschwätz längst satt / haben, und ich wollte Ihnen auch noch zwei / Bitten vortragen 1. Dem Hr Antiquar Schmidt<sup>22</sup> / das anliegende Billet zu appliciren, worin / ich ihm darzuthun versucht habe, dass eine Forderung / vom Jahr 1851, die er auf einmal aufwärmen / möchte, längst verspeist ist, und 2. Dem / Dito Graeger<sup>23</sup> die gleichfalls anliegenden / 3 rthl<sup>24</sup> 8 sgr<sup>25</sup> zukommen und quittiren zu lassen, / am besten gleich auf der Rechnung, die ich zu dem / Zweck auch anlege. Es ist Ihr Unglück, dass / man Ihre freundliche Güte kennt; da ent, / steht dann leicht Missbrauch. Werden Sie / nur einmal in solchen Fällen brav grob, / und ich verspreche Ihnen, Sie nie wieder zu / plagen.

> Ihnen wenigstens absolut zugethaner / Plagegeist EMeyer.

√ Ich sende lieber vier Papierthaler<sup>26</sup>, und bitte Hr Gräger den Rest gutzuschreiben, / da der Samen zu wenig sind, um 8 sgr zu borgen.

<sup>17</sup> Humboldt, Alexander von (1769–1859), vgl. Anhang.

<sup>14 &</sup>quot;Und Gott sprach: Es lasse die Erde aufgehen Gras und Kraut, das Samen bringe, und fruchtbare Bäume, die ein jeder nach seiner Art Früchte tragen, in denen ihr Same ist auf der Erde. Und es geschah so" (Gen 1.11: Lutherbibel 2017: Deutsche Bibelgesellschaft. https://www.bibleserver.com/LUT/1.Mose1,11 [Abgerufen 28.11.2023]).

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Oken, Lorenz (1779–1851), vgl. Anhang.

u. dgl. – und dergleichen.

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Humboldt, A. von. 1847: Kosmos. Entwurf einer physischen Weltbeschreibung (Bd. 2). Stuttgart und Augsburg, J. G. Cottascher Verlag.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Es konnte keine Schrift zu Farnschuppen gefunden werden.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Goethe, Johann Wolfgang von (1749–1832), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Die Morphologie beschränkt sich meist auf die äußeren Eigenschaften von Organismen (Wagenitz, 1996, S.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> H. W. Schmidt ist ein Verleger aus Halle, der auch eine Buch- und Antiquariatshandlung hatte.

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Hiermit ist der Verleger Ch. Graeger aus Halle gemeint.

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.
<sup>25</sup> Siehe Brief 23, Fußnote 25 & Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Das erste Papiergeld in Preußen wurde bereits 1806 gedruckt (Neukirch, 2018).

Fivenigobery An W November 1853 No Am Things Enilonment, lister former from if form 1. now botunify alfundly, no 2. my Equer Fratroffin. whi asfundly it mayorimly sin for min botaniffe Formison yelin, forte, faithour ober fall mysitrote in, min mis figured, mirkey worther, Varte artist. And Starfort might fig 30. And Wingeld with it will in me it movied, migen bis voter mose not greater. In a significial Just il, vine, min Minmum mind, ist', yn Mining Moles of brighigh, of fill if i Even's myroling for yours wolny feel . Fy min or yourn's ms - w alred or july forth. Li logh brig wom Lighing Leng for with, nes litter or a nisom well knows Commonton, midling infrillow Zerbel. Gottonley strong Gpy of vider

Ni Am Britan yranifan fin New mifon mind. Atfult There if Eg you onfin, more fin it we over morpe more. Gránes f. ym are mole you wing, to find I' fi mis fant façan reton. Ni Buf minus s'fyl Vinti of artiging Sibmit tolimus, was no sold hald were my inform sivings ypyraliling = ilonoming for gotall Gufs. Fi you min moll An Grafalle, Lab 52, los when you you been by Drily on for yoll of los , 3 N' whigh styly simm armon, they have my to it is a worken foll mind, it frank. If fulle of I Sitmist when his ninn Grand, in Bill defor many or arily morphing fi.

appar if w 1 ph on min appropriate a botomich, av viva 25 bay fill mis, - N' shinking your Ast. fr mind who is fleper bind you. N 26 if my forting, See als my Open introl John marginim, shis rayreming por Jupo minor of Frys home hem. Mugs N Tolon An toften in full & mile Lines, mi mi or tyril, for mingo - John mon. Ty dinhe mind, mofor mig yaing triple Blyie Take yofaph. who longunien = ditome gipting may by you go fil, a mington by simme offerment more. Them of it have ylvideij, mrey Mroming my-N Grunder N Thipppeler 2) N Gulfings ifor about fronty. Solly Ar Joynahitiff Refording

Vien minn allyd non Tynn, yes gref. in motion mole minume in John gold in my grip gobit is more My in Frighte mm 250 jupo youll. Anylind unsyntender Suntrofill; ~ of low every my mi, in mill for, min wellings, no fright night from it low in legt for minging kniling stall, mont I sel for what mi 2:2 ander my won your undurupe selvely Tyr ally t enting Muym. mich

Beikommend, lieber Freund, sende / ich Ihnen 1. eine botanische Abhandlung, / und 2. acht Thaler Kassenscheine $^1$ . /

Die Abhandlung² ist ursprünglich eine / für mein botanisches Seminar³ gelie $_{k}$  / ferte, seitdem aber sehr erweiterte / und, wie mir scheint, wirklich verbes $_{k}$  / serte Arbeit. Der Verfasser möchte sich / nun gar zu gern gedruckt sehen. Ob / er es verdient, mögen Sie oder Mohl⁴ / entscheiden. Da der eigentliche Zweck / ist, eine, wie Neumann⁵ meint, irri $_{k}$  / ge Meinung Mohls⁶ zu berichtigen, so / hätte ich die Arbeit eigentlich ihm zuerst / vorlegen sollen. Ich weiß aber gar nicht, / wo in der Welt er jetzt steckt. Sein / letzter Brief vom Frühling klang sehr / trübe, als litte er an einem alle Kraft / lähmenden, vielleicht unheilbaren / Uebel.⁵ Hoffentlich etwas Hypochondrie, // die dem Reisen gewichen sein oder / weichen wird. Deshalb stelle ich Ihnen / ganz anheim, was Sie mit der Arbeit / vornehmen wollen. Gefällt Sie Ihnen / oder Mohl gar nicht, so schicken / Sie sie mir sans façon retour⁵. /

Die 8 rthl<sup>9</sup> minus 5 sgr<sup>10</sup> sind für / Hr Antiquar Schmidt<sup>11</sup> bestimmt, / und werden gezahlt aus der Kasse / unserer Königs<sup>12</sup> physikalisch = / ökonomischen Gesellschaft<sup>13</sup>. Sie / thun mir wohl den Gefallen, / 7 rthl 25 sgr gegen kassenmäßiger / Quittung an ihn zahlen zu lassen, und / die übrigen 5 sgr einem Armen, / woran es bei Ihnen wohl auch nicht / fehlen wird, zu spenden. Ich halte / den Hr Schmidt aber für einen / Gauner, und bitte daher wegen der / Quitung vorsichtig zu sein. //

Gestern ist der 1ste Band<sup>14</sup> meiner / Geschichte der Botanik, der circa 25 Bogen / füllen wird, in die Druckerei gewan, / dert. Es wird aber 5 solcher Bänder geben<sup>15</sup>. / Der 2<sup>te</sup> ist auch fertig, soll aber erst / Ostern übers Jahr erscheinen<sup>16</sup>, damit / regelmäßig jedes Jahr einer zu / Tage komen kann. Macht das Lesen / den Lesern nur halb so viel Freud, / wie mir das Schreiben, so muss es / ein Jubel werden. Ich bin aber viel, / mehr auf geringen Beifall und viel / Tadel gefasst. Das langweilig = / Literar = Historische macht sich gar / zu breit, und musste doch einmal / aufgeräumt werden. Denn es ist kaum / glaublich, welche Verwirrung noch in / der Chronologie der Schriftsteller / und der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kassenschein – Wertpapier, was nach kurzer Zeit inklusive Zinsen eingelöst werden muss (Duden, o. J.-ac).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Neumann, R. 1854: Ueber Antherae anticae und posticae und deren Uebergänge in einander. Botanische Zeitung **12**(21): Sp. 353–367. Die Fortsetzungen folgten in den beiden darauffolgenden Zeitschriften.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Hiermit meint Meyer das "Seminar für die gesamten Naturwissenschaften" (Prutz, 1894, S. 126).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Mohl, Hugo von (1805–1872), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Neumann, Carl Rudolph (1819–1859), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Neumann korrigierte in seiner Abhandlung die Ansicht Mohls zur Antherenbildung aus seiner Dissertation über die Umwandlung von Antheren in Karpelle.

Mohl verreiste von Frühling bis Herbst 1853 aufgrund von gesundheitlichen Beschwerden nach Italien. Schlechtendal veröffentlicht im Februar 1854 in der "Botanischen Zeitung" eine kurze Bemerkung, in der er seine Fachkollegen rügte, die Mohl beleidigten und beschuldigten, die Krankheit vorzutäuschen, um nicht an der 30. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte in Tübingen teilnehmen zu müssen. Schlechtendal machte deutlich, Mohl hätte die Veranstaltung auch einfach absagen können, selbst eine private Reise wäre Grund genug gewesen, nicht daran teilzunehmen. Die Anschuldigungen gegen Mohl würden bedeuten, dass er eine Krankheit vorgespielt habe, um ärztliche Atteste zu erhalten, die seine Reise erst ermöglichten. Mohl benötigte diese Atteste, da die Reise erst von seiner vorgesetzten Behörde, er war Beamter im Staatsdienst, genehmigt werden musste (Schlechtendal, D. F. L. von. 1854: Gelehrte Gesellschaften. Botanische Zeitung 12(7): Sp. 119–120).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> sans facon retour – franz. sans facon – ohne Umstände (Duden, o. J.-at), demnach: ohne Umstände zurück.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Siehe Brief 23, Fußnote 25 & Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> H. W. Schmidt ist ein Verleger aus Halle, der auch eine Buch- und Antiquariatshandlung hatte.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Friedrich Wilhelm IV. (1795–1861), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Die Physikalisch-ökonomische Gesellschaft wurde 1792 von Andreas Leonhard Köhn gen. von Jaski in Mohrungen ins Leben gerufen, der ebenfalls der erste Direktor der Organisation wurde. Ihr Ziel war es, alle Männer zu vereinigen, die Interesse an einer nachhaltigen Entwicklung der Landwirtschaft anhand wissenschaftlicher Erkenntnisse hatten. Sofort wurde begonnen, eine Bibliothek sowie ein Kunst- und Naturalienkabinett einzurichten. Des Weiteren wurden Veranstaltungen wie Vorträge oder Preisausschreibungen geplant. Ab 1799 diente das Königsberger Schloss als Sitzungsort (Wagner & Lange, 2011, S. 126f.).

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Meyer, E. H. F. 1854: Geschichte der Botanik (Bd. 1). Königsberg, Gebrüder Bornträger.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Von den fünf geplanten Bänden konnte Meyer nur vier veröffentlichen, da er 1858 verstarb.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Meyer, E. H. F. 1855: Geschichte der Botanik (Bd. 2). Königsberg, Gebrüder Bornträger.

Geschichte ihrer Werke herrscht. / Selbst der hyperkritische Rosenbaum $^{17}$  // in seiner neuen Ausgabe Spren $_{k}$  / gels $^{18}$  Gesch. dis  $^{der}$  Medicin $^{19}$  verwechselt / wohl einmal dis  $^{die}$  Jahreszahlen vor / und nach Christi Geburt, u<sup>20</sup> macht / dadurch einen Schriftsteller um 250 Jahr / zu alt. Dergleichen auszuklübern, / unterhält; und zu lesen langweilt. / Nun, ich will sehen, wie es abläuft, / das heißt nicht sehen; denn ich lese / kein einziges kritisches Blatt, / werde es also kaum erfahren, / wie Sie und Andre mich armen / Meyer abmeyern<sup>21</sup> werden.

> Ihr allzeit lustiger EMeyer.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Rosenbaum, Georg August Wilhelm Julius (1807–1874), vgl. Anhang.

Sprengel, Kurt Polycarp Joachim (1766–1833), vgl. Anhang.
 Rosenbaum korrigierte und kommentierte das Geschichtswerk "Versuch einer pragmatischen Geschichte der Arzneikunde" von Kurt Sprengel. Jedoch erschien von dieser vierten Auflage nur der erste Band.

Rosenbaum, J. 1846: Kurt Sprengel's Versuch einer pragmatischen Geschichte der Arzneikunde (4. Aufl., Bd. 1). Leipzig, Gebauersche Buchhandlung.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Dies stellt eine Wortneuschöpfung Meyers dar, die sich auf seinen Namen und demnach auf ihn persönlich bezieht. Er will damit ausdrücken, dass er nicht erfährt, wie seine Kollegen ihn kritisieren/ abwerten.

Prvenigsberg An 13h Imi 1854. Von C.a. Muyer wind nig nator mopowen trumafontayon my N' winding your firs ti, eirbor hom. Josep phill mis Tipher vining franglow fin Oftragel in Rolfield, De Minds mind simb fix lithity Biportion, N fi my vin min mylife for for it. In w fiften Alas welled, No them in the descharm Litel belowed fin, may if at Home it w bith I monther beforening I french . firemen if in my will . V. maybe if it for simul for Whele L' me Angling Journelly ving minul let fin, for you to mis yearstips and a Justition gum, wing will limply my withing this. Mayon about find upin in 6241, and is Head getallow sum landfrand No himings, or im 8/2 ler augusted & Muyor

Von C. A. Meyer<sup>1</sup> erhielt [ich] einst unter / mehreren Samensendungen auch die einlie $_{\varkappa}$  / gende für Sie, lieber Freund. /

Zugleich schickte mir Fischer $^2$  einige / Exemplare seiner Astragal. $^3$  zum Vergleich, / und darunter wieder eins für Schu[1]tz / Bipontinus $^4$ , der für mich eine rein / mystische Person ist. In der sicheren Vor, / aussetzung, dass Ihnen auch sein profaner / Titel $^5$  bekannt sei, wage ich Ihnen / mit der Bitte um weitere Beförderung / zu senden. Erinnere ich mich recht, so / machte ich es schon einmal so. Wollen / Sie nun dergleichen Zumuthung auf einmal / los sein, so geben Sie mir gelegentlich die / Addresse des Zweibrücker $^6$  Herrn, und ich / will künftig auch artig sein. /

Morgen Abend sind wir um 6 Uhr /

Ihr

auf das Schloss<sup>7</sup> befohlen zum Empfang /

des Königs<sup>8</sup>, der um 8 ½ Uhr erwartet /

**EMeyer** 

wird!

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Meyer, Carl Anton von (1795–1855), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Astragalus L. (Tragant) ist eine akzeptierte Gattung, die aus der gemäßigten und subtropischen Alten Welt stammt und bis in die tropischen afrikanischen Berge, Nordamerika und Südamerika verbreitet ist. Zu ihr lassen sich 3066 Arten zählen. *Astragalus* gehört in die Familie der Fabaceae (Hülsenfrüchtler) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-f).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Schultz, gen. Bipontinus, Karl Heinrich (1805–1867), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Es ist unklar auf welche Schrift Meyer hiermit verweist. Die Jüngste gefundene zu dieser Zeit wurde in der "Flora" veröffentlicht: Schultz Bipontius, C. H. 1854: *Zollingeria*, eine neue Gattung der Artemisieen. Flora oder allgemeine botanische Zeitung 37(18): 273–275.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Zweibrücken war der Geburtsort von Schultz, welchen er sich in latinisierter Form als Beinamen, Bipontinus, nahm (Wunschmann, 1971e, S. 722f.).

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Damit ist das Königsberger Schloss gemeint.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Friedrich Wilhelm IV. (1795–1861), vgl. Anhang.

Kvenigolory dan 9 3 Ruli 1834. New yoursenson git, in mine your fach so Winter who but showing, fire if Home, lister Lind nin articles Topor Mannen in Worflan ibor any, varliety, mis or anyongs of fin a Linnin at botaniff Joiling aufunpur find line the light min or stropage his olif maps, is finger ball, MS finer Lyming at arta great, full you No finaton young fi. Jagan Li mi by - your 22 while of friend home. I have sing him the find it was frie, in Sprite, fisher if govern prij i. on wheatlingen Epolosie aufull it when , mound if som I mul 24 Hack for imme grafflof ful, way of most li mi - grange griparsform

Procesizations from 9 Exact. Prost my friend who yout Just Had . for know post all anymalist. Wigh Lin minmon on min thele mon of minmal brigg? the is def stones may min dyngo. Eln, you fill is In my bother when filled top Muspolyno, in notors min Luvillation polon july she fortin. swift unashamt Auflerydory. Z Lum minn College nego for yes frym: Am nolveys, man in ind god fright. about going muspon fin; Am former dichel min if mofor ner unfungs 400 - 300 up mil Mofong in Ermolog. L' Lamon po As jung Greigher tope mer from? proment. Bringen I mis dy mine M- your Fornfolyn - Saffey. Emuzin

Vor geraumer Zeit, ich meine gegen / Ende des Winters oder bald darauf, schickte / ich Ihnen, lieber Freund eine Arbeit des / Lehrer Neumann in Wehlau über Anthe, / renbildung, mit der Anfrage ob sie in der / Linnäa oder botanischen Zeitung Aufnahme / finden könen. Nun lässt mir der Verfasser / keine Ruhe mehr, und fürchtet bald, dass / sei als ungenügend ad acta gelegt, / bald gar dass sie verloren gegangen sei. / Sagen Sie mir doch ein paar Worte drüber / zu seinem Trost.  $^6$ 

Das sind die ersten Zeilen, die ich / schreibe, seitdem ich vorgestern früh ei $_{\text{H}}$  / nen erklecklichen Cholera – Anfall Überstanden, worauf ich dann 2 mal / 24 Stund fast immer geschlafen habe, und noch / so wohl bin wie ein junger Hühnerhund // nach seiner ersten großen Jagdthat. Es / knackt jetzt alle Augenblick. Wissen / Sie niemand an meine Stelle, / wenn es einmal bricht? Das ist / doch etwas mehr wie Spaß. Un $_{\text{H}}$  / gern hätte ich den ersten besten oder / schlechtesten Nachfolger, und unsere / vier Facultäten haben jetzt des statu $_{\text{H}}$  / tarisch anerkannte Vorschlagsrecht. Ich / kann meinen Collegen also sehr / gut sagen: denn verlangt, wenn ich / ins Gras beiße. Aber jung muss er / sein; denn schwerlich bietet man ihm / mehr als anfangs 400-500 rthl mit / Wohnung und Brennholz. Sie kennen ja / das junge Gelichter besser als sonst / jemand. Bringen Sie mir doch einen / oder ein paar Thronfolger in Vorschlag.

Ihr EMeyer

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe Brief 26, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Neumann, Carl Rudolph (1819–1859), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Siehe Brief 8, Fußnote 8.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Der erste Teil der Arbeit ist bereits am 26. Mai 1854 in der "Botanischen Zeitung" erschienen (Neumann, R. 1854: Ueber Antherae anticae und posticae und deren Uebergänge in einander. Botanische Zeitung **12**(21): Sp. 353–367) und wurde in den nächsten zwei Heften fortgeführt.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> erklecklich – beachtlich (Duden, o. J.-o).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Cholera gehört zu den Infektionskrankheiten, die von einem Bakterium ausgelöst wird, welches Robert Koch allerdings erst 1883 entdeckte. Zunächst äußert sich die Erkrankung mit leichter Diarrhoe, die sich plötzlich massiv steigert, wodurch eine Dehydratation droht. Weitere Symptome sind Kopfschmerzen, Muskelkrämpfe und Mattigkeit. Die Krankheit wurde früher vor allem durch verunreinigtes Trinkwasser sowie Mensch-zu-Mensch-Übertragung verbreitet (Müller et al., 1928b, S. 151ff.).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Meyer beschreibt mittels einer Metapher seinen schlechter werdenden Gesundheitszustand und erkundigt sich bei Schlechtendal nach einem möglichen Nachfolger für ihn, falls er bereits in nächster Zeit versterben sollte. <sup>10</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Gelichter – Gesindel (Duden, o. J.-r).

hiverigothery 1 173 Int. 185%. the best the fritz mil A Mannen Jon artis for Ving rating if i and vingsfrink shofull amy or replain Har my pante on Di, lister Ling, of Spriton youndary, is Ar left and joing stoym As 1 from minns Grappy w botwick. Min vowlago of Borntrager find, for min washing would be madent framen in Sigh is more the myskindigan, de d'Grum Conffictor d' Ling any lun right freton great morfonder, no from Nice grice. firm hong Myrind wyrige It Times mont L' mir granis

night you luyen. Buy vin signal, eigh strongion mup if him anyong, It is nimmen from An My Light fre home. abor in feel Tiffini Zinglinds you. Whofen if mys in July li du 34 bour foffell, folly noten voten your my muli minn tolow vin firming Subon - Nitrony Surfmurjan. Ang W May In buns in with west winding in white In this, most of from til motorfulton Longanilo Han mins. This you if my the Morioumal my wift. A 52 angrip while if whyerit D mill brytrmyr frim & hope. Livy you was sigh in Holle

Koenigsberg d[en] 17<sup>ten</sup> Juli 1854.

Das Blatt Ihrer Zeitung mit der / Neumannschen<sup>1</sup> Arbeit<sup>2</sup> hat sich / endlich auch bei uns eingefunden. / Deshalb bedarf es also keiner / Antwort mehr. /

Was mich heute an Sie, lieber / Freund, zu schreiben veranlasst, / ist der letzte Aushängebogen<sup>3</sup> / des 1sten Bandes meiner Geschichte / der Botanik<sup>4</sup>. Mein Verleger, / Hr Borntraeger<sup>5</sup> hier, hat mir / versprochen, Ihnen sogleich ein / Exemplar zuschicken zu wollen. / Das anzukündigen, da die Herren / Buchhändler die Freiexemplare / nicht selten zuletzt versenden, / ist der Zweck dieser Zeilen. / Eine kurze Daseinsanzeige / des Buchs werden Sie mir gewiss // nicht versagen.<sup>6</sup> Auf eine eigent<sub>k</sub> / liche Recension mache ich keinen / Anspruch, da ich niemand kenne, / der dazu Lust haben könnte. /

Aber nun stellen Sie sich mein / Unglück vor. Während ich recht im / Zuge bin den 3<sup>ten</sup> Band zu schreiben, / soll ich nolens volens<sup>7</sup> zum ersten / mal in meinem Leben eine / förmliche Badecur in Driburg<sup>8</sup> / durchmachen. Auf das Wasser baue / ich nicht viel, neugierig zu erfah<sub>b</sub> / ren bin ich, was die systematisch / unterhaltene Langeweile thun / wird. Viel gebe ich auf das / Medicament<sup>9</sup> auch nicht. Den 5<sup>ten</sup> / August denke ich abzureisen / und Mitte September heim zu kehren. / Leider geht der Weg nicht über Halle

> Ihr EMeyer.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Neumann, Carl Rudolph (1819–1859), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe Brief 28, Fußnote 6.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Siehe Brief 6, Fußnote 30.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Siehe Brief 26, Fußnote 14.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Johann Friedrich Wilhelm Bornträger (1787–1866) war Inhaber des Verlags Gebrüder Bornträger in Königsberg (Gause, 1996, S. 469).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> S-l. 1854: Geschichte der Botanik. Studien von Ernst H. F. Meyer. Erster Band. Königsberg, Verlag der Gebrüder Bornträger.1854. Botanische Zeitung 12(34): Sp. 606-607. (S-l. steht wahrscheinlich für Schlechtendal.).

nolens volens – lat. wohl oder übel (Kudla, 2007, S. 516).

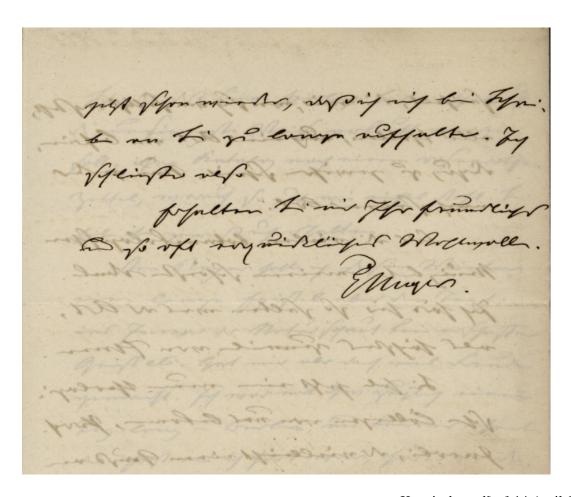
<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Siehe Brief 17, Fußnote 10.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Es ist nicht klar, was genau Meyer für Beschwerden hatte und von welchem Medikament er schrieb.

Promissions of the april 1855. fireingent, lister from, vin angripa, I me fireyo - i botun fritz billed, D potentily my pring riskift, it is Mi any my me 3 Zagon mit or shorting has Egint or part wines. Hell atomal antyrage for whith if mis w Mist. mayopus youris non main God for and you fugar. Non if might Am alter Grown you I'klein mit she huping own l'a. muyers En for hi my fofor int arrangly. Alm Mangrington fit A Mohovery and in Dange, Mr fo lung mis Moyor of Common letter, in viny di mis grass willy intolount intrining liffer questratively willings oligorys. Antmost for if his golf right. mis morth for if your in In leften John flisting over Gondiet, you finner from for lower. line my prip jane, Mon in fail touten Dove mar, if ming night visual yours; Mon- fris N Gorbariam won Cofe, in Evalor vice freton bigory actorymyant pringen nogricios for . Hoborage famels on Sur your hi Mungs. Li in wehr buy, wifns fell, yelle or john, mon my my for it whim, bonon Lerips. Minto well moll god upin gra any how ful

Transipoling of the agrical 1855. Tynh, No Sin partiya tillingth of N' infinight which waterft more foll, ofen tintuen my nine moranty Jothe, many be got mi right pops. L. for its your of whaten. Am Olinger polling siften Winter nia lungs fyithe iber An Fagt. int From N Motor Squat his any further Brist eti. God mir ver she will Land your off. Fy mor mit ifm july vian Try every - towlin, and friend which N. for ver if first man, fire or M. men, But right I'm gang first. eight. any non from fories or my vetor Whip, bothing our, No fi - your Trys wife roll vin time mreeten. For by in now for Bing. July by virmund make finter jakon anuch mi m. Milling, man no moniger fright, finds or make buy pinkiging, minnell ifm di innige Elm bryinging non friend Listen Elnnjil

forfiet, it mis, mis fy non folly my life vell frilan, way in art non befring Night of grusife Spris. Min grahm muy friend Bot. Liv Ni minem botomikologiffon Mininghit mirrow Sofont shoul. Jy fir tim for faction mand and art, ver fright granil you form Life py in non yavery! If Colleges you not before, from, fory. Juova, Nyilligh viran gring un Li my - w Zuff for all worns is m volympigad. Hei 33 mais is if - Bridge gelow, i mofor ils it Voy of Rome. Myd my is Grand = Oyfan yepirt, marlage fing in prin fit me folls. Ming ylugan my immor sti amber, fratres fraterimi, m Gullor fi mus, ut goi unem legerit, legerit fere omnes. Ni bellen my



Koenigsberg d[en] 14 April 1855.

Einliegend, lieber Freund, eine Anzeige, / die um Einlass in die botan. Zeitung<sup>1</sup> bittet<sup>2</sup>, / und hoffentlich noch früh genug eintrifft, da ich / das Buch erst vor 3 Tagen aus des Verfassers<sup>3</sup> / Händen per Post erhielt. Steht etwas entgegen, / so erbitte ich mir das Mnscr. umgehend zurück, / um mein Heil sonst wo zu versuchen. Denn / ich möchte dem alten Herrn gern die kleine / Freude machen. /

Mit der Nachricht von C. A. Meyers<sup>4</sup> Tode / haben Sie mich sehr überrascht. Um Nachrichten / für den Nekrolog bat ich Bunge<sup>5</sup>, der so lange mit / Meyer zusammen lebte, und auch die mir jetzt / völlig unbekannte interimistische Gartendirection, / vielleicht Ruprecht.<sup>6</sup> Antwort habe ich bis jetzt nicht./

Mit Moretti<sup>7</sup> habe ich zwar in den letzten / Jahren fleißig correspondirt, von seinen Persona<sub>h</sub> / lien weiß ich jedoch nur, dass er in Paris London / und Berlin war, ich weiß nicht einmal wann; / dass er in Paris das Herbarium von Bosc<sup>8</sup>, in / London viel seltene Bücher zu extravaganten / Preisen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> bot. Zeitung – Botanische Zeitung; siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Bei dieser Anzeige könnte es sich womöglich um folgende Rezension Meyers handeln, die am 18.5.1855 in der "Botanischen Zeitung" erschien: Meyer, E. H. F. 1855: L. O. Treviranus, die Anwendung des Holzschnittes zur bildlichen Darstellung von Pflanzen, nach Entstehung, Blüthe, Verfall und Restauration. Leipzig. Rud. Weigel. 1855. Botanische Zeitung 13(20): Sp. 354-358. Dies kann jedoch nicht sicher gesagt werden, da hierzu zu wenige Anhaltspunkte im Brief enthalten sind.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Wenn die Annahme zur Rezension stimmt, dann handelt es sich bei dem genannten Verfasser um Ludolf Christian Treviranus (1779–1864), vgl. Anhang.

Meyer, Carl Anton von (1795–1855), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Bunge, Alexander von (1803–1890), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Ruprecht, Franz Joseph (1814–1870), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Moretti, Giuseppe (1782–1853), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Hierbei könnte es sich um Bosc, Louis Augustin Guillaume (1759–1828) handeln, vgl. Anhang.

acquiriert hat. Ueberhaupt kannte er / darin gar kein Moos. Für ein altes Buch, das ihm / fehlte, zahlte er jeden, wenn auch noch so übertrie, / benen Fleiß. Muss also wohl Geld wie Heu / besessen haben. //

Schade, dass seine herrliche Bibliothek<sup>9</sup> auf / die unsinnigste Weise verkauft werden / soll, ohne Katalog nach einem versandthen / Zettel, worauf so gut wie nichts steht. Sie / haben ihn gewiss auch erhalten. /

Von Röper 10 hatte ich diesen Winter / eine lange Epistel über den Text: / ins Innre der Natur schaut kein erschaffner / Geist etc. Hat mir aber doch viel Freude / gemacht. Ich war mit ihm zugleich einen / Tag lang in Berlin, und keiner ahnete / das. Erst als ich fort war, hörte er da $_{\text{H}}$  / von, und das rührte sein Herz zur Zärt $_{\text{H}}$  / lichkeit. Auch von Ihnen schreibt er nach / alter Weise, bedauert nur, dass Sie / in jenen Text nicht recht einstimmen / wollten. Ist doch ein närrischer Kauz. / Sucht doch niemand mehr hinter jedem / Quark wie er. Vielleicht, wenn er / weniger suchte, fände er mehr Be $_{\text{H}}$  / friedigung, wiewohl ihm die innige Un $_{\text{H}}$  / bezeugung von seiner tiefen Unwis $_{\text{H}}$  // senheit, die wir, wie sich von selbst versteht, / alle theilen, auch eine Art von Befrie $_{\text{H}}$  / digung zu gewähren scheint. Nun jeder / nach seiner Art. /

Für die vielen botanikologischen / Neuigkeiten meinen schönsten Dank. / Ich hör hier so selten was der Art, / als höchstens zuweilen von Ihnen. /

Sie haben jetzt eine neue theologi $_{\aleph}$  / schen Collegen von uns bekomen, Prof. / Jacobi $^{11}$ , der vielleicht einen Gruß an / Sie noch in der Tasche hat. Als Docent ist / er ausgezeichnet. Ich bin zu wenig mit ihm / in Berührung gekomen, um mehr über ihn / sagen zu können. Dass er zu den / Gard = Assen $^{12}$  gehört, versteht sich zu / jetziger Zeit von selbst. /

Mich plagen noch immer die / Araber, fratres fraterrimi<sup>13</sup>, wie / Haller<sup>14</sup> sie nennt, ut qui unum legerit, / legerit fere omnes<sup>15</sup>. Die bellen auch // jetzt schon wieder, dass ich mich beim Schrei<sub>μ</sub> / ben an Sie zu lange aufhalte.<sup>16</sup> Ich / schließe also /

Erhalten Sie mir Ihr freundliches / und so oft erquickliches Wohlwollen.

EMeyer.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Meyer bezieht sich hierbei auf Morettis Bibliothek, die am 1. Mai 1855 in Pavia verkauft werden sollte und die diesbezüglich erschienene Anzeige vom 16.3.1855 in der "Botanischen Zeitung" (Mohl, H. von & Schlechtendal, D. F. L. von. 1855: Verkauf von Moretti's Bibliothek. Botanische Zeitung **13**(11): Sp. 199–200).

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Röper, Johannes August Christian (1801–1885), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Jacobi, Justus Ludwig (1815–1888), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Der Begriff konnte nicht sicher gelesen werden. Zum einen könnte Gard-Assen gemeint sein, im Sinne von, dass Jacobi zu einer Garde von Assen gehörte. Zum anderen könnte es auch Gard-Ochsen heißen und Meyer erwähnt hier vielleicht die Zugehörigkeit Jacobis zu einer Gruppierung.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> fratres fraterrimi – lat. sehr brüderliche Brüder (Menge et al., 2010, S. 334).

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Haller, Albrecht von (1708–1777), vgl. Anhang. Haller nannte die arabischen Ärzte bereits "fratres fraterrimi", da die arabische medizinische Literatur inhaltlich sehr monoton war (Haeser, H. 1875: Lehrbuch der Geschichte der Medicin und der epidemischen Krankheiten (3. Aufl., Bd. 1). Jena, Mauke's Verlag: 563).

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> ut qui unum legerit, legerit fere omnes – lat. so dass derjenige, der einen gelesen hat, fast alle gelesen hat (Menge et al., 2010, S. 317, 453, 542, 790, 792).

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Meyer will hiermit wahrscheinlich ausdrücken, dass er sich weiter mit den "Arabern" beschäftigen muss in Bezug auf den dritten Teil seiner "Geschichte der Botanik" (Wunschmann, 1970c, S. 567f.).

Gir, lister Lo, - langue ling mon Bunge, An Fri may bolishon franch, a mi Amonings miss find migne. for wintering hiff direction No Petertyong queter, Ning ing myring in l'amon yearle pole, morning wif An might - bill or alasmi is amountand wilfige cing thelway whiles. Emm

Hier, lieber Freund, ein langer Brief / von Bunge<sup>1</sup>, den Sie nach Belieben / benutzen, und mir demnächst zurückschicken / mögen. /

Von der interimistischen Direction / des Petersbger Gartens<sup>2</sup>, die ich auch um / Nachricht über C AMeyer<sup>3</sup> gebeten hatte, / ward ich auf den nächstens in Bülletin / der Akademie<sup>4</sup> zu erwartend ausführ, / lich Nekrolog vertröstet.

> Ihr **EMeyer** 1 Mai 1855.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bunge, Alexander von (1803–1890), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe Brief 2, Fußnote 1.

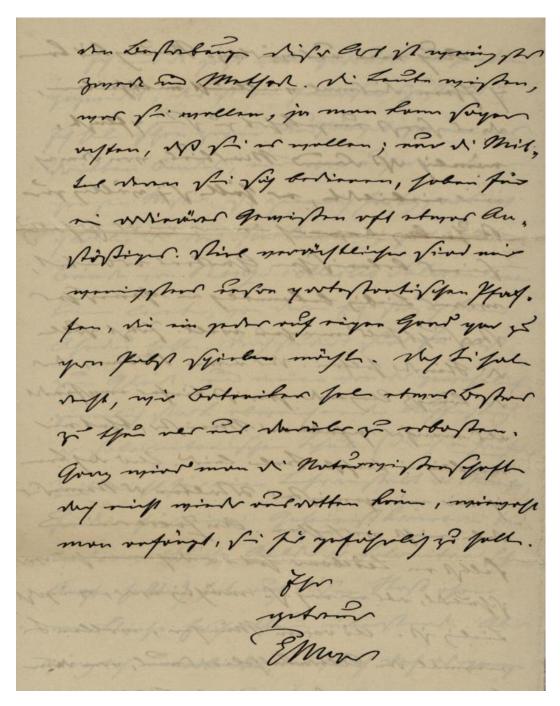
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Meyer, Carl Anton von (1795–1855), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Anonymus. 1855: Discours du secretaire perpétuel. Bulletin de la Classe physico-mathématique de l'Académie impériale des sciences de Saint-Pétersbourg 14(21-24): Sp. 321-343. Der Nachruf von C. A. Meyer erstreckt sich von Sp. 336-340. Diese wissenschaftliche Zeitschrift wurde 1843-1859 von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in St. Peterburg herausgegeben. Die Artikel erschienen in französischer, deutscher und englischer Sprache. Sie wurde später als "Bulletin de l'Académie impériale des sciences de St.-Pétersbourg" weitergeführt (Biodiversity Heritage Library, o. J.-a).

Rosnigstery & 1 May 1836. Goglispon And, linker Lind, fin Hom framsligen Joilen your 164 pr., it ming mutawaka my yourlandton son Sitmitty trobaly right royalot, in my your Enfeling your lay How, it in mis wif 6. binfor ming, vegling or buy, min for oft bois Is Sohm, sinn sharken in Farfaly nigh ungegrington, ifor when yournetyles with. fante Vafort or 22 blitter fort, mir ola Amingraph way is. By whomber mis win your frien on the notes we buffinish The despitate Colored Silver to is in For Spies, No mon Hom gafallight intree framed. Grafa, Mum in Som, find it brughton bindryhon tanks you w thell, new laid wi Line in non gelar alter non learning in cle. fortable, mos som if my if it istory upon is. Clar Grip for no, fi Wighon fell nins m. tenreing. Tint for, in fi Shorting folly in An Afgrantlight Gofor molfsmotiffe longling Lion nino follow hearfit & rangent Buff befitzer. This yourish its fafer.

It was the work work that work the while I we is in the Solver. Type for your and fringlige mine Nittan Counte, and you of som so yourpen Motor. To girmling fasting, wer ing yligey i Ani Shorton my yorkingthe tinh you Rong collectio Salevritore for eart, you har fighty if him apoling full . very priving find of plan you glind, in minn you we yourifully girmling Nort vennigon auffunt w folamitonifyon before ( N'in in proper Juil night fin min Lapranfall w Mings, fonder for sino oppining himon ki, Bond moetling gill a polanitarify anyte Julta) for wing siran Hors ofor moderne forgitten into Nort. ales your eig mostil might of My W. your longs brugital in flow your Nith mul, Dat min ming ej, No min w Fatyor and N' Lorfan him.

any sin was misting. Maning his ha if Hom Nicomal willist millfailen, of a for may before is I yflegt, nimely of Land Mustine, you sawing mis wishield, or fall of willing in They longer, and imme we we forfully find folamit for Gustons with monething belowering in sproisty The Tought fold mugan will. July well N' Hand Joefon. We wow Mann, An N' Lings Clayand your's hinter my finds als many or yefullow Minister, April min mirkling - Light broke loir. Elev sy how if mir in your for Wheten W Moments she migh mofellow. Our Joscanini -3 folly on Lidebour for or dy manger on, Spell, all a my of mighing mon, mi gold Livey is. ad vovem Mingon, mollan L. simmel An althorholivi mil, nom vin L' Vyrugan, in Vien fight blilfragungs bofore, for love ti d' But, mis No forf. Pingveifen - Minut fi Charlows or Elingon Stort anywhater for . Erns very, - in



Koenigsberg d[en] 1 März 1856.

Herzlichen Dank, lieber Freund, für Ihre / freundlichen Zeilen vom  $16^{\text{ten}}$  pr.  $^1$ , die mich / unterandren auch veranlassten den Schmidtschen  $^2$  / Katalog näher anzusehen; und mich zu einer / Bestellung veranlassten, die ich nun mit rthl  $^3$  6. / büßen muss, obgleich das Buch, wie so oft bei / Hr. Schm., einen starken im Katalog nicht / angezeigten, ihm aber vermuthlich unbe $_{\varkappa}$  / kannten Defect von 22 Blättern hat, mir aber / demungeachtet werth ist. Ich erlaube mir ein / paar Zeilen an ihn nebst den 6 rthl für ihn / Ihrer gütigen Besorgung zuzumuthen. Es ist ja / Ihre Schuld, dass man Ihre Gefälligkeit überall / kennt. /

139

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Meyer meint wahrscheinlich: prior – lat. vorherig (Menge et al., 2010, S. 619). Es geht wahrscheinlich um den Brief vom 16. des vorherigen Monats.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> H. W. Schmidt ist ein Verleger aus Halle, der auch eine Buch- und Antiquariatshandlung hatte.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

Hesse<sup>4</sup>, Mann und Frau, sind die bravsten / biedersten Leute von der Welt, nur leider die / Frau ein Non plus ultra<sup>5</sup> von Unordnung und Un $_{\varkappa}$  / sauberkeit, was dann auch auf ihn übergegangen ist. / Aber Geist hat er, sein Wissen soll eine er $_{\varkappa}$  / kleckliche<sup>6</sup> Tiefe haben, und sein Vortrag selbst ### [verwischt] / den schwindligsten Hohen<sup>7</sup> mathematischer Construc $_{\varkappa}$  / tion eine seltene Klarheit und anrengende Kraft / besitzen. Wir vermissen ihn sehr. //

Ich werde jetzt vorn gedru[e]ckt und hinten / gezwickt, das ist ein famoser Zustand. / Ich habe schon zwei Ausführungsbögen meines / dritten Bandes<sup>8</sup>, und war auch dem dran / ganzen Mnscr.<sup>9</sup> so ziemlich fertig, als ich / plötzlich die drei starken eng gedruckten / Bände von Renzi<sup>10</sup> collectio salernitana<sup>11</sup> / kennen lernte, von deren Existenz ich keine / Ahndung hatte. Durchstudiert sind sie jetzt / zum Glück, und meine von der gewöhnlich / ziemlich stark abweichenden Auffassung / der salernitanischen Schule<sup>12</sup> (die ich <u>in frührer / Zeit</u> nicht für eine Lehranstalt der Mönche, / sondern für eine Geheimniskrämerei treiң / bende weltliche Gilde der salernitanischen / Aerzte halte) hat auch diesen Stoß ohne / merkliche Erschütterung überstanden. Aber / gänzlich umarbeiten muss ich doch das ganze / lange Kapitel nun schon zum dritten mal, / und es wäre möglich, dass mir der Setzer<sup>13</sup> auf / die Fersen käme. //

Auch eine auswärtige Neuigkeit kann / ich Ihnen diesmal vielleicht mittheilen, / da es sonst umgekehrt zu sein pflegt, / nämlich dass Freund Martius¹⁴, von dem ich / mir einbildete, er hätte sich völlig zur / Ruhe begeben, noch immer an der Erhaltung / seines botanischen Gartens¹⁵ arbeitet, / woraus Liebig¹⁶ bekanntlich ein chemisches / Versuchsfeld machen will. Jetzt sollen / die Stände helfen. Der arme Mann, der / die königs Ungnade¹† gewiss tiefer empfindet / als mancher gefallener Minister, thut mir / wirklich in tiefster Seele leid. Und doch kann / ich mir ein gewisses Walten der Nemesis¹ፆ / dabei nicht verfehlen. An Zuccarini¹᠑ und / selbst an Lédebour²⁰ hat er doch manches ver¼ / schuldet, als er noch so mächtig war, wie jetzt / Liebig ist. Ad vocem²¹ München, wollen Sie / einmal den Ultrakatholicismus, vom dem / Sie sprachen, in seiner höchsten Blüthenpracht / beschauen, so lesen Sie die Rede mit der / Prof. Ringseisen²² in München sein Rectorat der / Universität angetreten hat. ²³ Und doch, \_ in // den Bestrebungen dieser Art ist wenigstens / Zweck und Methode. Die Leute

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Hesse, Otto (1811–1874), vgl. Anhang; Otto Hesse, Mathematiker, erhielt 1855 sowohl einen Ruf an die Universität Halle als auch nach Heidelberg und verlieβ daraufhin Königsberg (Lense, 1972, S. 21f.).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> non plus ultra – lat. Übermaß (Kudla, 2007, S. 157).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> erklecklich – beachtlich (Duden, o. J.-o).

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Meyer vergaß vermutlich die ö-Punkte.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Meyer, E. H. F. 1856: Geschichte der Botanik (Bd. 3). Königsberg, Gebrüder Bornträger.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Mnscr. – Abkürzung für Manuskript.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> De Renzi, Salvatore (1800–1872), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> De Renzi, S. 1852: Collectio Salernitana. Tomo Primo. Napoli, Tipografia del Filiatre-Sebezio. Der zweite Band erschien 1853 und der dritte 1854.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Hier ist die Ärzteschule von Salerno bei Neapel gemeint, die im 11. Jahrhundert entstand. Diese wird als Startpunkt der modernen Hochschulmedizin betrachtet. Aus der Mönch- und Klostermedizin entstand dort eine wissenschaftliche sowie praktische Medizin (Koehler et al., 2021, S. 1593).

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Schriftsetzer, auch abgekürzt als Setzer bekannt, wandelten ein Manuskript mit Hilfe der beweglichen Lettern in eine Druckvorlage um. Das Setzen erfolgte damals noch per Hand (Duden, o. J.-au; Hiller & Füssel, 2002, S. 285).

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Martius, Carl Ritter von (1794–1868), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Es handelt sich um den Botanischen Garten in München. Martius ging bereits 1854 in den Ruhestand als gegen seinen Willen ein "Glaspalast" im Botanischen Garten errichtet wurde (Mägdefrau, 1990, S. 310ff.).

Liebig, Justus Freiherr von (1803–1873), vgl. Anhang.

Wahrscheinlich hängt dies mit dem vorzeitigen Ruhestand von Martius zusammen.

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Nemesis ist die Göttin der ausgleichenden Gerechtigkeit (Duden, o. J.-aj).

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Zuccarini, Joseph Gerhard (1797–1848), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Ledebour, Karl Friedrich von (1786–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> ad vocem – lat. "dazu wäre zu sagen" (Duden, o. J.-d).

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Ringseis, Johann Nepomuk von (1785–1880), vgl. Anhang. Er war 1835 und 1855 Rektor an der Universität in München (Wormer, 2003, S. 636f.).

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Ringseis, J. N. von. 1856: Ueber die Nothwendigkeit der Autorität in den höchsten Gebieten der Wissenschaft. Rede an Studierenden der k. Ludwig-Maximilians-Universität (2. Aufl.). München, J. Georg Weiß Universitätsbuchdrucker.

wissen, / was sie wollen, ja man kann sogar / achten, dass sie es wollen; nur die Mit $_{\!\scriptscriptstyle R}$  / tel denen sie sich bedienen, haben für / ein ordinäres Gewissen oft etwas  $An_{\!\scriptscriptstyle R}$  / stößiges. Viel verächtlicher sind mir / wenigstens unsre protestantischen Pfaf $_{\!\scriptscriptstyle R}$  / fen, die ein jeder auf eigen Hand gar zu / gern Pabst spielen möchten. Doch Sie haben / recht, wir Botaniker haben etwas Besseres / zu thun als uns darüber zu erboßen. / Ganz wird man die Naturwissenschaften / doch nicht wieder ausrotten könen, wiewohl / man anfängst, sie für gefährlich zu halten.

Ihr getreuer EMeyer

Rosnigsbury of 28 Botober 1858 Guban Li, liver Lim, simme minh atom Brim - No bot Jobb, Vo Bitting = giling alform wan. engs, im i my Efrelunk yeterten ful. the 34 bows miner grapy to botan. mon Li Ly Boostwiger, minen Aven while John. who mor he flimmet nut vill. Ander aven . their we but he wiem Morrim fort I Am batal yagan min and from it it italing Forigund or agave night gling finteri Nich ext? How popularities mind in singleton, you into N. Gathy of miles my, my my fynn mind by inglings in alantend infrifind. Ninfour yourgan former more in him pays my gradi, so for flighing queton yterry sulfry, it might mais promising butwish atom - bloom

my yokam marm. Gingho who and might shought mis whe fact of fing four? for my bout men for fann Win final mist, Al mobilion or maken wind form. him in taknigh who min ford days nes it definghours, Ril, N' my wright, in N' sibrin wes N' for in Lobons, mirmall ing showshe my mil you viely for for. Most. mis or quantis roper for jimey, toy is migroben former. Mini you'sh famme it it flugh aughe, worth, money li mir mannyey -Slengter Winter freyn min. Jig fork my rife fulle Orache grafil. Me hoped nowing feels viva gup, with the 21 mp, 2 formalle Amues find, ply for fin Carinfam, Ni Zall fators born Laften, mind in Jefman My wyollan

firm miror try light typler, Vanio, man Nich from it i bout . John Spill or mis nutrounder mis, or fithe di Centraling of the Chindrentmirtaly non Vibronn Guntar 2 Lantons Vey Nithony grand, NO N' back righ lings - finns gathing Niman humb. En fairam adyrings now fine fifth or any youth full doingswife in Typics; goft mind or, N anotom much N. Enform filosony in No Ftiles. Ty ming will, beek as finfing me al. brin fin? Me min right. for form the if evil most roll fin, in Gove Lower Ly go N' Friming you wirefuy. My Li fopm, in Sprik park for confile. Non min Bath fin in of ofligh Mit An boylow Whinfip 3 gry hong たべ. The Emmy

Haben Sie, lieber Freund, einmal / wieder etwas Raum in der bot. Zeitung<sup>2</sup>, / so bitte ich um gütige Aufnahme der An<sub>h</sub> / lage, um die mich Choulant<sup>3</sup> gebeten hat. /

Den 3ten Band meiner Gesch. der Botan.<sup>5</sup> / werden Sie durch Bornträger<sup>6</sup>, meinem / Verleger erhalten haben. Der war der / schlimmste unter allen. An den Arabern / wäre ich fast ermüdet. /

Warum haben Sie Ihre Bedenken gegen / meine Aeußerung<sup>7</sup> über das italiänische / Indigenat der Agave<sup>8</sup> nicht gleich hinterdrein / drucken lassen?<sup>9</sup> / Ihre Erheblichkeit muss ich / eingestehen, gebe indeß die Hoffnung noch nicht / auf, noch mehr Spuren meines Schützlings/ im Abendland.<sup>10</sup> aufzufinden.<sup>11</sup> /

Diesen ganzen Sommer war ich keine / Nacht außer Hause, und habe fleißig Garten $_{\mbox{\tiny $\mu$}}$  / pflanzen untersucht, die während meiner zweijährigen Badereise $^{12}$  etwas in Unord $_{\mbox{\tiny $\mu$}}$  // nung gekomen waren. Hieße das nun / nicht Wasser mit dem Siebe schöpfen? $^{13}$  Je mehr Böcke man zu einer Thür / hinauswirft, desto mehr komen zur / andren wieder herein $^{14}$ . Nun ich betrachte / das wie Hans Sachs $^{15}$  als die Schusterar $_{\mbox{\tiny $\mu$}}$  / beit, die mich ernährt, und die übrigen / als die Poesi des Lebens, wiewohl auch / darunter noch viel prosaische Poesi / steckt. $^{16}$  /

Mit der Gesundheit gehts so ziemlich, / trotz des miserablen Sommers. Mein / größter Jammer ist die schlechte Aepfel $_{\aleph}$  / ernte, wonach bei mir vermuthlich ein / schlechter Winter folgen wird. Ich habe / mich aufs halbe Quantum gesetzt. Das / kostete voriges Jahr circa 9 rthl $^{17}$ , dies Jahr / 21 rthl, und schmeckte damals süß, jetzt sauerst. /

Ein Curiosum, die Zellfaser  $^{18}$  be $_{\mbox{\tiny $H$}}$  / treffend, muss ich Ihnen doch erzählen. // Einer meiner tüchtigsten Schüler, Sanio  $^{19}$ , / war diesen Somer über in Berlin. Jetzt / theilt er mir unterandren mit, er

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> bot. – botanischen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Choulant, Johann Ludwig (1791–1861), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Meyer hat zu Choulants Werk eine Rezension geschrieben. Meyer, E. H. F. 1856: D. Ludwig Choulant, die Anfänge wissenschaftlicher Naturgeschichte und naturhistorischer Abbildungen im christlichen Abendlande. Botanische Zeitung **14**(47): Sp. 822–825.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Siehe Brief 32, Fußnote 8.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Johann Friedrich Wilhelm Bornträger (1787–1866) war Inhaber des Verlags Gebrüder Bornträger in Königsberg (Gause, 1996, S. 469).

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Meyer schrieb einen Artikel über die Heimat der *Agave*. Bertoloni, ein italienischer Botaniker, sprach sich dafür aus, dass die *Agave americana* in Südeuropa sowie Nordafrika beheimatet sein soll und Unterschiede zum amerikanischen Exemplar aufweise. Allerdings begründete er seine Idee nicht gut genug und wurde daher kritisiert. Meyer stieß bei seinen geschichtlichen Recherchen auf die Handschrift "Secrets de Salerne" aus dem 15. Jahrhundert, wo er eine Abbildung einer vermeintlichen *Agave* fand, die beweisen könnte, dass die *Agave* schon vor der Entdeckung Amerikas in Europa beheimatet war (Meyer, E. H. F. 1856: Die europäische Agave und ihre ursprüngliche Heimath. Botanische Zeitung **14**(17): Sp. 305–306).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> *Agave* L. ist eine Gattung, die ursprünglich in der Mitte und im Osten der USA bis nach Venezuela sowie in der Karibik zu finden ist. Sie beinhaltet 287 akzeptierte Arten und gehört zur Familie der Asparagaceae (Spargelgewächse) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-b).

Es konnte kein Artikel gefunden werden, in dem Schlechtendal Meyers Gedanken zur Herkunft der *Agave* anzweifelte. Womöglich hat er diese Zweifel leidglich in einem Brief an Meyer geäußert.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Abendland – durch Antike und Christentum geformte kulturelle Einheit der europäischen Völker (Duden, o. J.-a).

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Meyer will seine Theorie noch nicht aufgeben.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Aufgrund seiner angeschlagenen Gesundheit verbrachte Meyer zwei Sommer, 1854 sowie 1855, in Driburg und absolvierte dort Badekuren (Meyer, 1857, S. 210).

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Meyer beschrieb damit eine nahezu unmögliche Aufgabe.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Gefühlt wartete auf ihn immer mehr Arbeit. Es war regelrecht kein Ende in Sicht.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Sachs, Hans (1494–1575), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Allerdings sieht er diese Arbeit als Tätigkeit an, um Geld zu verdienen und der Rest bereicherte dafür sein Leben.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Das Wort kann nicht sicher gelesen werden. Zellfaser stellt hier lediglich eine Vermutung dar.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Sanio, Karl Gustav (1832–1891), vgl. Anhang.

hätte / bei Untersuchung der Rindenentwicklung / von Viburnum Opulus²0 und Lantana²1 solche / Differenzen gefunden, dass die beiden nicht / länger in Einer Gattung dienen könnten. / Bei seinem Abgange von hier führte er / noch große Entdeckungsreisen im Schilde; / jetzt meint er, der Anatom²² mache die / besten Entdeckungen in der Stube. Ich / weiß nicht, sollte das Einfluss von / Al. Braun²³ sein? Das wäre nicht gut. / Es kann aber auch leicht was anders sein, / in Berlin kreuzen sich ja die Strömungen / gar vielfach. /

Doch Sie sehen, ich schreibe heute sehr / confus. Drum wirds besser sein ich schließe. / Mit den besten Wünschen Hoffnungen / für Sie

Ihr

**EMeyer** 

\_

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Viburnum opulus L. (Gewöhnlicher Schneeball) ist eine akzeptierte Art, die ursprünglich in Europa, Sibirien sowie in der Türkei und im Norden Algeriens zu finden ist. Sie gehört zur Familie der Viburnaceae (Moschuskrautgewächse) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-ab).

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Viburnum lantana L. (Wolliger Schneeball) ist eine akzeptierte Art, die in Europa, Iran und im Nordwesten Afrikas beheimatet ist. Sie gehört zur Familie der Viburnaceae (Moschuskrautgewächse) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-aa).

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> In der Botanik betrachtet der Anatom den zellulären Aufbau von Pflanzen und deren Gewebe (Wagenitz, 1996, S. 30).

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Braun, Alexander Heinrich (1805–1877), vgl. Anhang.

Promisolog No Tebras 1857 Alam my atomas may grates, My night min, Nomen my is immer, find mains top Whinfy your mone Foft for Li, listen retor Lim. Ty betom the answers, or min in of But track, po blainan N' Joll Amer mins, Ann or golomes. Ju group 8855 will min J. W. T. Meyers my for wish you fainer litariffor Kenny, L', mi hi spin relat, int learns, eigh fire gingan. Har fol a min you, light? Non finan Gray toursh, In flora Homoverona, for or 1 gift in 3 framybun whit, wind Am Firming, wind Am Minister, mil An Low Nind inbrowing, Frankin! gull Li mir N' Ofra Shif! fr mill my berinkan, ver keugh Li, go weter mi more, im formings iber The aprinting. Mir pople whom for Der Foly To John Sprinks sins a tisterfun Burlfish, mounty of laish gladely muy N nader, med you Shock Broke ing non night afr, bit if ninmed young get and his

Mil minn about you long fan star replanify fort. grann A Grober fasts in Tym motion 43 am firm yo kinn, in sum moly - guyrat of home, di and L' virelvill mofe vorfyout, ver i bith Nygupun Frakrick mil marigan youthout may and Hupe youright. Ty find in your on Nifam Finns ni font boom Vhyring, Dif mains, of how night fort, No fig riamel from mis if beford, momit my violeriff airgi will mill. Olon Amittings want if, go motor inj N' Loil lotan. Ann your shown whom if, min many mapa Ffriladom in mis mina and finh. The filfs misulle an Tol, ofun in virging balofrand Word, mos frilig now its vil from hounds, N Lister i 1. July vingings. Cyrryos, trust Miller, vinas

minor ynight on tolling if I vige Kingatherard Li The is Holle? above onjum peous it or Jong? Tuy hi mi of playating stores you friend forfor. Frien Musto grapell mi fo girmey, find mis ner go fromt, in my will inequil whim Li Supra mis vel Am jung Noch: laboring Antoby; mis tainly vinas my Am rater min in gergrangs I w Much my, mand fairan Mounn, in Amis Gollow. Ty ming mil me fi mopon, mi fi lobon mos fi hriba, 3 wollows mi fil. Topolish wil Sipon. In min vivan you formely of mity. Got him my man to rinume gris top for, Vo vivin Perfordie of form nepon Nov. my, Darille L' Zy Mis might ming Nort The Evenite Muyer

Wenn auch etwas verspätet, doch nicht  $min_{\aleph}$  / der warm wie immer, sind meine besten / Wünsche zum neuen Jahr für Sie, lieber / alter Freund. Ich betone den Ausdruck, / er wird um so bedeutender, je kleiner / die Zahl derer wird, denen er zukommt. / Im Herbst 1855 erzählte mir G. W. F. Meyer¹ / noch so viel von seinen literarischen / Plänen, die, wie bei ihm alles, ins Unend $_{\aleph}$  / liche hinausgingen. Was hat er nun ge $_{\aleph}$  / leistet? Von seinem Hauptwerk, der flora / Hannoverana², hat er 1 Heft in 3 Exemplaren / edirt, eins dem Könige³, eins dem Minister, / eins den Landständen überreicht, Punctum!⁴ / Halten Sie nur die Ohren steif! Es will / mich bedünken, als klagten Sie, je älter / wir werden, um so weniger über Ihre / Gesundheit. Mir gehts eben so. Von Jahr / zu Jahr schwindet eine der tödtlichen / Krankheiten, woran ich zu leiden glaubte, / nach der andren, und zu sterben Denke ich / nun nicht mehr, bis ich einmal ganz gesund bin. //

Mit meiner Arbeit geht es / langsam aber regelmäßig fort. / Gegen d[en] Herbst hoffe ich Ihnen meinen /  $4^{ten}$  Band schicken zu können, und dann / endlich in Gegenden zu komen, die auch / Sie vielleicht mehr ansprechen, als / die bisher durchzogenen Sandwüsten mit / wenigen zerstreut wachsenden Stachel $_{\aleph}$  / gewächsen. Ich finde nun gerade an / diesem Kraut ein sonderbares / Vergnügen, und ich meine, es kann nicht / schaden, dass sich einmal jemand mit / ihm befasst, wenn's auch vielleicht nicht / viel nützt. Aber demüthiger werde ich, / je mehr mich die Leute loben. Denn / gerade daran erkenn ich, wie wenig / wahre Theilnahme ich mit meiner / Arbeit finde. Was hilft mir all das / Lob, ohne ein einziges belehrendes / Wort, was freilig nur aussprechen / könnte, der tiefer in die Sache einginge. /

Apropos, Karl Müller<sup>6</sup>, einer // meiner größten Lobhudler, ist der nicht / Privatdocent bei Ihnen in Halle? Aber cujum / pecus<sup>7</sup> ist er sonst? Sagen Sie mir doch gelegentlich / etwas von seiner Person. Seine Moose gefallen / mir so ziemlich, sind mir aber zu fremd, um / recht drüber urtheilen zu könen. /

Sie stehen mit all dem jungen Volk in / lebendigen Verkehr; mir taucht einer / nach dem andren wie ein Gespenst / aus der Nacht auf, nennt seinen / Namen, und damit Holla. Ich weiß / nicht wo sie wohnen, wie sie leben, / was sie treiben, und vollends wie sie bei / Tageslicht aussehen. Da wird einem / ganz schauerlich zu Muth. Geben Sie mir doch, / wenn Sie einmal Zeit und Lust haben, so / einige Personalia aus Ihrem reichen Vor $_{\varkappa}$  / rath, und zählen Sie auch dafür auf d[en] meisten / Dank Ihres

## Eremita[e]<sup>8</sup> Meyer

[Durch das Briefpier sind Stempel durchgedruckt. Auf der linken Seite, die kreisförmige Form, könnte das Siegel gewesen sein und auf der rechten Seite ist eine schwarze trapezförmige Form zu sehen.]

<sup>3</sup> Ernst August I., König Hannovers (1771–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Meyer, Georg Friedrich Wilhelm (1782–1856), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe Brief 15, Fußnote 5.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> punctum – lat. Punkt, Punktum – Redensart: Schluss! (Duden, o. J.-ao).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Meyer, E. H. F. 1857: Geschichte der Botanik (Bd. 4). Königsberg, Gebrüder Bornträger.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Müller, Karl (1818–1899), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> cujum pecus – lat. von wessen Herde, Weide; cujum lat. wessen, von wem; pecus, lat. Genitiv Singular, des Geldes, der Weide, des Viehs (Menge et al., 2010, S. 202, 564).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> sg. eremita – lat. Einsiedler (Menge et al., 2010, S. 278).

Fromigsbury of 13h Jani 1867 For Copyright Type, linker his, kny from to getweetangs from go frak wfull if vin your manderliefs Mings tilling non la Namine protentis. L. July formiel Ar Est to Grind, Many mil ming, ve Li find mythe Wheel and Letast bet it man of gather brulpie. Mis Artinfor winflow you would been, Sit it iling my seigh I refree. For Lings for, or mois for firmator, viran After lingues Hill bolomm, if in ser sinon Intas neto fining frilling notyphyoningan, day now fil of river yourself life. I wife. Syringen This for fit office who listen Typelfor a whiy moritand, in Ligh Typell myinght fig slig from sin antylimment Mony ystoloidiffer Organs, N' wolden Grand N Loff rolfping, hi vinn A blamm who mind my vinam

girmling every Hire flot - Am Ovili - Life Lingt him Type acti-Anymynys major for off Li Mehrer, in many for a position may him Demonracy N Onden - Johner. for first wis, nes fright yrfillt Bes. one vif every Hire mit vivan fyreforesting, whom graphable in. feithing finely; in - w ming, along, ~ fo, must in N' fferry har juy. fant. gra L' John De Mit, So Shop for goding.

> Ihr EMeyer.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe Brief 6, Fußnote 36.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Cardamine pratensis L. (Wiesen-Schaumkraut) ist eine anerkannte Art, die zu der Familie der Brassicaceae (Kreuzblütengewächse) gehört. Die Art ist ursprünglich in Grönland, im Nordosten sowie im Zentrum der USA und auf den Azoren beheimatet. Sie wächst vor allem in der gemäßigten Zone und ist mehrjährig (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-i).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> sutura – lat. Naht (Menge et al., 2010, S. 751).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Die Spatha, auch als Blütenscheide bekannt, ist ein großes Hochblatt, welches den Blütenstand umgibt (Wagenitz, 2003, S. 299).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> petaloid – kronblattartig (Schubert & Wagner, 2000, S. 416).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Ovulum ist der Fachbegriff für die Samenanlage, ein Organ der Spermatophyten, aus welchem der Samen nach der Befruchtung entsteht. Die Bezeichnung Ovulum stammt aus dem Lateinischem und bedeutet so viel wie "kleines Ei". Sie entstand aus der Annahme heraus, dass es sich bei der Samenanlage um das Ei der Pflanze handle. Erst gegen Mitte des 19. Jahrhunderts wurde entdeckt, dass dies keine Homologie ist (Wagenitz, 1996, S. 323f.).

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> *Dianthus* L. (Nelken) ist eine akzeptierte Gattung und gehört zur Familie der Caryophyllaceae (Nelkengewächse). Sie kommt natürlich in Europa, Teilen Asiens, Afrika, im Himalaya sowie im subarktischen Amerika vor. Die Gattung umfasst 355 anerkannte Arten (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-k).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> pl. Petala – Kronblätter, sg. Petalum – Kronblatt (Wagenitz, 1996, S. 281).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Siehe Brief 17, Fußnote 6.

Rosnigoby Am 23 Der. 1857. Gargeripa Much, lister strom, fins From energen Typick found non Ar art, Ni iy bor fortant line for it mis shown, ner Sift if noton John im Loyfor no mydyte ming znylnig va ninas forman Gorganno Javin, man, man in miny my winner in for monistal burn grynngust night rinnel wholls Hon Ruffing on Sanio in Regel fins Voyling virtge fift. Ar reflymant mind fig find net fright board policition, mus mis John ungrupp if, shing shorpen vind Graffen bodovy, nor difin mais non nignan Typilar (nyt) mit Am 35 Historijufo ying av ung maina Singral Rolf muy Dastin) night mis wer tringting sufrom Loy, Jonden way net vir contide home no fight . In Policeton for: now artist ibor si Olina for she Minister mit allry. Evenil Certary ring

Destruftitying non 30 of bromilling. Ty Juste figur, Mo fin How me more Enfold find upins. do whom for in ymin Belvining, kriten from And maygraffish, di Fri I sin mole wing follow yabovingon frammi, it under yrming nigh. Dr. neumann vad borlin mus you kanyan find, and fraguet fig in Gritary find frien mayorafir for Justing. It but July mir Night Tuya vina Golagrapis ifm rim Millfrilly of murpe, Ning Hum John wife mufon will, maymen rof rinam boyonder blutt, showing ti night objetepriben bovingen, mann Ji Nifolka fix Ffor Zoriting brunkyon mul, lan forming might forten, moment Motiz in ymitata fallion Lound. an minum funta if Bonges rigner bring, to yoynein Sweyny ibr minn Listeiny albord An Gowham, juful,

An you rinner buston Bright you Nomm nu Groven. In stanil now ving main 42 board or Gionan ( Li mort ifn Any An Englinden Eventuryan refolten fotom un ningstron refolten), As your mit vivan langan Brythe inbor albord vofold um bil ving Cefal. pini (exclusive) you. In Cotonitan subfiel Afor i Sholding Sign night Jetor Ponto abor jayling fork if ren Freleforighivolunging nufola Albertur de Vegetabilibr lorgaly man, motor mid Lesfen, mis ti mighton, befreflig fin mill. At Toll lings mis shown be Jutaryh for allart in ulloven Abel zo morboilon. Mychum Ni Sweeting stood Britaryon, mon Her College Gruty fin, min if forth, in for motorim refinment. Zypop anis ifor i you knimm Shabindains, mofold min finding Colley Blofen Brony (Thilofophor philofophis finns)

Ni Damittaling intarommen fut. William, min if Vifa, brist v Angallan Grundpis, um altar. Fytin Hyporn; if min will, of I shoul without younger find; your of wellaters. Wind yming right. whi is now friend for promum um forwing totterfor Brunkfrit; by welling minan, No Obstarting Lound fi stan for gismi N Girlwilow atom Criffor whong ver mile Bake, and min Hor dring norther, for He Gimos bis joys of moning Natri yresttan min Nor moining. For she Shahrstown, Am me velom Forkt mind wife Clothice Noty 4nd, Spint M alter Jugar mitzlig of marker. Iveryell it times mi or Boloming of Triting Springer mis not immer in forthofinitional Motumers ypur bogiston for fin. Hot mollon I wonth ;

Herzlichen Dank, lieber Freund, für / Ihren langen Schnickschnack von der Art, / die ich besonders liebe. Es ist mir dann, / als säße ich neben Ihnen im Sopha / und ergötzte mich zugleich an einer / schönen Havanneserin $^1$ , was, wenn ich / mich recht erinnere in Ihrer unmittel $_{\kappa}$  / baren Gegenwart nicht einmal erlaubt / ist. /

Ihre Aufträge an Sanio<sup>2</sup> und Regel<sup>3</sup> sind / sogleich ausgeführt. Der erstgenannte wird / sich hier als Privatdocent habilitiren, was / mir sehr angenehm ist, da ich durchaus / eines Gehilfen bedarf, und diesen mei $_{\aleph}$  / nen eignen Schüler (erst mit dem 3<sup>ten</sup> / Studienjahr ging er auf meinen dringend[en] / Rath nach Berlin) nicht nur als tüchtig in / unsrem Fach, sondern auch als vir candidus<sup>4</sup> / kenne und schätze. Zur Publication sei $_{\aleph}$  / ner Arbeit über die Rinde<sup>5</sup> hat der / Minister auf Alex. Brauns<sup>6</sup> Antrag eine // Unterstützung von 50 rthl<sup>7</sup> bewilligt. Ich / hoffe sicher, dass sie Ihre und Mohls<sup>8</sup> / Beifall finden wird. /

So eben habe ich zwei Kleinig, / keiten zum Druck weggeschickt,  $\frac{v}{v}$  von  $\frac{den[e]n}{v}$  Sie / die eine wohl auch hätten gebrauchen / können, die andre gewiss nicht. Dr. / Neumann aus Berlin war vor kurzem / hier, und bewarb sich um Beiträge für / seine geographische Zeitung Da bot / sich mir dieser Tage eine Gelegenheit / ihm eine Mittheilung zu machen, die ich / Ihnen jetzt auch machen will, und zwar / auf einem besondren Blatt, damit Sie / nicht abzuschreiben brauchen, wenn Sie / dieselbe für Ihre Zeitung benutzen wol, / len. Es wird nicht schaden, wenn die / Notiz in zweierlei Publica kommt. /An Neumann sandte ich Bunge's die genen Brief,  $\sqrt{d}$  der noch etwas mehr Specialia enthielt. /

Die andre Geschichte ist eine / populäre Vorlesung über meinen / Liebling Albert den Großen der Großen der Vorlesung über meinen / Liebling Albert den Großen der Vorlesung und Herren. So eben ist nun auch / mein  $4^{\rm ter}$  Band der erschienen (Sie werden / ihn durch den Buchhändler Bornträger der haben oder nächstens erhalten), / der grade mit einem langen Kapitel / über Albert erhebt und bis auf Cesal pini (exclusive) geht. Für Botaniker / enthält daher die Vorlesung sicher / nichts Interessantes. Aber zugleich habe / ich eine Subscriptionsanzeige und den / Albertus de Vegetabilibus losgelassen, /

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ein Havaneser ist ein kleiner, langhaariger Zwerghund. Sein Fell ist wellig bis gelockt und zeigt eine weiße oder beige bzw. auch einfarbige kastanienbraune Färbung (Swarovsky, 1984, S. 195).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Sanio, Karl Gustav (1832–1891), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Regel, Eduard August von (1815–1892), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> vir candidus – lat. glänzenden Mann (Menge et al., 2010, S. 116, 814).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Bezieht sich vermutlich auf: Sanio, K. G. 1858: Untersuchungen über diejenigen Zellen des dikotylen Holzkörpers, welche, ausser den Markstrahlen, im Winter assimilierte Stoffe führen. Linnaea **29**: 111-168.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Braun, Alexander Heinrich (1805–1877), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Mohl, Hugo von (1805–1872), siehe Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Neumann, Karl Johann Heinrich (1823–1880), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Neumann war für die "Zeitschrift für allgemeine Erdkunde" von 1856 bis1860 tätig (Kupferschmidt, 1935, S. 20).

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Es konnte hierzu nichts gefunden werden, da zu wenige Indizien vorhanden waren.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Bunge, Alexander von (1803–1890), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Albertus Magnus (um 1200–1280), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Meyer, E. H. F. 1857: Geschichte der Botanik (Bd. 4). Königsberg, Gebrüder Bornträger.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Johann Friedrich Wilhelm Bornträger (1787–1866) war Inhaber des Verlags Gebrüder Bornträger in Königsberg (Gause, 1996, S. 469).

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Möglichweise lässt sich "erheben" hier im Sinne von "beginnen" verstehen (Duden, o. J.-n).

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Cesalpino, Andrea (um 1519–1603), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Subskription ist eine seit dem 17. Jahrhundert durchgeführte Praxis, die bei großen, mehrbändigen Werken angewandt wird. Hierbei werden vor dem Erscheinen des ersten Bandes Vorbestellungen aufgenommen, um die notwendige Auflagenzahl zu bestimmen. Durch den Subskribenten, den Vorausbesteller, sollte bereits zum Teil eine Kostendeckung des zu druckenden Werkes erfolgen. Hierbei wurden die Subskribenten in eine Subskribentenliste eingetragen, welche meistens im ersten Band mit veröffentlicht wurde (Hiller & Füssel, 2002, S. 306f.)

S. 306f.). <sup>20</sup> Meyer, E. H. F. & Jessen, C. 1867: Alberti Magni ex ordine praedicatorum de vegetabilibus libri VII, historiae naturalis pars XVIII. Berlin, Typis et impensis Georgii Reimeri.

wobei mir Jessen<sup>21</sup>, wie Sie wissen, / behälflich<sup>22</sup> sein will. Deshalb liegt mir / daran das Interesse für Albert in / allerlei Volk zu verbreiten. Dazu kann / die Vorlesung etwas beitragen, wenn / Ihr College Prutz<sup>23</sup> sie, wie ich hoffe, in / sein Museum<sup>24</sup> aufnimmt<sup>25</sup>. Ich stehe / mit ihm in gar keiner Verbindung, / weshalb mein hiesiger College Rosen $_{k}$  / kranz<sup>26</sup> (Philosophus philosophissimus<sup>27</sup>) // die Vermittlung übernommen hat. /

Wir leiden, wie ich sehe, beide an / derselben Krankheit, am Alter. Ich bin /  $\frac{1}{2}$  xxx 1791 geboren; ich weiß nicht, ob Sie etwas / älter oder jünger sind; groß ist der Unter, / schied gewiss nicht. Das ist nun freilich / für jedermann am Ende eine tödtliche / Krankheit; doch sollte ich meinen, der / Redacteur könnte sie eben so gut wie / der Historiker etwas leichter ertragen / als viele Andre, und wie Ihre Briefe / verrathen, hat Ihr Humor bis jetzt so / wenig dabei gelitten wie der / meinige. Ja dem Redacteur, dem vor / allem Taht und reifes Urtheil Noth / thut, scheint das Alter sogar nützlich / zu werden. Sowohl die Linnäa wie die / botanische Zeitung scheinen mir noch / immer in fortschreitender Metamor, / phose begriffen zu sein. Was wollen / Sie mehr?

Ihr EMeyer

-

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Jessen, Carl (1821–1889), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Meyer meint "behälflich" vermutlich im Sinne von "behilflich".

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Prutz, Robert Eduard (1816–1872), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Prutz gab von 1851 bis 1867 die Zeitschrift "Deutsches Museum" heraus (Bergmann, 2001, S. 749).

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> Meyers Abhandlung zu Albert dem Großen erschien erst nach seinem Tode: Meyer, E. H. F. 1858: Albert der Große I. Deutsches Museum. Zeitschrift für Literatur, Kunst und öffentliches Leben **8.2**(38): 401–413. Meyer, E. H. F. 1858: Albert der Große II. Deutsches Museum. Zeitschrift für Literatur, Kunst und öffentliches Leben **8.2**(39): 459–467.

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Rosenkranz, Johann Karl Friedrich (1805–1879), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> philosophus philosophissimus – lat. der philosophischste Philosoph (Menge et al., 2010, S. 586).

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

Thornigobery An 29 R May 1858 Odio dat, qui vilo dat. Minjum and well The Longon, I've fort Middling refined, Le you min Might for wotyon, for mirit, of bill if hi, listen Line, sir Squille Might by for flynd yartin of laston. an Sanio ( sor youghton for Nigorofum infigni com land bertonto) of bordays. Of no strong willyon will, more in morgan fing me alyang Nifer Driefer Northma. Which mit mison the But Eigh My, mis Dif vill your, is w Myrigail N Lighon eing youth frie Gaston firing moin if mir who ton it folm, by more postopees mining, in my of the see this. It mill ming you hollow frigon; 40 1: Moylingon. What fir mis you bruton -Horm Guton Syrthon, hom mig

wind inter minden byothony outton wind inter minden byothony outton moint gustom di findowsha, fight, eig mind bughibley! Topink brings my har form my Mond finning ou butter bullon int funtaritan Lindowspran i. f. ms.

Carpor Pantyer for fins in Anyand
1648 yam more mul frinking Am
Tyrich boritod, two Sole Major you
Am britgenton Nighor Simon Dach
Coting boringen fin. (Pisanski's
young. Literary of God II, fruit yophen
won Meckellary 1853, pag. 200). For of
moistor my per mon ifm, miller on
moistor my per son ifm, miller on
Mitter postoleis most boriston.

Montperhanty find ig in An Wistortimpen of maning min Li. Mymo mon un moning Non mondo, A om bolon watpen. Ribigiina miss sinund. brings being wo why min de Ally Minmon Lynn, mus. Longine. Ni Mosto fright polining Mom, but ling view in Most. arkling finds obor sion your Throngout, Streft your for Am And for Minmon, Zuryn, and Monto, rigardling Carmel, munifold. Norther min ships Shormany Sypte wing wif N' God aling Register, of min and poloton. Ni Mits pige pelintify mouve. Mes Myyel v noton for vetor winder hilly dir. likh folumbling right falten mit Am Mygel of. Ergo: Mouffel hanty = Minm. morfong. - An Nomen Hondins from if not be since Parifort. Bryfontofor a Sumilia. des Dictiones biographique mand Notor, Topus me sion goverfato; ver Loisant fright Peter. Tollto it ylang moll in Joepa yolan, of frink fin What mole your now in Bingforting when

gos find fris . Gutton Fin mis mar yn, Voys, my w leter Hondius yorkommet. Girls to forfamming my willing my might pristing, yo how my willing mayo Ling grigon, Now all main Grapming Undin is. Le gentration und Dorbert of Octorsbury L'if Note faris. am bother ift ober, mon to it fortish in laining nifon and night figsion laften . Zy Hist fi hom ver acey. Uning. Funt un siron Brofman, & von Krelawoki, who mis good in frankon fuston N Grangs Noone sin follo Hand Amon -The Dear & Regs. And booking home or Grong nitotation in well months. 20 on w whiche vin hiffm avon store infells, by might a doctor tel w fungings birton. W Moun I viligent my molley wellow Commity Vionis Nystart rayer alubini, Dyn zagoling fofull way who dof notice; my fillen. Whi is mon for frong. Hr Muyon.

Bis dat, qui cito dat. Da ich nun auf / alle Ihre Fragen, die ich heute Mittag / erhielt, so gut wie Nichts zu antwor $_{\aleph}$  / ten weiß, so bitte ich Sie, lieber / Freund, dies schnelle Nichts doch für / Etwas postiren zu lassen. /

An Sanio<sup>2</sup> (der vorgestern sein / Rigorosum<sup>3</sup> insigni cum laude<sup>4</sup> bestanden) / ist besorgt. Ob er etwas einlegen will, / werde ich morgen früh vor Abgang / dieses Briefes erfahren. /

Wie es mit meiner Desideraten, / liste<sup>5</sup> steht, weiß ich nicht genau, und das / Verzeichnis der Listen liegt gerade beim / Gärtner. Einiges meine ich mir erbe, / ten zu haben, doch war es jedenfalls / wenig, und jetzt ist es zu spät. Ich / will mich zu trösten suchen; thun Sie / desgleichen. /

Was Sie mir von Bauten in / Ihrem Garten schreiben, kann mich // neidisch machen. Meine Glashäuser / sind unter vielen Schattensorthen / meines Gartens die finsterste, figür $_{\mbox{\tiny H}}$  / lich und buchstäblich! Scheint beinahe / weder Sonne noch Mond hinein vor / lauter Balken und handbreiten / Fensterrahmen u. s. w. /

Caspar Pantzer<sup>7</sup> hat hier im August / 1648 zum ersten mal feierlich den / Theriak<sup>8</sup> bereitet, und soll dafür von / dem berühmten Dichter Simon Dach<sup>9</sup> / lateinisch besungen sein. (Pisanski's<sup>10</sup> / preuß. Literargesch. Bd. II, herausgegeben / von Meckelburg 1853, pag. 200)<sup>11</sup>. Sonst / weiß ich nichts von ihm, will aber / weiter nachsehen und nachfragen und / später hoffentlich mehr berichten. /

Mouffeshanty<sup>12</sup> find ich in den / Wörterbüchern so wenig wie Sie. / Doch wo man am wenigstens weiß, / ist vom besten rathen. Risquiren<sup>13</sup> // wir es einmal. Beinahe klingt das Wort / wie das deutsche Mummenschanz, Mas<sub>k</sub> / kenspiel. Die Maske heißt holländisch / Mom, das liegt nicht im Wort. Adelung<sup>14</sup> / findet aber eine genaue Verwandt<sub>k</sub> / schaft zwischen dem deutschen Mumme, / Larve, und Muffe, eigentlich Aermel, / Manschette. Dürften wir diese Verwandt<sub>k</sub> / schaft auch auf die Bedeutung beziehen, so / wäre uns geholfen. [Vermutlich druckt hier am rechten Rand das Siegel durch.] Die Muffe heißt / holländisch Mouwe. Das Doppel v<sup>15</sup> / vertauschen ältere niederdeutsche Dia<sub>k</sub> / lekte bekanntlich nicht selten mit dem / Doppel f. Ergo: Mouffeschantz = Mum<sub>k</sub> / menschanz. – Den Namen Hondius<sup>16</sup> / kenne ich nur bei einer berühmten / Kupferstecher = Familie. Das Dictionaire / biographique<sup>17</sup> nennt Vater, Söhne und / einen Gastsohn; aber keiner heißt / Peter. Sollte es gleichwohl einen / solchen geben, so könnte sein Werk / wohl gar nur ein Kupferstich oder // Holzschnitt sein. Hätten Sie mir nur ge<sub>k</sub> / sagt, wo der Peter Hondius vorkommt. / Giebt der Zusammenhang vielleicht

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bis dat, qui cito dat. – lat. "Doppelt gibt, wer gleich gibt" (Kudla, 2007, S. 112).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Sanio, Karl Gustav (1832–1891), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> rigorosum – lat. strenge Prüfung, bei Promotion mündliche Prüfung (Duden, o. J.-ar).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> insigni cum laude – lat. Bewertung einer Promotion im Bereich "sehr gut" (Universität Basel, 2019).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Siehe Brief 18, Fußnote 16.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Dieses Wort war nicht sicher zu lesen. Vielleicht wurde bei dem zweiten "S" der Strich nicht richtig gezogen, weil etwas darüber ein Punkt zu sehen ist. Meyer könnte damit andeuten, dass seine Glashäuser von vielen schattenspendenden Pflanzen umgeben sind.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Pantzer, Kaspar (1588–1656), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Dies ist ein opiumhaltiges Arzneimittel, welches vor allem im Mittelalter als Gegengift verwendet wurde (Duden, o. J.-ax).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Dach, Simon (1605–1659), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Pisanski, Georg Christoph (1725–1790), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Meckelburg, F. A. 1853: Des Consistorialrathes Dr. Georg Christoph Pisanski Entwurf der Preussischen Litterärgeschichte während des 17. Jahrhunderts (Bd. 2). Königsberg, Wilhelm Koch.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Vielleicht wird hiermit auf das Werk "Dapes inemptae, of de Moufe-schans" von Petrus Hondius aus dem Jahr 1621 angespielt.

Meyer meint hier vermutlich "riskieren".

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Adelung, Johann Christoph (1732–1806), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Gemeint ist hier das W. Es entstand im Mittelalter als Ligatur, eine Verdopplung, des Vs (dtv-Brockhaus-Lexikon, 1988, S. 240).

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Hondius, Petrus (1578–1621), vgl. Anhang.

Wahrscheinlich ist ein Buch aus der folgenden Reihe gemeint: Watkins, J. 1803: Nouveau dictionnaire universel, historique, biographique, bibliographique et portatif. 2. Paris, o. V.

auch nichts / Positives, so kann er doch vielleicht nega, / tiv zeigen, dass all mein Geschwätz / Unsinn

Zu Besorgungen nach Dorpat<sup>18</sup> und / Petersburg bin ich stets bereit. Am besten / ists aber, wenn Sie die Pakete in Leinen / nähen und nicht signiren lassen. [Am linken Rand druckt vermutlich das Siegel durch.] Ich / schicke sie dann als Allg. Univ. Sache<sup>19</sup> an / einen Kaufmann, Hr von Krelowski<sup>20</sup>, der / ein Haus in Preußen hart an der Grenze, / das andre eine halbe Stunde davon in / Russland besitzt. Der besorgt dann die / Grenzvisitation und alles weitere. Ist / von der officiell russischen Adresse / etwas verfehlt, so muss es der Geldbeu, / tel des Empfängers büßen. Der Mann / ist übrigens auch wohlbestellter Commis<sub>k</sub> / sionär<sup>21</sup> der petersburger Akademie<sup>22</sup>, und ganz / zuverlässig. Inhaltsangabe darf natürlich / nicht fehlen. Darin ist man sehr streng.

Ihr EMeyer.

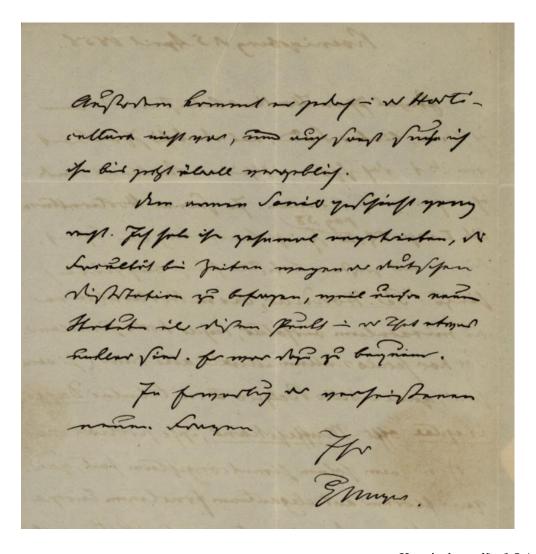
<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Siehe Brief 20, Fußnote 1.

Allg. Univ. Sache – Allgemeine Universitätssache.
 Der Name konnte nicht sicher gelesen werden. Es wurden auch keine Hinweise zur Person gefunden.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Siehe Brief 6, Fußnote 18.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Damit ist die Russische Akademie der Wissenschaften gemeint, die 1724 von Peter I. gegründet wurde (Lauer, 1996, S. 1021).

Kvenigobery 15 April 1858. flyer your Honding bakan track hom of Home, linter Low, net which fi formbird mm 26 d. My Syon mittpilan. Millings finds if my map grander. In final Horticaltura lib. I cap. VS. III Tyrigh Lauremberg num Ifung, hings mis you ham Lot, - fings brightiber Jingo: Tet. Hordins, vis in Horticultura as miravalum verfatus, rujus horto firmilam Tot has peculo nullum illuvoit atterno (fivera Junt, quae libello Belgico, & oui titulus Dapes inepter offt Muffefihans, infe proliace onar ratt, in quem folum fimul congestion fut, quir. quid florum aut elegantium fontimm Europa Ajia Africa America utraque figillation proff: Part. His igitar Hondius ovillo fimo pracrique acceptan fest popioiendam hotti foi foranti. tolem: foribitque le in es edurasje Phapani dem, oujur craffities medium visi corques ad. acquavit, quamque in carnerio aliquot menfi. but populam et jam exercéaciam omnes justina. verint porcellum est. " In Julan mis morning frant As Starfager rigar Entainisty Unter Sity on vina popula Zaturd find with flyoften aplimiffen Zitel.



Koenigsberg d[en] 5 April 1858.

Etwas Ihren Hondius¹ betreffendes kann / ich Ihnen, lieber Freund, als Dank für Ihren Brief / vom 2<sup>ten</sup> d.² doch schon mittheilen. Vielleicht finde / ich noch mehr zusammen. In seiner Horticultura³ / lib. I cap. V §. III pag. 58 spricht Lauremberg⁴ von Schaafң / dünger mit großem Lobe, und fügt buchstäblich / hinzu: "Pet. Hondius, vir in Horticultura / ad miraculum versatus, cujus horto similem / Sol hoc feculo nullum illuxit alterum (si vera / sunt, quae libello Belgico, xxx cui titulus Dapes / ineptae offt Muffeschans⁵, ipse prolixe enar- / rat), in quem solum simul congestum fuit, quid- / quid florum aut elegantium fructuum Europa / Asia Africa America utraque sigillatim possi- / dent. Hic igitur Hondius ovillo firmo praecipue / acceptam fert suspiciendam horti fui foecundi- / tatem: scribitque se in eo educasse Rhapani- / dem, cujus crassities medium viri corpus ad- / aequavit, quamque in carnario aliquot mensi- / bus suspensam et jam exarefactam omnes judica- / verint porcellum esse."6

-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Hondius, Petrus (1578–1621), vgl. Anhang; Bezug auf Brief 37.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> d. – vielleicht Abkürzung für diesen Monat.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Horticultura (Gartenkultur); Petri Laurembergii Rostochiensis, Horticultura: Libris II. comprehensa; Hvic Nostro Coelo & solo accommodata; Regulis, Observationibus, Experimentis, & Figuris novis instructa; In Qva Qvicqvid Ad Hortvm Proficue Colendum, Et eleganter instruendum facit, explicatur, 1654, Frankfurt S. 58.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Lauremberg, Peter (1585–1639), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Lateinisches Zitat so in "Horticultura" von Lauremberg (1654), S. 58. Der Titel der Arbeit von Hondius (1621) lautet nach dem Katalog der Staatsbibliothek in Berlin: Dapes inemptae, of de Moufe-schans.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Das Zitat stammt aus Lauremberg, P. (1654), Seite 58: Hortucultura. Francofurtum (Frankfurt).

[Übersetzung: Petrus Hondius, der Mann bezüglich Gartenkultur, hat sich mit einer wunderlichen Erscheinung beschäftigt, eine ähnliche im Garten von diesem hat die Öffentlichkeit in dieser Angelegenheit beleuchtet [und] nichts anderes (Falls sie wahr sind, berichtet er selbst reichlich im belgischen Büchlein, der Titel von diesem ist: Dapes inemptae [selbst erworbene Speisen] offt Muffeschans), in welchen [Garten] gleichzeitig die einzigartige Anhäufung existiert hat, alles was an Blüten oder auserlesenen Früchten, jeder [Kontinent] einzeln, Europa, Asien, Afrika. Amerika besitzt. Dieser Hondius bringt folglich mit Schaf-Dünger die Fruchtbarkeit seines Gartens hervor, die diese Bewunderung erfährt. Und er schreibt, dass er einen Rettich (Rhaphanus)<sup>7</sup> großgezogen hat, dessen Dicke die einem mittelmäßigen Körper eines Mannes gleichkam. Jeder für sich war im Fleisch nach einigen Monaten leicht (emporgehoben), so dass man alles für ein junges Schwein hätte halten können.]

Da haben wir wenigstens des Verfassers / eigen lateinische Uebersetzung und eine zweite / Lesart seines räthselhaften vlämischen Titels. // Außerdem kommt er jedoch in der Horti- /cultura nicht vor, und auch sonst suche ich / ihn bis jetzt überall vergeblich. /

Dem armen Sanio<sup>8</sup> geschieht ganz / recht. Ich habe ihn zehnmal angetrieben, die / Facultät bei Zeiten wegen der deutschen / Dissertation zu befragen, weil unsre neuen / Statuten über diesen Punkt in der That etwas / unklar sind. Er war dazu zu bequem. /

In Erwartung der verheißenen / neuen Fragen

Ihr EMeyer.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Raphanus L. (Rettich) ist eine akzeptierte Gattung, die natürlicherweise in Europa, Zentralasien, Pakistan, Makaronesien sowie Nordafrika vorkommt. Sie gehört zur Familie der Brassicaceae (Kreuzblütengewächse). Zur Gattung wird die Art *Raphanus raphanistrum* L. (Acker-Rettich) gezählt (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-y).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Sanio, Karl Gustav (1833–1891), vgl. Anhang.

Procesigobury An 22 agris 1858 Hugo von Klinggrach, gillow Styn wif Wiczniewo Bri Lobase in Why Tyming flow, Ar gingan tomber A. Leoniflan ( Ni briending youngs provi blutaron Frife monn, and fig in poter nin tunty of frientfol form), for in buy pospriobous: Ni fifor Copy boy uman from tons. fin briting for dean Ar forming. Ni young Brygtayanin mis ansmym w Fily alyon in Lengton impropos; and if foll in mafter ifm you vinn Awlay or Vy ythen, mus wing right from Julton min, In frim allicingue she fins, Dir huin goment by unfyrigh. Min Sprint di artail mys buy. Ni Mouf for Sotimper maisir, and mis sine virging bylimming vagi, Nil. Am Mon ing in your Tyring you Printerton probyed for, now Sind frim An Munn nine Curartar.

Min who andala mar, ve L'us youn viny for N' Linux's ystrumpun hounten. More ming to show nothermany sin myrmathon Engell you Tryon wholkind i I try wall yagolan what win biened sing topse pale your liffen Cymnufant, yake forfers Engraphie, a moute your lifty Zonnisty, Ann velon di Liande my Glafon is, showing warling want. Ni Hash min niveling kni gindrigo, moun ti N' ablifily in morfinda groth not frietun Muy minom Elska Spenya, with she L' Vij zimlig yvlyt kom, mans N gong im Nil N Zimmin friling 275 fritan botragen. along in makent Totalen is, if notals light growing hom Olan show for

virtibly beforded for, mi simmi, you freture. Me ffried fit fit of fit of this will be fried for the fit of the first fill Li fells. Wellow Li, & li if burrelemistings from W M.R.s. you forther.

Aboleon Li vorring, ming for it bry for it bry him yether Boy, more in al My man in al My man in al My man in al My man in a soured is wing on they and they have been constituted and they have the Constitute of the bry how, min more more in selection.

Min Albertus M. Jos mis degning birof to Jefs yoko John. Man Li ijih motej non a Forle las. Ify John neles My Gapinga, nin Spagna Histor mole, may Eldens un Desfen yofists, and Vopen may, min or shais youth formul, mis ver for John and and youth wing youngs and of John and And youther min youngs

shirthing L' Vgator, mirelings my my Tapaspir, more if you Nouval mine 3'4 Graph counts from mole in N' An Michier De Belle val soly Find Literation, N. Fris of Sty. my moning Tags litter ? Carlies in laid, A Moren for hing vegotors bigg of free. allowed Arjaniya, malfas ett, Mus.

Hugo von Klinggraeff<sup>1</sup>, Gutsbesitzer / auf Wiczniewo bei Löbau in Westpreu $_{\aleph}$  / ßen, der jüngere Bruder des Floristen<sup>2</sup> / (die beiläufig gesagt zwei blutarme Teufel / waren, und sich ein jeder ein Landgut er $_{\aleph}$  / heirathet haben), hat ein Buch geschrieben: /

Die höhern Cryptogamen Preußens<sup>3</sup>. /

Mein erster Gedanke war, ob Sie das / ganze Ding für die Linnäa  $^7$  gebrauchen / könnten. Nur müsste dann nothwendig / eine angemessene Anzahl von Sepa $_{\varkappa}$  / ratabdrücken $^8$  in d[en] Buchhandel gegeben / werden, weil gewiss ein Lehrer jedes / preußischen Gymnasiums, jeder höhren / Bürgerschule, und mancher preußischer / Landwirth, denen allen die Linnäa / verschlossen ist, danach verlangen werden. / Die Stärke wäre vielleicht kein / Hinderniß, wenn Sie die Abtheilungen / in verschiedne Hefte vertheilten / Nach meinem Ueberschlage, auf den / Sie sich ziemlich verlassen könen, würde / das Ganze im Druck der Linnäa / freilich 275 Seiten betragen. Aber / ein anderes Bedenken ist, dass natür $_{\varkappa}$  / lich die gemeinsten Arten eben so // ausführlich behandelt sind, wie die weni $_{\varkappa}$  / gen seltenen. Das scheint sich für / die Linnäa nicht zu eignen. Ur $_{\varkappa}$  / theilen Sie selbst. Wollen Sie, so bin / ich bevollmächtigt Ihnen das Mnscr.  $^9$  / zu senden. /

Wollen Sie aber nicht, wie ich fast / überzeugt bin, so geben Sie mir doch / Ihren guten Rath, wem ich das Mnscr / anbieten soll, damit es corect und / einigermaßen ansehnlich ans Licht / treten kann. Dass der Verfasser die / letzte Corectur selbst besorgte, / wäre wohl unerlässlich. /

Mein Albertus M. 11 hat mir doch noch / beinahe 1/4 Jahr gekosten. Nun bin ich ihn / endlich von der Seele los. Ich habe alles / dazu Gehörige, eine schwere Kiste voll, / nach Eldena an Jessen 12 geschickt, der nun / sehen mag, wie er damit zurecht kommt, / mir aber so solchen Aufgaben wie gemacht / erscheint. //

Dürfte ich Sie später, vielleicht erst / nach Jahresfrist, wenn ich zur Vorrede / meines 5<sup>ten</sup> Geschichtsbandes komme, / wohl um die den Richier de Belle- / val<sup>13</sup> betreffend Literatur, die Sie besitzen, / auf wenige Tage bitten? Es thut / mir leid, den Mann so kurz abgefer<sub>k</sub> / tigt zu haben. /

Allemal derjenige, welcher etc.

EMeyer.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Klinggräff, Hugo Erich Meyer von (1820–1902), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Klinggräff, Carl Julius Meyer von (1809–1879), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Klinggräff, H. von. 1858: Die höheren Cryptogamen Preussens. Ein Beitrag zur Flora der Provinz. Königsberg, Wilhelm Koch.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Schimper, Carl Friedrich (1803–1867), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Eine Spezies, Art, ist im System der Organismen die Grundeinheit, die sich prinzipiell von Verwandten aufgrund expliziter morphologischer Merkmale differenziert. In der Systematisierung ist jeder Organismus einer Art zugehörig und wird in der Nomenklatur mit einer binären Bezeichnung versehen (Wagenitz, 1996, S. 343).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Varietäten dienen heutzutage in der Systematik als eine Kategorie, um Populationen zusammenzufassen, welche sich in manchen Merkmalen von der Grundform unterscheiden, aber noch nicht als Subspezies zählen. Varietät stammt von dem lateinischen Wort varietas, was so viel wie Vielfalt oder Abwandlung bedeutet. Laut Linné käme es aufgrund von Boden- und Klimaveränderungen zur Entstehung der Varietäten. Jedoch sind viele seiner Varietäten heute als Arten bekannt. Die Varietät hatte lange eine wichtige Bedeutung, die sich erst im 19. Jahrhundert durch die Einführung der Subspezies änderte. Heute dient sie lediglich zur Bewertung minimaler Abweichungen (Wagenitz, 1996, S. 392).

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Siehe Brief 10, Fußnote 9.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Mnscr. – Abkürzung für Manuscript.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Das Werk erschien nicht in der "Linnaea", wurde allerdings wie zuvor angegeben als Buch herausgebracht.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Albertus Magnus (um 1200–1280), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Jessen, Carl (1821–1889), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Richer de Belleval, Pierre (1558–1623), vgl. Anhang.

Procesigo berg An 22 Inni 1858. Muydam yortoon of mains markend, In Jevin un Di, cirbon Low, ul, Mahanden it ' Sollow marken buil V. brish Comproving rigan Jolyan, Choulant now Sighart. To minfly, mis if mis sindiesth, is Eponland man arbail ymar night, fin you & Fail And rebun bothy was sison vogitistan novboytorton in you wellhindigton Winderthink w Golo. Catalon in he is " wife were stirled stidents 1856 Ir leve Juil . myrgrigh for. July rolfill for Mring in Comtant mostfor way of my immer young. ship I and your regression angoing yx Hown ofreighn Brown Jorgeban mollow, from if by right youghton. Wollow Fin ain llobright Apra, man a Mappit your solfgrigh, to

Thyon I'm - nine Commbing and Am Fagt: " and Normalug Day has Theretion? Men upo For wilders. eight mindespeter Vladernym Life thousand showmen to still frimmelah Toldarkeri, moran in grand night yo evenigh wer Al Swepy har fished youghn forom Grehn, in N' Bot. Zoil may fifthen. L' Klugen inder Ludepit in Loeys der Gitys, Ti gentreign! Fol bin very fund, no yman yvimslig, in Julying Sound offer truck night minder ned bri she veryrand, man 220 B., I mir sina grit erry for workent fotton, Mun N Grand miran Lunefrit filys in minam rignam Eletarbrita. At Tilgen inn Thrilling belowend

mis nigh. am lich for yet if Thates, eny in No Hills vily med ul, in Vyimm velove Godolo Lol, N. if you of Jugins brigh, it ver make folyon Umpronto morte mying in Limbo potrom berilan monton. de mollon mis dun baid my vinn yvoludiyan Jail forther, and Bil Afric loban, Jugad at yop. fi form soften Oligar of morfolyon about notysfor bot. The fai ifm mig very with Lungais, Vo if it, fright if, In embarraste richeste, de ifm d' Frefo manigly much. for for imastry wird to Pley Pa, vbuffed in mit nimand marylingen the for me dem proposals, No fig the Bull might gills front, in him July, yelde Ariban light. Elad dy finis a mis im Hillow & Minny for fulligan,

fift mon find wellinding whomed, of minfota fi fing finishorton lughan, ming the yorking walnufmatige Gray unashamma, mis fi nigs ainmel N' Capronin yefral fot, di glaig artan 1. Lafor non An voylvor fran Jennston, dupon di Lafor sion den jogensomben abrowlivnon Stell. she your you, Minhow Andrigan At Guil Aufal for Henry Nr Henrymyny (if fun Notropa, night wine brobustayour) brick yling broughtigh from kommen, In undyou um y spannar Chall my stiffer who may your dritty mofoly, mus wo as it notas is Eles, young forman your of mil Tig trings, if ylande At minh Lower This of minh mult of um Baylon fair, Mo migfalles Grighen sinfusting firs. Whelle mus mismeal 1. anden mit fine lieblings furt sunfrefair. Loban L'moll. Emus

1858.

Nachdem gestern erst meine versand, / te Pelorie¹ an Sie, lieber Freund, ab, / gegangen ist, sollen morgen früh die / beiden Bücheranzeigen eigen folgen, Choulant² / und Sighart³. /

So wichtig, wie ich mir einbildete, ist / Choulants neue Arbeit zwar nicht. / Ein großer Theil derselben besteht aus / einem revidirten verbesserten und  $ver_{\varkappa}$  / vollständigten Wiederabdruck der Gele $_{\varkappa}$  / genheitsschrift von ihm, die ich im Jahrgang / 1856 der Bot. Zeit.  $^4$  angezeigt habe. Indeß / enthält sie des Neuen und Bemerkens $_{\varkappa}$  / werthen auch so noch immer genug. /

Dass Sie  $\frac{xxx}{x}$  zu der zweiten Anzei $_{\text{H}}$  / ge Ihren ehrlichen Namen hergeben / wollten, kann ich doch nicht zugeben. / Wollen Sie ein Uebriges thun, was / der Wahrheit genau entspricht, so // sagen Sie in einer Anmerkung unter / dem Text: "Auf Veranlassung der / Redaction." Denn ohne Ihr ausdrück $_{\text{H}}$  / liches wiederholtes Verlangen / hätte ich nimmermehr gewagt, dies $_{\text{H}}$  / frömmelnde Salbaderei, wovon / im Grund nichts zu loben ist als / des Verfassers Pietät gegen seinen / Helden, in die bot. Zeit.  $^5$  einzuführen.  $^6$  /

Sie haben unseren Röper  $^9$  zu / morphologen  $^{10}$  Arbeiten aufgefordert. / Ist es bei ihm nicht auch eitel Faulheit, / so ist es, fürchte ich, der embarras de / richesse  $^{11}$ , der ihm die Sache unmöglich / macht. Er hat unendlich viel trefflich be $_{k}$  / obachtet und mit einander verglichen. / Da hat er dann gefunden, dass sich die Natur, / wie Meister Göthe  $^{12}$  sagt, in keine Sack $_{k}$  / gasse treiben lässt. Und doch scheint er / mir im Stillen der Meinung zu huldigen, // hätte man sie nur vollständig erkannt, so / müsste sie sich hineintreiben lassen, / müsste positive ausnahmslose Gesetze / anerkennen, wie sie nicht einmal die / Astronomie gefunden hat, die gleich neben / die Lehre von den regelrechten Planeten $_{k}$  / bahnen die Lehre von den sogenannten / Aberrationen  $^{13}$  stellt. Dass zwei ver $_{k}$  / schiedene Deutungen des Bau's dersel $_{k}$  / ben Pflanze oder Pflanzengruppe (ich sage / Deutungen, nicht reine Behauptungen) / beide gleich berechtigt sein können, / je nachdem man die Verwandtschaft / nach dieser oder nach jener Seite hin / verfolgt, und dass es die Natur der Ueber  $_{k}$  / gangsformen gerade so mit sich bringt, / ich glaube das würde Freund Röper / niemals zugeben  $^{noch weniger Schleiden14}$ . Nun es wird wohl so / am besten sein, dass nicht alle Geister / einfarbig sind. Wollte nur niemand die / Andren mit seiner Lieblingsfarbe anstreichen!

Leben Sie wohl! EMeyer.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe Brief 3, Fußnote 3.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Choulant, Johann Ludwig (1791–1861), vgl. Anhang; Meyer schrieb eine Anzeige zu Choulants Buch: Choulant, L. 1858: Graphische Incunabeln für Naturgeschichte und Medicin. Leipzig, Rudolph Weigel. Sie findet sich in der "Botanischen Zeitung" **16**(29) von 1858 auf S. 214.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Sighart, Joachim (1824–1867), vgl. Anhang; Meyer schrieb eine Anzeige zu Sigharts Buch: Sighart, J. 1857: Albertus Magnus. Sein Leben uns seine Wissenschaft. Regensburg, Georg Joseph Manz. Sie findet sich in der "Botanischen Zeitung" **16**(28) von 1858 auf S. 207–208.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Meyer, E. 1856: D. Ludwig Choulant, die Anfänge wissenschaftlicher Naturgeschichte und naturhistorischer Abbildungen im christlichen Abendlande. Botanische Zeitung **14**(47): Sp. 822–825.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> bot. Zeit. – Botanische Zeitung; siehe Brief 5 Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Hiermit ist das bereits von Sighart erwähnte Buch gemeint.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Siehe Brief 10, Fußnote 31. Der Wert entspricht etwa 28 °C.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Limbus patrum ist lateinisch für die "Vorhölle der Väter", in dem die Heiligen des Alten Testaments gefangen gehalten wurden, bis Christus sie mit seinem "Abstieg in die Hölle" befreite (Petruzzello, 2023).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Röper, Johann August Christian (1801–1885), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Siehe Brief 25, Fußnote 21.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> embarras de richesse – franz. Überfluss (dict.cc, o. J.).

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Goethe, Johann Wolfgang von (1749–1832), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Aberration – aberratio = lat. Abweichung; u. a. Begrifflichkeit aus Astronomie, "scheinbare Ortsveränderung eines Gestirns in Richtung der Erdbewegung" (Duden, o. J.-b).

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Schleiden, Matthias Jacob (1804–1881), vgl. Anhang.

Girl, link Lis, you Amintain in simul viva afternoming - bohnifig bright of sinon tistanti for fir 1 grity. Ih sin total Tommfingering to somble and off in mapores Topofour to if mintelet, for your tid your mughtingen Thywell muller fery. alow my hanny sej wind in N' your fraging beniton, Ninga month then beliefly A for, you velom d' fogrande lighton, m' in Grilipmagni in A Nicke Mind De sofowefor Juden on form Book mi in algrayling. Link, triny, trong, Goonfyy with mos fo get mi ledoning brymbon, no ing Landord Lot! Lo, jull I'N aform frig. Mid mis injutable of Sil Fufray. Hymn my knem While for friend yehrom, m, I folding my i knim from for my min a full. Min min mityla fiche Lever want of July stant 1/2 Hour will I ner 3 ei if you rife yokomma. Min if viny, to mifm if july miron affins?

afr A Horal un vetan there markon trap - w there yet w article my flot. The L' moll, inhammy most mis moll funde - Entforminatale you saw Types Company H, stoper A de ipar fit fy mystamil uninjulance si Alex mais ingury

Hier, lieber Freund, zur Verändrung auch / einmal einen astronomisch = botanischen / Bericht¹ zu einem Lückenbüßer für die / Zeitung². Da eine totale Sonnenfinsterniss³ / für derselben Art oft in mehrern Jahrhunder¼ / ten nicht wiederkehrt, so gönen Sie den / paar negativen Resultaten⁴ wohl den / Platz. Aber ewig unvergesslich wird / mir die ganze Erscheinung bleiben, diese / wunderbare Beleuchtung der Erde, vor / allem die sogenannte Lichtkrone, wie / ein Heiligenschein um d[en] dunklen Mond, / und die rosarothen Zacken an seinem / Rande wie ein Alpenglühen! / Link⁵, Kunth⁶, Kunze⁶, Hornschuch⁶ todt, / Nees⁶ so gut wie lebendig begraben, und / auch

Link<sup>5</sup>, Kunth<sup>6</sup>, Kunze<sup>7</sup>, Hornschuch<sup>8</sup> todt, / Nees<sup>9</sup> so gut wie lebendig begraben, und / auch Ledebour<sup>10</sup> todt! Freund, halten Sie die Ohren / steif. Mit mir wackelt es dies Jahr auch. / Ich war noch keinen Winter so herunter gekom, / men, und habe mich noch in keinen Somer so / wenig wieder erholt. Meine weiteste  $\text{Excur}_{k}$  / sion war bis jetzt etwa  $1\frac{1}{2}$  Stund weit, und / über 3 bin ich gar nicht gekommen. Wäre / ich reich, so nähme ich jetzt meinen Abschied, // ehe die Studenten den alten Kerl merken. / Sonst in der Stube geht das Arbeiten noch flott. /

Leben Sie wohl, übermorgen werden wir / wohl Parade in Luthermänteln<sup>11</sup> vor dem / Könige<sup>12</sup> machen, und, wiewohl uns keiner / Schuld bewusst, etwas derb angelassen werd[en]. / Da ist es Zeit sich vorzubereiten.

Ihr EMeyer.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Meyer, E. H. F. 1851: Ueber die Einwirkung der totalen Sonnenfinsterniss am 28. Juli auf die Pflanzenwelt. Botanische Zeitung **9**(33): Sp. 577–579. Der Artikel wurde auf den 30. Juli 1851 datiert. Der Brief entstand demnach kurz danach, sodass der Artikel bereits am 15. August veröffentlicht werden konnte.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe Brief 5, Fußnote 2.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Am 28. Juli 1851 wurden auf der Königsberger Sternenwarte die ersten Fotografien einer totalen Sonnenfinsternis aufgenommen (Lorenzen, 2016).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Meyer schildert im Artikel, dass bei vorherigen totalen Sonnenfinsternissen beobachtet wurde, dass sich Pflanzen, die für Licht besonders empfänglich waren, währenddessen schlossen und nach der totalen Sonnenfinsternis sich wieder öffneten. Dabei fiel z. B. auch die Temperatur, Taubildung trat sein und weitere Faktoren konnten beobachtet werden. Meyer nahm sich vor mit ausgewählten Pflanzen eine Beobachtung hierzu durchzuführen. Einzelne Pflanzen schlossen dabei ihre Blüten, allerdings blieb der Großteil bis zum Abend geöffnet, weshalb er von negativen Resultaten schrieb (Meyer, E. H. F. 1851: Ueber die Einwirkung der totalen Sonnenfinsterniss am 28. Juli auf die Pflanzenwelt. Botanische Zeitung 9(33): Sp. 577–579).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Link, Heinrich Friedrich (1767–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Kunth, Karl Sigismund (1788–1850), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Kunze, Gustav (1793–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Hornschuch, Christian Friedrich (1793–1850), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Nees von Esenbeck, Christian Gottfried Daniel (1776–1858), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Ledebour, Karl Friedrich von (1786–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Im Sinn von Lutherkutte oder Büßerhemd. Die Bezeichnung Büßerhemd ist auch eine Phrase die beschreibt, dass man mit einem schuldbewussten Auftreten um Verzeihung bittet (DWDS, 2020). Meyer könnte dies im übertragenen Sinne meinen, dass Buße vor dem König gehalten werden musste. Möglicherweise gab es einen Vorfall.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Friedrich Wilhelm IV. (1795–1861), vgl. Anhang.

My inlige Trispe you fatouthe Tipoter and ner Commenton top my 2 Simpo or anton meton Baer, Ling in Amings mins of fit with. My from For brief migrowhat Anton, we wo as mings wig to toluntunging . misten, may you friend aufity? in the seith himingly ingo A Rome Trepostodingovino, in Lung. And, fre in The min fifty you interfacily for my fix mi momithe. frie midigun Johigin yng Leddow, fi wortheter shift, much Luce by prity, in in mapines 30 Juga shift if, many wif mole or springs shift in original mifring, he frish shouthon Atall finding on Baer 2 but in the Dergind . for or min brig noticed, Just in for we freeze in Togethe any story Bange for ing Atrilliation Muting

voying Burge yarring viel lerlup fith fig il F y toform. fh for dif & sihrent me find it mis all wirthing yeigh, Tephens rigan and france, show Arriganting my winter fixe, were gund yo Sopolon, in i arrive to your is mingaj mis frion rigeman about yo your of my non tofor & might if ifor the firstraig or mygnicing for would. By fun will ving Boen Justine, i strogging friend - notherleigh beis. for Round friand for forming Square Sul rope ham in my my whole, we N Jump Bin sin N Gustan you To Broker fi fee, a your, mi man fig piplinghat - bygallow, more! John a sporter from him so arever wife money fee may vine topmy I without gup wing J. yours, 3 if mich John firty mother if anton. minist fol J. my Hirthips Hundling mit ford, any. C. a. Mur, fi mygren, it ime, yining folger wift morelent thoulding wer abutmike, my For nis me found.

fun, 3 Hen frein for Jap sofirstul. Le L' my mores!

Hier lieber Freund ein Paar / merkwürdige Briefe vom Petersburger / Fischer¹ und als Commentar dazu noch / 2 Briefe von unsrem alten Baer<sup>2</sup>, die ich / mir demnächst zurück zu schicken bitte. Ich / kann F's<sup>3</sup> Briefe nicht anders deuten, als dass / er wünscht auf die Bekanntmachungen einzu, / wirken, welche von seiner Absetzung<sup>4</sup> in d[en] / öffentlichen Blättern unmöglich umgangen wer, / den kann. Solche Betrügereien, wie hier / in Frage stehen, habe ich F. nie fähig gehal, / ten, und überhaupt hat er sich mir unmittel, / bar immer höchst nobel bewiesen. Allein / seine widrigen Intrigen<sup>5</sup> gegen Ledebour<sup>6</sup>, die / Ihnen vielleicht nicht bekannt geworden, und / sein verstecktes Wesen, machten mich in diesem / Fall doch stutzig, und in mehr als 30 Jahren, / dachte ich, mag auch wohl der ehrlichste Deutsche / in Russland russisch, das heißt stehlen lernen. / Deshalb schrieb ich an Baer und bat um dessen / Urtheil. Ehe er mein Brief erhielt, hatte / er mir schon von selbst über F. geschrieben, / antwortete aber nun nochmals ausführlicher. / Auch durch Bunge<sup>7</sup> habe ich detaillirtere Nachrichten // die ganz mit denen von Baer übereinstimen, / obgleich Bunge persönlich viel Ursache hätte sich / über F. zu beschweren. Eben so durch Dr. Schrenk<sup>8</sup>. / Nun scheint es mir also wirklich Pflicht, Fischers / eigenen Aeußerungen, deren Veröffentlichung / er zu wünschen scheint, vollen Glauben zu / schenken, und die Anzeige<sup>9</sup> so genau wie / möglich <u>mit seinen eigenen Worten</u> zu / geben. Er muss am besten \*\*\* wissen, / ob ihm das förderlich oder nachtheilig sein / werde. Ich sage dies auf Baers Bedenken, / die Vertheidigung seiner in öffentlichen Blätz / tern könnte seiner Pensionirung schaden. /

Sub rosa<sup>10</sup> kann ich nun noch zusetzen, dass / der famose Kassirer des Gartens ganz / F's Kreatur sein soll, und zwar, wie / man sich zuflüstert im doppelten, morali $_{\text{H}}$  / schem und physiologischem Sinn des Worts. / Dieser Mensch soll wegen einer Bestrafung / d[en] bittersten Hass auf F. geworfen, und / ihn viele Jahre hindurch methodisch unter $_{\text{H}}$ / minirt haben. /

F. war Wirklicher Staatsrath mit Excel $_{\aleph}$  / lenz. C. A. Meyer $^{11}$ , sein Nachfolger, ist ima $_{\aleph}$  / ginärer, folglich nicht excellenter Staatsrath, / als Akademiker, was F. nie erlangen / konnte. // Heute kamen endlich auch die Dorpater $^{12}$  / Samen $^{13}$ , und Ihre Portion habe ich sogleich zur / Post befördert.

Leben Sie recht wohl!

EMeyer.

<sup>4</sup> Die Botanische Zeitung berichtet von der Absetzung Fischers als Direktor des Petersburger Gartens im April 1850, da beim Bau des Palmenhauses 1845 durch den Kassierer und Sekretär Gelder veruntreut worden sind, wurde auch Fischer als Direktor mitverantwortlich gemacht (Mohl, H. von & Schlechtendal, D. F. L. von. 1850: Personal-Notizen. Botanische Zeitung **8**(25): Sp. 488).

185

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Baer, Karl Ernst von (1792–1876), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> F – Fischer

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Wahrscheinlich meinte Meyer hier Intrigen und hat einen unbeabsichtigten U-Strich gesetzt.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Ledebour, Karl Friedrich von (1786–1851), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Bunge, Alexander von (1803–1890), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Schrenck, Alexander von (1816–1876), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Siehe Anmerkung 4 dieses Briefes.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> sub rosa – lat. "unter der Rose", sinnbildlich: "unter dem Siegel der Verschwiegenheit" (Duden, o. J.-av).

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Meyer, Carl Anton von (1795–1855), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Siehe Brief 20, Fußnote 1.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Siehe Brief 6, Fußnote 36.

64, Ni m Binefin Pont Ring yefulla non booksomm, he under pay. 579, full for mystynn, welve no nom netan Ming for Tylings for vijon krinte. If shrinter since ving de Li fally night wifestime, mon som L'mi ofor with Mit fugen brank, main ful man moll Firmingtion of yohan firth No min if and my sinn ffran Jofr Soulder. My ninn ik nimby in ftodiofor, A figyang a bohunch your it must fut, mus pour it in if for ymplu lynformeyn fryn, mind 44. Afon Faminerwhitm if Form for vining, N'W Linnin night young annoty morn, filla mittfrilan

frimm, man if right browning if me A Shift rital go mufon, mos formale, is an in July long in Gar, en jugatral fort, varying eig un mayon alterfiel, now is now will things for, di Russan minde unsgriffini An, i a but for my gents fors. Whofoling fill I' will of long in Eve Type wells your light of Frankis bannofot, man follow hatan, N' Greventunia min Not an Aming. Walter Konsirund Jungh mir ving nanlig at vovem Scheiden, Vi you For Enland much if Land, at for in before, Now An Barli, non i N' Grink yrfrel min In fine prilip night and with ment net Lignen grint. My niges fir myns! The Blayer.

64, die von Kaulfußens¹ Tisch gefalle $_{\varkappa}$  / nen Brosamen², das andre pag. / 579, fast so angethan, als ob es / vom alten Meister Schkuhr³ her $_{\varkappa}$  / rühren könnte. Ist darunter eins, / auf das Sie selbst nicht reflektiren, / und von dem Sie mir ohne viele / Mühe sagen könnten, wie hoch man / wohl Kommission⁴ zu geben hätte, / so wäre ich und noch einer Ihnen / sehr dankbar. Noch einer ist nämlich / ein studirter⁵, der sich ganz der Botanik / gewidmet hat, und von dem ich sehr / große Hoffnungen hege, und von / dessen Seminararbeiten ich Ihnen schon / einige, die der Linnäa⁶ nicht ganz / unwerth wären, hätte mitheilen // können, wenn ich nicht besorgte ihn / vor der Reife eitel zu machen, um / so mehr, da er ein Jahr lang in Ber $_{\varkappa}$  / lin zugebracht hat, vorzüglich an Meyen² / attachirt³, und ich nun viel Mühe / habe, die Narren wieder auszuschnei $_{\varkappa}$  / den, die er dort schon verschluckt hat. / Wahrlich hätten Sie nicht so lange in / Berlin Ihre volle geistige Gesundheit / bewahrt, man sollte denken, / die Gala[n]terie³ wäre dort en $_{\varkappa}$  / demisch. Der alte Treviranus¹⁰ sagte / mir auch neulich ad vocem¹¹ Scheiden¹², / sein großes Talent mache ihm Freude, / es sei nur Schade, dass er den Berli $_{\varkappa}$  / nern in die Hände gefallen wäre. / Da köne freilich nichts andres aus ihm / werden als Figura zeigt. Doch / nichts für ungut!

Ihr EMeyer.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kaulfuß, Georg Friedrich (1786–1830), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Brosame – kleiner Krümel von Backwerk, wie z. B. Brot (Duden, o. J.-h).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Schkuhr, Christian (1741–1811), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Siehe Brief 7, Fußnote 3.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Nicht bekannt welcher Student von Meyer das gewesen sein könnte.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Meyen, Franz Julius Ferdinand (1804–1840), vgl. Anhang. Meyer berichtet von einem Schüler, der bei Meyen in Berlin gelernt habe. Somit muss der Brief zwischen 1834–1840 entstanden sein, da Meyen in dieser Zeit als außerordentlicher Professor an der Universität in Berlin tätig war (Wunschmann, 1970b, S. 549f.).

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> attachieren – sich jemanden anschließen (Duden, o. J.-f).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Meyer meint womöglich Galanterie.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Da Meyer von dem "alten" Treviranus spricht, ist wahrscheinlich der ältere der beiden Treviranus Brüder, Gottfried Reinhold Treviranus (1776–1837), gemeint, vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> lat. ad vocem – dazu wäre zu sagen (Duden, o. J.-d).

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Es ist nicht ganz klar ob Meyer hier von Christian Wilhelm Schiede (1798–1836) oder Matthias Jacob Schleiden (1804–1881) schreibt, vgl. Anhang.

ing si bidiolph jufolig 100 of mofor. des figuren folly min juplig 200 po (400 of hapes mufor phyips Gustanvil), nur fring Jummler novern. Quid ?? Whi ming night fringen? - Ty much injoubling sind fall = who your ting This Anyo's felunyan for if night map in Hon. Nevenbella mind my velent may new may bolimm upol ut usance up best him overyou. I for house di Efennya. fo lange lingen last, billing fi buffird full. Und ship foran min an son brish suften Greften viva 200 of singling II. moun if my luborin . Min your Softed my de Low muy bound was Sals om Aflago minner very springer. Fr Is you mi you hi Originalog maylow. Wi do mid follow mov, Nois, now dri fromylan sime tofaltan felle. him falta water, a my yromin ubyrynd, notskell n yound, stoying as muffer is int shown mortungs ford. day follow as god Linnyanfarm . and you first. Bed in pyint maps Buyy forman lander, Juliy, min of a ming, of think who Soffling it and and my own Mittalforman y follo. In mind i driginal fafther, mugh An Migh night unggivingon. Nil mi Pokrafo

auf die Bibliothek jährlich 100 rthl¹ mehr. Dann / sparen selbst wir jährlich 200 rhtl (400 rthl kostet / unser jetziges Garten###²), und ziehen / keine Sammlernarren. Quid³?? Wird / man mich nicht steinigen? – Ich mache / wöchentlich eine halb = oder ganztägige / Exkursion. 3 /

Mit Drege's<sup>4</sup> Pflanzen habe ich nichts / mehr zu thun. Decandolle<sup>5</sup> wird wohl / alles nach und nach bestimmen. Sein / und mein Interesse waren zu hete $_{\varkappa}$  / rogen.  $_{\varkappa\varkappa\varkappa}$  Er konnte die Pflanzen nicht / so lange liegen lassen, bis ich sie beschrieben / hatte. Und dazu haben wir an den beiden / ersten Heften<sup>6</sup> circa 200 rthl eingebüßt, / woran ich noch laborire. /

Nun zum Schluss noch das Lösungswort des Räth $_{\mbox{\tiny H}}$  / sels am Schluss meiner Vertheidigung. Ich habe / so gut wie gar kein Originalexemplar. Die Abrede / mit Ecklon $^7$  war, dass ich, wo drei Exemplare wären / eins behalten sollte. Nun hatte er aber, einige / ganz gemeine abgerechnet, überall nur zwei / gesandt, / obgleich er nachher viel davon verkauft / hat. $^8$  Dazu hatte er jede Lumpenform $^9$  als besondre / Art geschickt. Als ich später mehr Kappflanzen $^{10}$  / kennen lernte, sah ich, wie oft er mich, offenbar / absichtlich durch Auslassung von Mittelformen getäuscht / hatte. Da mir aber die Originale fehlten, wagte ich / den Mist nicht aufzurühren. $^{11}$  Das ist ein Verbrechen. Adieu.

EMeyer.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Unklar ist der letzte Teil des Wortes. Meyer spricht hier den Etat seines Gartens an. Möglicherweise nutzt er das Suffix -oid (Gartenoid). Diese Nachsilbe beschreibt, dass die genannte Sache oder Person vergleichbar mit etwas oder jemanden ist (Duden, o. J.-ak).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> quid – lat. was (Menge et al., 2010, S. 645f.).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Drège, Johann Franz (1794–1881), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Candolle, Alphonse de (1806–1893), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Meyer, E. H. F. 1835 und 1837: Commentarii de plantis Africae Australis, quas collegit Drège. 2 fasc. Leipzig, Apud Leopoldum Voss. Im Jahr 1843 erschien dann "Zwei pflanzengeographische Documente von J. F. Drège, nebst einer Einleitung von Dr. E. Meyer" als Beigabe zur Flora (26, Bd. II).

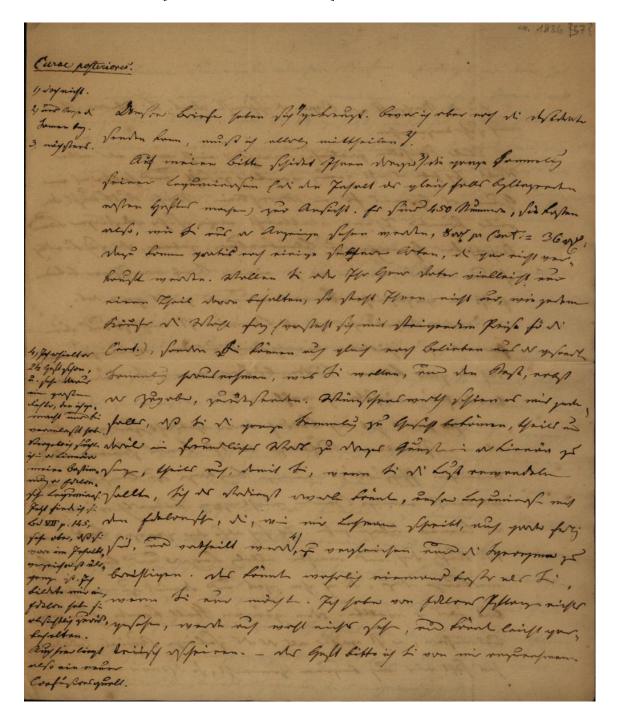
<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Ecklon, Christian Friedrich (1795–1868), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Den Umstand, dass Ecklon ein drittes Pflanzenexemplar versprochen habe, welches beim Bestimmer bleiben sollte, er aber oftmals kein Drittes versendete, erwähnt Schlechtendal in der "Botanischen Zeitung". Er weist daraufhin, dass die Bestimmer für spätere Arbeiten nichts zur Verfügung hatten (S-l. 1844: The London Journal of Botany etc., No. XX. Aug. XXI. Sept. Aufzählung der in Süd- und Mittelasien, so wie in Südafrika einheimischen Leguminosen, von Georg Bentham. Botanische Zeitung 2(12): Sp. 216–218). (S-l. steht wahrscheinlich für Schlechtendal.).

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Lumpenform – abwertend gemeint.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Drège war von 1826–1834 in Südafrika und führte in dieser Zeit diverse Expeditionen durch, wobei er zahlreiche Pflanzen sammelte (Glen & Germishuizen, 2010, S. 154ff.).

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Der Brief kann frühstens 1837 nach der Veröffentlichung des zweiten Heftes entstanden sein. Meyer erwähnte in Brief 8 vom 11.2.1844, dass er ohne die Sammlungen von Ecklon über eine Angelegenheit kein Wort verlieren möchte, wodurch der Brief vielleicht auch aus diesem Zeitraum stammen könnte.



ti i Mugicife our Roper of Sfirms about. Li interruffly

Elet Egaifetin proterfo maist if airst mass all male while which will what in the year of your property grounds and sullar in the surface of the monthing. May arthur and the windings with him to for windings with him and for windings with land and and for the first for the stand and for the former of blundarday, your, it say heading from mind, now or provided your ord.

pame of Spillaler, many stant all the mainingen may, the ing your klaim to standarder, many that all the mainingen may, the in your klaim to standarder, more to show ainsme but inform minth in magle.

po primo for my borday shown yokiefs, for grangtan rown and firman Ail, enthings fly who friend ship, enthings for him for friend ship, enthings friend friend friend friend, mount miner for him for you have many main, is to time in the grange for the youngen board in an IN light Aff, and must alled himse and himse by must be mortanged by, it is if if you got and hamis you mustan and program of the formats if an airy of the formats if an airy of the first of an airy of the fifth of the program of the formats if an airy of the fifth of the first o

your fain Amongle murpen Ninghan . Linight own mir ful or mirtery abyraprioban in mainer mortegon Ohomon and grafantan Latter som N. 88 yr Tags; under for a Still Goodingen atilitar mornytist, any natural swhoped my handa, and miet you morney. Centr out hum net in son du mestillan \$\$ i Our for; numerating own on faith all at autyon The is of James. I want in the lafter sinas or finfall finder; map its forglig right, minely wing vine mighaspar analogi son Efin and Eflongs, day mirlings vienn Grun maning mightyn nes N', makep fi man svingen felt. And man men and up marks, No six you night long, is may your nine tofter mainjan. que ferando Land in Han young glainfuntant as fight Ifymin has followfrom bright, most mineerigh agistist, it most might Annote make net I from their placink for many to fix manige grow gir, belieble; wirelenish find hi - s. w Maip month, wine groups in and ling shown is w Linnin & gut, now at your it pray we will builto, it if gyplays, nes fineaily of bandy. No view to four, allfift from in folly young and for fin Linn and, your bry Subant in. Litanguel, Brylan, necas flint more Da. your fam Brigiant. Ni under wfield main gutan, 8 yeten billistfol fyils fin Jofford own he guyon for fortan. Said more. Hy forter of night morghing, and eng of now 5, mail in

me gologading garalabition, befort & Guyantya, do at nist mir graphet.

laid maip, Mp hi days mains Granfight anduligent form, for Romainly won shortfollown. Nam viglomenty Emminy hit wis for mole worklis fine gow non. Ciffy to Granding a bokunik, int she mains Nyamon, I biling beile my viving firflip youronnan, folisis my tak young No forty for in somigh Som agnity i. Thin is frim it lange. My month if may my vivings Biggang bish non Flan busington, manus mirkey of April Rome fell. Cut Amis fruite. How muful maine Cinh Lu3, i gent fren co y Geny. alin in file. My mand . Whin night from byland A W banks in allyrominal Plagish N Jesonyan and antwan forthe monty: Unt felts of night norm bringly indertine. mon at 11 has groy groy thital Lation of morning a, my sinon som of [ Muyor bis 27 A angol woonly, row as An Jaip mingthe . Min Things If tow! Egli felles in brigarminom, mais reto and forfits, My ing A timin go fulton The was boy we way It was the if he were it of when the pay on my god and bond since man Brip on safigher. Man billed by bout i, in incom, globes Which is fole, must be offerthe which it. shown if from fifting main if min map. In flink mid money francis oring to 9th Ming 5 ple from Jomenty langt Muyer.

# Curae posteriores<sup>1</sup>.

Diese Briefe haben sich  $^{1)}$  gekreuzt. Bevor ich aber noch die Desiderate $^{2}$  / senden kann, muss ich allerly mittheilen  $^{2)}$ . /

Auf meine Bitte schickt Ihnen Drege<sup>3 3)</sup> die ganze Sammlung / seiner Leguminosae<sup>4</sup> (die den Inhalt des gleichfalls beyliegenden / ersten Heftes<sup>5</sup> machen) zur Ansicht. Es sind 450 Nummern, sie kosten / also, wie sie aus der Anzeige<sup>6</sup> sehen werden, 8 rthl<sup>7</sup> pr Cent.<sup>8</sup> = 36 rthl. / Dazu komen gratis noch einige seltene Arten, die gar nicht ver<sub>½</sub> / kauft werden. Wollen Sie oder Ihr Herr Vater<sup>9</sup> vielleicht nur / einen Theil davon behalten, so steht Ihnen nicht nur, wie jedem / Käufer die Wahl frey (versteht sich mit steigendem Preise für die / Cent.), sondern Sie können auch gleich nach belieben aus der gesandten / Sammlung herausnehmen, was Sie wollen, und den Rest, nebst / der Zugabe, zurücksenden. Wünschenswerth schien es mir jeden½ / falls, dass Sie die ganze Sammlung zu Gesicht bekämen, theils um / darüber ein freundliches Wort zu Dreges Gunsten in der Linnäa<sup>10</sup> zu / sagen, theils auch, damit Sie, wenn Sie die Lust anwandeln / sollte, Sich des Verdienst erwerben könnten, unsre Leguminosa mit / den Ecklonschen<sup>11</sup>, die, wie mir Lehmann<sup>12</sup> schreibt, auch gerade fertig / sind, und vertheilt werden <sup>4)</sup>, zu vergleichen und die Synonyma zu / berichtigen. Das könnte wahrlich niemand besser als Sie, / wenn Sie nur möchten. Ich habe von Ecklons Pflanzen nichts / gesehen, werde auch wohl nichts sehen, und könnte leicht par½ / teiisch erscheinen. \_ Das Heft bitte ich Sie von mir anzunehmen. /

```
\sqrt{1}) doch nicht.
```

 $\sqrt{4}$ ) Ich erhielt das /  $2^{te}$  Heft schon, / u. sehe daraus / einen großen / Fehler, den ich  $ge_{\varkappa}$  / macht und Sie / veranlasst haben. / Vergeblich suchte / ich in der Linnäa / meine  $Bestim_{\varkappa}$  / mung der  $Ecklon_{\varkappa}$  / schen Leguminos. / Jetzt finde ich sie / Bd. VII. p.  $145^{13}$ , / sehe aber, dass sie / vorn im Inhalts $_{\varkappa}$  / verzeichniss über $_{\varkappa}$  / gangen ist. Ich / bildete mir ein, / Ecklon habe sie / absichtlich zurück $_{\varkappa}$  / behalten. / Auch hier liegt / also ein neuer / Confusionsquell. //

Für die Nachricht von Roper $^{14}$  d[en] schönsten Dank. Sie überraschten / mich sehr angenehm.

Ueber Equisetum pratense<sup>15</sup> weiß ich nicht mehr als alle / Welt. Ich habe es oft genug vergeblich gesucht und halte es im / Grunde des Herzens für ein Monstrum. Mehr Auskunft da<sub>h</sub> / rüber

<sup>3</sup> Drège, Johann Franz (1794–1881), vgl. Anhang.

 $<sup>\</sup>sqrt{2}$ ) und lege die/Samen bey.

 $<sup>\</sup>sqrt{3}$ ) nächstens.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Cura posterior – lat. eine Angelegenheit, mit der man sich erst beschäftigt, nachdem Wichtigeres erledigt wurde (Duden, o. J.-j).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe Brief 18, Fußnote 16.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Leguminosae ist eine akzeptierte Pflanzenfamilie, die heute eher als Fabaceae (Hülsenfrüchtler) bekannt ist. Zu dieser Familie werden 796 akzeptierte Gattungen gezählt (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-n).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Meyer, E. H. F. 1835: Commentariorum de plantis Africae Australioris, quas per octo annos collegit observationibusque manuscriptis illustravit Johannes Franciscus Drege (Bd. 1, Heft 1). Leipzig, Apud Leopoldum Voss.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Drège, J. F. 1836: Ueber die verkäuflichen Pflanzen von Drège aus Südafrika. Linnaea **10**: 445–447. Im 10. Band der Linnaea sind die Jahrgänge 1835 und 1836 zusammengefasst worden, wodurch der Brief aus dieser Zeit stammen müsste.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Siehe Brief 8, Fußnote 39.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Schlechtendal, Diederich Friedrich Carl von (1767–1842), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Ecklon, Christian Friedrich (1795–1868), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Lehmann, Johann Georg Christian (1792–1860), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Meyer, E. H. F. 1832: Plantae Ecklonianae. Leguminosae. Linnaea 7: 145–173.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Wahrscheinlich ist hier Röper, Johannes August Christian (1801–1885) gemeint, vgl. Anhang.

könnte Ihnen vielleicht mein sehr rüstiger Freund, / Apotheker Hampe<sup>16</sup> zu Blankenburg<sup>17</sup>, geben, der sich kindlich / freuen würde, wenn er je einen Brief von Ihnen bekäme. / Er ist ein vorzüglicher Sammler und giebt gern ab. /

Was Ordentliches für die Linnäa ist nicht so aus dem / Ermel zu schütteln, wenigstens aus dem meinigen nicht. / Doch ein paar kleine Lückenbüßer, wenn Sie daran einmal / bedürfen wüsste ich wohl. /

pro primo 18 hat mich Burdach 19 daran gekrigt 20, zur zweyten / eben erschienenen Auflage des 1sten Bandes seiner dick / leibigen Physiologie 21 einige Beyträge zu liefern, wovon / vielleicht einige Zeilen nicht ganz unwerth wären, in / der Linnäa 22 überzugehen. Ich sah also den ganzen Band in der / 1sten Aufg 23 durch, und machte allerly kürzere und längere Be / merkungen dazu, die ich ihm gab und damit zu machen / bat, was er wollte. Den ganzen Stall konnte ich unmögl 24 / ausmisten, er ist größer als der des seligen Augias 5. Burdach / hat sichs aber auch bequem gemacht, so dass wir einander // gerade keine Vorwürfe machen dürfen. Einiges von mir hat / er wörtlich abgeschrieben und meinen werthen Namen mit / gesperrten Lettern 26 vor die §§ gesetzt; andre hat er stilschweigend / utiliter acceptirt, noch andere verkehrt verstanden, und vieles / ganz verworfen. Unter uns kann also nur von den markirten / §§ die Rede seyn; namentlich von den beiden über die Anthere 27 / und über das Gemen 28. Sie werd [en] in den letzten einen neuen / Einfall finden; mehr ists fraglich nicht, nämlich auch eine / missrathene Analogie von Thier und Pflanze, doch vielleicht / einen Gran 29 weniger missrathen als die, welche sie ver / drängen soll. Und wenn man nur erst merkt, dass dieser / gar nichts taugt, so mag jene eines besseren weichen. /

pro secundo<sup>30</sup> sende ich Ihnen zwey gleichlautende Abschriften / des seltensten Buches, was vielleicht existirt, da wohl nicht / mehr als 1 Exempl<sup>31</sup> übrig geblieben seyn mag. <sup>1)</sup> Es sind wenige / Blätter; vielleicht find[en] Sie es der Mühe werth, eine zweyte / Aufg davon in der Linnäa zu geben, und etwann die zwey / Blätter, die ich bygelegt, als Einleitung zu benutzen. Die eine / Abschrift habe ich selbst gemacht und stehe für die treue / jedes Buchstabens ein. Seitenzahl, Kustoden<sup>32</sup>, alles stimt /

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Die Art *Equisetum pratense* Ehrh. (Wiesen-Schachtelhalm) ist heimisch in subarktischen Gebieten sowie der nördlichen Hemisphäre. Sie gehört zu der Familie der Equisetaceae (Schachtelhalme) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-m).

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Hampe, Ernst Georg Ludwig (1795–1880), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Hiermit ist Blankenburg im Harz gemeint. Hampe hat hier von 1825–1876 eine Apotheke geleitet (Frahm & Eggers, 2001, S. 163f.).

pro primo – lat. zuerst, fürs Erste (Duden, o. J.-am).

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Burdach, Karl Friedrich (1776–1847), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Das Wort konnte nicht sicher gelesen werden. Es wird vermutet, dass Meyer "daran gekriegt" meinte. Bei dem "g" von "kriegen" könnte es sich aber auch um ein "ch" handeln.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Burdach, K. F. 1835: Die Physiologie als Erfahrungswissenschaft (2. Aufl., Bd. 1). Leipzig, Leopold Voss.

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Eine Anzeige zu diesem Werk konnte nicht gefunden werden.

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Aufg – wahrscheinlich "Auflage".

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> unmögl – unmöglich.

<sup>25 &</sup>quot;Den Augiasstall ausmisten" ist eine Redewendung, die besagt, dass eine große Unordnung, die durch Nachlässigkeit entstanden ist, mit Mühe beseitigt wird (Duden, o. J.-g).

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Letter stellen im Buchdruck die Buchstaben dar. Die Metallstäben tragen an der Oberseite den spiegelverdrehten Bruchstaben für den Hochdruck (Hiller & Füssel, 2002, S. 200). Sperrungen dienen zum Hervorheben einzelner Wörter oder Sätze. Dies findet man vor allem in der Frakturschrift. Diese Hervorhebung erfolgt, indem die Zwischenräume zwischen den Buchstaben und Wörtern vergrößert wird, Spatiieren genannt, (Hiller & Füssel, 2002, S. 298).

Unter der Anthere versteht man die Staubbeutel, den Teil des Stamens, der die Pollen enthält. Antheren bestehen aus den Theken mit je zwei Pollensäcken (Wagenitz, 1996, S. 35).

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> Unter der Bezeichnung Gemmen ist die Knospe bekannt. Darunter versteht man die Anlage eines Sprosses, wo die Blätter noch unterentwickelt und die Internodien gestaucht auftreten. Vor allem in kalten Gebieten sind die Knospen durch Knospenschuppen geschützt (Wagenitz, 1996, S. 211).

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> Gran – im übertragenen Sinne "ein bisschen" (Duden, o. J.-t).

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> pro secundo – lat. zu Zweitens, zum Zweiten (Menge et al., 2010, S. 619f., 698).

<sup>&</sup>lt;sup>31</sup> Exempl – Exemplar.

<sup>&</sup>lt;sup>32</sup> Eine Kustode dient als Hilfsmittel zur Sicherung der richtigen Reihenfolge der Lagen bei Handschriften und Drucken (Hiller & Füssel, 2002, S. 189f.).

genau zum Original. Die andre erhielt meine Garten $_{\varkappa}$  / bibliothek später zum Geschenk von den Hagenschen<sup>33</sup> Erben. / Ich habe sie nicht verglichen, und lege sie nur by, weil ich /

 $\sqrt{1}$ ) Ich meine / den Titius<sup>34</sup>. / Denn der / Anfang / zur Hä<sub> $\mu$ </sub> / genschen<sup>35</sup> / Kopie aus / Wigand<sup>36</sup> ist / wohl nicht / so selten, / und schwer<sub> $\mu$ </sub> / lich der ganze / Wigand, / sondern nur, / was Ra - / czinsky<sup>37</sup> daraus / zu geben / für gut fand. / Beide Mnscr.<sup>38</sup> / möchte ich / mir gelegentlich zurückerbitten, besonders das Hagensche, da es nicht mir gehört. //

leider weiß, dass kein Setzer meine Handschrift ordentlich lesen / kann, zur Vermeidung von Druckfehlern. Denn diplomatische / Genauigkeit wäre hier wohl conditio sine qua non<sup>39</sup>. /

Bischoffs<sup>40</sup> Handbuch der Botanik<sup>41</sup>, auf den meine sogenann<sub>k</sub> / ten kritischen Blätter doch einigen Einfluss gewannen, hat mir / auch Lust gemacht, sie fortzusetzen und zunächst Freund / Agardh<sup>42</sup> u. Trinius<sup>43</sup> heim zu leuchten. Doch werde ich wohl / noch einige Rippenstöße von Ihnen bedürfen, wenns / wirklich zum Schreiben komen soll. /

Und damit Punktum. Schon mahnt meine lieb[ende] / Frau, die Glocke habe 10 geschlagen. Adieu in Eile. /

Noch eins. Wäre nicht zum Schluss /
des 10ten Bandes<sup>44</sup> ein <u>allgemeines</u> Register /
der Pflanzen und Autoren höchst wünschenswerth? /
Und sollte es nicht neue Käufer anlocken, /
wenn der 11te Band<sup>45</sup> zwey Haupttitel bekäme /
EMeyer.
1) d[en] gewöhnlichen 2) noch einen eben so /
bis auf d[ie] Angabe des Bandes, wo es dann /
heißen müsste: Neue Reihe 1ster Band? /

Ich bin selbst ein Bücherwurm, weiß also aus Erfahrung, dass ich die Linnäa zu halten / schwerlich anfangen würde, wenn ich sie nicht vom 1sten Band an, oder doch vom ersten / Band einer neuen Reihe an besäße. Man bildet sich sonst ein, ein incom $_{k}$ / pletes Werk zu haben, und das schreckt Viele ab. /

Wann ich zuerst schrieb, weiß ich nicht mehr. Ich schließe mit neuen / freundlichen Wünschen den 3ten März $^{46}$  by hellstem Sonnenschein. ErnstMeyer.

<sup>39</sup> conditio sine qua non – lat. "Bedingung, ohne die nicht …", notwendige Voraussetzung (Duden, o. J.-i).

<sup>&</sup>lt;sup>33</sup> Hagen, Carl Gottfried (1749–1829), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>34</sup> Titius, Michael (1614–1658), vgl. Anhang; Titio, M. 1836: Catalogus Plantarum. Horti electoralis regiomontani 1654. Linnaea **10**: 369–404.

<sup>&</sup>lt;sup>35</sup> Bezieht sich auf Carl Gottfried Hagen.

<sup>&</sup>lt;sup>36</sup> Wigand, Johann (1523–1587), vgl. Anhang; Wigand, J. & Rosinus, J. 1590: Vera historia de succino Borussico, Jena, Steinmann.

<sup>&</sup>lt;sup>37</sup> Im botanischen Zusammenhang konnte kein Raczinsky gefunden werden.

<sup>&</sup>lt;sup>38</sup> Mnscr. – Abkürzung für Manuskripte.

<sup>&</sup>lt;sup>40</sup> Bischoff, Gottlieb Wilhelm (1797–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>41</sup> Bezieht sich vermutlich auf: Bischoff, G. W. 1834: Lehrbuch der Botanik (Bd. 1). Stuttgart, E. Schweizerbart's Verlagshandlung.

<sup>&</sup>lt;sup>42</sup> Agardh, Carl Adolph (1785–1859), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>43</sup> Trinius, Karl Bernhard (1778–1844), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>44</sup> Meyer bezieht sich hierbei auf die Bände der Linnaea. Der 10. Band erschien 1836 und enthielt die Jahrgänge

<sup>1835</sup> und 1836.

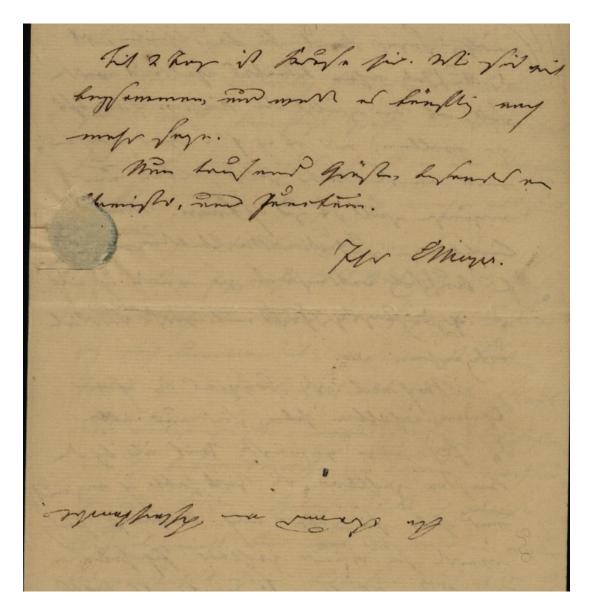
Schlechtendal führte den 11. Band, der 1837 erschien, wie gewohnt fort und begann keine neue Reihe. Erst ab Band 17 (1843) wurde Meyers Vorschlag umgesetzt. Hier wurde die alte Zählung fortgeführt, aber ebenfalls eine neue begonnen. Der Titel lautete nun: "Linnaea. Ein Journal für die Botanik in ihrem ganzen Umfange (17. Bd.). Oder: Beiträge zur Pflanzenkunde (1. Bd.)".

<sup>&</sup>lt;sup>46</sup> Der Brief entstand somit entweder am 3.3.1835 oder am 3.3.1836, da Meyers Abschrift von Titius im 10. Band der "Linnaea" erschien.

antyrforted you left of Bir vinings Joilan rangen sind fylanger Affan lingtfatys ihr Mil. bildings ningilengum, field mind on findfolde more and introducifait min im Granitya Sjinton and Girls raft Growing. And brite who for min his hope Lind yayoban, yourt I fait the ing ming find Collegen ywig winn, 1. 1. sway froming, N. Ellengon Al Gustand multip, it in modfilm int Amould, van mill. alet ling and yet llab dands reform Li fig il IS Swindfrie, No mind Spriban sime L'am Vojage La Lants, it vine verya. Thritm fig N. Hypis, lugan day Voil Jaforfand fan, il N Gintoms W N. Show Partire N Johnson

The morn fine may to in follow blind mus mira? Glinkling bis ing int which fort dot, limited July me style Jus July of Lags, At fris - An deille, mort. This is if my maps wer find lungen, mort burnett mait ? Non fyrafarth anting in Milo, bilding fall mis lin fige want, in by my insulland, var maist farking. Ty but if , min knym all f. it plants. upply how seems over briefly im if beforetment je lim, nuffer, of your dist. Golden Jobs in me of any July might. Bir the if min in mining aumnowhit your algenton mind of Ring, mod quit it it of freguent has when of sim. The form if, a fanalla non own viner vingin mightlight Vistammer alber. Gl. Garader (n girtm) And min of Homes much well the Sinfalden Minshildring. Mays mindings

nily fryn, shuit di bant tprile, no I and July woon which you will man where; we sin fall the niegop flog offit; of mollow; no ve in f'& Byen montain, more un d' mote foll follow and mying full to git ing known. Minimal Cirking find mikhieting. M I's antital intemptent, to minh is mis of find of the sim ship he should be mying My int. It longon , it in now Home whollow for, vin mis now In July win your of mit il & I Kinghan zulldur. It fried fuhls in my fing Find John of object may anyming fily much it mine griften. Ty Julia av fift anotion fi mufe nes wool yohning, montalako stormon may 40-34 pan buter of traint. Mingh Ti nigs I all f. mit in four Just strong, up in Ju Janu Congons July spil; forming by un bis is affinite fully line offin barbely, it langual of som Gret fi f. ungunfmm



Aufgefordert von Hr v Bär<sup>1</sup> einige Zeilen / wegen eines Eysenhardtschen<sup>2</sup> Aufsatzes<sup>3</sup> über Miss, / bildungen einzulegen, fällt mir meine / sündhafte Maul = oder Federfaulheit wie / ein Granitgeschiebe erster Güte aufs / Gewissen. Ander Seits aber hat mir Bär / [Siegel druckt am linken Rand mittig durch] kurze Frist gegeben, gerade die Zeit der / ich mich fürs Collegium präpariren, / d. h. vorzugsweise, die Pflanzen des Gartens / untersuche, die ich austheilen und demonstri<sub>h</sub> / ren will. Also kurz und gut lieber Freund, / erheben Sie sich über das Vorurtheil, dass / viel Schreiben viel Freundschaft bedeute, / xx vive rosa<sup>4</sup>. Streiten sich die Physio<sub>k</sub> / logen doch seit Jahrhunderten, über das / Chiasma<sup>5</sup> als die Decustation<sup>6</sup> der Schmerzen<sup>7</sup>. //

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Baer, Karl Ernst von (1792–1876), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Eysenhardt, Carl Wilhelm (1794–1825), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Eysenhardt, C. W. 1826: Beobachtungen über Pflanzenmissbildungen vom verstorbenen Professor Eysenhardt in Königsberg i. Pr. Linnaea 1: 576-594. Somit lässt sich vermuten, dass der Brief um 1826 entstanden ist.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> vive rosa – lat. Es lebe die Rose (Menge et al., 2010, S. 681, 817f.).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Chiasma, abgeleitet vom griechischen Buchstaben chi, auch Kreuzung zweier Linien (Wagenitz, 2003, S. 60).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> decuti, decussi, decussus. lat. abschütteln, abschlagen; decutiens, abschüttelnd, Partizip Präsens (Menge et al., 2010, S. 216); Decustation [Abschütteln] wahrscheinlich von Meyer eine eigene Substantivierung.

<sup>7</sup> Der Begriff konnte nicht sicher gelesen werden. Könnte auch Sehnerven heißen und vielleicht eine Anspielung

auf das Chiasma opticum sein.

Wie wenn hier auch so ein halbes Chias $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / ma wäre? Glücklich bin ich und denke / stark drauf, künftgs $^8$  Jahr um diese Zeit / selig zu seyn, das heist in den Flitter $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / wochen $^9$ . Thätig bin ich auch mehr als seit / langem, was brauchts weiter?

Von Eysenhardts Aufsatz über Miss $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / bildungen hatte mir Bär früher gesagt, er / sey noch unvollendet, aber meist fertig. / Ich bat ihn, mir beym alten E. 10 die Erlaub $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / niss auszuwirken, was etwa noch fehlte / um ihn bekanntmachen zu können, nachtra $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / gen zu dürfen. Gelesen habe ich aber d[en] / Aufsatz nicht. Bär \*\*x\*\* legte ihn mir in meiner / Abwesenheit zum durchlesen auf d[en] Tisch, / und packte ihn d[en] folgenden Tag eben / so ein. Nun höre ich, er handle nur / von einer einzigen Missbildung des / Dictamnus albus 11. Hr Gerecke 12 (d[er] Gärtner) / sagt mir, die Pflanze mache alle Jahr / dieselben Missbildungen. Mehr wird nicht // nöthig seyn, damit Sie beurtheilen, ob / der Aufsatz ohne Weitres gedruckt werden / soll; ob Sie selbst das Nöthige hinzufü $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / gen wollen; oder ob ich E's Oper noch ein $_{\!\scriptscriptstyle H}$  / mal an die Natur selbst halten und / ergänzen soll so gut ich kann. Meine / Lieblinge sind die Missbildungen. Ist / E's Aufsatz interessant, so würde ich mich / d[em] Ergänzungsgeschäft mit großer Vorliebe / unterziehen. /

Noch eins. Die Coupons, die ich vor / Ihnen erhalten habe, sind nur alle /  $\frac{1}{4}$  Jahr eine gewisse Zeit über by d[en] / Kassen zahlbar. Die Zeit hatte ich versäumt, / und habe sie daher noch. Anfangs July / werd[en] sie wieder zahlbar. Ich habe in / d[er] E'schen Auction<sup>13</sup> für mehr als 100 rthl<sup>14</sup> / gekauft, und denke etwann noch 40-50 / thl an Büchern zu kaufen. Möchten Sie nicht / d[en] alten E. mit ein Paar Zeilen fragen, / ob ich ihm in jenen Coupons zahlen darf? / Er wird doch an Bär zu schreiben haben / Bär schien bedenklich, die Coupons ... [rechte Ecke des Briefes abgerissen] / bares Gelds für E. anzunehmen. //

Seit 2 Tagen ist Kruse  $^{17}$  hier. Wir sind vil / beysammen, und werd[en] es künftig noch / mehr seyn. /

Nun tausend Grüße, besonders Chamisso<sup>18</sup>, und Junctum<sup>19</sup>.

Ihr EMeyer.

[Zeile auf 180 Grad gedreht] An Freund von Schlechtendal.

<sup>15</sup> Womöglich meint Meyer den Vater des verstorbenen Eysenhardts.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Meyer meint vermutlich künftiges.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Meyer konnte erst im Jahr 1827 seine Verlobte Friderike Isenbert nach Königsberg holen, welche er auf der Reise in Danzig zur Frau nahm (Zaddach, 1896, S. 43). Wahrscheinlich wusste Meyer zu diesem Zeitpunkt bereits, dass die Trennung bald zu Ende sei.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> E. für Eysenhardt.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> *Dictamnus albus* L. (Diptam, Aschwurz) ist eine akzeptierte Art, die ursprünglich in Europa, Sibirien und im Himalaya zu finden ist. Sie gehört zur Familie der Rutaceae (Rautengewächse) (Royal Botanic Gardens Kew, o. J.-l).

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Der Name konnte nicht sicher gelesen werden. Es konnten auch keine Hinweise zur Person gefunden werden.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Womöglich ist hiermit der Verkauf des Nachlasses von Eysenhardt gemeint.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 17.

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Das Wort konnte nicht sicher gelesen werden. Es könnte auch sein, dass Meyer in der Zeile zuvor ein Wort abgetrennt hat.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> Cruse, Karl Friedrich Wilhelm (1803–1873), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Chamisso, Adelbert von (1781–1838), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Meyer meint wahrscheinlich *Juncus* L., siehe Brief 6, Fußnote 11.

Gin linbar Land anitas on brige, med Ahm your blains alfrording, for it in non in fling Man - N Limmin hills, And frign, min moramon. A Napapar If Oblest, it topour un ninas fins: you find mus Is iltal misglis A findigen metarmin tronfyylli, Man Friend. Life in Milvley and pilaty, for a ving fil in your Lubun mis Much with of Mytomomin me the judicing hummiten une ye. your amiantes Event in Enobully antwishell. I faint article, it in the fire fight, ful a fins France your faited. Ih we Lich not Ginden nans now wiffin

fort A Dring and alten, it fortita is if fell with, it stowns hongon, tritar fin N' Linnin mongriffen! for Line it fin Mypheling your unbefolfen. My No find N' tokenik Ming why times give uch it ist A Jugall fort in ming Mirkala istogrammer Librarian mitypeppill, more forth, MAN atomin Anon in Compter ren Dar Hebdomatain niniga Maky anfman mist. Light ti min, when freely ship wing why you is Amnifully, nes No mon ofmo might mine offminisch fall. Lind yourself. When we was with, untrywhat mins. Combellaitan from ming, mind al atom Jail Lafton. Nil more from in in w Gring by ming muy york, and

mark aller Aven John, Lame My win ym, me if his may butter, my of introphym. My im. N. assiers ? Oblester who dingling light fig mall night anthop. My frank fig. I . III fingling noton sisand into fig. I yoshell, and No um N' Griffen, N' baid under som I ubyrkingt marken. Then between if would hall minh in from althout it by.? Emyer. noy. Muy long ing bai 1, nining blille Interstings Joshy, 1 ing mir ole gover whith mings. Whine lains find to Tipher anylog money - N' Linnin rilyant The feel much me we were four for the yntgan fin Ffor link Link.

Hier lieber Freund Quitung von / Drège¹, und dann zwei kleine / Abhandlungen, für die ich um ein Plätz¼ / chen in der Linnäa² bitte, das sie ge¼ / wiss verdienen. D[er] Verfasser, / Hr Ohlert³, ist Lehrer an einer hiesi¼ / gen Schule und das älteste Mitglied / des hiesigen naturwissenschaftli¼ / chen Seminars. Früher nur Philolog / und Philosoph, hat er sich seit ein paar / Jahren mit Macht auf die Phytonomia⁴ / und Physiologie geworfen und dabei / ein ganz eminentes Talent der / Beobachtung entwickelt. Die beid[en] / Arbeiten⁵, die ich Ihnen hier schicke, hat er / fürs Seminar gearbeitet. Da aber / beide entschieden neue und wichtige // Entdeckungen enthalten, so forderte ich / ihn selbst auf, sie etwas konzen¼ / trirter für die Linnäa umzuschrei¼ / ben. Leider ist seine Darstellung gar / unbeholfen. Doch das sind die Botaniker / ja gewohnt. Einen kurzen Bericht / über d[en] Inhalt habe ich auch Mirbeln⁶ / mit Bezug auf die Linnäa mitgetheilt, und hoffe, dass die / Akademie davon in d[er] Comptes ren- / dus Hebdomadaires⁵ einige Notiz / nehmen wird. Lächeln Sie nur, / aber solche Schüler sind doch gar zu / schmeichelhaft, als dass man ihnen / nicht wieder schmeicheln sollte. /

H. Mohls Brief hat mir viel / Freud[e] gemacht. Wenn er nur erst be $_{\varkappa}$  / antwortet wäre! Unterbleiben / kanns nicht, wird aber etwas / Zeit kosten. Diesmal kann ich in der / Hauptsache nicht nachgeben, und // werde alles daran setzen, Freund Mohl / von dem, was ich für wahr halte, / auch zu überzeugen. /

Nocheins. Die Abbildung zu Ohlerts / ersten Aufsatz lässt sich wohl nicht entbehrn. / Doch könnte fig. I u. III. füglich neben / einander unter fig. II gestellt, und / diese um die Hälfte, die beiden andren / um  $\frac{1}{4}$  abgekürzt werden. /

Nun bekomme ich wohl bald wieder / einen Gruß von Albert d[en] Gr. 9?

Ihr EMeyer.

N. Schr. 10 /

Noch lege ich bei /

1) einige Blätter Petersburger Zeitung, die / ich mir aber zurück erbitten muss. Viel $_{\aleph}$  / leicht finden Sie Fischers $^{11}$  Aufsatz $^{12}$  werth / in die Linnäa übzugehen. /

2) ein Programe von mir zum Fenster, / putzen für Ihre liebe Frau.

<sup>3</sup> Ohlert, Gustav Heinrich Emil (1807–1871), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Drège, Johann Franz (1794–1881), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Siehe Brief 1, Fußnote 5.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Meyer meinte mit Phytonomia (lat.) wahrscheinlich, dass er sich mit Pflanzennamen beschäftigte.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Ohlert, E. 1837: Einige Bemerkungen über die Wurzelfasern der höheren Pflanzen. Linnaea **11**: 609–631. Ohlert, E. 1837: Einige Bemerkungen über die Knospen unserer Bäume und Sträucher. Linnaea **11**: 632–640.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Mirbel, Charles François Brisseau de (1776–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Es handelt sich hierbei um das wissenschaftliche Journal "Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences" aus Paris. Es erschien von 1835–1965. Die Inhalte wurden auf Französisch publiziert (Biodiversity Heritage Library, o. J.-b). Allerdings wurde kein Artikel von Meyer oder Ohlert diesbezüglich gefunden.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Mohl, Hugo von (1805–1872), vgl. Anhang.

<sup>9</sup> Albertus Magnus (um 1200–1280), vgl. Anhang.

Meyer meinte wahrscheinlich "nota scripta", siehe Brief 8, Fußnote 19.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Möglicherweise ist hiermit folgendet Artikel gemeint: Fischer, F. E. & Meyer, C. A. 1836: Beschreibung einer neuen *Bergia* nebst einigen Bemerkungen über die Familie der Elatineen überhaupt. Linnaea **10**: 69–75. Somit ist der Brief wahrscheinlich zwischen 1836/37 entstanden.

Vor sprinlings virolon As bruighlings betweiffen Austrief it. Jehrstong, Huntenly Liffer, if im

Byrefly home Junior und sine springele Blaife

minter orfubilities, in mit frienen wellen frifan

Affelt This Mitylian As Moderinal - Collagiones

mound oposten. Giftertlig winder pops, As disposen

Dongaltan iberfolm, it frien grid full your 
Clorying rupen, friene Wishersfaft in for springer

Loban.

Der ehemalige Director des Kaiserlichen botanischen / Gartens in St. Petersburg<sup>1</sup>, Staatsrath Fischer<sup>2</sup>, ist im / \*\*xx\* verflossenen Januar auf eine ehrenvolle Weise / wieder rehabilitirt<sup>3</sup>, und mit seinem vollen frühren / Gehalt \*\*xx\* \* Mitglied des Medicinal = Collegiums / ernannt worden. Hoffentlich wird er jetzt, der lästigen / Verwaltung überhaben, die seine Zeit fast ganz in / Anspruch nahm, seiner Wissenschaft um so thätiger / leben.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Siehe Brief 2, Fußnote 1.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854), vgl. Anhang.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Zu Fischers Entlassung siehe undatierter Brief Nr. 2, Fußnote 4. Bereits in einem vorherigen Brief wurde die Neuanstellung thematisiert, siehe Brief 19, Fußnote 12. Die Anzeige die dazu am 14.2.1851 in der "Botanischen Zeitung" **9**(7) erschien berichtete, dass Fischer im Dezember 1850 wieder eingestellt wurde (S.136). Somit müsste der Brief Ende 1850/ Anfang 1851 entstanden sein.

# 7. Diskussion zu den historischen und wissenschaftlichen Erkenntnissen aus der Korrespondenz von Meyer mit Schlechtendal

Die hier vorgestellten datierten Briefe von Meyer an Schlechtendal decken einen Zeitraum von 17 Jahren ab, 1841 bis 1858. Im Mittelpunkt stand der wissenschaftliche Gedankenaustausch in der Botanik, so dass nachvollzogen werden kann, welche große Bedeutung der Briefwechsel zwischen Fachkollegen auch im 19. Jahrhundert hatte. Darüber hinaus wurden Herbarbelege, Samenkataloge, Desideratenlisten und wissenschaftliche Literatur ausgetauscht, um sich gegenseitig zu unterstützten und auf den aktuellen Stand zu bringen. Mitunter wurden auch Geldsendungen zwischen den beiden Botanikern thematisiert. Nur nebenbei ging es um Privates oder politische Ereignisse. In den folgenden Punkten kann lediglich auf die Aussagen Meyers eingegangen werden, da die Briefe von Schlechtendal nicht vorlagen.

# Meyers Beiträge und Vorschläge für die botanischen Zeitschriften Schlechtendals

Ein überaus wichtiges Thema in der Korrespondenz stellte die Tätigkeit Schlechtendals als Herausgeber zweier botanisch-wissenschaftlicher Fachzeitschriften dar. Zunächst steht in den ersten Briefen noch "Linnaea" im Mittelpunkt, doch als Schlechtendal ab 1843 zusätzlich die "Botanische Zeitung" herausgab, ging es vermehrt um deren Inhalte. Meyer bat seinen Freund regelmäßig um die Aufnahme von Artikeln seinerseits und die seiner Kollegen. Darüber hinaus schickte Meyer ihm Anzeigen zur Veröffentlichung in den Journalen. Diese Anzeigen betrafen z. B. die Ankündigung von neuer Literatur oder den Verkauf von Pflanzensammlungen, z. B. die von Johann Franz Drège (1794–1881) (vgl. Briefe 5, 8 und undatierter Brief Nr. 5). Der Großteil der Meyerschen Anliegen wurden von seinem Freund umgesetzt, so dass der Eindruck entsteht, dass Schlechtendal die fachliche Arbeit und Meinung seines Kollegen schätzte und diesen bereitwillig unterstützte.

Zudem schlug Meyer Schlechtendal in einem Brief, vermutlich aus Mitte der 1830-er Jahre, vor, den 11. Band der "Linnaea" mit einem zweiten Haupttitel zu versehen und einer neuen Zählung zu beginnen. Dies würde laut Meyer mehr Leser anlocken. Schlechtendal setzte diesen Vorschlag ab dem 17. Band um, vielleicht aufgrund der Empfehlung Meyers (vgl. undatierter Brief Nr. 5).

## Teratologien für Schlechtendal

Da sich Schlechtendal mit Teratologien von Pflanzen beschäftigte, schickte Meyer ihm mehrfach Pflanzen, die ein abnormes Erscheinungsbild (Teratologien) aufwiesen, z. B. von *Papaver* L. (Mohn), und schrieb ihm seine Beobachtungen hierzu (vgl. Brief 3). Ebenso sandte er eine "wunderliche Missbildung" (Brief 17) der *Primula* L. (Primel) aus dem Garten von Carl August Patze (1808–1892) an seinen Freund (vgl. Brief 17). Im Jahr 1857 bot Meyer Schlechtendal an, ihm abnorme Pflanzenexemplare von *Cardamine pratensis* L. (Wiesen-Schaumkraut) zu schicken, weil er wusste, dass sich der Hallenser Botaniker einst intensiv mit dieser Art auseinandergesetzt hatte (vgl. Brief 35).

Meyer als Vermittler zwischen Schlechtendal und anderen Universitäten, vor allem in Dorpat und St. Petersburg

In Brief 2 bat Meyer um "[...] gefällige Besorgung der beiden Einlagen" (Brief 2) für den Kaiserlichen Botanischen Garten in St. Petersburg. Ähnliche Andeutungen zu solchen Anliegen finden sich in den Briefen 5, 20, 23, 27, 35 und 37. Im Jahr 1858 erklärte sich Meyer bereit, für Schlechtendal Besorgungen aus Dorpat und St. Petersburg anzugehen. Dabei erläuterte er ihm, wie genau er Pakete versenden sollte, damit keine zusätzlichen Kosten an der Grenze entstehen und die versendeten Inhalte ohne Probleme ihr Ziel erreichen (vgl. Brief 37). Somit wird deutlich, dass beide Botaniker ihre Kontakte gegenseitig nutzten, um sich mit anderen Botanischen Gärten in Verbindung zu setzen und benötigte Materialien zu besorgen.

## Thematisierung von fachlichen Disputen und Meyers Unterstützung von Kollegen

Weiterhin wurden Streitigkeiten unter den botanischen Fachkollegen in Meyers Briefen thematisiert. Christian Friedrich Hornschuch (1793–1850) und Christian Friedrich Schwägrichen (1775–1853) trugen fachliche Differenzen in der Zeitschrift "Linnaea" aus. Hornschuch hatte 1840 Schwägrichen

des ungenauen Arbeitens in der "Flora Brasiliensis" (1. Heft, 1840) bezichtigt, der sich in einem Artikel in der "Linnaea" diesen Vorwürfen stellte (vgl. Brief 1).

In manchen Briefen werden auch Intrigen zwischen Kollegen diskutiert, die z. B. der Petersburger Botaniker Friedrich Ernst Ludwig von Fischer (1782–1854) gegen Karl Friedrich von Ledebour (1786–1851) in Dorpat ausspielte, um ihm und seiner "Flora Rossica" (1841–1853) zu schaden. Laut Meyer haben die Petersburger auf keinen Brief Ledebours mehr geantwortet, seit er mit der Arbeit dieses Werkes begann. Selbst Karl Ernst von Baer (1792–1876) antwortete Meyer nicht mehr, nachdem er Ledebour erwähnte. Zudem war ein Paket Ledebourscher Kommentare zu Gmelin, die Meyer selbst nach Russland versendete, verschwunden und Ledebour befürchtete, dass Schlechtendal kein Exemplar seines neuen Heftes erhielt, weil diesbezüglich noch keine Anzeige erschienen war. Daraufhin bat Meyer Schlechtendal, die Anzeige zum neuen Heft der "Flora Rossica" zu veröffentlichen, um dem Ganzen entgegenzuwirken (vgl. Brief 5).

In den Briefen wurde zudem Fischers Absetzung als Direktor des Botanischen Gartens in St. Petersburg im April 1850 behandelt. Während des Baus des Palmenhauses 1845 haben der Kassierer und der Sekretär Gelder veruntreut und Fischer wurde daraufhin mit verantwortlich gemacht. Infolgedessen wünschte Fischer eine Anzeige in der "Botanischen Zeitung", um sich erklären zu können (vgl. undatierter Brief Nr. 2). Meyer erwähnt ein paar Monate später in seinen Briefen die Rehabilitation Fischers, indem er Mitglied des "Medicinal-Collegiums" (undatierter Brief Nr. 8) wurde (vgl. Brief 19, undatierter Brief Nr. 8).

Ebenfalls wurde der Streit zwischen Johann Georg Christian Lehmann (1792–1860) und John Richmond Booth (1799–1847) aus dem Jahr 1828 angesprochen. Lehmann beschuldigte Booth, eine bereits bekannte Rosenart als Neuzüchtung zu verkaufen. Der Streit endete, nachdem sich Lehmann öffentlich für seine Anschuldigung entschuldigte (vgl. Brief 23).

Im Jahr 1856 schrieb Meyer über die Neuigkeit, dass Carl Ritter von Martius (1794–1868), der ehemalige Direktor des Botanischen Gartens in München, dafür kämpfte, dass dieser erhalten blieb. Grund für die Sorge von Martius war, dass der Chemiker Justus Freiherr von Liebig (1803–1873) daraus ein "chemisches Versuchsfeld" (Brief 32) machen wollte (vgl. Brief 32).

Schließlich geriet auch Meyer selbst in Uneinigkeiten. Als er Pflanzen für Drège bestimmte, fügte er Notizen hinzu, die lediglich als Anmerkungen betrachtet werden sollten. Als die größeren Familien an weitere Botaniker zur Bearbeitung gegeben wurden, hielt sich Alphonse de Candolle (1806–1893) laut Meyer allerdings nicht an diese Bitte. Daraufhin kam es zu einem Missverständnis zwischen ihm und Drège, worunter schließlich der Kontakt der beiden litt. Drège verkaufte anschließend einige der Pflanzen mit den Meyerschen Notizen, wodurch es zu Verwechslungen in den Bestimmungen kam. Meyer steckte infolgedessen in einer Zwickmühle, da er seinen Freund nicht durch eine veröffentlichte Richtigstellung kränken, aber auch seinen Namen in dieser Angelegenheit wieder reinwaschen wollte. Letztendlich veröffentlichte er eine Erklärung in der "Botanischen Zeitung". Es ist unklar, ob sich dies negativ auf sein Verhältnis zu Drège auswirkte (vgl. Brief 6). Er erwähnte ihn jedoch 1849 das letzte Mal (vgl. Brief 13). Hierbei könnte gemutmaßt werden, dass die Freundschaft zwischen den beiden Männern abkühlte. Anfang 1835 lebte Drège sogar einige Zeit bei Meyer, während sie zusammen an den Kap-Pflanzen arbeiteten (Fischer et al., 2023, S. 141).

Zudem hatte Meyer einige Zeit Kontakt zu George Bentham (1800–1884), jedoch brach dieser seitens Bentham ab. Dieser kam während einer Reise durch Berlin bei Karl Sigismund Kunth (1788–1850) vorbei und hinterließ Manuskripte und seine Labiatae (Lippenblütengewächse), entweder sein Werk oder Pflanzenexemplare, für Meyer. Kunth sendete diese jedoch erst zehn Monate später an den Königsberger Botaniker. Anscheinend hielt Bentham die Erklärung Meyers hierzu für eine Ausrede. Daraufhin priorisierte Bentham in seiner "Aufzählung der in Süd- und Mittelasien, so wie in Südafrika einheimischen Leguminosen" die Bearbeitung der Kapschen Pflanzen von Ecklon und Zeyher, obwohl er selbst zugab, die Arbeit Meyers besser zu finden (vgl. Brief 8).

Meyer erwähnte zudem, dass er von Ecklon nicht die abgesprochenen drei Exemplare für die Bestimmung südafrikanischer Pflanzen erhielt, wovon er eines hätte behalten können. Infolgedessen hatte er keine Originalexemplare. Meyer behauptete, dass Ecklon einfache Arten, als besondere ausgab, sowie Mittelformen zur Täuschung zurückhielt. Aufgrund der fehlenden Belege konnte Meyer die Angelegenheit nicht beweisen (vgl. undatierter Brief Nr. 4).

Hinzukommend äußerte sich Meyer kritisch zur Arbeitsweise einiger Botaniker. Dabei ging er z. B. auf Heinrich Rudolf Schmidts (1814–1867) Veröffentlichung ein, der keine Standorte zu seinen gesammelten Pflanzen angab (vgl. Brief 6). Meyer warf ihm vor, dass er "[...] nicht die gemeinste Pflanze kennt" (Brief 6). Ebenso misstrauisch betrachtete Meyer den Apotheker Meier aus Kreuzburg und warnte Schlechtendal vor ihm. Dieser habe bei seinen Exkursionen eine *Campanula rhomboidea* L. (Acker-Glockenblume) entdeckt, doch als Meyer sich den Standort ansah, konnte er kein Exemplar dieser Art finden. Zudem würde er sein Herbarium wie einen "Misthaufen" (Brief 8) führen, da er selten Pflanzennamen und nie Standorte angab (vgl. Brief 8). Hierdurch wird deutlich, dass Meyer viel Wert auf Genauigkeit legte. Eine akkurate Arbeitsweise stellte nicht nur eine essentielle Bedingung für seine wissenschaftliche Tätigkeit dar, sondern er erwartete dies ebenfalls von seinen Fachkollegen.

Ansonsten äußerte sich Meyer sehr aufgeschlossen und warm gegenüber seinen Kollegen. Während der Korrespondenz der beiden Botaniker verstarben auch einige Fachkollegen. Meyer teilte seine Empfindungen diesbezüglich mit Schlechtendal (vgl. Brief 4, 18, 30, 31, 34, undatierter Brief Nr. 1).

In den höchsten Tönen spricht Meyer stets von Hugo von Mohl (1805–1872). So bekundete Meyer in seinem Brief vom 16. Januar 1846 seine Freude, dass Schlechtendal wieder gemeinsam mit Mohl die "Botanische Zeitung" herausgab (vgl. Brief 10). Schlechtendal erhielt 1845 ein halbes Jahr keinen Beitrag von seinem Mitherausgeber, womit die ganze Arbeit auf seinen Schultern lastete (Heuchert et al., 2017, S. 18). Gleichzeitig bekundet Meyer seine Freude darüber, dass die Stelle von Mohl nicht von Matthias Jacob Schleiden (1804–1881) eingenommen wurde (vgl. Brief 10).

Außerdem unterstützte Meyer Giuseppe Moretti (1782–1853) durch Anzeigen, um auf dessen Schriften, z. B. auf "Difesa e illustrazione delle opere botaniche di Pietro Andrea Mattioli", aufmerksam zu machen. Hierzu bat er Schlechtendal, die Anzeigen in der "Botanischen Zeitung" erscheinen zu lassen. Darüber hinaus rät er ihm, häufiger etwas von Moretti zu drucken, da durch ihn die deutsche und italienische Botanik sehr gut vermittelt werden würde (vgl. Brief 18).

## Gefälligkeiten, Ratschläge und Meinungsaustausch

In den Briefen bat Meyer seinen Freund Schlechtendal oftmals um Rat. Hierzu ein Beispiel: Carl Traugott Beilschmied (1793–1848) schrieb Meyer, weil er die Übersetzung von Wikströms Berichten nicht mehr in Druck geben konnte, da die "Annalen der Erd-, Völker- und Staatenkunde" aufhörten und die anderen Zeitschriften den Umfang nicht abbilden konnten. Hierbei hoffte Meyer, dass sein Kollege aus Halle vielleicht eine Lösung parat hätte (vgl. Brief 6).

Außerdem befragte der Königsberger Professor seinen Fachkollegen zu Personen, die Schlechtendal vielleicht kannte, wie den Verleger Graeger (vgl. Brief 7). Ebenso erkundigte er sich nach dem Privatdozenten Karl Müller (1818–1899) aus Halle (vgl. Brief 34). Meyer wendete sich darüber hinaus an Schlechtendal, wenn er die Adressdaten von Personen benötigte, z. B. von einem Herrn Buchinger aus Straßburg (vgl. Brief 23).

Obendrein stellte Meyer Nachforschungen für Schlechtendal an, der über Kaspar Pantzer (1588–1656) informiert werden wollte. Des Weiteren unterstützte Meyer ihn bei der Suche nach der Bedeutung des Wortes "Mouffeshanty" (Brief 37) und gab seinem Freund hierzu seine Gedanken und gefundenen Hinweise weiter (vgl. Brief 37, 38). Dies verdeutlichte die gegenseitige Unterstützung der beiden Männer, fachliche Fragen, ob es um Publikationen oder wissenschaftliche Inhalte ging, zu klären.

Schlechtendal schlug vor, die Samenkataloge nach Familien zu ordnen, dies befürwortete Meyer allerdings nicht. Er erkenne die Vorteile, doch wären die Nachteile aufgrund der "[...] Schwankungen des natürlichen Systems und der botanischen Unkenntnis unserer Gärtner" (Brief 23) zu groß. Weiterhin stimmte der Königsberger Botaniker seinem Freund bei dem Vorschlag, dass sich Botanische Gärten im Allgemeinen auf gewisse Pflanzenfamilien konzentrieren sollten, nicht zu. Meyer erwähnte zudem, dass er es erfreulich fand, die Gattungsnamen in Schlechtendals Samenkatalogen systematisch geordnet zu sehen, was durch die hohe Menge neuer Gattungsnamen zu diesem Zeitpunkt kaum gegeben war. Er bedauerte jedoch den Aufwand den Schlechtendal hierfür investieren musste (vgl. Brief 23). Hierdurch wird deutlich, dass sich die beiden Botaniker nicht in allen Dingen einig waren.

## Juncus, Meyers bevorzugte Pflanzengattung

Nicht nur in seiner Jugend, sondern auch im späteren Verlauf seines Lebens interessierte sich Meyer sehr für die Gattung *Juncus* L. (Binse). In einem Brief bat er Schlechtendal nach Dubletten gesammelter Exemplare von Christian Wilhelm Schiede (1798–1836) und Heinrich Karl Beyrich (1796–1834). Dafür bot ihm Meyer sogar Unikate an (vgl. Brief 9). Im nächsten Brief wiederholte Meyer sein Angebot (vgl. Brief 10). Dies verdeutlichte die Wichtigkeit bei systematischen und morphologischen Arbeiten an Pflanzenfamilien oder -gattungen, möglichst alle Herbarbelege gesehen zu haben. Somit war ein solcher kollegialer Austausch essentiell.

#### Flora von Preußen

Im Jahr 1848 erschien das erste Heft der "Flora der Provinz Preussen", an der Meyer mit Ludwig Elkan (1815-1850) und Patze gemeinsam arbeitete. Meyer bedankte sich in seinem Brief an Schlechtendal für dessen Rezension und bezog dessen Eingangsworte auf seine eigene Faulheit. Schlechtendal schrieb, dass es ungewiss sei, ob die beiden anderen Hefte ebenfalls erscheinen würden. Womöglich wurde hier eine verspätete Herausgabe, angedeutet (vgl. Brief 12). Meyer freute sich allerdings über die Rezension, weil sie anders als die Zeitschrift "Flora" "[...] ohne Lobhudelei empfiehlt" (Brief 12). Im November 1849 kündigte Meyer an, dass Schlechtendal bald den Schluss des Werkes erhalten würde (vgl. Brief 13). Dabei schrieb er: "Es ist spaßhaft, was für Beiträge dazu jetzt eingehen, Canariengras, Lycium barbarum und Gott weiß was alles einmal auf einem ostpreußischen Kuhmisthaufen gefunden ward" (Brief 13). Im Jahr 1850 erschien der Schluss der "Flora der Provinz Preussen". Meyer schrieb: "Es giebt immer ein wunderliches Meisterstück, wenn Dreie in einander pfuschen" (Brief 15) und geht dabei auf den Arbeitsprozess ein. Er erwähnt zudem die Ähnlichkeit zur "Flora Hanoverana Excursoria" von 1849 in Bezug auf die "[...] Art, was Abart, was Bestand genannt wird [...]" (Brief 15). Die Erwägung besteht darin, dass dies an der "Chloris Hanoverana" von 1836 liegen könnte, doch Meyer bezeugte, dass Patze, der sich um die Bestimmungen kümmerte, dieses Werk kaum betrachtet hätte und es nur zufällig eine Verwandtschaft aufweise (vgl. Brief 15).

#### Ernst Meyer und die Botanikgeschichte

Bereits im ersten Brief bedankte sich Meyer für die Rezension Schlechtendals zu seiner Monografie "Nicolai Damasceni de plantis libri" (1841). Hierzu erwähnte er, dass auch Heinrich Friedrich Link (1767-1851) eine Rezension versprach, die 1841 in den "Jahrbüchern für wissenschaftliche Kritik" erschien (vgl. Brief 1). Ab Brief 22 aus dem Jahr 1852 berichtete Meyer regelmäßig von seiner Arbeit an der "Geschichte der Botanik", deren Bände von 1854 bis 1857 erschienen. Am 10. November 1853 gab er den ersten Band seiner "Geschichte der Botanik" in den Druck und schilderte, dass es fünf Bände geben soll. Meyer bereitete sich auf viel Kritik und wenig Lob vor, zumal er der Ansicht war, dass "[...] langweilig = Literar = Historische macht sich gar zu breit [...]" (Brief 26). Im Juli 1854 schrieb er bereits am dritten Band (vgl. 29). Als Meyer diesen fast beendet hatte, stieß er auf die Werke von Salvatore De Renzi (1800-1872), worin dieser auf die "Collectio Salernitana", eine Ärzteschule aus Neapel, einging, die Meyer noch nicht kannte. Daraufhin musste er sein Kapitel das dritte Mal überarbeiten (vgl. Brief 32). Besonders zermürbend empfand er in diesem Band den Teil über den arabischen Raum (vgl. 30, 33). Im Februar 1857 hoffte Meyer, im Herbst den vierten Band seiner "Geschichte der Botanik" an Schlechtendal senden zu können und vermutete, dieser würde ihm besser gefallen, als die bisherig thematisierten Wüsten. Er selbst fand während des Schreibprozesses gefallen an den behandelten Kräuterbüchern. Angesichts des vielen Lobs empfand der Königsberger Demut und war der Annahme, dass er mit seinem Werk nur wenige erreichte, da es kaum Kritik gab (vgl. Brief 34). Für den Albertus Magnus (um 1200-1280) benötigte Meyer ein Vierteljahr, um ihm in seinem Werk gerecht zu werden. Die Literatur diesbezüglich schickte er an Carl Jessen (1821–1889), der selbst ein Werk zu Albertus Magnus 1867 veröffentlichte, an dem Meyer beteiligt war (vgl. Brief 39). Darüber hinaus wollte er 1857 eine Abhandlung zu Albertus Magnus in der Zeitschrift "Deutsches Museum" drucken lassen, damit dieser bekannter werde (vgl. Brief 36). So erhält der Leser oder die Leserin der Briefe einen Eindruck von Meyers Arbeitsprozess. Es werden Bearbeitungszeiträume sowie die Genauigkeit, die der Autor von sich selbst verlangte, deutlich.

Meyer als Professor der Botanik und Direktor des Botanischen Gartens in Königsberg

Meyer berichtete zudem von seinen Beschäftigungen als Professor der Botanik sowie Direktor des Botanischen Gartens. Direkt im ersten Brief vom Februar 1841 erzählte Meyer von der Geldnot, die seinen Garten belastete. König Friedrich Wilhelm IV. (1795–1861) versprach zu seinen Huldigungsfeierlichkeiten, ihm und auch anderen Professoren der Albertus-Universität, Geldzahlungen zu leisten. Meyer erwartete 500 Reichstaler, die er benötigte, um Holz für den Herbst zur Beheizung der Gewächshäuser zu kaufen. Andernfalls müsste er diese schließen (vgl. Brief 1). Im Brief vom August 1841 äußerte sich Meyer aufgebracht wegen der ausstehenden Geldzahlungen, die der "jämerlichen Universität" (Brief 3) versprochen wurden. Er setzte die Frist, wenn bis um den Michaelistag, dem 29. September, der Zuschuss von 7.000 Reichstaler nicht eintreffe, welcher vor zehn Monaten bewilligt wurde, der Bankrott seines Botanischen Gartens bevorsteht. Falls Schlechtendal Pflanzenwünsche habe, solle er es rechtzeitig mitteilen (vgl. Brief 3). Anscheinend erfolgten die Zahlungen rechtzeitig. In den nachfolgenden Briefen wurde die Angelegenheit nicht weiter erwähnt, doch versinnbildlicht dieser Bericht, wie lange der Empfang versprochener Gelder dauern konnte.

Im Jahr 1846 schrieb Meyer von seiner Wahl zum Prorektor der Albertina. Aufgrund der zeitlichen Geschehnisse stand er dieser Aufgabe angespannt gegenüber. Ihn interessierte mehr die Wissenschaft und ihm war bewusst, dass die neu erteilte Verpflichtung viel Kraft kosten würde (vgl. Brief 10). Meyer offenbarte Schlechtendal im Januar 1849, dass er in diesem Jahr wieder ab Ostern Prorektor werden sollte (vgl. Brief 12).

Nachdem 1851 Link verstorben war, erkundigte sich Meyer bei Schlechtendal, ob sich dieser für die Professur in Berlin interessiere. Wenn dem so sei, würde ihn Halle aufgrund des Klimas und der Eisenbahn reizen (vgl. Brief 18). Demnach war Meyer offen dafür, seine Anstellung in Königsberg aufzugeben und an eine andere Universität zu gehen. Schlechtendal lehnte allerdings ab und schien geäußert zu haben, dass er nicht nach Berlin möchte. Ebenso wollte Meyer nicht nach Berlin ziehen (vgl. Brief 19).

In einigen Briefen äußerte sich Meyer über die Konflikte mit dem Gärtner des Botanischen Gartens in Königsberg. So kritisiert er, dass der Gärtner nur Zierpflanzen anbauen wollte. Laut Meyer vernachlässigte der Gärtner auch seine "bescheidenen Lieblinge" (Brief 22). Zusätzlich dauerte es sehr lange bis er die Form der Nomenklatur übernahm, die Meyer für angemessen hielt. Sein Gärtner habe zuvor nach drei Wochen direkt wieder die alten Etiketten verwendet, bis er "[…] ihm einige mal stark durch die Visage […]" (Brief 22) fuhr (vgl. Brief 22). Wahrscheinlich handelt es sich hierbei um eine veraltete Formulierung, im Sinne von "jemanden über den Mund zu fahren", ihn also zurechtzuweisen.

Meyer erwähnte, dass ihm Fehler bei der Bestimmung der Gartenpflanzen vorgeworfen wurden. Allerdings vermutete er, dass es bereits bei der Aussaat zu Fehlern kam und der Irrtum somit bei anderen Botanischen Gärten, wie in Prag oder Jena, läge. Dabei schrieb Meyer von einer Vorgehensweise, die er von Heinrich Schrader (1767–1836) gelernt hatte, nämlich die Samen anzunehmen, um niemanden zu verletzen, aber sie nicht auszusäen (vgl. Brief 22).

Meyer bekundete seinen Neid über die Gewächshäuser Schlechtendals in Halle, als er die in Königsberg beschrieb. Seine seien zu dunkel, sind von schattenspendenden Pflanzen umwachsen und bestehen aus zu vielen Balken sowie "[…] handbreiten Fensterrahmen u. s. w." (Brief 37), sodass kein Licht hindurch gelangte (vgl. Brief 37).

Somit wird deutlich, dass Meyers berufliche Tätigkeiten organisatorische, finanzielle und personelle Aspekte beinhalteten.

#### Historisch-politische Themen

Meyer schilderte 1848, dass in Königsberg die Revolution ruhig von statten ginge und Johann Jacoby (1805–1877) in Frankfurt mit Niederschlägen zu kämpfen hatte. Meyer schien der Revolution gegenüber skeptisch zu sein. Er bezieht sich darauf ruhig und besonnen vorzugehen sowie seiner Pflicht, weiterhin politischen Veranstaltungen beizuwohnen, nachzukommen (vgl. Brief 11). Außerdem äußerte sich der Botaniker über die im Dezember 1848 in Kraft getretene Verfassung. Er beteuerte für den König und sein Vaterland mehr als je zuvor einzustehen (vgl. Brief 12), "[...] gerade

jetzt, da sich jeder Schuft einbildet, er sei das souveräne Volk und der König sei gehorsamer Diener" (Brief 12). Meyer bezeichnete sich in seiner Autobiografie selbst als Royalist. Während der politischen Unruhen nahm Meyer an Wahlen und Versammlungen teil, um seine Bürgerpflicht zu erfüllen. Er meinte allerdings, dass er sich aber zu keinem der beiden Extreme hingezogen fühlte (Meyer, 1857, S. 209). Im Jahr 1850 kritisierte Meyer die damaligen Politiker, "[...] die auch nicht fragen, ob die frankfurter Verfassung möglich war oder nicht, sondern nur auf ihr abstractes Recht pochen, und dafür gar keine Verfassung zu bekomen Gefahr laufen" (Brief 15). Damit spielte Meyer auf die am 27. März 1849 verabschiedete Reichsverfassung an, die Friedrich Wilhelm IV. als "Kaiser der Deutschen" betrachtete. Der König lehnte dieses Amt allerdings ab, indem er sich auf seine im Gottesgnadentum begründete monarchische Legitimation berief. Damit waren die Bemühungen in Frankfurt zur Einführung einer Verfassung und der Errichtung eines deutschen Nationalstaates fehlgeschlagen (Deutscher Bundestag, o. J.).

Im Jahr 1856 tadelte Meyer die versuchte Machtexpansion der protestantischen Kirche: "Viel verächtlicher sind mir wenigstens unsre protestantischen Pfaffen, die ein jeder auf eigen Hand gar zu gern Pabst spielen möchten" (Brief 32). Weiterhin geht Meyer darauf ein, dass es ihnen nicht wieder möglich sei, die Naturwissenschaften "auszurotten" (vgl. Brief 32). Hierbei spielte er sicherlich auf die mittelalterliche Unterdrückung der Naturwissenschaften durch die Kirche an.

#### Privatleben

Meyer erwähnte beiläufig, er wäre sechszehn Jahre lang Bräutigam gewesen (vgl. Brief 9). Aus seiner Autobiografie ist bekannt, dass er zehn Jahre verlobt war (Meyer, 1857, S. 208). Durch Zaddach wurde deutlich, dass Meyer sechszehn Jahre in seine Friderike verliebt war, bis er sie heiraten konnte (Zaddach, 1896, S. 43).

In einem Brief von 1851 nannte Meyer Ernst Gustav Zaddach (1817–1881) als den Ehemann seiner Pflegetochter (vgl. Brief 19). Bei dieser Pflegetochter handelte es sich wahrscheinlich um eine Nichte von Meyers Ehefrau. Laut der Gedächtnisrede für Zaddach hieß die Pflegetochter Fräulein Isenbart (Albrecht, 1882, S. 125). Vermutlich ist hierbei der Nachname Isenbert gemeint, der Mädchennamen von Friderike, Meyers Frau. Über sie ist nur bekannt, dass sie die jüngste Tochter der Familie war (Zaddach, 1896, S. 39). Wahrscheinlich handelte es sich bei dem Ziehkind um die Tochter eines Bruders von Friderike. Meyers Brief zufolge interessierte sich Zaddach für die Professorenstelle der Zoologie in Greifswald (vgl. Brief 19, 20). Allerdings ist aus der Biografie Zaddachs bekannt, dass dieser in Königsberg blieb und im Jahr 1854 außerordentlicher Professor der Zoologie an der Albertina wurde (Caspary, 1912, S. 285).

Im Jahr 1852 schrieb Meyer, er hätte nicht gewusst, dass Schlechtendal vier erwachsene Kinder habe. Er nahm an, sein Freund sei wie er kinderlos (vgl. Brief 22). Das macht deutlich, dass private Angelegenheiten eher selten in den Fokus der Korrespondenz gerückt wurden, da sie mindestens seit 1822 im brieflichen Kontakt standen, Schlechtendal 1830 erstmals Vater wurde und Meyer ihn sogar 1845 kurzzeitig besuchte (vgl. Brief 9), als er bereits vierfacher Vater war (Fischer et al., 2023, S. 10; Heuchert et al., 2017, S. 10f.). Dass Meyer lange Zeit keine Kenntnis von den Kindern seines Freundes hatte, ist wahrscheinlich nicht ungewöhnlich. Das Familiäre war privat, die Kinder, ihre Betreuung und Erziehung waren in jener Zeit vollkommen Frauensache. Bei persönlichen Besuchen unter Kollegen wurde, wie hier zu bemerken ist, die Familie, insbesondere die Kinder, ausgeblendet. Es fällt allerdings auf, dass lediglich vier Kinder erwähnt wurden (vgl. Brief 21). Bei Heuchert et al. (2017) wurde zudem Hans Rudolf Leopold als fünftes Kind, welches 1838 geboren wurde, genannt (S. 11). Die Vermutung besteht, dass der dritte Sohn Schlechtendals frühzeitig verstarb, da Meyer nur von vier erwachsenen Kindern schrieb und keine weiteren Informationen zur Person gefunden werden konnten.

Im Jahr 1845 kam es zu einem Treffen der beiden Freunde. Meyer schien es möglich gewesen zu sein, Schlechtendal in Halle zu besuchen, doch erkrankte dieser und es handelte sich nur um eine kurzzeitige Freude (vgl. Brief 9, 10).

#### Geldsendungen

In den Briefen kam es nicht selten dazu, dass Meyer Schlechtendal Geld sendete, um offene Rechnungen mit ihm, seinen Verlegern in Halle oder in Gartenangelegenheiten zu begleichen (vgl. Brief 1, 13, 15, 16, 23, 25, 26, 32). Neben der Begleichung offener Rechnungen, übermittelte Schlechtendal auch Informationen von Meyer an dessen Verleger in Halle, z. B. zu Bücherbestellungen (vgl. Brief 14, 21, 32). Damit stellte Schlechtendal auch in dieser Hinsicht eine Vertrauensperson für Meyer dar. Darüber hinaus berichtete Meyer über einem Disput mit dem Verleger H. W. Schmidt aus Halle, der von ihm Geld verlangte, obwohl die Rechnung bereits beglichen wäre. Letztendlich musste der Königsberger die offene Schuld begleichen und bat Schlechtendal darum, eine Quittung zu verlangen (vgl. Brief 23, 24, 25, 26).

Gesundheitlicher Zustand Meyers

Meyer thematisierte in den Briefen auch sein körperliches Wohlbefinden, wodurch sein z. T. schlechter gesundheitlicher Zustand verdeutlicht wurde. Im Februar 1850 schrieb der Königsberger, er wäre schon den ganzen Winter über erkrankt (vgl. Brief 14). Meyer berichtete im September 1850, dass er aus Driburg zurück sei (vgl. Brief 17). Meyer reiste allerdings laut seiner Autobiografie nur 1854 und 1855 nach Driburg, um durch Badekuren seine Gesundheit zu verbessern (Meyer, 1857, S. 210). Jedoch schien er bereits 1850 einmal dort gewesen zu sein. Da er anschließend schrieb: "Ihr halb wieder frisch gewordener, halb vor wie noch leidender, doch dabei stets fideler EMeyer" (Brief 17). Im Sommer 1851 erholte er sich nur sehr schlecht vom letzten Winter und schätzte seine gesundheitliche Verfassung kritisch ein (vgl. undatierter Brief Nr. 1). Im Jahr 1853 versuchte sich Meyer an einer Hühneraugen-Operation mit einem Messer, wodurch es vermutlich zu einer Entzündung mit Eiterung kam, die sechs Wochen lang anhielt (vgl. Brief 25). Er wurde im Jahr darauf von einem starken Cholera-Anfall heimgesucht. Daraufhin holte Meyer Erkundigungen bei Schlechtendal ein, wer eventuell sein Nachfolger werden könnte. Falls er doch bald versterben sollte, wollte er nicht, dass der Erstbeste genommen wird. Der neue Anwärter müsste anfänglich mit 400-500 Reichstalern sowie einer Wohnung mit Brennholz zufrieden sein (vgl. Brief 28). Hierdurch wird erstmals deutlich, dass sich Meyer bereits vier Jahre vor seinem Tod mit diesem beschäftigte und sich genötigt fühlte, Ausschau nach einem Nachfolger zu halten. Sein Wohlbefinden verbesserte sich 1856 trotz des schlechten Sommers und er untersuchte ausgiebig seine Gartenpflanzen, die aufgrund seiner Badekuren unbeachtet geblieben waren (vgl. 33). In seinem letzten Brief an Schlechtendal vom 22.6.1858 schrieb Meyer, dass ihn die Faulheit heimsuche und der Grund dafür in seinem Unterleib sitze. Hiermit spielte er auf seine schlechte körperliche Verfassung an. Er konnte nicht mehr lange sitzen und lief in seinem Zimmer auf und ab. Ihm kamen einige Ideen, über die er gerne schreiben würde, doch gelang ihm dies nicht mehr. Meyer äußerte die Hoffnung auf bessere Zeiten (vgl. Brief 40). Jedoch verstarb er wenige Wochen später. Zuvor verschob er eine weitere Badekur auf den Sommer, um seine Professorentätigkeiten nicht zu vernachlässigen. Diese Reise konnte er schließlich nicht mehr antreten, da sich sein gesundheitlicher Zustand schließlich rapide verschlechterte (Zaddach, 1896, S. 64).

## Freundschaftliches Verhältnis von Schlechtendal und Meyer

In den Briefen schrieb Meyer immer sehr herzlich und dankbar an Schlechtendal. In fast allen Schriftstücken bezeichnete er den Hallenser als seinen Freund. Die meisten Anreden beginnen mit "lieber", "theurer" oder "theuerster". Meistens befinden sich diese am Anfang, manche sind jedoch im Fließtext zu finden. Ein Teil der Briefe hat keine Anrede, hier begann Meyer direkt mit seinen Anliegen. Manchmal schrieb Meyer in großer Eile, wodurch das Fehlen in diesen Fällen erklärbar ist. Der Königsberger Botaniker beendete zudem das eine oder andere Schriftstück mit einer kreativen und humorvollen Schlusszeile, z. B. "Ihr Ihnen wenigstens absolut zugethaner Plagegeist [...]" (Brief 25) und "[...] Ihres Eremita[e] Meyer" (Brief 34). Trotz der jahrelangen Freundschaft behielten die Briefe ihren höflichen Charakter bei, indem Meyer den Hallenser Botaniker stets siezte.

In Brief 22 aus dem Jahr 1852 bezeichnet ihn Meyer zwar als einen "Spottvogel", allerdings wirkten die Äußerungen des Briefes eher, als wären sie im Spaß geschrieben worden. Es lässt sich schwer rekonstruieren, auf was er hier genau einging, da die Briefe Schlechtendals nicht vorliegen. Meyer drohte ihm, seine Schriften der "Linnaea" vorzuzählen, die er in Berlin veröffentlichte, wenn dieser

noch einmal seine "[...] bänderreiche Schriftstellerei in spe [...]" (Brief 22) "vorrückt". Durch die Aussage: "Wie würden dagegen meine Werke und Werklein zusammenschrumpfen!" (Brief 22) wirkt das Schreiben nicht wütend. Womöglich würdigte Schlechtendal die Arbeit seines Freundes und der Verfasser wollte davon noch nichts hören, weil es noch gar keine Veröffentlichung gab. Im weiteren Verlauf des Briefes lobte Meyer Schlechtendal für seine Disziplin beim Verfassen von Werken. Er dagegen lasse sich zu leicht von "Irrlichtereien" (Brief 22) einnehmen und wenn er etwas publizierte, gefiel es ihm einige Jahre später nicht mehr (vgl. Brief 22).

In den Jahren 1842 und 1847 hatten Meyer und Schlechtendal nachweislich keinen Briefkontakt, die Gründe dafür lassen sich jedoch nicht mehr nachvollziehen.

Die letzte bekannte Schlusszeile und damit vermutlich die letzten Worte Meyers an Schlechtendal waren: "Leben Sie wohl! EMeyer" (Brief 40).

# Literatur- und Quellenverzeichnis

- Albrecht, P. 1882: Professor Dr. G. Zaddach. Gedächtnissrede gehalten in der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg am 3. November 1881. Schriften der Königlichen Physikalisch-Ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg 22(2): 119–128.
- Ameling, W., Bäbler, B., Meister, K., Markschies, C., & Savvidis, K. 2006: Nikolaos. In: Der Neue Pauly Online. Brill. https://doi.org/10.1163/1574-9347\_dnp\_e822620 [Abgerufen 7.12.2023].
- Armstedt, R. 1899: Geschichte der Königl. Haupt- und Residenzstadt Königsberg in Preußen. Stuttgart, Hobbing & Büchle.
- Ascherson, P., & Graebner, P. 1905: Synopsis der mitteleuropäischen Flora (Bd. 6.1). Leipzig, Verlag von Wilhelm Engelmann.
- Ascherson, P., & Graebner, P. 1910: Synopsis der mitteleuropäischen Flora (Bd. 6.2). Leipzig, Verlag von Wilhelm Engelmann.
- Ascherson, P., & Graebner, P. 1913: Synopsis der mitteleuropäischen Flora (Bd. 4). Leipzig, Verlag von Wilhelm Engelmann.
- Ascherson, P., Graebner sen., P., & Graebner fil., P. 1929: Synopsis der mitteleuropäischen Flora (Bd. 5.2). Leipzig, Verlag von Gebrüder Borntraeger.
- Balfour, I. B., Vines, S. H., & Farlow, W. G. 1888: Botanical Necrology for 1888. Annals of botany 2: 393–436.
- Basler, O. 1953: Adelung, Johann Christoph. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 1, S. 63–65). Berlin, Duncker & Humblot.
- Benker, S. 2010: Sighart, Joachim. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 24, S. 400–401). Berlin, Duncker & Humblot
- Bergmann, E. 2001: Prutz, Robert Eduard. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 20, S. 748–749). Berlin, Duncker & Humblot.
- Biodiversity Heritage Library. o. J.-a: Details—Bulletin de la Classe physico-mathématique de l'Académie impériale des sciences de Saint-Pétersbourg. Biodiversity Heritage Library. https://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/95237 [Abgerufen 16.9.2024].
- Biodiversity Heritage Library. o. J.-b: Details—Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences. Biodiversity Heritage Library. https://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/4466 [Abgerufen 16.9.2024].
- Blume, D. 2014, September 14: Wilhelm I. (1797–1888). Deutscher Kaiser und König von Preußen. Lemo Lebendiges Museum Online. https://www.dhm.de/lemo/biografie/wilhelm-i [Abgerufen 5.11.2024].
- Borries, K. 1961: Friedrich Wilhelm IV. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 5, S. 563–566). Berlin, Duncker & Humblot.

- Brecher. 1971: Wigand, Johann. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 42, S. 452–454). Berlin, Duncker & Humblot.
- Brüschke, I. 1966: Großmann, Christian Gottlob Leberecht. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 7, S. 155–156). Berlin, Duncker & Humblot.
- Bundesinstitut für Kultur und Geschichte des östlichen Europa. 2022, Dezember 22: Ostdeutsche Heimatstuben und Ohlauer Heimatmuseum. Bundesinstitut für Kultur und Geschichte des östlichen Europa. https://www.bkge.de/projekte/projekte/projekte/projekte/projekte/projekte/projekte/dokumentation-der-heimatsammlungen-in-deutschland/verzeichnis-der-heimatsammlungen-in-deutschland/herkunftsgebiete/schlesien/niederschlesien/ohlau [Abgerufen 1.1.2024].
- Büttner, S. 1999: Oken, Lorenz. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 19, S. 498–499). Berlin, Duncker & Humblot
- Butzin, F. 1985: Link, Heinrich Friedrich. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biopgraphie (Bd. 14, S. 629). Berlin, Duncker & Humblot.
- Butzlaff, J. 2005: Rosenkranz, Johann Karl Friedrich. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 22, S. 70–71). Berlin, Duncker & Humblot.
- Callisen, A. C. P. 1835: Medicinisches Schriftsteller-Lexicon der jetzt lebenden Aerzte, Wundärzte, Geburtshelfer, Apotheker und Naturforscher aller gebildeten Völker (Bd. 21). Kopenhagen/Leipzig, Selbstverlag.
- Caspary, R. 1912: Lebensbeschreibungen west- und ostpreussischer Botaniker. In: Preußischer Botanischer Verein (Hrsg.), Festschrift zum 50jährigen Bestehen des Preußischen Botanischen Vereins e.V.: 1862—1912 (S. 189–290). Königsberg, Hartung.
- CERL Thesaurus. 2019, September 25: Pantzer, Kaspar. CERL Thesaurus. https://data.cerl.org/thesaurus/cnp00491149 [Abgerufen 15.1.2024].
- Chalmers, A. 1816: The General Biographical Dictionary: Containing an Historical and Critical Account of the Lives and Writings of the Most Eminent Persons in Every Nation; Particularly the British and Irish; from the Earliest Accounts to the Present Time (Bd. 26). London, J. Nichols and Son.
- Dann, G. E. 1966: Hagen, Carl Gottfried. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 7, S. 473–474). Berlin, Duncker & Humblot
- DeepL. o. J.: DeepL Übersetzer: Der präziseste Übersetzer der Welt. https://www.deepl.com/translator [Abgerufen 23.10.2023].
- Demhardt, I. J. 2016: Aus allen Weltteilen. Die Arktis. Berlin, Springer Spektrum.
- Deutsche Digitale Bibliothek. o. J.: Georg Adam Eisengrein. Deutsche Digitale Bibliothek. https://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/person/gnd/100448879 [Abgerufen 21.9.2024].
- Deutscher Bundestag. o. J.: Revolution und Frankfurter Nationalversammlung 1848/1849. Deutscher Bundestag. https://www.bundestag.de/parlament/geschichte/parlamentarismus/1848 [Abgerufen 2.1.2024].
- dict.cc. o. J.: Embarras de richesse. dict.cc. https://www.dict.cc/?s=embarras+de+richesse [Abgerufen 28.10.2023].
- Dolezal, H. 1959a: Endlicher, Stephan Ladislaus. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 4, S. 496–497). Berlin, Duncker & Humblot.
- Dolezal, H. 1959b: Engelmann, George Theodor. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 4, S. 518–519). Berlin, Duncker & Humblot.
- Dolezal, H. 1964: Gmelin, Johann Georg. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 6, S. 479). Berlin, Duncker & Humblot.

- dtv-Brockhaus-Lexikon: In 20 Bd.; [mit Genehmigung erarb. nach Unterlagen d. Lexikon-Red. d. Verl. F. A. Brockhaus, Mannheim] (Bd. 19). 1988: München, Dt. Taschenbuch-Verl.
- Duden. o. J.-a: Abendland, das. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Abendland [Abgerufen 3.1.2024].
- Duden. o. J.-b: Aberration, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Aberration [Abgerufen 28.10.2023].
- Duden. o. J.-c: Ad modum. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/ad\_modum [Abgerufen 23.10.2023].
- Duden. o. J.-d: Ad vocem. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/ad\_vocem [Abgerufen 24.10.2023].
- Duden. o. J.-e: Alterieren. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/alterieren [Abgerufen 23.10.2023].
- Duden. o. J.-f: Attachieren. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/attachieren [Abgerufen 15.8.2024].
- Duden. o. J.-g: Augiasstall, der. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Augiasstall [Abgerufen 16.8.2024].
- Duden. o. J.-h: Brosame, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Brosame [Abgerufen 15.8.2024].
- Duden. o. J.-i: Conditio sine qua non, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Conditio\_sine\_qua\_non [Abgerufen 23.10.2023].
- Duden. o. J.-j: Cura posterior, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Cura\_posterior [Abgerufen 15.8.2024].
- Duden. o. J.-k: Deputierte. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Deputierte [Abgerufen 9.8.2024].
- Duden. o. J.-l: Desiderat, das. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Desiderat [Abgerufen 27.11.2023].
- Duden. o. J.-m: Dito. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/dito [Abgerufen 21.10.2023].
- Duden. o. J.-n: Erheben. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/erheben [Abgerufen 5.9.2024].
- Duden. o. J.-o: Erklecklich. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/erklecklich [Abgerufen 24.10.2023].
- Duden. o. J.-p: Fasson, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Fasson\_Schnitt [Abgerufen 28.11.2023].
- Duden. o. J.-q: Fidibus, der. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Fidibus [Abgerufen 2.1.2024].
- Duden. o. J.-r: Gelichter, das. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Gelichter [Abgerufen 24.10.2023].
- Duden. o. J.-s: Generatio aequivoca, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Generatio\_aequivoca [Abgerufen 24.10.2023].
- Duden. o. J.-t: Gran, das. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Gran\_Apothekergewicht [Abgerufen 16.8.2024].
- Duden. o. J.-u: In spe. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/in\_spe [Abgerufen 23.10.2023].
- Duden. o. J.-v: Inkommodieren. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/inkommodieren [Abgerufen 20.10.2023].
- Duden. o. J.-w: Insinuieren. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/insinuieren [Abgerufen 23.10.2023].
- Duden. o. J.-x: Interimistisch. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/interimistisch [Abgerufen 19.10.2023].
- Duden. o. J.-y: Intermission, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Intermission [Abgerufen 23.10.2023].
- Duden. o. J.-z Inventarisation, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Inventarisation [Abgerufen 21.10.2023].
- Duden. o. J.-aa: Item. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/item [Abgerufen 21.10.2023].

- Duden. o. J.-ab: Jesus Sirach. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Jesus\_Sirach [Abgerufen 2.1.2024].
- Duden. o. J.-ac: Kassenschein, der. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Kassenschein [Abgerufen 24.10.2023].
- Duden. o. J.-ad: Kommission, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Kommission [Abgerufen 27.11.2023].
- Duden. o. J.-ae: Kommissionär, der. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Kommissionaer [Abgerufen 25.11.2023].
- Duden. o. J.-af: Kuratorium, das. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Kuratorium [Abgerufen 21.10.2023].
- Duden. o. J.-ag: Machination, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Machination [Abgerufen 20.11.2023].
- Duden. o. J.-ah: Monitum, das. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Monitum [Abgerufen 21.10.2023].
- Duden. o. J.-ai: Mund, der. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Mund\_Lippen [Abgerufen 28.11.2023].
- Duden. o. J.-aj: Nemesis, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Nemesis\_Gerechtigkeit [Abgerufen 30.11.2023].
- Duden. o. J.-ak: -Oid. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/\_oid [Abgerufen 6.9.2024].
- Duden. o. J.-al: Ostensibel. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/ostensibel [Abgerufen 1.1.2024].
- Duden. o. J.-am: Pro primo. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/pro\_primo [Abgerufen 16.8.2024].
- Duden. o. J.-an: Proprio motu. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/proprio\_motu [Abgerufen 17.10.2023].
- Duden. o. J.-ao: Punktum. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Punktum [Abgerufen 26.10.2023].
- Duden. o. J.-ap: Quidproquo, das. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Quidproquo [Abgerufen 23.11.2023].
- Duden. o. J.-aq: Remission, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Remission [Abgerufen 23.10.2023].
- Duden. o. J.-ar: Rigorosum, das. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Rigorosum [Abgerufen 27.10.2023].
- Duden. o. J.-as: Salva venia. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/salva\_venia [Abgerufen 21.10.2023].
- Duden. o. J.-at: Sans façon. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/sans\_facon [Abgerufen 24.10.2023].
- Duden. o. J.-au: Schriftsetzer, der. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Schriftsetzer [Abgerufen 3.1.2024].
- Duden. o. J.-av: Sub rosa. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/sub\_rosa [Abgerufen 19.10.2023].
- Duden. o. J.-aw: Tertium non datur. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/tertium\_non\_datur [Abgerufen 19.11.2023].
- Duden. o. J.-ax: Theriak, der. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Theriak [Abgerufen 4.12.2023].
- Duden. o. J.-ay: v. M. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/v\_M\_ [Abgerufen 19.11.2023].
- Duden. o. J.-az: Verspenden. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/verspenden [Abgerufen 2.1.2024].
- Duden. o. J.-ba: Wisch, der. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Wisch [Abgerufen 19.11.2023].
- Duden. o. J.-bb: Zenturie, die. Duden. https://www.duden.de/rechtschreibung/Zenturie [Abgerufen 5.12.2023].
- DWDS. 2020, März 16: Büßerhemd, das. DWDS. https://www.dwds.de/wb/B%C3%BC%C3%9Ferhemd [Abgerufen 13.9.2024].

- Eckhardt, T. 1974: Jessen, Carl. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 10, S. 422–423). Berlin, Duncker & Humblot.
- Elschenbroich, A. 1957: Chamisso, de Boncourt, Louis Charles Adélaïde, gen. Adelbert von Chamisso. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 3, S. 190–192). Berlin, Duncker & Humblot.
- Engelhardt, D. von (Hrsg.). 2002: Biographische Enzyklopädie deutschsprachiger Mediziner (Bd. 1). München, Saur.
- Eriksson, G. 1981: Agardh, Carl Adolph. In: C. C. Gillispie (Hrsg.), Dictionary of scientific biography (1. publ. in an eight-Bd. ed., Bd. 1, S. 69–70). New York, Ch. Scribner's sons.
- Fedorowski, W. 2001: Die Zarinnen. Rußlands mächtige Frauen. München, Piper.
- Fischer, H., Heklau, H., & Wagner, E. 2023: Botanischer Wissenstransfer in Briefen des 19. Jahrhunderts: Die Briefe des deutschen Botanikers Ernst Heinrich Friedrich Meyer (1791–1858) an Diederich Franz Leonhard von Schlechtendal (1794–1866). Schlechtendalia **40**; 3–235. https://doi.org/10.25673/101042
- Flemming, W. 1957: Dach, Simon. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 3, S. 464–465). Berlin, Duncker & Humblot.
- Flitner, W. 1964: Goethe, Johann Wolfgang von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 6, S. 546–575). Berlin, Duncker & Humblot.
- Folkerts, M. 2003: Ries, Adam. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 21, S. 605–606). Berlin, Duncker & Humblot.
- Frahm, J.-P., & Eggers, J. 2001: Lexikon deutschsprachiger Bryologen (2. Aufl). Norderstedt, Books on Demand.
- Frey, D. 2023, April 24: SWR4 Abendgedanken. Methusalem. Kirche im SWR. https://www.kirche-im-swr.de/beitraege/?id=37462 [Abgerufen 19.10.2023].
- Fueter, E., & Elschenbroich, A. 1966: Haller, Albrecht von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 7, S. 541–548). Berlin, Duncker & Humblot.
- Fürnrohr, A. E. 1858: Personalnotizen. Flora oder allgemeine botanische Zeitung 41(36): 592–593.
- Gause, F. 1996: Die Geschichte der Stadt Königsberg in Preußen. Von der Königskrönung bis zum Ausbruch des Ersten Weltkrieges (2. ergänzte Aufl., Bd. 2). Köln/ Weimar/ Wien, Böhlau.
- Gerabek, W. E. 2007: Schönlein, Johann Lukas. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 23, S. 419–420). Berlin, Duncker & Humblot.
- Glen, H. F., & Germishuizen, G. (Hrsg.). 2010: Botanical exploration of southern Africa: An illustrated history of early botanical literature on the Cape flora; biographical accounts of the leading plant collectors and their activities in southern Africa from the days of the East India Company until the modern times (Edition 2). Pretoria, SANBI.
- Godechot, J. 2023, November 14: Napoleon I. Britannica. https://www.britannica.com/biography/Napoleon-I [Abgerufen 15.1.2024].
- Gollwitzer, H. 1953a: Altenstein, Karl Sigmund Franz Frhr. Vom Stein zum. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 1, S. 216–217). Berlin, Duncker & Humblot.
- Gollwitzer, H. 1953b: Auerswald, Hans Jakob. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 1, S. 439). Berlin, Duncker & Humblot.
- Grass, C. A. F. von. 1878: J. Siebmacher's grosses und allgemeines Wappenbuch. Der Adel in Baden (Bd. 2). Nürnberg, Verlag von Bauer und Raspe.
- Gümbel, W. von. 1967: Buch, Leopold von. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 3, S. 464–475). Berlin, Duncker & Humblot.

- Gunn, M., & Codd, L. E. W. 1981: Botanical exploration of Southern Africa: An illustrated history of early botanical literature on the Cape flora: biographical accounts of the leading plant collectors and their activities in southern Africa from the days of the East India Company until modern times. Cape Town, Published for the Botanical Research Institute by A.A. Balkema.
- Gustav-Adolf-Werk in Sachsen e.V. o. J.: Gustav II. Adolf. Schwedenkönig und Kämpfer für den Protestantismus. Gustav-Adolf-Werk in Sachsen e.V. (GAWiS). https://www.gustav-adolf-werk.de/gustav-ii-adolf-1199.html [Abgerufen 7.12.2023].
- Habrich, C. 2001: Phoebus, Philipp. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 20, S. 402–403). Berlin, Duncker & Humblot.
- Häckermann, A. 1969: Hornschuch, Christian Friedrich. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 13, S. 158–159). Berlin, Duncker & Humblot.
- Hantzsch, V. 1971: Berghaus, Heinrich Karl. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 46, S. 374–379). Berlin, Duncker & Humblot.
- Haussherr, H. 1961: Friedrich Wilhelm III. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 5, S. 560–563). Berlin, Duncker & Humblot.
- Heklau, H. 1998: Diederich Franz Leonhard von Schlechtendal (1794-1866). Schlechtendalia 1: 1–14. http://dx.doi.org/10.25673/89993
- Herzfeld, H. 2023, Oktober 11: Frederick William IV. King of Prussia. Britannica. https://www.britannica.com/biography/Frederick-William-IV [Abgerufen 15.12.2023].
- Hess, V. 2003: Rathke, Martin Heinrich. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 21, S. 180–181). Berlin, Duncker & Humblot.
- Heuchert, B., Braun, U., Tkach, N., Marx, D., & Röser, M. 2017: Biography of D. F. L. von Schlechtendal and type material of his new taxa preserved in the herbarium of Martin Luther University Halle-Wittenberg (HAL) and other botanical collections. Schlechtendalia **31**: 1–143. https://doi.org/10.25673/90152
- Heuss, H. L., & Nesselrath, H.-G. 2020: Basileios der Große: Hexaēmeron. In: H. L. Arnold (Hrsg.), Kindlers Literatur Lexikon (*KLL*) (S. 1–2). Stuttgart, J.B. Metzler. https://doi.org/10.1007/978-3-476-05728-0\_7659-1
- Hiller, H., & Füssel, S. 2002: Wörterbuch des Buches (6. Aufl). Frankfurt am Main, Klostermann.
- Hinske, N. 1977: Kant, Immanuel. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 11, S. 110–125). Berlin, Duncker & Humblot.
- Hintzsche, W., Nickol, T., & Franckesche Stiftungen (Hrsg.). 1996: Die Grosse Nordische Expedition: Georg Wilhelm Steller (1709-1746), ein Lutheraner erforscht Sibirien und Alaska: eine Ausstellung der Franckeschen Stiftungen zu Halle. Gotha, Justus Perthes Verlag.
- Hirsch, A. 1968: Choulant, Johann Ludwig. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 4, S. 139). Berlin, Duncker & Humblot.
- Holland, H. 1971: Sighart, Joachim. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 34, S. 263–265). Berlin, Duncker & Humblot.
- I.u. 1969: Lauremberg, Peter. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 18, S. 59). Berlin, Duncker & Humblot.
- Jacobi. 1971: Jacobi, Justus Ludwig. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 50, S. 602–606). Berlin, Duncker & Humblot.

- Jacobs, E. 1967: Beyrich, Heinrich Karl. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 2, S. 605). Berlin, Duncker & Humblot.
- Jahn, I. 1999: Nees von Esenbeck, Christian Gottfried Daniel. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 19, S. 26–28). Berlin, Duncker & Humblot.
- Jahn, I. 2005: Schimper, Carl Friedrich. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 22, S. 783). Berlin, Duncker & Humblot
- Jahn, I. 2007: Schleiden, Matthias Jacob. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 23, S. 52–54). Berlin, Duncker & Humblot.
- Jordan, S. 2003: Raumer, Friedrich Ludwig Georg. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 21, S. 201–202). Berlin, Duncker & Humblot.
- Kahnt, H., & Knorr, B. 1986: Alte Maße, Münzen und Gewichte. Leipzig, Bibliographisches Institut.
- Kaiser, F. B. 1985: Ledebour, Karl Friedrich von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 14, S. 38). Berlin, Duncker & Humblot.
- Käßmann, M. 2019, August 31: Michaelistag. Den Erzengel Michael gibt es sowohl im Judentum, als auch im Christentum und im Islam. Herder Religion & Spiritualität. https://www.herder.de/religion-spiritualitaet/glaube/kirchenjahr/michaelistag/ [Abgerufen 17.10.2023].
- Kirschner, S. 2001: Pritzel, Georg August. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 20, S. 733). Berlin, Duncker & Humblot.
- Kleinschmidt, A. 1955: Blumenbach, Johann Friedrich. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 2, S. 329–330). Berlin, Duncker & Humblot.
- Klotz, P. o. J.: Das Kreuzburger Land. Das Kreuzburger Land. https://das-kreuzburger-land.de/ [Abgerufen 1.1.2024].
- Koehler, U., Beutel, B., & Hildebrandt, W. 2021: Salerno, die erste Medizinschule Europas Die Geburtsstätte der Hochschulmedizin. DMW Deutsche Medizinische Wochenschrift **146**(24/25): 1593–1597. https://doi.org/10.1055/a-1467-9256
- König, C. 1971: Willdenow, Karl Ludwig. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 43, S. 252–254). Berlin, Duncker & Humblot.
- Kössler, F. 2008: Personenlexikon von Lehrern des 19. Jahrhunderts. Band: Schaab-Scotti [Preprint]. Justus-Liebig-Universität Giessen. http://geb.uni-giessen.de/geb/volltexte/2008/6124/ [Abgerufen 23.11.2023].
- Kudla, H. (Hrsg.). 2007: Lexikon der lateinischen Zitate: 3500 Originale mit Übersetzungen und Belegstellen (3. Aufl.). München, C.H.Beck. https://doi.org/10.17104/9783406692864
- Kulturstiftung der deutschen Vertriebenen. o. J.: Meyer, Ernst Heinrich Friedrich. Kulturstiftung der deutschen Vertriebenen. https://kulturstiftung.org/biographien/meyer-ernst-heinrich-friedrich-2 [Abgerufen 22.12.2023].
- Kupferschmidt, F. 1935: Karl Neumann. Ein Beitrag zur Geschichte der wissenschaftlichen Geographie im 19. Jahrhundert [Inauguraldissertation]. Leipzig, Universität Leipzig.
- Lantzsch, R. 1939, Januar 2: Geschichte des Deutschen Reichsanzeigers und Preußischen Staatsanzeigers. Ein Rückblick zu seinem 120jährigen Bestehen. UB Mannheim. https://digi.bib.uni-mannheim.de/periodika/reichsanzeiger/geschichte-des-deutschenreichsanzeigers-und-preussischen-staatsanzeigers/ [Abgerufen 24.11.2023].
- Lauer, R. 1996: Die Petersburger Akademie der Wissenschaften und die russische Literatur im 18. Jahrhundert. In: K. Garber, H. Wismann, & W. Siebers (Hrsg.), Europäische Sozietätsbewegung und demokratische Tradition. Die europäischen Akademien der Frühen Neuzeit zwischen

- Frührenaissance und Spätaufklärung (Bd. 1, S. 1018–1030). Tübingen, Max Niemeyer. https://doi.org/10.1515/9783110963243.1018
- Lehnerdt. 1967: Meyer, Ernst Heinrich Friedrich. In: C. Krollmann, K. Forstreuter, & F. Gause (Hrsg.), Altpreußische Biographie (Bd. 2, S. 434). Marburg/ Lahn, N. G. Elwert Verlag.
- Lense, J. 1972: Hesse, Otto. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 9, S. 21–22). Berlin, Duncker & Humblot.
- Leroy, J.-F. 1981: Bosc, Louis Augustin Guillaume. In: C. C. Gillispie (Hrsg.), Dictionary of scientific biography (1. publ. in an eight-Bd. ed., Bd. 2, S. 321–323). New York, Ch. Scribner's sons.
- Lieberman, L. S. 1993: Diabetes. In: K. F. Kiple (Hrsg.), The Cambridge World History of Human Disease (S. 665–676). Cambridge, Cambridge University Press. https://doi.org/10.1017/CHOL9780521332866.096
- Lohmeyer, K. 1970: Pisanski, Georg Christoph. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 26, S. 179–180). Berlin, Duncker & Humblot.
- Lorenzen, D. 2016, Juli 28: Daguerreotypie der totalen Sonnenfinsternis 1851—Königsberg und das erste Himmelsfoto. Deutschlandfunk. https://www.deutschlandfunk.de/daguerreotypie-der-totalensonnenfinsternis-100.html [Abgerufen 14.8.2024].
- Mägdefrau, K. 1990: Martius, Carl Ritter von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 16, S. 310–312). Berlin, Duncker & Humblot.
- Mägdefrau, K. 1992: Geschichte der Botanik: Leben und Leistung großer Forscher (2. Aufl). Stuttgart/Jena, G. Fischer.
- Mägdefrau, K. 1994: Mohl, Hugo von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 17, S. 690–691). Berlin, Duncker & Humblot.
- Mägdefrau, K. 1997: Müller, Karl. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 18, S. 435–436). Berlin, Duncker & Humblot.
- Marcelli, J. 1893: Handbuch des Preußischen Adels (Königliches Herolds-Amt, Hrsg.; Bd. 2). Berlin, Ernst Siegfried Mittler und Sohn.
- Meertens, P. J. 1943: Petrus Hondius, Letterkundig leven in Zeeland in de zestiende en de eerste helft der zeventiende eeuw. DBNL. https://www.dbnl.org/tekst/meer035lett01\_01/meer035lett01\_01\_0023.php [Abgerufen 16.1.2024].
- Meier, M., Günther, L.-M., Ameling, W., Frede, D., Rhodes, P. J., Döring, K. & Gottschalk, H. 2006: Aristoteles. In: Der Neue Pauly Online. Brill. https://doi.org/10.1163/1574-9347\_dnp\_e136530 [Abgerufen 10.12.2023].
- Menge, H., Güthling, O., & Langenscheidt-Redaktion (Hrsg.). 2010: Langenscheidt Großes Schulwörterbuch Lateinisch-Deutsch (Klausurausg., [Nachdr.]). Berlin, Langenscheidt.
- Meyer, E. H. F. 1832: Die Metamorphose der Pflanze und ihre Widersacher. Linnaea 7: 401–460.
- Meyer, E. H. F. 1833: Preußens Flora und der botanische Garten zu Königsberg. Nachrichten und Vorschläge. Preußische Provinzial-Blätter **10**: 50–91.
- Meyer, E. H. F. 1836: Michaelis Titii. Catalogus Plantarum Horti electoralis regiomontani. Linnaea **10**: 369–370.
- Meyer, E. H. F. 1837: Zweiter Bericht über das naturwissenschaftliche Seminar bei der Universität zu Königsberg. Nebst einer vergleichenden Erklärung eines bisher noch ungedruckten Pflanzen-Glossars. Königsberg, Hartungsche Hof- und Universitäts-Buchdruckerei.
- Meyer, E. H. F. 1839: Preussens Pflanzengattungen nach Familien geordnet. Königsberg, Gräfe und Unzer.
- Meyer, E. H. F. 1857: Prof. Dr. Ernst Meyer. Die neuen Preußischen Provinzial-Blätter andere Folge 11: 201–214.
- Mikulinskij, S. R., Markova, L. A., & Starostin, B. A. 1980: Alphonse de Candolle (1806–1893). Jena, Fischer Verlag.
- Miller, H. S. 1970: The Herbarium of Aylmer Bourke Lambert. Notes on Its Acquisition, Dispersal, and Present Whereabouts. Taxon **19**(4): 489–553. https://doi.org/10.2307/1218947

- Mohl, H. von & Schlechtendal, D. F. L. von. 1858: Personal-Notizen. Botanische Zeitung **16**(34): 256. Mohl, H. von & Schlechtendal, D. F. L. von. 1859a: Personal-Nachrichten. Botanische Zeitung **17**(1): 8.
- Mohl, H. von & Schlechtendal, D. F. L. von. 1859b: Sammlungen. Botanische Zeitung 17(25): 224.
- Möhring, M. 1955: Booth, John Richmond. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 2, S. 453). Berlin, Duncker & Humblot.
- Mühlhan, B. 1959: Ernst August, König von Hannover. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 4, S. 609–611). Berlin, Duncker & Humblot.
- Müller, A., Schlecht, R. W., & Früh, A. 1928a: Der Weg zur Gesundheit (23. Aufl., Bd. 2). Berlin, C. A. Weller.
- Müller, A., Schlecht, R. W., & Früh, A. 1928b: Der Weg zur Gesundheit. Ein treuer und unentbehrlicher Ratgeber für Gesunde und Kranke (23. Aufl., Bd. 1). Berlin, C. A. Weller.
- Müllerott, M. 1972: Hoppe, David Heinrich. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 9, S. 616–617). Berlin, Duncker & Humblot.
- Muñoz Garmendia, F. o. J.: José Antonio Pavón y Jiménez-Villanueva. Real Acadamia de la Historia. https://dbe.rah.es/biografias/8177/jose-antonio-pavon-y-jimenez-villanueva [Abgerufen 26.11.2023].
- Natural History Museum. 2013a, April 19: Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (Feodor Bogdanovic) (1782–1854). JSTOR. https://plants.jstor.org/stable/10.5555/al.ap.person.bm000333907 [Abgerufen 19.11.2023].
- Natural History Museum. 2013b, April 19: Meyer, Carl Anton (Andreevič) von (1795–1855). JSTOR. https://plants.jstor.org/stable/10.5555/al.ap.person.bm000327014 [Abgerufen 19.11.2023].
- Natural History Museum. 2013c, April 19: Richard, Achille (1794–1852). JSTOR. https://plants.jstor.org/stable/10.5555/al.ap.person.bm000006989 [Abgerufen 15.1.2024].
- Natural History Museum. 2013d, April 19: Turczaninow, Porphir Kiril Nicolas Stepanowitsch (1796—1863). JSTOR. https://plants.jstor.org/stable/10.5555/al.ap.person.bm000329747 [Abgerufen 15.1.2024].
- Natural History Museum. 2013e, April 19: Zeyher, Carl Ludwig Philipp (Philipp) (1799–1858). JSTOR. https://plants.jstor.org/stable/10.5555/al.ap.person.bm000009548 [Abgerufen 23.11.2023].
- Navigium. o. J.: Adversarii- Übersetzung und Redewendungen Latein-Deutsch. Navigium. https://www.navigium.de/latein-woerterbuch/adversarii?nr=null [Abgerufen 23.10.2023].
- Nees von Esenbeck, C. G. D., & Vom Stein Zum Altenstein, K. (with Monecke, U., & Röther, B.). 2008: Christian Gottfried Nees von Esenbeck. Amtliche Korrespondenz mit Karl Sigmund Freiherr von Altenstein. 3: Die Korrespondenz der Jahre 1827–1832 (I. Müller, Hrsg.). Stuttgart, Wiss. Verlagsgesellschaft.
- Neugebauer, W. 2018: Preussische Geschichte als gesellschaftliche Veranstaltung: Historiographie vom Mittelalter bis zum Jahr 2000. Paderborn, Ferdinand Schöningh/ BrillDeutschland.
- Neukirch, C. 2018, Juni 1: 1. Juni 1806. In Preußen wird Papiergeld ausgegeben. BR. https://www.br.de/radio/bayern2/sendungen/kalenderblatt/in-preussen-wird-papiergeld-ausgegeben-102.html [Abgerufen 3.1.2024].
- Neumann, G. 1964, November 21: Die Entstehung des Botanischen Gartens und der Sternwarte. Das Ostpreußenblatt **15**(47): 11.
- Neumann, R. 1859: Professor Ernst Meyer und seine Beziehungen zu Göthe. Botanische Zeitung, **17**(12): 112–116.
- Nikiforov, L. A. 2023, Dezember 26: Peter I. Britannica. https://www.britannica.com/biography/Peter-the-Great [Abgerufen 15.1.2024].
- Nougarède, A. 1981: Mirbel, Charles François Brisseau de. In: C. C. Gillispie (Hrsg.), Dictionary of scientific biography (1. publ. in an eight-Bd. ed., Bd. 9, S. 418–419). New York, Ch. Scribner's sons.
- Online-Rechner.net. o. J.: Réaumur (Ré) umrechnen. Online-Rechner.net. https://www.online-rechner.net/temperatur/reaumur/ [Abgerufen 7. Januar 2024].

- Ott, M. 2003, April 17: Längen- und Flächenmasse. Der Kreis Slawe in Pommern. https://schlawe.de/allgemeines/laengen.htm [Abgerufen 20.1.2024].
- Pagel, J. L. 1901: Biographisches Lexikon hervorragender Ärzte des neunzehnten Jahrhunderts. Berlin/Wien, Urban & Schwarzenberg.
- Pagel. 1970: Rosenbaum, Georg August Wilhelm Julius. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 29, S. 200–201). Berlin, Duncker & Humblot.
- Pagel. 1971a: Sprengel, Kurt Polycarp Joachim. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 35, S. 298–299). Berlin, Duncker & Humblot.
- Pagel. 1971b: Treviranus, Gottfried Reinhold. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 38, S. 588). Berlin, Duncker & Humblot.
- Partsch, J. 1970: Neumann, Karl Johann Heinrich. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 23, S. 530–532). Berlin, Duncker & Humblot.
- Pelger, G. 2005: Rosen, Georg Friedrich Wilhelm. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 22, S. 51–52). Berlin, Duncker & Humblot.
- Petruzzello, M. 2023, November 3: Limbo. Britannica. https://www.britannica.com/topic/limbo-Roman-Catholic-theology [Abgerufen 4.12.2023].
- Plewe, E. 1974: Humboldt, Alexander von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 10, S. 33–43). Berlin, Duncker & Humblot.
- Priesner, C. 1985: Liebig, Justus Frhr. Von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 14, S. 497–501). Berlin, Duncker & Humblot.
- Pritzel, G. A. 1872: Thesaurus literaturae botanicae (2. Aufl.). Leipzig, F. A. Brockhaus.
- Prutz, H. 1894: Die Königliche Albertus-Universität zu Königsberg i. Pr. Im neunzehnten Jahrhundert. Zur Feier ihres 350jährigen Bestehens. Königsberg, Regimontii Prussorum: Hartung.
- Pschyrembel Redaktion. 2018, Januar: Thoraxschmerzen. Pschyrembel Online. https://www.pschyrembel.de/brustschmerzen/K0PU4/doc/ [Abgerufen 10.12.2023].
- Pschyrembel Redaktion. 2021, Januar: Silbernitrat. Pschyrembel Online. https://www.pschyrembel.de/h%C3%B6llenstein/K02UQ/doc/ [Abgerufen 10.12.2023].
- Puerto Sarmiento, F. J. o. J.: Hipólito Ruiz López. Real Acadamia de la Historia. https://dbe.rah.es/biografias/5507/hipolito-ruiz-lopez [Abgerufen 26.11.2023].
- Pütter, J. S., & Oesterley, G. H. 1838: Versuch einer academischen Gelehrten-Geschichte von der Georg-Augustus-Universität zu Göttingen (G. H. Oesterley, Hrsg.). Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht.
- Quenstedt, W. 1955: Buch, Christian Leopold von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 2, S. 697). Berlin, Duncker & Humblot.
- Raik, K. 2002: Die Universität Dorpat wird neu gegründet. Kulturstiftung der deutschen Vertriebenen. https://kulturstiftung.org/zeitstrahl/die-universitaet-dorpat-wird-neu-gegruendet [Abgerufen 4.12.2023].
- Regensburgische Botanische Gesellschaft. o. J.: Flora / Botanische Zeitung. Regensburgische Botanische Gesellschaft von 1790 e.V. http://www.rbg1790.de/publikationen.html [Abgerufen 19.11.2023].
- Rettelbach, J. 2005: Sachs, Hans. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 22, S. 330–332). Berlin, Duncker & Humblot.
- Roberts, M. 2023, Dezember 5: Gustavus Adolphus. Britannica. https://www.britannica.com/biography/Gustav-II-Adolf [Abgerufen 15.1.2024].

- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-a: *Adenophora liliifolia* (L.) A.DC. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:139459-1 [Abgerufen 26.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-b: *Agave* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:325900-2 [Abgerufen 30.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-c: *Apios americana* Medik. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:30141320-2 [Abgerufen 27.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-d: *Armeria* (DC.) Willd. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:30024238-2 [Abgerufen 19.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-e: Asteraceae Bercht. & J.Presl. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:319342-2 [Abgerufen 2.1.2024].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-f: *Astragalus* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:330028-2 [Abgerufen 30.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-g: *Atalantia* Corrêa. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:331374-2 [Abgerufen 1.1.2024].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-h: *Campanula rapunculoides* subsp. *rapunculoides*. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:77172454-1 [Abgerufen 26.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-i: *Cardamine pratensis* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:45334-2 [Abgerufen 4.12.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-j: *Coffea* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:325985-2 [Abgerufen 3.1.2024].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-k: *Dianthus* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:6245-1 [Abgerufen 4.12.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-l: *Dictamnus albus* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:772356-1 [Abgerufen 8.9.2024].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-m: *Equisetum pratense* Ehrh. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:60437142-2 [Abgerufen 16.8.2024].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-n: Fabaceae Lindl. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:30000147-2 [Abgerufen 15.8.2024].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-o: *Hieracium* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:330082-2 [Abgerufen 5.9.2024].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-p: *Juncus atratus* Krock. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:442706-1 [Abgerufen 26.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-q: *Juncus* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:30001343-2 [Abgerufen 23.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-r: Lamiaceae Martinov. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:30000097-2 [Abgerufen 27.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-s: *Linnaea borealis* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:140689-2 [Abgerufen 1.1.2024].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-t: *Luzula* DC. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:331233-2 [Abgerufen 27.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-u: *Lycium barbarum* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:816356-1 [Abgerufen 27.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-v: *Papaver* L. Plants of the World Online http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:30000445-2 [Abgerufen 19.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-w: *Phalaris canariensis* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:415588-1 [Abgerufen 27.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-x: *Primula* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:30005261-2 [Abgerufen 28.11.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-y: *Raphanus* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:12986-1 [Abgerufen 4. Dezember 2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-z: *Stephanotis* Thouars. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:30089192-2 [Abgerufen 26.11.2023].

- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-aa: *Viburnum lantana* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:326265-2 [Abgerufen 4.12.2023].
- Royal Botanic Gardens Kew. o. J.-ab: *Viburnum opulus* L. Plants of the World Online. http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:326268-2 [Abgerufen 4.12.2023].
- Russow, E. A. F. 1969: Ledebour, Karl Friedrich von. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 18, S. 111). Berlin, Duncker & Humblot.
- Sallmann, K. & Krasser, H. 2006: Plinius. P. Secundus, C. (der Ältere) röm. Historiker und Rhetor. In: Der Neue Pauly Online. Brill. https://doi.org/10.1163/1574-9347\_dnp\_e928160 [Abgerufen 16.1.2024].
- Schaar & Dathe. 1840: Königsberg (Pr.), Botanischer Garten. Bildarchiv Ostpreußen. https://www.bildarchiv-ostpreussen.de/suche/index.html?ids=118781#!start=1 [Abgerufen 29.12.2023].
- Schieder, W. 1969: Hecker, Friedrich Franz Karl. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 8, S. 180–182). Berlin, Duncker & Humblot.
- Schlechtendal, D. F. L. von. 1859: Leipziger Bücher-Auction. Botanische Zeitung 17(35): 303.
- Schlott, A. 1861: Topographisch-statistische Uebersicht des Regierungs-Bezirks Königsberg nach amtlichen Quellen. Königsberg, Hartungsche Buchdruckerei.
- Schoenberg, E. 1955: Bessel, Franz Friedrich Wilhelm. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 2, S. 179–180). Berlin, Duncker & Humblot.
- Schröder, L. von. 1971: Schrenck, Alexander von. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 32, S. 484–485). Berlin, Duncker & Humblot.
- Schubert, R., & Wagner, G. 2000: Botanisches Wörterbuch: Pflanzennamen und botanische Fachwörter (12. Auflage). Stuttgart, Verlag Eugen Ulmer.
- Schwarz, H.-D. 1990: Meißner, Wilhelm Carl. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 16, S. 707). Berlin, Duncker & Humblot.
- Schweigger, A. F. 1819: Nachrichten über den botanischen Garten zu Königsberg. Königsberg, Akademische Buchhandlung.
- Scriba, C. J. 1974: Jacobi, Carl Gustav Jacob. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 10, S. 233–234). Berlin, Duncker & Humblot.
- Selle, G. von. 1953: Baer, Edler v. Huthorn, Karl Ernst Ritter v. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 1, S. 524). Berlin, Duncker & Humblot.
- Silberner, E. 1974: Jacoby, Johann. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 10, S. 254–255). Berlin, Duncker & Humblot.
- Solmsen, F. 2024, Januar 12: Hesiod. Britannica. https://www.britannica.com/biography/Hesiod [Abgerufen 15.1.2024].
- Stadt Bad Driburg. o. J.: Geschichte. Stadt Bad Driburg. https://www.bad-driburg.de/de/stadt/geschichte.php [Abgerufen 30.11.2023].
- Staesche, K. 1974: Jäger, Georg Friedrich von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 10, S. 268–269). Berlin, Duncker & Humblot.
- Stafleu, F. A., & Cowan, R. S. 1976: Taxonomic literature. A selective guide to botanical publications and collections with dates, commentaries and types (2. Aufl., Bd. 1 A-G). Utrecht, Bohn, Scheltema & Holkema.
- Stafleu, F. A., & Cowan, R. S. 1979: Taxonomic literature. A selective guide to botanical publications and collections with dates, commentaries and types (2. Aufl., Bd. 2 H-Le). Utrecht, Bohn, Scheltema & Holkema.

- Stafleu, F. A., & Cowan, R. S. 1981: Taxonomic literature. A selective guide to botanical publications and collections with dates, commentaries and types (2. Aufl., Bd. 3 Lh-O). Utrecht, Bohn, Scheltema & Holkema.
- Stafleu, F. A., & Cowan, R. S. 1983: Taxonomic literature. A selective guide to botanical publications and collections with dates, commentaries and types (2. Aufl., Bd. 4 P-Sak). Utrecht/ Antwerpen, Bohn, Scheltema & Holkema.
- Stafleu, F. A., & Mennega, E. A. 2000: Taxonomic literature. A selective guide to botanical publications and collections with dates, commentaries and types (Bd. Supplement 6 Do-E). Königstein, Koeltz Scientific Books.
- Stevens, P. F. 2012, Januar 5: Bentham, George (1800–1884). Oxford Dictionary of National Biography. https://doi.org/10.1093/ref:odnb/2151 [Abgerufen 26.11.2023].
- Stieda, L. 1971a: Bunge, Alexander von. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 47, S. 362–364). Berlin, Duncker & Humblot.
- Stieda, L. 1971b: Trinius, Karl Bernhad. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 38, S. 619–621). Berlin, Duncker & Humblot.
- Stolberg-Wernigerode, O. G. zu. 1961: Friedrich II. der Große. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 5, S. 545–558). Berlin, Duncker & Humblot.
- Strakauskaite, N. 2012, Mai 10: Stadt der zwei Namen. bpb.de. https://www.bpb.de/themen/europaeische-geschichte/geschichte-im-fluss/135621/stadt-der-zweinamen/ [Abgerufen 3.1.2024].
- Swarovsky, H.-J. 1984: BI-Lexikon Hunderassen. Leipzig, VEB Bibliographisches Insitut Leipzig.
- Technische Informationsbibliothek. o. J.: Plan vom Botanischen Garten in Königsberg. Kulturerbe Niedersachsen. https://kulturerbe.niedersachsen.de/objekt/record\_kuniweb\_1291986/ [Abgerufen 29.12.2023].
- Thier, B. 2022, Juni 17: Crowdfunding im 18. Jahrhundert Ein Pränumerationsschein von Anton Wilhelm Aschendorff aus Münster (Teil 2). LWL. https://www.alltagskultur.lwl.org/de/blog/[Abgerufen 26.11.2023].
- Tilitzki, C. 2012: Die Albertus-Universität Königsberg. Ihre Geschichte von der Reichsgründung bis zum Untergang der Provinz Ostpreussen (1871–1945) (Bd. 1). Berlin, Akademie Verlag.
- Tkach, N., Braun, U., & Röser, M. 2014: Correspondence of D.F.L. von Schlechtendal in the herbarium of the University Halle-Wittenberg, Germany (HAL). Schlechtendalia **28**: 29–34. https://doi.org/10.25673/90135
- Tourismus NRW. o. J.: Bad Driburg Moor- und Mineralheilbad. NRW-Tourismus. https://www.nrw-tourismus.de/a-bad-driburg [Abgerufen 30.11.2023].
- Universität Basel. 2019, Juni 13: Wie setzt sich die Gesamtnote der Promotion zusammen? Universität Basel. https://philhist.unibas.ch/de/faq/details/wie-setzt-sich-die-gesamtnote-der-promotion-zusammen/ [Abgerufen 4.12.2023].
- Universität Wien. o. J.: Endlicher-Fenzl-Kerner-Weg. Universität Wien. https://botanischergarten.univie.ac.at/der-garten/gartenplan/systematische-gruppe/endlicher-fenzl-kerner-weg/ [Abgerufen 2.1.2024].
- Universitätsbibliothek Regensburg. 2010: David Heinrich Hoppe (1760–1846) zum 250. Geburtstag. Flora oder (allgemeine) botanische Zeitung. Universität Regensburg. https://rzbvm050.uni-regensburg.de/hoppe/flora.htm [Abgerufen 19.11.2023].
- Veen, P. G. van der. 2008, Juli: Jericho (AT). Deutsche Bibelgesellschaft. https://bibelwissenschaft.de/ressourcen/wibilex/altes-testament/jericho-at [Abgerufen 19.10.2023].
- Voit. 1967: Burdach, Karl Friedrich. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 3, S. 578–580). Berlin, Duncker & Humblot.
- Vorstand des Preußisch-botanischen Vereins. 1868: Bericht über die fünfte Versammlung des preussischen botanischen Vereins zu Elbing am 11. Juni 1867. Schriften der Königlichen Physikalisch-Ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg 9: 1–18.

- Wagenitz, G. 1988: Göttinger Biologen 1737–1945: Eine biographisch-bibliographische Liste. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht.
- Wagenitz, G. 1996: Wörterbuch der Botanik: Morphologie, Anatomie, Taxonomie, Evolution; die Termini in ihrem historischen Zusammenhang. Jena, G. Fischer.
- Wagenitz, G. 2003: Wörterbuch der Botanik: Die Termini in ihrem historischen Zusammenhang (2., erw. Aufl). Heidelberg/ Berlin, Spektrum Akad. Verl.
- Wagner, W. D., & Lange, H. 2011: Das Königsberger Schloss. Eine Bau- und Kulturgeschichte (Bd. 2). Regensburg, Schnell + Steiner.
- Weigel, T. O. 1859: Leipziger Bücherauktion. Botanische Zeitung 17(34): 296.
- Wentzcke, P. 1964: Gagern, Friedrich Ludwig Balduin Karl Moritz Freiherr von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 6, S. 29–30). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wienfort, M. 2015: Geschichte Preussens (2., durchges. Aufl). München, C.H. Beck.
- Wiese, R., & Jandausch, K. 2021: Schwestern im Geiste: Briefwechsel zwischen Großherzogin Alexandrine von Mecklenburg-Schwerin und Königin Elisabeth von Preußen (Bd. 1). Wien, Böhlau Verlag.
- Wormer, E. J. 2003: Ringseis, Johann Nepomuk von. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 21, S. 636–637). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1969a: Klotzsch, Johann Friedrich. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 16, S. 233–235). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1969b: Koch, Karl Heinrich Emil. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 16, S. 395–398). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1969c: Koch, Wilhelm Daniel Joseph. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 16, S. 402–405). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1969d: Kunth, Karl Sigismund. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 17, S. 394–397). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1969e: Kunze, Gustav. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 17, S. 400–403). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1969f: Lehmann, Johann Georg Christian. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 18, S. 143–145). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1970a: Meißner, Karl Friedrich. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 21, S. 246–248). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1970b: Meyen, Franz Julius Ferdinand. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 21, S. 549–553). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1970c: Meyer, Ernst Heinrich Friedrich. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 21, S. 565–569). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1970d: Röper, Johannes August Christian. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 29, S. 149–152). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1970e: Ruprecht, Franz Joseph. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 29, S. 748–753). Berlin, Duncker & Humblot.

- Wunschmann, E. 1970f: Schacht, Hermann. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 30, S. 482–486). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1970g: Schkuhr, Christian. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 31, S. 315–316). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971a: Fenzl, Eduard. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 48, S. 520–521). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971b: Regel, Eduard August. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 53, S. 258–260). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971c: Sanio, Karl Gustav. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 53, S. 709–711). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971d: Schrader, Heinrich Adolph. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 32, S. 429–430). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971e: Schultz, gen. Bipontinus, Karl Heinrich. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 32, S. 722–723). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971f: Schultz, gen. Schultzenstein, Karl Heinrich. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 32, S. 723–725). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971g: Schwägrichen, Christian Friedrich. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 33, S. 175). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971h: Seubert, Moritz August. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 34, S. 51–52). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971i: Sprengel, Kurt Polycarp Joachim. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 35, S. 296–298). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971j: Treviranus, Ludolph Christian. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 38, S. 588–591). Berlin, Duncker & Humblot.
- Wunschmann, E. 1971k: Zuccarini, Joseph Gerhard. In: Historische Commission bei der Königl. Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Allgemeine Deutsche Biographie (2. Aufl., Bd. 45, S. 472–474). Berlin, Duncker & Humblot.
- Würtz, A. 2016, November 23: Fahrenheit, Reaumur und Celsius. DWD-Deutscher Wetterdienst. https://www.dwd.de/DE/wetter/thema des tages/2016/11/23.html [Abgerufen 26.11.2023].
- Wüst, M. 2015: Königsberg/ Kaliningrad. Online-Lexikon zur Kultur und Geschichte der Deutschen im östlichen Europa. https://ome-lexikon.uni-oldenburg.de/orte/koenigsberg-kaliningrad [Abgerufen 12.1.2024].
- Zaddach, G. 1896: Ernst Meyer als Gelehrter und Dichter. Oeffentlicher Vortrag, gehalten in Königsberg am 22. Februar 1870. Altpreussische Monatsschrift neue Folge **33**: 36–66.
- Zaunick, R. 1959: Ehrenberg, Christian Gottfried. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 4, S. 349–350). Berlin, Duncker & Humblot.
- Ziegenspeck, H. 1953: De Bary, Anton Heinrich. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 1, S. 616). Berlin, Duncker & Humblot.

Ziegenspeck, H. 1955a: Bischoff, Gottlieb Wilhelm. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 2, S. 263). Berlin, Duncker & Humblot.

Ziegenspeck, H. 1955b: Braun, Alexander Heinrich. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 2, S. 548). Berlin, Duncker & Humblot.

Ziegenspeck, H. 1957: Buxbaum, Johannes Christian. In: Historische Kommission bei der bayerischen Akademie der Wissenschaften (Hrsg.), Neue Deutsche Biographie (Bd. 3, S. 82). Berlin, Duncker & Humblot.

## **Anhang: Personenverzeichnis**

Adelung, Johann Christoph (1732–1806) studierte von 1752 bis 1757/58 Theologie an der Universität in Halle. Danach war er als Gymnasiallehrer in Erfurt tätig sowie als Bibliothekar in Gotha. Während seines Aufenthaltes in Leipzig lernte er den Verleger Breitkopf kennen und wurde ein paar Jahre später Oberbibliothekar an der Kurfürstlichen Bibliothek in Dresden, wo er stetig an der Erweiterung des Bücherbestandes arbeitete. Adelung wurde zu einem bedeutenden Sprachforscher und Historiker und veröffentlichte viele Werke, u. a. grammatikalische Schriften sowie ein Wörterbuch, welches ihm von dem Verleger Breitkopf vorgeschlagen wurde. In diesem Wörterbuch wollte er sowohl die Etymologie sowie den Verwendungsbereich der Wörter darstellen. Daneben sollte aber auch der richtige Gebrauch und der Sprachstil ein Teil des Ganzen werden. Für ihn galten das Meißnische Deutsch sowie das Obersächsische als Vorlage für die schriftsprachliche Form (Basler, 1953, S. 63f.). (Erwähnung in Brief 37).

Agardh, Carl Adolph (1785–1859) war von 1812 bis 1835 Professor an der Universität in Lund (Schweden). Er zeichnete sich vor allem im Gebiet der Taxonomie von Algen aus. Das Wissen darüber war zu Beginn des 19. Jahrhunderts noch rudimentär ausgebildet. Mit seinem Werk "Synopsis algarum Scandinaviae" von 1817 wurde ein neues Verständnis der Beziehungen innerhalb der größeren Algengruppen vorgestellt. Zwar handelte es sich nur um eine begrenzte regionale Flora, allerdings wurde in der Einleitung ein vollkommen neuer systematischer Überblick über die damals bekannten Algen gegeben. Mit weiteren Werken im Bereich der Algologie stellte Agardh Theorien vor, die noch heute als Knotenpunkte in der Entwicklung der Algenkunde gelten. Darüber hinaus beteiligte er sich an der Diskussion über das natürliche System der Pflanzenklassifizierung. In "Classes plantarum" von 1825 charakterisierte er mehrere neue Pflanzenfamilien, die teilweise noch heute Gültigkeit aufweisen. Im Jahr 1827 führte Agardh eine Exkursion an der Nordküste der Adria durch, wo der sich mit der hiesigen Algenflora beschäftigte. Nachdem ihm 1835 das Bischofsamt der Karlstadt in Westschweden angeboten wurde, beendete er seine Tätigkeit als Botaniker (Eriksson, 1981, S. 69f.). (Erwähnung im undatiertem Brief Nr. 5).

Albertus Magnus (um 1200–1280) wurde in Lauingen an der Donau als Sohn des Grafens von Bollstädt geboren. Er trat ein Medizin- und Philosophiestudium an der Universität Padua an, schloss dieses jedoch nicht ab. Im Jahr 1223 wurde er Mitglied des Benediktinerordens und erhielt in Köln eine Ausbildung in Theologie. Später fungierte er auch als Lehrer in diversen Klöstern. Die meisten seiner Abhandlungen behandelten theologische und philosophische Thematiken. Er beschäftigte sich ausgiebig mit den Schriften des Aristoteles, darunter auch den naturwissenschaftlichen Werken. Albertus Magnus verfasste ein auf antiken und mittelalterlichen Schriften, sowie auf eigenen Beobachtungen beruhendes botanisches Werk "De vegetabilibus libri VII". In diesen sieben Büchern geht er auf theoretische Aspekte ein, z. B. die Frage, ob Pflanzen leben, Früchte und Samen, die Abhängigkeit von Pflanzen in Bezug auf Klima und Boden, Heilpflanzen, verschiedene Baum- und Kräuterarten sowie Ackerbau und Anbau von Zierpflanzen. In der Schrift kommentiert er den vermeintlichen Aristoteles, wobei es sich stattdessen um Nicolaus Damascenus handelte, welcher einen Auszug des Aristoteles und Theophrastos in griechischer Sprache verfasst hatte. Im Mittelalter wurde die lateinische Übersetzung davon für das wahre Werk des Aristoteles gehalten. Neben den Kommentaren schrieb Albertus Magnus auch eigene Beobachtungen nieder, wodurch er sich als

Naturforscher erwies (Mägdefrau, 1992, S. 17ff.). (Erwähnung in Kapitel 2 & den Briefen 19, 36, 39, 40 sowie im undatierten Brief Nr. 7).

Altenstein, Karl Sigmund Franz Freiherr vom Stein zum (1770–1840) war ein preußischer Politiker. Während des Studiums befasste er sich mit Jura, Philosophie und den Naturwissenschaften. Im Jahr 1793 begann er sein Referendariat bei der Kriegs- und Domänenkammer in Ansbach und wurde dort von Hardenberg gefördert, der ihm half, Karriere in der preußischen Verwaltung zu machen. Danach ging es für Altenstein zunächst nach Berlin, wo er eine Stelle als Geheimer Oberfinanzrat antrat und Mitglied des Generaldirektoriums wurde. Im Jahr 1806 kam er an den Königsberger Hof. Weiterhin beschäftige er sich ausgiebig mit Bildungsthemen und wollte innovative Reformen in Preußen umsetzen. Altenstein erhielt 1808 die Stelle des Finanzministers, wurde aber wenig später abgesetzt, da er die schlesischen Landsteile abtrennen wollte, um die Zahlungen an Napoleon verrichten zu können. Schließlich erhielt er 1817 die Leitung des Ministeriums für Kultus, Unterricht und Medizinalwesen. In dieser Funktion schaffte er es, die Errichtung des Elementarschulwesens zu unterstützen, Lehrerseminare umzusetzen sowie den weiteren Aufstieg humanistische Gymnasium zu fördern (Gollwitzer, 1953a, S. 216f.). (Erwähnung in Brief 23).

Aristoteles (384 v. Chr.-322 v. Chr.) wurde in Stageira auf der Halbinsel Chalkidike geboren, welche unter makedonischer Herrschaft stand. Aristoteles studierte an der Akademie Platons in Athen. Hierbei ist unklar, wie stark der Kontakt zwischen den beiden Philosophen war, da sich Platon zwischenzeitlich in Sizilien aufhielt. Nach seinem Abschluss war er lange in der Akademeia tätig und hatte hier vermutlich Naturphilosophie und Rhetorik unterrichtet, Fächer, die Platon wenig würdigte. Daher wird Aristoteles bereits in dieser Zeit die Grünzüge seiner Philosophie entwickelt haben. Nach Platons Tod verließ er die Akademeia und ging nach Assos. Allerdings könnte er diesen Ort bald verlassen haben, um sich mit Theophrastos auf Lesbos biologischen Studien zu widmen, vor allem der Auseinandersetzung mit Meerestieren. Ab 343 v. Chr. war Aristoteles Lehrer des zukünftigen Alexander des Großen. Später kehrte er zurück und eröffnete seine eigene Schule am Lykeion. Hier wurden u. a. große naturwissenschaftliche Forschungsprojekte betrieben und es gab eine umfangreiche Bibliothek, die sogar zum Vorbild der Bibliothek in Alexandria wurde. Viele bekannte Gelehrte schlossen sich dieser Unternehmung an, z. B. Theophrastos. Nach Alexanders Tod 323 v. Chr. floh Aristoteles nach Chalkis und starb dort ein Jahr später. In seinen naturwissenschaftlichen Schriften beschäftigte er sich vor allem mit den Tieren. Mit Pflanzen befasste er sich im Vergleich zu seinem Schüler und Nachfolger Theophrastos weniger (Meier et al., 2006). (Erwähnung in Brief 1).

Auerswald, Hans Jakob (1757–1833) studierte, nachdem er länger beim Militär gediente hatte, in Königsberg. Er bewirtschaftete ein eigenes Besitztum und war ab 1787 im staatlichen Verwaltungsdienst tätig. Auerswald zeichnete sich durch seine Ständereform und die Ordnung des Finanz- und Kreditwesens in Ost- und Westpreußen aus. Im Jahr 1806 wurde er sogar zum Oberfinanz-, Kriegs- und Domänenrat berufen. Ebenso wurde er im selben Jahr der Kurator der Albertus-Universität in Königsberg. Er trug zu den Reformneuerungen im neuhumanistischen Geist bei, förderte insbesondere die philosophische Fakultät, gründete neue Institute und ermöglichte Neuerungen im Bibliothekwesen. Ab dem Jahr 1808 war Auerswald Geheimer Staatsrat, Generallandschaftspräsident sowie Oberpräsident für Ostpreußen und Litauen, zweitweise auch für Westpreußen, und wurde 1811 zum Landhofmeister ernannt. Er schloss sich den Ideen Steins an und beteiligte sich z. B. an der Befreiung des Bauernstandes. Allerdings kam es recht schnell zu Auseinandersetzungen mit Stein. Bis 1824 setzte sich Auerswald als Oberpräsident für eine ständische Verfassung sowie eine auf den Mittelstand ausgedehnte allgemeine Vertretung ein. Seine Stelle als Kurator verlor er bereits 1819 (Gollwitzer, 1953b, S. 439). (Erwähnung in Kapitel 3).

Baer, Edler v. Huthorn, Karl Ernst Ritter v. (1792–1876) stammte aus Estland und studierte 1810 bis 1814 Medizin in Dorpat. Bereits 1817 wechselte er nach Königsberg, um dort als Prosektor unter Burdach zu arbeiten. Schließlich wurde er 1819 Extraordinarius der Anatomie und 1821 ordentlicher Professor der Zoologie. Seinen Fokus legte er hierbei auf die Entwicklungsgeschichte. Baer gründete das Zoologische Museum für die Universität Königsberg. Ab 1834 gehörte er zur Petersburger

Akademie und absolvierte verschiedene Forschungsreisen in Russland, nachdem er Königsberg verließ (Selle, 1953, S. 524). (Erwähnung in Kapitel 2 & Brief 5 sowie in den undatierten Briefen Nr. 2 und 6).

Bary, Anton Heinrich de (1831–1888) studierte in Heidelberg, Marburg und Berlin Medizin, nebenher Botanik, und war in Frankfurt als praktizierender Arzt tätig. Im Jahr 1853 habilitierte er in der Botanik bei Hugo von Mohl in Tübingen. Zwei Jahre später wurde er außerordentlicher Professor in Freiburg (Breisgau) und schließlich 1859 ordentlicher Professor. Im Jahr 1867 übernahm er die Professur für Botanik in Halle und wechselte 1872 nach Straßburg. Bary zeichnete sich besonders im Bereich der Mykologie aus, wo er vor allem die Morphologie, Entwicklungsgeschichte und Physiologie der Pilze untersuchte und zahlreiche Arbeiten hierzu veröffentlichte. Er war der Erste, der die Flechtsymbiose der Pilze entdeckte. Zudem gab er 21 Jahre lang die "Botanische Zeitung", anfänglich noch mit Mohl, heraus. Bary gründete in Freiburg das erste Botanische Laboratorium Deutschlands und engagierte sich ebenso in Halle und Straßburg für diese Institute (Ziegenspeck, 1953, S. 616). (Erwähnung in Brief 22).

Beilschmied, Carl Traugott (1793–1848) kam aus ärmlichen Verhältnissen. Zunächst wurde sein Schuldgeld von einem Grafen bezahlt und er wechselte 1803 auf die Waisen- und Schulanstalt Bunzlau. Als der Apotheker Seybold aus Beuthen einen Lehrling suchte, wurde ihm Beilschmied angeraten. Seine Apothekerausbildung begann 1807 und in dieser Zeit entdeckte er sein Interesse an der Botanik. Im Jahr 1814 ging er für drei Jahre nach Breslau, um sich mit der hiesigen Flora zu beschäftigen. Zurück in Beuthen widmete er sich dieser. Schließlich erhielt er 1819 eine Stelle zum Apothekergehilfen in Berlin und bildete sich durch den Besuch von Vorlesungen und Museen weiter. Im Jahr 1820 immatrikulierte er sich an der Universität in Bonn und war nebenher in einer Apotheke angestellt. Durch seine Veröffentlichung über die Flora Beuthens erhielt er ein Stipendium. Beilschmied studierte bei Nees von Esenbeck und ordnete dessen Herbarium. In Ohlau wurde er 1822 Provisor einer Apotheke, die er vier Jahre darauf kaufen konnte. Hauptsächlich beschäftige sich Beilschmied mit Phanerogamen und durch den Einfluss Humboldts auch mit der Pflanzengeografie. Im Jahr 1837 wurde er zum Ehrendoktor der Universität Breslau und 1838 Mitglied der Leopoldina. Schließlich verstarb er 1848 an Tuberkulose (Frahm & Eggers, 2001, S. 35). (Erwähnung in Brief 6).

Bentham, George (1800–1884) war ein britischer Botaniker, der aus Plymouth stammte. Im Jahr 1805 zog er mit seiner Familie für zwei Jahre nach St. Petersburg und lernte dort verschiedene Sprachen. Seine Eltern wünschten sich, dass er Jura studiert, obwohl er sich bereits seit der Jugend für Botanik interessierte. Bereits 1825 veröffentlichte er seine erste botanische Schrift "Catalogue des plantes indigènes des Pyrénées et du Bas Languedoc", die von der Öffentlichkeit gelobt wurde. Im Jahr 1826 wurde er der Sekretär seines Onkels Jeremy Bentham und studierte nebenbei Jura in London. Bald nach den Toden seines Onkels und Vaters beschäftigte er sich ausschließlich mit der Botanik. Im Laufe der Jahre verreiste er viel und schrieb zahlreiche botanische Arbeiten (Stevens, 2012). (Erwähnung in Brief 8).

Berghaus, Heinrich Karl (1797–1884) war ein bekannter Geograf und Schriftsteller. Bereits in seiner Jugend zeigte sich sein Interesse in Geografie und Mathematik sowie sein Talent, Landkarten zu kopieren und Baupläne zu entwerfen. In seinem Leben zeichnete er sich in verschiedenen Bereichen als Geograf aus. Auf Reisen lernte er auch Alexander von Humboldt kennen, mit welchem ihm eine lange Freundschaft verband. Im Jahr 1821 erhielt er eine Anstellung an der Berliner Bauakademie, wo er 1824 auch den Professorentitel verliehen bekam. Weiterhin gründete der die "Geographische Kunstschule" in Potsdam, um dort Kartografen sowie Geografen auszubilden. Zusätzlich zeichnete er sich durch seine vielen wissenschaftlichen Leistungen sowie als Redakteur aus, u. a. war er von 1829 bis 1843 Herausgeber der "Annalen der Völker-, Erd-, und Staatenkunde" in Berlin (Hantzsch, 1971, S. 374ff.). (Erwähnung in Brief 6).

**Beyrich**, Heinrich Karl (1796–1834) studierte Botanik in Göttingen, wo er sich auch die Kunstgärtnerei im Botanischen Garten aneignete. Er erhielt eine Stelle am Königlichen

Würtembergischen Garten zu Tübingen. Später zog es ihn nach Wien an den kaiserlichen Schlossgarten, anschließend nach Bruck an der Leitha (Österreich). Während dieser Zeit ging er seinen botanischen Forschungen weiter nach. Beyrich begab sich 1819 auf botanische Wanderungen durch die Ostalpen und Oberitalien und schließlich über den Simplonpass nach Paris. Hier lernte er Alexander von Humboldt kennen. Im Jahr darauf zog er nach England, wo er im Botanische Garten Kew und den Parks der umliegenden Landsitze seine Kenntnisse erweiterte. Beyrich reiste 1822 im Auftrag der preußischen Regierung nach Brasilien, um Pflanzen für die Pfaueninsel bei Potsdam und den Botanischen Garten zu Neu-Schöneberg bei Berlin zu besorgen. Nach Erfüllung der Anweisung wurde er Vorsteher des Botanischen Gartens Neu-Schöneberg. Allerdings packte ihn der wissenschaftliche Eifer und mit Unterstützung der preußischen Regierung reiste Beyrich nach Amerika, um dort die Pflanzenwelt zu erforschen. Dabei beschäftigte er sich eher mit den Regionen der Südstaaten. Im Jahr 1834 schloss er sich einer militärischen Expedition durch Arkansas an. Als er seine Funde nach Fort Gibson brachte, erlag er einem Fieber. Zahlreiche Pflanzenarten erhielten seinen Namen, u. a. benannten Chamisso und Schlechtendal eine Gattung nach ihm, die Beyrichia (Jacobs, 1967, S. 605). (Erwähnung in den Briefen 9, 10).

Bessel, Franz Friedrich Wilhelm (1784–1846) brach 1798 seine gymnasiale Ausbildung in Minden ab und wurde Kaufmann für ein Bremer Überseehandelshaus. Da er dort auch auf See ging, beschäftigte er sich mit Navigation und eignete sich hierzu im Selbststudium mathematische und physikalische Kenntnisse an. Zudem baute er selbständig astronomische Gerätschaften. Mit der Zeit begann er, die Bahnen diverser Kometen zu berechnen und hatte damit Erfolg. Durch die Freundschaft zum Ratsherrn und Astronomen Olbers erhielt er 1806 eine Anstellung auf einer Sternenwarte in Lilienthal bei Bremen. Bereits 1810 wurde Bessel Professor für Astronomie und Direktor der Sternenwarte an der Universität in Königsberg. Zu seinen größten Leistungen zählen die Entfernungsberechnung des Sterns 61 Cygni, wodurch das kopernikanische Weltbild schließlich bestätigt werden konnte sowie die Gradmessung Ostpreußens und das Bessel-Ellipsoid 1841 (Schoenberg, 1955, S. 179f.). (Erwähnung in den Kapiteln 2, 3 & Brief 1).

**Bischoff**, Gottlieb Wilhelm (1797–1854) wurde 1825 Privatdozent in Heidelberg und schließlich 1839 zum Professor sowie Direktor des Botanischen Gartens ernannt. Er beschäftigte sich intensiv mit den Characeen (Armleuchteralgen) und Archegoniaten (Bezeichnung von Moosen und Farnen) und erzielte außerordentliche Arbeiten für die Hofmeisterschen Untersuchungen. Noch heute werden seine selbsterstellten Abbildungen verwendet. Seine Handbücher galten als wertvolle Quellen des damaligen Wissensstandes vor den Arbeiten von Schleiden. Darin ist zudem eine der ersten Geschichten der Botanik enthalten (Ziegenspeck, 1955a, S. 263). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 5).

Blumenbach, Johann Friedrich (1752–1840) war ein Naturforscher, der in Jena und Göttingen studierte und schließlich in Göttingen die ordentliche Professur für Medizin erhielt. Er war wesentlich in die Objektivierung naturwissenschaftlicher und anthropologischer Beschreibungen involviert. Durch diese Fokussierung auf das Objekt ging er in die Geschichte als "Vater der modernen Naturforschung" ein. Blumenbach pflegte eine enge Beziehung zu Kant, dessen Ansichten er in die Tiersystematik mit einbezog, indem er Kategorien für den zoologischen und anthropologischen Artbegriff aufstellte. Außerdem war der Naturforscher für seine Sammlung menschlicher Schädel bekannt, mit denen er Rassenstudien durchführte (Kleinschmidt, 1955, S. 329). (Erwähnung in Brief 23).

**Booth**, John Richmond (1799–1847) war ein Baumzüchter, der zunächst die Baumschule seines Vaters gemeinsam mit seinem Bruder führte, diese allerdings ein paar Jahre später alleine leitete und weiter ausbaute. Sie galt als erste Baumschule in Deutschland und erlangte große Bedeutung. Booth spezialisierte sich auf exotische Pflanzen und deren Einführung in Deutschland sowie Veredelungen. Er erkannte zuerst die Wichtigkeit, den deutschen Waldbaumbestand durch die Aufzucht von Jungbäumen aufzubessern, um der Degeneration von Wäldern entgegenzuwirken (Möhring, 1955, S. 453). (Erwähnung in Brief 23).

Bosc, Louis Augustin Guillaume (1759–1828) studierte am Collège de Dijon und war anschließend als Sekretär der "Intendance des Postes" in Paris tätig. Er belegte Kurse im Jardin du Roi. Bosc war politisch sehr engagiert und wurde u. a. 1791 Sekretär des "Club des Jacobins". Schon im Kindesalter interessierte er sich für die Natur und veröffentlichte mit 25 Jahren seinen ersten Artikel, wo er eine ungewöhnliche Cochenille (Cochenilleschildlaus) beschrieb. Diese Arbeit wurde direkt ein Erfolg. Zwischen 1790 bis 1792 veröffentlichte Bosc etliche Notizen über Insekten, Weichtiere, Vögel und Pflanzen. Gemeinsam mit anderen Wissenschaftlern gründete er die Société Linnéenne de Paris. In den 1790er Jahren beschäftigte sich Bosc zudem zunehmend mit landwirtschaftlichen Thematiken. Von 1796 bis 1798 reiste er nach South Carolina, worüber wenig bekannt ist. Allerdings sammelte er in dieser Zeit eine große Menge an biologischen Materialien, darunter 500 Arten von Samen. Im Jahr 1803 wurde Bosc Inspektor für Gärten und Baumschulen in Paris und 1806 zum Mitglied des Instituts ernannt. Schließlich erhielt er 1825 die Professur am Muséum d'Histoire Naturelle. Im Bereich Botanik entdeckte, definierte, zeichnete und benannte er eine Vielzahl von Arten, vor allem Gramineae (Süßgräser), allerdings fielen die meisten seiner Bezeichnungen in die Rubrik Synonyme. Eine der berühmtesten Arten, die von ihm 1807 veröffentlicht wurde, war Hydrocharis spongiosa (Leroy, 1981, S. 321ff.). (Erwähnung in Brief 30).

**Braun**, Alexander Heinrich (1805–1877) war zunächst Professor für Botanik in Freiburg (in Breisgau), später in Gießen und ab 1851 in Berlin, wo er für die Anordnung der Gewächse des Botanischen Gartens ein natürliches System etablierte. Er forschte u. a. mit Algen und erstellte daraufhin einen erweiterten Zellbegriff. Des Weiteren beschäftigte sich Braun ausgiebig mit der Polyembryonie von Koniferen und vertrat die Ansicht, dass der Koniferenzapfen die Blüte darstellt. Ihn verband eine tiefe Freundschaft zu Carl Schimper und gemeinsam stellten sie die Blattstellungstheorie auf, die zunächst auch sehr erfolgreich war (Mägdefrau, 1992, S. 159, 171; Ziegenspeck, 1955b, S. 548). (Erwähnung in den Briefen 23, 33, 36).

Buch, Christian Leopold von (1774–1853) studierte von 1793 bis 1796 an der Bergakademie in Freiberg, wo er sich mit Alexander von Humboldt anfreundete, sowie in Halle und Göttingen. Während dieser Zeit bereiste er bereits die mitteldeutschen Gebirge. Aufgrund seiner guten finanziellen Stellung und durch die Unterstützung staatlicher Stellen war es ihm als Forscher möglich, verschiedene Gebiete zu bereisen und kennenzulernen, z. B. Italien, Skandinavien, Auvergne, die Kanarischen Inseln und die Westalpen. Buch war Mitglied der Akademien der Wissenschaften in Berlin, Paris und London sowie Ehrenmitglied zahlreicher gelehrten Gesellschaften. Während seines Lebens beschäftigte er sich intensiv mit dem Neptunismus-Plutonismus und machte sich in der Vulkanologie einen Namen. Durch seine Arbeiten zur Tektonik und regionalen Geologie leistete er Grundlegendes in diesen Gebieten. Überdies bereiste er ganz Europa, den Großteil dabei zu Fuß, und hielt seine Erlebnisse in Tagebüchern fest (Quenstedt, 1955, S. 697). (Erwähnung in Brief 25).

**Buchinger**, Jean Daniel (1803–1888) ging auf das protestantische Gymnasium in Straßburg und studierte am selbigen Ort Theologie. Anschließend arbeitete er von 1830 bis 1840 als Professor am Bouxweiler Gymnasium. Danach war er acht Jahre als Schulaufsichtsbeamter tätig. In den Jahren 1846 bis 1858 arbeitete Buchinger als Direktor des Straßburger Waisenhauses. Er gab 1870 Vorlesungen als Dozent für Botanik an der naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Straßburg (Balfour et al., 1888, S. 399). (Erwähnung in Brief 23).

Bunge, Alexander von (1803–1890) stammte aus Kiew. Nach dem Tod des Vaters zog die Familie 1815 nach Dorpat. An der Universität im selbigen Ort studierte er Medizin und beschäftigte sich in seiner Freizeit mit der Botanik. Ebenfalls schrieb er seine Dissertation über ein medizinischbotanisches Thema. Bunge reiste nach seinem Studium gemeinsam mit seinem Professor Ledebour nach Sibirien. Dort wirkte er als Arzt und beschäftigte sich mit der Vegetation des Altaigebirges. In Barnaul lernte er Alexander von Humboldt kennen, der es ihm ermöglichte, sich als Arzt einer geistlichen Mission nach Peking anzuschließen. Während der achtmonatigen Reise sammelte er Pflanzen und beschrieb diese. Danach kehrte er ins Altaigebirge zurück, um seine Studien dort fortzuführen. Anschließend erhielt Bunge die außerordentliche Professur für Botanik in Kasan. Er trat

1836 die Nachfolge von Ledebour an der Universität Dorpat an und war zudem der Leiter des Botanischen Gartens. Vor allem widmete er sich der Flora der Ostseeregionen. Im Jahr 1858 nahm Bunge zudem an einer Expedition nach Persien teil. Zu Lebzeiten veröffentlichte er zahlreiche botanische Schriften, u. a. über die Ergebnisse seiner Reisen (Stieda, 1971a, S. 362ff.). (Erwähnung in den Briefen 5, 6, 9, 10, 13, 18, 30, 31, 36 sowie im undatierten Brief Nr. 2).

**Burdach**, Karl Friedrich (1776–1847) studierte in Leipzig Medizin und habilitierte sich dort, wo er nach seinem Abschluss als Dozent und praktizierender Arzt tätig war. Im Jahr 1811 erhielt er die Professur für Anatomie, Physiologie und gerichtliche Medizin in Dorpat. Drei Jahre später zog er nach Königsberg, indem er dort die Professur für Anatomie übernahm. Gemeinsam mit Karl Ernst von Baer und Heinrich Rathke gründete Burdach die anatomische Anstalt. Die Direktion der Anstalt gab er im Alter von 51 Jahren auf und widmete sich fortan seinen Forschungen und Vorlesungen. Burdach beschäftigte sich ausgiebig mit der Physiologie und untersuchte hierfür u. a. den Bau und die Tätigkeit des Gehirns, den Einfluss der sympathischen Nerven auf die inneren Organe sowie die Erzeugung und Entwicklung des Embryos. Im Laufe seiner Amtszeit veröffentlichte er zahlreiche Schriften (Voit, 1967, S. 578ff.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 5).

**Buxbaum**, Johann[es] Christian (1694–1730) war deutscher Botaniker und studierte in Leipzig, Jena und Halle. Er erstellte 1721 eine Flora von Halle nach dem Rivinischen System. Ab 1721 hielt sich Buxbaum in Russland auf und begleitete den Grafen Romanzow auf einer Reise nach Kleinasien. Buxbaum nutzte die Gelegenheit, die Küstenländer des Schwarzen Meeres, Kleinasiens sowie Armeniens zu erforschen und dort einige Pflanzen zu sammeln (Ziegenspeck, 1957, S. 82). Nach seiner Rückkehr bearbeitete er seine Funde. Er stand als erster Botaniker im Zusammenhang mit dem Apothekergarten in St. Petersburg (Hintzsche et al., 1996, S. 51). Zu Ehren Buxbaums wurde die Moosgattung *Buxbaumia* nach ihm benannt (Ziegenspeck, 1957, S. 82). In der Neuen Deutschen Biographie wird sein Name als Johannes Christian Buxbaum angegeben, in weiterer Literatur ist von Johann Christian Buxbaum die Rede. (Erwähnung in Brief 2).

Candolle, Alphonse de (1806–1893) war der Sohn des berühmten Botanikers Augustin-Pyramus de Candolle. Er hatte viele Interessen neben der Botanik. Zunächst studierte er in Genf Jura und befasste sich mit Statistik und Wissenschaftsgeschichte. Candolle übernahm von seinem Vater für fast fünfzehn Jahre die Professur für Botanik und die Leitung des Botanischen Gartens in Genf (Mikulinskij et al., 1980, S. 11ff.). Er beschäftigte sich mit pflanzengeografischen Thematiken und entdeckte dabei die Wichtigkeit des Wassers bei der Verbreitung von Pflanzen. Zuvor spielte hierbei laut Humboldt nur die Temperatur eine Rolle. Daneben bemerkte er, dass die Temperatur der Vegetationsperiode eine größere Bedeutung für die Pflanzen als die mittlere Jahrestemperatur hat. Letzteres wurde zuvor als der wichtigere Faktor angenommen (Mägdefrau, 1992, S. 126f.). (Erwähnung in Brief 6 und im undatierten Brief Nr. 4).

Candolle, Augustin-Pyramus de (1778–1841) war ein Schweizer Botaniker, der in Paris Medizin studierte und sich bereits früh zur Botanik hingezogen fühlte, in der er von Desfontaines, L'Heritier sowie Jean-Baptiste de Lamarck unterrichtet wurde. Er wurde 1807 Professor der Botanik und Direktor des Botanischen Gartens in Montpellier. In seinem Werk "Théorie élémentaire de la Botanique", welches 1819 erschien, erweiterte er die Jussieuschen Methoden mit eigenen Ideen. Nach dem Fall Napoleons ging Candolle zurück nach Genf und blieb dort für den Rest seines Lebens. Hier erhielt er ebenfalls die Professur für Botanik und gründete den Botanischen Garten. Candolle erkannte als Erster, dass die Symmetrie als physiologisches Merkmal in der Systematik eine wichtige Rolle einnimmt, z. B. welche Stellungen die Blätter zueinander einnehmen (Mägdefrau, 1992, S. 81ff.). (Erwähnung in Brief 4).

Caspary, Johann Xaver Robert (1818–1887) wuchs in Königsberg auf und studierte ab 1837 Theologie und Philosophie an der dortigen Albertus-Universität. Nebenher widmete er sich der Botanik und Entomologie. Nach Abschluss des Theologiestudiums war er von 1841 bis 1843 als Lehrer tätig. Ab Ostern 1843 studierte Caspary in Bonn Naturwissenschaften und neuere Sprachen.

Danach lehrte er 1845 an der Kortegarnschen Erziehungsanstalt in Bonn Naturwissenschaften. Im Jahr 1846 bestand er die Prüfung zum "pro facultate docendi" und wurde Erzieher für den Sohn des Kaufmanns Bemberg in Elberfeld, mit welchem er 1846/47 durch Frankreich und Italien reiste. Danach bearbeitete er die Preisfrage der Bonner Universität und promovierte mit dieser, "De Nectariis", im Jahr 1848. Von 1848 bis 1850 war er als Erzieher in England tätig. Anschließend auch für Sir Lambert, welcher in Süd-Frankreich lebte. Doch aufgrund des Todes seiner Eltern musste er zurückkehren. Im Jahr 1851 habilitiere Caspary in Berlin und ab Ostern 1856 vertrat er zeitweise Professor Treviranus in Bonn. Seit Dezember 1858 war er als ordentlicher Professor der Botanik und Direktor des Botanischen Gartens in Königsberg tätig. Caspary war im Jahr 1862 Mitbegründer des "Preussischen botanischen Vereins" in Elbing. Schließlich wurde er 1870/71 zum Prorektor der Albertus-Universität gewählt. Im Laufe seines Lebens veröffentlichte Caspary zahlreiche botanische Schriften (Caspary, 1912, S. 199f.). (Erwähnung im Kapitel 3).

Cesalpino, Andrea (um 1519–1603) erhielt bereits im jungen Alter eine Professur in Pisa und wurde schließlich 1592 zum Leibarzt des Papstes Clemens VIII. in Rom ernannt. Sein Werk "De plantis libri XVI" stellt einen hohen botanischen Wert dar. Im ersten Buch gibt er eine theoretische Einleitung, diese stellt in gewisser Weise eine "Allgemeine Botanik" dar. Von besonderer Wichtigkeit sind seine Bestrebungen um eine einheitliche Terminologie, wobei er Physiologie und Morphologie miteinander verband, und seine Auffassung über die Prinzipien der Systematik. Keine zufälligen Eigenschaften, wie Heilwirkungen, sollten zur Einteilung von Pflanzen verwendet werden, sondern die, die aus dem Wesen der Gewächse abgeleitet werden können. Cesalpino fand die Einteilung der Pflanzen in Kräuter und Holzgewächse für grundlegend, wie Aristoteles. Weiterhin nutzt er den Bau und die Samenzahl der Früchte für eine weitere Einteilung. Dabei ist für ihn die Blüte unwichtig und er geht davon aus, dass es keine Sexualität bei Pflanzen gibt. In den weiteren 15 Büchern seines Werkes geht es um die Einteilung und Beschreibung der Gewächse. Dabei gliederte er diese in drei Hauptgruppen: 1. Bäume und Sträucher, 2. Kräuter und 3. samenlose Pflanzen. Cesalpino arbeitete sehr gründlich und stellte eine Vielzahl von Besonderheiten im Bau der Früchte fest (Mägdefrau, 1992, S. 43f.). (Erwähnung in Brief 36).

Chamisso, Adelbert von (1781–1838) trug ursprünglich den Namen Louis Charles Adélaïde Chamisso de Boncourt und stammte aus Frankreich. Er verbrachte dort auf dem väterlichen Schloss in Boncourt (Champagne) seine Kindheit. Aufgrund der Französischen Revolution floh die Familie erst nach Belgien und Holland, dann nach Deutschland, wo sie sich schließlich in Berlin niederließ. Ab 1796 nahm die preußische Königin Chamisso als Pagen an und sorgte für seine schulische Bildung. Für ihn wurde die Militärlaufbahn gewählt, doch dort fühlte er sich nicht wohl und versuchte sein Soldatenleben mit den Studien der Philosophie und deutschen Literatur zu verbessern. Darüber hinaus fand er Anschluss zum geistigen Leben in Berlin. Zu dieser Zeit schrieb er bereits eigene Gedichte und Werke. Es folgten einige ziellose Jahre, in denen er zwischen Frankreich und Deutschland hin und her reiste, unentschlossen angesichts seiner beruflichen Zukunft und unsicher bzgl. seiner nationalen Zugehörigkeit. Auf Anraten de La Foyes fing Chamisso an, sich der Botanik zu widmen und beschloss 1812, Naturwissenschaften in Berlin zu studieren. Doch musste er das Studium aufgrund der Befreiungskriege unterbrechen. Nach dem Krieg führte er sein Studium eine Zeit lang weiter, erhielt aber eine Stelle als Naturforscher bei der Romanzoffschen Expedition, wodurch er 1815 bis 1818 eine Weltreise unternahm. Die wissenschaftlichen Erkenntnisse dieser Reise wertete er gemeinsam mit Schlechtendal in 17-jähriger Arbeit aus. Im Jahr 1819 bekam er eine Stelle als Kustos am Herbarium und Botanischen Garten in Schöneberg. Chamisso zählt als einer der bedeutendsten Floristen für große Teile Amerikas, der Arktis sowie der Südsee. Gemeinsam mit Eschscholtz erkannte er den Generationswechsel der Salpen (Elschenbroich, 1957, S. 190ff.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 6).

Choulant, Johann Ludwig (1791–1861) war ein Arzt, der zunächst in Altenburg und später in Dresden praktizierte. Ab 1822 hielt er Vorlesungen an der medizinisch-chirurgischen-Akademie. Im Jahr 1828 erhielt er dort eine Professorenstelle und wurde poliklinischer Dirigent. Choulant wurde 1842 Direktor des Instituts und schließlich zwei Jahre später Geheimrat und Medizinalreferent im Ministerium. Seine Hauptleistung bestand in seiner Auseinandersetzung mit der Literaturgeschichte der Medizin. Zudem

verfasste Choulant Schriften im geschichtlichen Bereich der Botanik, z. B. im Jahr 1856 "Die Anfänge wissenschaftlicher Naturgeschichte und Abbildung im Abendlande" (Hirsch, 1968, S. 139; Pritzel, 1872, S. 376). (Erwähnung in den Briefen 33, 40).

Cruse, Karl Friedrich Wilhelm (1803–1873) war deutscher Mediziner und Pharmakologe. Er studierte ab 1820 Medizin und Naturwissenschaften an der Albertus Universität in Königsberg sowie der Friedrich-Wilhelms-Universität in Berlin. Cruse promovierte 1825 mit einer Arbeit über die Heilpflanzenkunde. Ein Jahr darauf ließ er sich als praktizierender Arzt in Königsberg nieder. Nach seiner Habilitation 1828 für Pharmakologie, erhielt er 1839 die außerordentliche und 1844 die ordentliche Professur für Pharmakologie an der Universität in Königsberg (Tilitzki, 2012, S. 515). (Erwähnung im undatiertnr Brief Nr. 6).

Dach, Simon (1605–1659) war ein deutscher Dichter, der zunächst in Königsberg Theologie studierte. Aufgrund von finanziellen Problemen gab er Privatunterricht und berief sich dabei bereits auf sein dichterisches Talent für deutsche und lateinische Anlassgedichte. Somit wurde ihm eine gewisse Aufmerksamkeit zuteil. Dach war von 1633 bis 1639 Lehrer, ab 1636 sogar Konrektor der Domschule. Er gab diese Position auf und übernahm die Professur in Königsberg für Poesie. Seine Gedichte sind von dem Gefühl eines möglicherweise baldigen Todes geprägt, doch drückt er ebenfalls Dankbarkeit für die Kleinigkeiten des Lebens und für die Schönheit der Natur aus. Zur Hundertjahrfeier der Universität Königsberg komponierte er das Festspiel "Prussiarius" (Flemming, 1957, S. 464). (Erwähnung in Brief 37).

Damascenus, Nicolaus von oder auch bekannt als Nikolaos von Damaskos (64 v.u.Z.—/) wurde als Sohn des Antipatros geboren und erhielt eine gute schulische Ausbildung. Er bekannte sich zur aristotelischen Schule. Zwischenzeitlich war er als Erzieher der Kinder des Marcus Antonius und der Kleopatra tätig, doch es ist unklar, wann genau er dort angestellt war. Ebenfalls ist nicht zeitlich festzulegen, wann er die Beratertätigkeit bei Herodes innehatte, von welchem er diplomatische Aufträge erhielt. Sicher ist, dass Nikolaos 14 v. Chr. den König Herodes zu Agrippa begleitete, um zwischen ihm und den Bewohnern von Ilion zu vermitteln. Im Laufe seines Lebens beriet er den König weiter und stand auch in der Gunst von Kaiser Augustus. Nikolaos von Damaskos ist weiterhin bekannt als griechischer Schriftsteller, Hofhistoriker des Herodes sowie Dichter. Außerdem beschäftigte sich mit philosophischen Studien. In seinen Werken befasste sich Nikolaos u. a. mit den Werken von Aristoteles und veröffentlichte Abhandlungen, in denen er diese kommentierte und paraphrasierte, darunter auch eine Abhandlung des Aristoteles über Pflanzen. Diese wurde im Mittelalter für das Originalwerk von Aristoteles gehalten. Es ist unklar wo und wann Nikolaos verstarb (Ameling et al., 2006; Mägdefrau, 1992, S. 20). (Erwähnung in Kapitel 2 & Brief 1).

**De Renzi**, Salvatore (1800–1872) war ein italienischer Arzt. Er studierte in Neapel Medizin, promovierte und wurde Spitalarzt. Zur Zeit der Choleraepidemie war er als Sanitätsinspektor tätig und unterrichtete "allgemeine Pathologie" sowie "Hygiene" im Collegio medico. Im Jahr 1860 wurde De Renzi zum Professor der Medizingeschichte ernannt. Diese Stelle behielt er bis zu seinem Tod. Er verfasste zahlreiche Schriften, u. a. "Collectio Salernitana", welches in fünf Bänden (1852–1859) erschien und die "Storia documentata della scuola Salernitana" (1857) (Pagel, 1901, Spalte 387). (Erwähnung in Brief 32).

**Drège**, Johann Franz (1794–1881) absolvierte eine Gärtnerausbildung in Göttingen und war dann in diesem Beruf in Bruck an der Leitha, St. Petersburg, München, Riga und Berlin tätig. Im Jahr 1826 ging er mit seinem Bruder Carl, der Apotheker war, nach Südafrika, um dort Pflanzen und zoologische Proben zu sammeln. Drège hielt sich acht Jahre lang dort auf und führte in dieser Zeit diverse Expeditionen durch. Er traf in Südafrika u. a. auf Ecklon und Zeyher, mit denen er zusammenarbeitete. Nach seiner Rückkehr 1834 war er als Handelsgärtner in Altona tätig. Außerdem verkaufte er seine über die Jahre gesammelten Pflanzenproben, die ca. 200.000 Exemplare aus etwa 8.000 Arten enthielten. Einen Teil seiner Proben sendete er seinem Freund Ernst Meyer, der diese mit Hilfe der Notizen von Drège bestimmte. Anfang 1835 lebte Drège einige Zeit bei Ernst Meyer in Königsberg

und sie bearbeiteten gemeinsam die Kap-Pflanzen. Daraufhin erschienen die zwei Artikel "Commentatorium de plantis Africae australioris", in denen Meyer in der Einleitung Drège als Pflanzensammler seine Anerkennung zollte. Mit dem Verkauf seiner Pflanzensammlungen sowie der beinhalteten Notizen wurde Drège in der botanischen Fachwissenschaft sehr berühmt (Fischer et al., 2023, S. 141; Glen & Germishuizen, 2010, S. 154ff.; Wagenitz, 1988, S. 47). (Erwähnung in Kapitel 2 & den Briefen 5, 6, 8, 9, 13 sowie in den undatierten Briefen Nr. 4, 5, 7).

**Ebel**, Paul Wilhelm Sositheus Eugen (1815–1884) war ein deutscher Botaniker, der aus Königsberg stammte und dort zunächst als Privatdozent tätig war. Er verfasste die Dissertation "De Armeriae Genere Prodromus Plumbaginearum Familiae: Dissertatio. Regiomonti", die vom Gebrüder Bornträger Verlag 1840 in Königsberg herausgebracht wurde. Im Jahr 1841 machte er eine Reise nach Montenegro und veröffentlichte hierzu "Zwölf Tage auf Montenegro" (1842–1844) in zwei Heften. Ab 1846 war Ebel Gutsbesitzer in Württemberg (Ascherson & Graebner, 1905, S. 302; Stafleu & Cowan, 1976, S. 721). (Erwähnung in Brief 1).

Ecklon, Christian Friedrich (1795–1868) war Apotheker, Pflanzensammler und Forschungsreisender. Während seiner Apothekerausbildung entwickelte er sein botanisches Interesse und zog 1823 nach Kapstadt, um die dortige Flora zu untersuchen. Im Laufe der Zeit sammelte Ecklon einige Pflanzenproben und stellte sie der "Unio itineraria", einem botanischen Reiseverein mit Tauschbörse für Pflanzen, zur Verfügung. Er veröffentlichte 1827 ein "Topographisches Verzeichniss der Pflanzensammlung", wo er z. B. auf Herkunft der Pflanzen und Blütezeit einging. Während seiner Karriere arbeitete er u. a. mit Drège und Zeyher zusammen. Später reiste Ecklon gemeinsam mit Zeyher zwei Jahre durch Südafrika, um die hiesige Flora zu erkunden und Pflanzen zu sammeln. Nach Beendigung der Reise 1832, lebte er in Hamburg, um die Pflanzenproben im Botanischen Garten zu sortieren und zum Kauf anzubieten. Als Ecklon nach Kapstadt zurückkehrte, war unklar warum. Zum einen wurde vermutet, dass ein Feuer seine Sammlungen zerstörte und zum anderen, dass ihm die finanziellen Mittel ausgegangen waren. Seine letzten Lebensjahre waren von schlechter physischer Gesundheit sowie Armut gezeichnet. Ecklon veröffentlichte zu Lebzeiten diverse botanische Schriften. Er verfasste z. B. gemeinsam mit Zeyher "Enumeratio plantarum africae australis extratropicae" (1834-1837) über ihre eigens gesammelten Pflanzen. Dieses Werk erschien in drei Faszikeln. Die Veröffentlichung zeigte allerdings Anzeichen von Eile. Ein Teil des Werkes erschien vor Ernst Meyers "Commentatorium de plantis Africae australioris" zu Drèges Pflanzen, wobei Ecklon von Meyers Projekt wusste. Die Frage zu der Priorität stellte sich vor allem bei den Leguminosae (Hülsenfrüchtler), die beide Veröffentlichungen behandelten (Gunn & Codd, 1981, S. 144ff.). (Erwähnung in Kapitel 2 & den Briefen 6, 8 sowie in den undatierten Briefen Nr. 4, 5).

Ehrenberg, Christian Gottfried (1795–1876) war ein Naturforscher, der zunächst auf Wunsch seines Vaters 1815 ein Theologiestudium in Leipzig begann. Allerdings wechselte er bald darauf zur Medizin, um sich den Naturwissenschaften zu widmen. In seiner Dissertation beschrieb er über 200 neue Pilzarten und wies die geschlechtliche Fortpflanzung bei Pilzen nach. Ehrenberg hielt engen Kontakt zu Chamisso und Humboldt. Gemeinsam mit Hemprich begab er sich auf eine Forschungsreise zu den Küstenländern des Roten Meeres, von denen aus eine riesige Sammlung nach Berlin gesendet wurde. Im Jahr 1829 begleitete er Humboldt auf seiner großen Russlandreise, wo er sich den mikroskopischen Untersuchungen widmete und über die Infusionstierchen schrieb, die er allerdings als ebenbürtig mit höheren Tierformen ansah. Trotzdem zählt Ehrenberg zu den bedeutendsten Mikrobiologen dieser Zeit (Zaunick, 1959, S. 349f.). (Erwähnung in den Briefen 21, 25).

**Eisengrein**, Georg Adam (1798/99–1857) stammte aus einer adligen Familie, die durch einige Schriftsteller und Buchhändler Bekanntheit erlangte. Er wurde 1836 zum außerordentlichen Professor in Freiburg berufen sowie 1840 zum Hauptlehrer der 5. Klasse des Lyceums (Deutsche Digitale Bibliothek, o. J.; Grass, 1878, S. 98). In beiden Quellen finden sich zwei verschiedene Geburtsjahre. (Erwähnung in Brief 11).

Elisabeth, Königin von Preußen (1801–1873) war eine der sieben Töchtern von Herzog Maximilian Joseph von Bayern, dem damaligen Kurfürsten von Bayern. Im Jahr 1806 wurde ihr Vater König von Bayern und somit zu Maximilian I. Bereits 1819 lernte Elisabeth in Baden-Baden Friedrich Wilhelm kennen. Die beiden heirateten 1823. Die Ehe blieb kinderlos, soll aber glücklich gewesen sein. Jedoch spielte die Konfessionsfrage eine große Rolle, da sie katholisch und er protestantisch war. Im Jahr 1830 konvertierte sie und nannte sich ab diesem Zeitpunkt mit zweitem Namen nicht mehr Ludovika, sondern Louise. Allerdings wurde ihr vorgeworfen, den Konfessionswechsel nur dem Anschein nach vollzogen zu haben. Als ihr Mann Friedrich Wilhelm IV. 1840 den Thron bestieg, wurde sie somit zur Königin Preußens. Sie galt als eine sehr scheue und unsichere Königin. Königin Elisabeth engagierte sich als Förderin sozialer Einrichtungen für Kranke, Kinder und schutzlose Frauen (Herzfeld, 2023; Wiese & Jandausch, 2021, S. 23ff.). (Erwähnung in den Kapiteln 2, 4).

Elkan, Ludwig (1815–1850) ist auch als Louis Elkan bekannt. Er erhielt eine gute schulische Bildung in Königsberg und studierte dort Medizin und Chirurgie. Elkan hegte ein Interesse an Botanik und schloss sich daraufhin Exkursionen von Ernst Meyer an. Er arbeitete zudem mit ihm und Carl August Patze an einer preußischen Flora. Elkan litt an Tuberkulose und hatte daher eine schwache körperliche Konstitution (Caspary, 1912, S. 203). (Erwähnung in Kapitel 2 & den Briefen 3, 11, 12, 15).

Endlicher, Stephan Ladislaus (1804–1849) studierte in Budapest und Wien zunächst Theologie. Er erhielt die niederen Weihen, nahm jedoch anschließend 1828 eine Stelle an der Wiener Hofbibliothek an. Dort beschäftigte er sich vermehrt mit botanischen Studien und wurde 1836 zum Kustos am Hof-Naturalienkabinett ernannt. Dort etablierte er eine Zeitschrift. Im Jahr 1839 wurde Endlicher zum Professor der Botanik berufen und erhielt unter Nachlass der Prüfungen den medizinischen Doktorgrad. Als Direktor des Botanischen Gartens zeichnete er sich durch dessen Neugestaltung sowie durch die Errichtung eines Museums aus. Durch sein "Genera plantarum" (1836–1850), in dem er ein natürliches System bildete, erlangte er große Bekanntheit. Obwohl er die Gunst des Kaisers genoss, schloss er sich 1848 der freiheitlichen Bewegung an und wurde u. a. in das Vorparlament von Frankfurt gewählt. Bei die kaiserliche Regierung galt er daraufhin als Hochverräter und musste fliehen (Dolezal, 1959a, S. 496f.). (Erwähnung in Brief 23).

Engelmann, George Theodor (1809–1884) widmete sich in Heidelberg, Berlin und Würzburg dem Medizinstudium. Seine Dissertation beschäftigte sich mit Blütenabnormalitäten und bezog dabei auch Goethes Schrift zu den Metamorphosen von Pflanzen ein. Engelmann ging auf Reisen nach Amerika und verweilte als Arzt in St. Louis. Dort beschäftigte er sich ebenso mit der Botanik und gelangte mit seinen Arbeiten in die Geschichte der amerikanischen Botanik. Zu seinem Hauptgebiet zählten u. a. Kakteen, Koniferen und *Yucca* (Palmlilien). Außerdem entdeckte er die Immunität der amerikanischen Reben gegen die Reblaus, wodurch er zur Rettung des europäischen Weinbaus beitrug, da dort die Reblaus große Schäden anrichtete. Engelmann führte überdies klimatische Messungen in St. Louis durch, deren Daten noch heute genutzt werden (Dolezal, 1959b, S. 518f.). (Erwähnung den Briefen 3, 6).

**Erdmann**, Johann Friedrich (1778–1846) studierte zunächst Theologie, dann Medizin an der Universität in Wittenberg und promovierte 1802. Anschließend erhielt er die Berufung zum Professor für Pathologie sowie Therapie und lebte von 1810 bis 1817 im russischen Kasan. Ab 1817 war er Professor an der Universität in Dorpat und unterbrach diese Tätigkeit 1823 bis 1827, um als Leibarzt des Königs von Sachsen in Dresden tätig zu sein. Danach kehrte Erdmann nach Dorpat zurück und beschäftigte sich ab 1828 zusätzlich mit Diätetik, Arzneimittellehre und Medizingeschichte (Engelhardt, 2002, S. 157). (Erwähnung in Brief 1).

**Ernst August I.** (1771–1851) wurde in London als fünfter Sohn von Georg III. geboren. Er studierte von 1786 bis 1791 in Göttingen. Besonders die Französische Revolution prägte ihn und er beteiligte sich als Reiterführer an den Revolutionskriegen (1791–1795). Ernst August engagierte sich stark in der Politik Englands. Ab 1799 war er als Herzog von Cumberland Mitglied des Oberhauses, wo er sich besonders hervortat und Führer der Hochtories wurde. Nach dem Tod des britischen Königs Wilhelm

IV. im Jahr 1837 wurde die Krone Großbritanniens und Hannovers getrennt, wodurch Ernst August zum König Hannovers und damit zu Ernst August I. wurde. Während der Revolution 1848 wurde der König von Hannover zum Vollzugsorgan des parlamentarischen Regimes degradiert (Mühlhan, 1959, S. 609ff.) (Erwähnung in Brief 34).

**Eysenhardt**, Carl Wilhelm (1794–1825) war ein deutscher Arzt, Zoologe und Botaniker. Von 1822 bis 1825 war er Professor der Botanik und Direktor des Botanischen Gartens in Königsberg. Er veröffentlichte 1823 die Schrift "De accurata plantarum comparatione, adnexis observationibus in Floram Prussicam". Des Weiteren publizierte er zahlreiche Aufsätze in diversen Zeitschriften, u. a. der "Linnaea" (Ascherson & Graebner, 1910, S. 704; Stafleu & Mennega, 2000, S. 451). (Erwähnung in Kapitel 4 & im undatierten Brief Nr. 6).

Fenzl, Eduard (1808–1879) war ein österreichischer Botaniker, der in Wien Medizin studierte. Er zeigte seit seiner Jugend Interesse an der Botanik und dissertierte mit der Schrift "Über die geographische Verbreitung der *Alsineen* in der Polar- und gemäßigten Zone der alten Welt". Daraufhin arbeitete er als Assistent für den Professor der Botanik Baron Jacquin in Wien. Ab 1836 war er in der botanischen Abteilung des Hof-Naturalienkabinetts tätig, wo er half, das alte Hof-Herbarium zu überprüfen und Stephan Endlicher in seiner Forschung unterstützte. Fenzl stieg 1839 zum Kurator seines Bereichs auf, wodurch er nun auch die zoologisch-botanische Bibliothek betreute. In seiner Amtszeit vermehrte er deutlich die Bestände und eröffnete im Garten der Universität das Botanische Museum. Fenzl legte sein Hauptaugenmerk auf den systematisch-floristischen Bereich der Botanik und schrieb hierzu einige Werke. Er bearbeitete ebenso einige Pflanzengruppen für Ledebours "Flora Rossica" (Wunschmann, 1971a, S. 520f.). (Erwähnung in Brief 23).

Fischer, Friedrich Ernst Ludwig von (1782–1854) studierte in Halle Medizin und promovierte 1804. Da er sich mehr für die Naturwissenschaften interessierte, nahm er eine Stelle als Leiter des Botanischen Gartens von Graf Rasumowski in Gorenki, in der Nähe von Moskau, an. Fischer begann über einige seltene Pflanzen aus Sibirien zu schreiben und veröffentlichte 1808 einen Katalog zu den Pflanzen seines Botanischen Gartens. Im Jahr 1821 reiste er durch Westeuropa und besuchte dabei Deutschland, Frankreich und England. Nach dem Tod des Grafen wurde Fischer 1823 an den Botanischen Garten von St. Petersburg gerufen, den er bis 1850 leitete. Im Laufe seiner Amtszeit bepflanzte und vergrößerte er den dortigen Garten, u. a. mit Pflanzen aus dem Garten von Gorenki sowie durch den Pflanzen- und Saatgut-Austausch mit anderen Botanischen Gärten. Zudem etablierte er ein Herbarium sowie eine Bibliothek. Fischer sorgte für regelmäßige botanische Expeditionen in Russland. Ab 1835 brachte er gemeinsam mit Carl Anton von Meyer einmal im Jahr den "Index Seminum" des Botanischen Gartens heraus (Natural History Museum, 2013a). (Erwähnung in den Briefen 2, 4, 5, 8, 10, 18, 19, 20, 27 sowie in den undatierten Briefen Nr. 2, 7, 8).

Friedrich II. (1712–1786) war ab 1740 König in und seit 1772 König von Preußen. Er war ebenfalls als Friedrich der Große oder Alter Fritz bekannt. Friedrich II. litt stark unter seinem Vater Friedrich Wilhelm I., der ihn zum Soldaten und zukünftigen König erziehen wollte. Ein Fluchtversuch aus den königlichen Fängen scheiterte und so musste Friedrich II. der Hinrichtung seines Freundes und Begleiters Leutnant von Katte beiwohnen. Friedrich der Große war bekannt für seine Vorliebe zu den Künsten und stand zeitweise im engen Austausch mit Voltaire. Das Schloss Sanssouci ließ er nach seinen eigenen Vorstellungen errichten, weshalb es für ihn zu einem Rückzugsort wurde. Des Weiteren gilt Friedrich II. als Vertreter des aufgeklärten Absolutismus (Stolberg-Wernigerode, 1961, S. 545ff.). (Erwähnung in Kapitel 3 & Brief 22).

Friedrich Wilhelms III. (1770–1840) erhielt die übliche Erziehung für einen Kronprinzen, der einmal zukünftiger König Preußens werden sollte. Er führte in den Feldzügen 1792/93 im Westen und 1794 in Polen sein eigenes Kommando. Friedrich Wilhelm III. stand in Opposition zur Regierung seines Vaters und entließ nach seinem Antritt z. B. dessen Berater. Er erkannte die Notwendigkeit von Reformen. Dabei stellte die bedeutendste Reform bis 1806 die Befreiung der Domänenbauern aus der Erbuntertänigkeit sowie die Ablösung derer Dienste dar. Jedoch wagte er es nicht, den adligen

Gutsherren gleiches zu befehlen. Die Herrschaft Friedrich Wilhelm III. wurde stark durch die Napoleonischen Kriege geprägt. Er verbündete sich mit dem russischen Zaren gegen Frankreich. Doch nach der Niederlage von Friedland entschied sich der Zar für einen Waffenstillstand mit dem Feind. Bei den Verhandlungen spielte der preußische König eine untergeordnete Rolle. Preußen verlor dabei die großen Gebiete westlich der Elbe sowie den gesamten Gewinn der zweiten und dritten Teilung Polens. Im Februar 1812 schloss er sich Frankreich an und schickte 20.000 Mann nach Russland. Nach dem Zusammenbruch der Großen Armee musste er zuschauen, wie General York nach eigenem Ermessen ein Neutralitätsabkommen mit dem Zaren abschloss. Während der Befreiungskriege ging er wiederum einen Pakt mit Russland ein. Nach den Kriegen nahm er seine konservative Regierung wieder auf und hielt sein Versprechen von 1815, eine gesamtstaatliche Verfassung zu etablieren, nicht ein (Haussherr, 1961, S. 560ff.). (Erwähnung in den Kapiteln 3).

Friedrich Wilhelm IV. (1795-1861) ist ebenfalls unter der Bezeichnung "Romantiker auf dem Thron" (Borries, 1961, S. 563) in die Geschichte eingegangen. Von seiner Persönlichkeit her war er nicht militärisch eingestellt, doch prägten ihn seine Erfahrungen aus den deutschen Befreiungskriegen 1813 bis 1815 gegen Napoleon bzgl. seiner politischen Einstellung. Im Jahr 1840 wurde er zum König Preußens. Allerdings zerfielen die Hoffnungen, die der Herrscherwechsel brachte recht schnell, da er nicht den Willen hatte, die Bestrebungen der Liberalen zu unterstützen. Friedrich Wilhelm IV. war zeitlebens ein Vertreter der Romantik mit einer Sehnsucht zum Mittelalter. Er begeisterte sich sehr für die Künste und förderte diese. Im Jahr 1823 heiratete er Elisabeth von Bayern. Die beiden sollen eine glückliche, doch kinderlose Ehe geführt haben. Der Liberalismus bedeutete für ihn stets Revolution. In den Augen Friedrich Wilhelms IV. stellte eine moderne Verfassung lediglich eine Barriere zwischen dem patriarchalischen, göttlich gerechtfertigten König und dessen Volk dar. Nichtsdestotrotz war er kein absolutistischer Herrscher. Zudem lehnte er zeitlebens den deutschen Nationalstaat ab. Die Verfassung von 1848 versuchte er in eine konservativere Form zu bringen. Im Jahr 1857 erlitt der König einen Schlaganfall, der zu einer Lähmung führte. Daraufhin übernahm sein Bruder Wilhelm die Regentschaft (Borries, 1961, S. 563ff.; Herzfeld, 2023). (Erwähnung in den Kapiteln 3, 4 & den Briefen 1, 3, 12, 15, 26, 27 sowie im undatierten Brief Nr. 1).

Gagern, Friedrich Ludwig Balduin Karl Moritz Freiherr von (1794–1848) studierte von 1810 bis 1812 Staatswissenschaften in Göttingen und ging zum österreichischen Heer für den Russlandfeldzug sowie der Schlacht gegen Napoleon. Während des zweiten Befreiungskrieges stand er im niederländischen Dienst. Die Schlacht bei Belle-Alliance sowie der siegreiche Einzug in Paris gelten als die Höhepunkte seines Lebens. Während eines kurzen Studienaufenthaltes in Heidelberg lernte er die Anfänge der Burschenschaften kennen. Bei amtlichen und persönlichen Besuchen in Frankfurt und Darmstadt 1823/24 beschäftigen ihn die von der liberalen Bewegung geförderten Fragen nach der Ausbildung des Deutschen Bundes. Durch den Umgang mit ehemaligen Burschenschaftlern sowie Familienangehörigen entstand der Aufsatz "Von der Notwendigkeit und den Mitteln, die politische Einheit Deutschlands herzustellen", der die Überwindung der Dreiteilung Deutschlands forderte und unter bestimmten Voraussetzungen Preußen die Führung zusprach. In den darauffolgenden Jahren nahm er u. a. an Vermessungsarbeiten in den Niederlanden teil, wurde 1827 Chef des Generalstabes des Prinzen Friedrich der Niederlande und führte in den Jahren 1833 und 1839 Dienstreisen nach England durch. Gagern wurde 1840 zum Oberst ernannt. Zwischen 1844 bis 1847 war er auf einer Dienstreise nach Niederländisch-Indien und weitete diese zu einer Weltumsegelung aus. Als es zum Ausbruch der deutschen Revolution kam, standen für ihn die Einheit und das deutsche Parlament im Mittelpunkt. Gagern übernahm 1848 als Generalleutnant die Führung der badischen und hessendarmstädtischen Truppen, die den Friedensbruch von Hecker und Struve abwehren wollten und starb an der Spitze des ersten Zusammenstoßes (Wentzcke, 1964, S. 29f.). (Erwähnung in Brief 11).

**Gmelin**, Johann Georg (1709–1755) studierte bereits mit dreizehn Jahren an der Universität Tübingen Medizin und Naturwissenschaften. Im Jahr 1727 erhielt er das Lizentiat der Medizin und 1728 das Doktorat. Gmelin reiste 1727 nach St. Petersburg, wo er von der Kaiserlichen Akademie 1728 ein Stipendium und 1730 einen Lehrauftrag bekam sowie 1731 zum Professor der Chemie und Naturgeschichte berufen wurde. Im kaiserlichen Auftrag begab sich Gmelin 1733 unter Begleitung

eines Historikers und eines Astronomen auf eine Forschungsreise nach Sibirien. Dabei durchreisten sie u. a. Tobolsk, Tomsk und Krasnojarsk, bis sie im Frühjahr 1734 Irkutsk erreichten. Nachdem sie die Gebiete um den Irtisch und Transbaikalien erkundet hatten, führte es sie im September 1735 nach Jakutsk, wo sie bis Mai 1737 ihren Stützpunkt errichteten. Gmelin hatte vor, nach Kamtschatka weiterzureisen, um sich der See-Expedition von Bering anzuschließen. Doch aufgrund eines Brandes, der große Teile seiner Sammlungen zerstörte, und durch Schwierigkeiten mit den örtlichen Behörden musste er darauf verzichten. In den späteren Jahren bereiste Gmelin z. B. 1739/40 das Gebiet längs des Jenisseis und 1741 die Baraba-, Ischia- und Wagai-Steppen. Gmelin schaffte es, in dieser Zeit ein umfangreiches Herbarium sowie zoologische Sammlungen anzulegen, führte Höhen- und Temperaturmessungen durch und hielt geografische und völkerkundliche Beobachtungen fest. Diese wertete er 1743 nach seiner Rückkehr nach St. Petersburg aus. Gmelin erhielt 1749 die Professur für Botanik und Chemie in Tübingen. Er legte den Grundstein für die wissenschaftliche Erschließung Sibiriens und brachte hierzu u. a. die "Flora sibirica" (1747–69) heraus (Dolezal, 1964, S. 479). (Erwähnung in Brief 5).

Goethe, Johann Wolfgang von (1749–1832) ist einer der bekanntesten deutschen Dichter und erzielte seinen Ruhm mit dem Zweiteiler "Faust", "Die Leiden des jungen Werthers", "Iphigenie auf Tauris" und zahlreichen Gedichten. Auf seinen Reisen entdeckte Goethe seine Leidenschaft für die Naturwissenschaften, denen er sich ebenso sein gesamtes Leben über widmete (Flitner, 1964, S. 546ff.). Er prägte z. B. den Begriff der "Morphologie", der bis heute noch Anwendung findet. Goethe beschäftigte sich ausgiebig mit Linnés Werken. Auf einer Reise durch Italien faszinierten ihn die diversen Pflanzen und vor allem eine Fächerpalme. Goethe veröffentliche 1790 seine Abhandlung "Versuch die Metamorphose der Pflanzen zu erklären", in der er zwischen regelmäßigen und unregelmäßigen sowie zufälligen Metamorphosen unterschied. Insbesondere fokussierte er hier die Homologien der Blätter. Goethes Werk erregte zunächst kaum Beachtung in der botanischen Forschung. Meist ging er vergleichend an seine Studien heran, allerdings bediente er sich auch einiger Experimente, die lediglich in der "Farbenlehre" erwähnt wurden. Zur Metamorphose führte Goethe z. B. ein Experiment durch, in dem er Pflanzen in der Dunkelheit oder in verschiedenfarbigen Gläsern aufzog und seine Beobachtungen beschrieb. Ihm ging es vorrangig um die gestalterischen Veränderungen, die bei den Pflanzen einhergingen. Dagegen interessierten ihn die Funktionen der verschiedenen Teile nicht (Mägdefrau, 1992, S. 150ff.). (Erwähnung in Kapitel 2 & in den Briefen 25, 40).

**Großmann**, Christian Gottlob Leberecht (1783–1857) war von 1808 bis 1811 Adjunkt bei seinem Vater. Anschließend verwaltete er das Pfarramt in Gröbitz bei Weißenfels (1811–1822), das Diakonat in Schulpforta (1822–1823) und die Generalsuperintendentur in Altenburg (1823–1828). Großmann wurde 1829 als Pastor an der Thomaskirche, Superintendent und Professor der Theologie nach Leipzig berufen. Als 1832 ein Denkmal für Gustav Adolf geschaffen werden sollte, hatte er die Idee ihm zu Ehren den Gustav-Adolf-Verein zu gründen, dessen erster Präsident er wurde (Brüschke, 1966, S. 155f.). (Erwähnung in Kapitel 2).

Gustav II. Adolf (1594–1632) war von 1611 bis 1632 schwedischer König, der sein Land in einen modernen Staat sowie eine Großmacht verwandelte. Zudem griff er in den Dreißigjährigen Krieg zu einem Zeitpunkt ein, an dem die Habsburger und die katholischen Fürsten fast ganz Deutschland kontrollierten und unterstützte somit das Bestehen des Protestantismus (Roberts, 2023). (Erwähnung in Kapitel 2).

Hagen, Carl Gottfried (1749–1829) lebte als Pharmazeut in Königsberg. Er absolvierte erst eine Ausbildung zum Apotheker bevor er von 1769 bis 1772 in Königsberg Medizin studierte. Nach dem Tod seines Vaters übernahm er 1772 dessen Apotheke. Hagen begann 1779 seine Hochschulkarriere in Königsberg und erreichte 1788 die ordentliche Professur für Medizin. Im Jahr 1807 wurden die Naturwissenschaften in die medizinische Fakultät integriert. Dadurch hielt er nun u. a. auch Vorlesungen in Chemie, Botanik und Zoologie. Er war einer der Ersten, der chemische Selbstexperimente von Studierenden durchführen ließ. Überdies schrieb einige Lehrbücher für

angehende Apotheker (Dann, 1966, S. 473f.). (Erwähnung in Kapitel 4 & den Briefen 8 und im undatierten Brief Nr. 5).

Haller, Albrecht von (1708–1777) war Mediziner, Naturforscher und Dichter und gilt als einer der größten Universalgelehrten der Schweiz und der Aufklärung. Er begann 1723 sein Medizinstudium in Tübingen, setzte dieses dann später in Leiden fort. Im Jahr 1727 erhielt Haller den medizinischen Doktorgrad. Danach ging er nach England und wurde bei Sloane, dem Präsidenten der Royal Society, eingeführt. Ein paar Monate später belegte er einen Operationskurs in Paris. Haller verließ Paris 1728 und reiste zunächst nach Basel. Dort praktizierte er u. a. als Arzt und begann sich intensiv mit floristischen Tätigkeiten zu beschäftigen. Von Juli bis August begaben sich Haller und Johannes Gesner auf eine Alpenreise zu botanischen Zwecken, woraufhin weitere Exkursionen folgten. Schließlich zog es ihn 1729 nach Bern, wo er weiter als Arzt praktizierte. Nebenher führte er botanische und anatomische Studien durch. Haller folgte 1739 dem Ruf nach Göttingen als Professor für Anatomie, Botanik und Chirurgie. Im medizinischen Bereich führte er viele Untersuchungen durch und gelangte zu wichtigen Erkenntnissen. Haller förderte die Gründung des Botanischen Gartens in Göttingen, welcher eine schnelle Entwicklung sowie wissenschaftliche Bedeutung zeigte. Im Jahr 1742 erschien die erste umfangreiche schweizerische Pflanzenkunde "Enumeratio methodica stirpium Helvetiae indigenarum", welche selbst Linné anerkannte, obwohl es zwischen ihm und Haller einen Streit über die Methode der Pflanzenbenennung gab. Haller bestand schon in seiner Habilitationsschrift "De methodica studio botanices absque praeceptore" 1736 auf ein natürliches Pflanzensystem, welches sich auf morphologische Merkmale, wie den Blütenbau bezieht. Er war maßgeblich an der Gründung der "Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen" 1751 beteiligt und war zeitlebens dessen Präsident. Haller übernahm 1745 die Redaktion der "Göttingischen Gelehrten Anzeigen", 1747 die Direktion und führte sie zur internationalen Bekanntheit. Im Jahr 1753 kehrte er zurück in die Schweiz. Neben zahlreichen medizinischen Veröffentlichungen beschäftigte er sich weiter mit der Botanik. Es erschien u. a. 1768 in drei Foliobänden die "Historia stirpium indigenarum Helvetiae inchoata", ein außerordentliches Florenwerk. Haller zählte neben Linné zu den bedeutendsten Botanikern seiner Zeit. Jedoch zeigten sich seine größten Leistungen in der Physiologie (Fueter & Elschenbroich, 1966, S. 541–545). (Erwähnung in Brief 30).

Hampe, Ernst Georg Ludwig (1795–1880) begann 1810 eine Ausbildung in der Apotheke seines Onkels in Brakel. Nach der Lehrzeit schloss er sich freiwillig einem Feldzug nach Brabant an. Anschließend wurde er Lehrling in der Hirsch-Apotheke in Halle. In seiner Zeit in Halle stand er in Kontakt mit Sprengel und Kaulfuß. Im Jahr 1817 zog es Hampe nach Worms, ein Jahr darauf nach Göttingen, wo er an der Universitätsapotheke tätig war und Vorlesungen von Sprengel besuchte. Nach dem Abschluss seines Staatsexamens in Kassel wurde er Apotheker in Allendorf an der Werra. Danach ging er nach Braunschweig. Ab 1825 leitete Hampe die Apotheke in Blankenburg im Harz bis 1876. Dort beschäftigte er sich ausführlich mit Pflanzendrogen und galt als ein ausgezeichneter Kenner der Harzflora. Durch sein Werk der "Flora Hercynica" erhielt er den Professorentitel und wurde 1875 zum Ehrendoktor der Universität Göttingen gewählt. Gemeinsam mit dem Apotheker Hornung gründete Hampe in Aschersleben den Naturwissenschaftlichen Verein des Harzes. Er beschäftigte sich ebenfalls intensiv mit Moosen und bearbeitete Sammlungen aus aller Welt. Hampe beschrieb u. a. die Gattungen Astomum, Sporledera und Leucobryum (Frahm & Eggers, 2001, S. 163f.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 5).

Hecker, Friedrich Franz Karl (1811–1881) studierte von 1830 bis 1834 Rechtswissenschaften in Heidelberg und München. Nach seiner Promotion ging er in den badischen Staatsdienst über. Im Jahr 1838 erhielt er die Zulassung als Advokat am Badischen Obergerichtshof in Mannheim tätig zu sein. Hecker wurde 1842 in die badische 2. Kammer zum Abgeordneten gewählt und war für den Wahlkreis Weinheim-Ladenburg zuständig. Er vertrat die liberale Opposition. Durch den Einfluss von Gustav Struve wandelte sich der liberale Hecker zu einem Demokraten. Auf dem Vorparlament in Frankfurt gehörte er zu denjenigen, die die Monarchie abschaffen wollten. Knapp verfehlte er den Eintritt in den Fünfzigerausschuss, der das Vorparlament ersetzen sollte. Nach der Rückkehr Heckers nach Mannheim plante er einen bewaffneten Aufstand. Gemeinsam mit Struve erließ er im April eine

Ausschreibung für eine bewaffnete Zusammenkunft in Donaueschingen. Gegen die Erwartung einer breiten Teilnehmerzahl, kamen lediglich einige Hundert schlechtbewaffnete Kampffreiwillige, die nach dem ersten Zusammenstoß bei Kandern mit württembergischen Truppen wieder auseinandergingen. Daraufhin floh Hecker in die Schweiz. Hecker entschied sich schließlich 1849 in die USA auszuwandern, um sich dort eine Zukunft aufzubauen. Er kaufte im Staat Illinois eine Farm und engagierte sich am gesellschaftlichen sowie politischen Leben der Deutschen in Amerika. Hecker verfolgte weiterhin die Geschehnisse in Deutschland und veröffentlichte seine Vorschläge (Schieder, 1969, S. 180ff.). (Erwähnung in Brief 11).

**Helwing**, Georg Andreas (1668–1748) war Theologe und Botaniker. Er beschäftigte sich mit der preußischen Flora und publizierte hierzu zwei wichtige Werke: die "Flora Quasimodogenita" im Jahr 1712 und vierzehn Jahre später die "Supplementum Florae Prussicae". Neben den Pflanzennamen wurden hier auch Fundorte der Pflanzen genannt, die zusätzlich durch sein Herbarium nachgewiesen wurden. Dieses Herbarium setzte sich aus fünf Bänden zusammen, die über 1.200 Pflanzen beinhalteten (Caspary, 1912, S. 216). (Erwähnung in Brief 8).

**Hesiod** (um 700 v. Chr.) war einer der frühesten griechischen Dichter und gilt oftmals als der "Vater der griechischen Lehrdichtung" (Solmsen, 2024). Er stammte aus Mittelgriechenland. Zwei seiner vollständigen Epen sind erhalten geblieben, die "Theogonie" und "Werke und Tage". Ersteres behandelte Göttermythen und das zweite Werk beschrieb das bäuerliche Leben (Solmsen, 2024). (Erwähnung in Brief 25).

Hesse, Otto (1811–1874) studierte ab 1832 Mathematik und Physik in Königsberg u. a. bei Bessel und Jacobi. Nach seinem Abschluss war er zunächst als Lehrer für Physik und Chemie in Königsberg tätig. Nach seiner Promotion sowie Habilitation nahm er die Lehre an der Universität in Königsberg auf und wirkte ab 1845 als außerordentlicher Professor. Im Jahr 1855 erhielt er eine Stelle als ordentlicher Professor in Halle, wenig später dann in Heidelberg. Ab 1868 war er Professor für Mathematik in München. Mit der Hesse-Determinante, der Hesseschen Kurve sowie der Hesseschen Normalform erreichte er große Bedeutung (Lense, 1972, S. 21f.). (Erwähnung in Brief 32).

**Hondius**, Petrus (1578–1621) wurde 1596 Student der Theologie an der Universität Leiden, wo er den Grundstein für seine botanischen Kenntnisse legte, indem er wahrscheinlich Vorlesungen bei Carolus Clusius besuchte. Er galt als ein niederländischer Theologe, Dichter und Botaniker. Hondius verfügte über ein breites botanisches Wissen und publizierte 1621 das Werk "Dapes inemptae, of de Moufeschans" (Meertens, 1943). (Erwähnung in den Briefen 37, 38).

Hoppe, David Heinrich (1760–1846) absolvierte von 1775 bis 1780 eine Apothekerausbildung in Celle. Nach seinem Abschluss arbeitete er in Hamburg, Halle, Wolfenbüttel und Regensburg. Er gründete 1790 eine Botanische Gesellschaft in Regensburg, in der u. a. auch Chamisso, Goethe und Alexander von Humboldt Mitglieder waren. Im Jahr 1812 wurde diese dann in "Königliche Bayerische Botanische Gesellschaft" umbenannt. Hoppe gab das "Botanische Taschenbuch" (1790–1811) heraus. Außerdem begann er 1792 ein Medizinstudium in Erlangen und promovierte 1795. Danach war er als praktischer Arzt tätig. Neben der Botanik beschäftigte sich Hoppe auch mit entomologischen Themen. Von 1798 bis 1843 unternahm er monatelange Sammelreisen in die Ostalpen. Mit seinen käuflichen Herbarien machte er einige Erfolge und veröffentlichte zahlreiche botanische Schriften. Hoppe wirkte an der ältesten, noch heute bestehenden Zeitschrift "Flora" als Herausgeber mit, die er 1818 gemeinsam mit Hornschuch und im Einvernehmen mit Nees von Esenbeck gründete (Müllerott, 1972, S. 616f.). (Erwähnung in den Briefen 3, 5).

**Hornschuch**, Christian Friedrich (1793–1850) absolvierte eine Lehre als Apotheker und beschäftigte sich seit seiner Jugend mit der Botanik. Im Jahr 1813 erlernte er das Botanisieren von Hoppe in Regensburg und arbeitete danach für den Apotheker Funck in Gefrees in Bayern, wo er die Laubmoose für sich entdeckte. Hornschuch reiste gemeinsam mit Hoppe 1816 an der Küste der Adria entlang und ein Jahr darauf durch Salzburg, Tirol und Kärnten. Hierzu veröffentlichte er seine

Tagebücher. Zurück in Deutschland schloss er sich mit Hoppe und Nees von Esenbeck zusammen, um die Zeitschrift "Flora" herauszugeben. In Greifswald wurde er 1818 Demonstrator der Botanik und somit der Nachfolger Ledebours. Ein Jahr später verbrachte er drei Monate in Berlin mit Nees, Christoph Otto, Link sowie Schlechtendal und sortierte u. a. das Moosherbarium Willdenows. Im Jahr 1820 erhielt Hornschuch an der Universität in Greifswald die außerordentliche Professur für Botanik und Naturgeschichte, wurde Direktor des Botanischen Gartens und leitete das Zoologische Museum. Gemeinsam mit Nees gab er die "Bryologia germanica" heraus. Im Laufe seiner Karriere unternahm er einige Forschungsreisen, über welche er diverse Werke veröffentlichte (Häckermann, 1969, S. 158f.). (Erwähnung in den Briefen 1, 3, 5, 18 und im undatierten Brief Nr. 1).

Humboldt, Alexander von (1769–1859) ging als Naturforscher, Geograf und Kosmograf mit seinen bemerkenswerten Forschungsreisen in die Geschichte ein. Er erhielt eine weitreichende schulische Ausbildung und sollte Kameralwissenschaften in Frankfurt an der Oder studieren. Allerdings kehrte er nach einem Semester nach Berlin zurück und wandte sich dort mathematischen und technologischen Studien zu. Außerdem unterrichtete ihn Willdenow in der Botanik und sie freundeten sich an. Somit entstand sein Wunsch auf Forschungsreisen zu gehen. Im Jahr 1789 ging er an die Universität Göttingen und lernte z. B. unter Blumenbach und dem Botaniker Link. Mit Georg Forster begab sich Humboldt 1790 auf eine Englandreise, die sowohl durch die Niederlande als auch Belgien führte. Nach seiner Reise vollzog er nun das Studium in Kameralwissenschaften und besuchte hierfür u. a. auch die Bergakademie in Freiberg. Ab 1792 arbeitete er im preußischen Dienst als Bergassessor. In dieser Zeit entwickelte sich auch eine starke Freundschaft zu Goethe. Nachdem Humboldts Mutter 1796 verstarb und er ein beträchtliches Erbe erhielt, begann er mit den Vorbereitungen für seine Forschungsreise ins tropische Amerika. Mit seinen Reisen und Forschungen erlangte er große Bekanntheit und veröffentlichte zahlreiche Schriften hierzu (Plewe, 1974, S. 33ff.). (Erwähnung in Kapitel 1 & Brief 25).

Jacobi, Carl Gustav Jacob (1804–1851) zeigte bereits in der Schulzeit seine herausragenden Begabungen. Mit sechzehn Jahren begann er Philosophie, klassische Altertumswissenschaften und Mathematik in Berlin zu studieren und promovierte sowie habilitierte 1825, um anschließend seine ersten Vorlesungen abzuhalten. Ihm wurde angeraten, an die Universität in Königsberg zu wechseln, da er dort bessere Aufstiegschancen haben würde. Somit erhielt er 1827 die außerordentliche und 1829 ordentliche Professur für Mathematik. Jacobi erreichte besondere Bekanntheit mit seinen Untersuchungen zu elliptischen Funktionen und trug u. a. dazu bei, dass Königsberg in der mathematischen Lehre großes Ansehen gewann. Allerdings litt er unter Diabetes mellitus und musste seine Lehrtätigkeit niederlegen. Er durfte als Staatspensionär zurück nach Berlin gehen, wo er noch eingeschränkt Vorlesungen hielt. Aufgrund seines liberal-politischen Engagements fiel Jacobi in Ungnade und musste seine Familie wegen finanzieller Probleme nach Gotha schicken. Als sich seine Situation besserte, verstarb er an den Pocken (Scriba, 1974, S. 233). (Erwähnung in den Kapiteln 2, 3 & Brief 1).

Jacobi, Justus Ludwig (1815–1888) begann 1834 in Halle sein Theologiestudium und wechselte ein Jahr darauf nach Berlin, wo er 1842 habilitierte. Im Jahr 1847 wurde er dort Extraordinarius. Schließlich wurde Jacobi 1851 in Königsberg zum Professor der Theologie berufen und wechselte 1855 nach Halle. Neben seinen theologischen Studien gründete er u. a. 1856 das Diakonissenmutterhaus für die Provinz Sachsen (Jacobi, 1971, S. 602ff.). (Erwähnung in Brief 30).

Jacoby, Johann (1805–1877) studierte in Königsberg Medizin und promovierte 1827. Er absolvierte das Staatsexamen in Berlin und eröffnete anschließend im Jahr 1830 eine Arztpraxis in Königsberg. Als Jude empfand er die Maßnahmen der preußischen Regierung gegen seinen Glauben als unzulänglich. Im Jahr 1833 veröffentlichte daher eine Streitschrift, in der er die Gleichberechtigung der Juden forderte. Einige Zeit später veröffentlichte er 1841 die Schrift "Vier Fragen, beantwortet von einem Ostpreußen", in der er für eine konstitutionelle Monarchie plädierte. Er selbst versendete eine Abschrift an den König und bekannte sich damit als Verfasser, wodurch er in Deutschland berühmt wurde. Er erhielt daraufhin eine Anzeige aufgrund von Königsbeleidigung sowie Verspottung der

Landesgesetze, wurde allerdings nach der anfänglichen Verurteilung schließlich freigesprochen. Jacoby erhielt 1848 ein Mandat für die preußische Nationalversammlung in Berlin und wurde stellvertretender Abgeordneter für die Frankfurter Nationalversammlung. Im Jahr 1849 trat er in die Deutsche Nationalversammlung ein und nach deren Auflösung begab er sich in die Schweiz. Da er an den Stuttgarter Sitzungen teilnahm, wurde er wegen Hochverrat angezeigt, doch erneut freigesprochen. Er beschäftigte sich weiterhin mit politischen Themen und verfasste zahlreiche Schriften. Ab 1868 wendete er sich der Arbeiterbewegung zu und blieb auch in Zukunft politisch engagiert (Silberner, 1974, S. 254f.). (Erwähnung in Brief 11).

Jäger, Georg Friedrich von (1785–1866) war ein deutscher Paläontologe. In seinem Medizinstudium besuchte er verschiedene naturwissenschaftliche Vorlesungen, darunter auch botanische. Im Jahr 1809 begab er sich auf eine wissenschaftliche Reise durch Frankreich und die Schweiz. Jäger erarbeitete sich einen guten Ruf als Arzt und widmete sich weiterhin den Naturwissenschaften. In diesem Bereich veröffentlichte er einige Schriften, u. a. "Ueber die Missbildungen der Gewächse" (1814). Diese Schrift wurde auch von Goethe beachtet. Ab 1817 war er zuständig für das Naturalienkabinett und 1822 wurde er Professor für Chemie und Naturgeschichte am Oberen Gymnasium in Stuttgart (Staesche, 1974, S. 268f.). (Erwähnung in Brief 3).

Jessen, Carl (1821–1889) studierte in Kiel, Halle und Heidelberg Medizin. Anschließend beschäftigte er sich mit den Naturwissenschaften und promovierte 1848 in Kiel. Nach seinem Abschluss war er als Privatdozent für Botanik in Berlin und später in Greifswald tätig. In Greifswald wurde er zusätzlich ordentlicher Lehrer für Naturgeschichte an der Landwirtschaftlichen Akademie in Eldena. Als sich diese auflöste, erhielt er eine Professur für Botanik in Berlin. Jessen beschäftigte sich intensiv mit der Geschichte der Botanik und Floristik. Sein bekanntestes Werk in diesem Bereich war die "Botanik der Gegenwart und Vorzeit in culturhistorischer Entwicklung" (1864). Jessen brachte zudem 1867 ein Werk über Albertus Magnus heraus, an welchem er gemeinsam mit Ernst Meyer gearbeitet hatte: "Alberti Magni ex ordine praedicatorum de vegetabilibus libri VII, historiae naturalis pars XVIII" (Eckhardt, 1974, S. 422f.). (Erwähnung in den Briefen 36, 39).

**Jussieu**, Adrien Henri Laurent de (1797–1853) war der Sohn von Antoine-Laurent de Jussieu und dessen Nachfolger für die Professur am Jardin des Plantes in Paris. Sein Vater wurde berühmt dafür, dass er in seinem Werk die damaligen Ordnungen, heute Familien, mittels Diagnosen beschrieb, indem er auf die Eigenschaften von Blüte, Frucht und vegetativen Organen einging. Damit verbesserte er die Vorgehensweise von Linné. Adrien de Jussieu veröffentlichte diverse botanische Schriften, z. B. "Botanique" in "Cours élémentaire d'histoire naturelle" (1843) (Mägdefrau, 1992, S. 79; Stafleu & Cowan, 1979, S. 475). (Erwähnung in Brief 8).

Kant, Immanuel (1724-1804) war ein preußischer Philosoph, der sich 1740 an der Albertus-Universität in Königsberg immatrikulierte. In seinem Studium befasste er sich vorwiegend mit Mathematik, Philosophie und lateinischen Klassikern. Bereits während seines Studiums verfasste Kant zahlreiche Schriften, darunter auch einige Werke über naturwissenschaftliche Thematiken. Als sein Vater im Jahr 1746 starb, musste Kant sein Studium unterbrechen, verließ Königsberg und wurde Hauslehrer. Ihm war es möglich, 1754 an die Albertus-Universität zurückzukehren. Im Jahr 1755 promovierte er und gab drei Monate später seine Habilitationsschrift ab. Kant reichte 1756 seine dritte Dissertation an der philosophischen Fakultät ein, da eine Verordnung von Friedrich II. verlangte, dass drei öffentliche Disputationen vorliegen mussten, um die Stelle eines Extraordinarius erhalten zu können. Im Wintersemester 1755/56 begann er als Privatdozent an der Königsberger Universität zu lehren. Bereits zu diesem Zeitpunkt war er so bekannt, dass nicht alle Studierenden in den Vorlesungsraum passten. Er hielt in verschiedenen Fächern Vorlesungen ab, z. B. in Ethik, Mathematik und Metaphysik. Im Laufe der Jahre kamen u. a. noch Naturrecht, Anthropologie und Pädagogik hinzu. Kant erhielt im Jahr 1770 die langersehnte ordentliche Professur für Logik und Metaphysik in Königsberg. Er erhielt einige Berufungen von anderen Universitäten, jedoch wollte er nie Königsberg verlassen. In den Sommersemestern 1786 und 1788 wurde er zum Rektor der Universität gewählt. Vor allem in den letzten Jahren seines Lebens musste er sich mit Zensurkonflikten beschäftigen. Kant gilt als einer der großen Vertreter der deutschen Aufklärung (Hinske, 1977, S. 110ff.). (Erwähnung in Kapitel 3).

Katharina I. (1684–1727) war die zweite Ehefrau von Peter dem Großen und nach dessen Tod ab 1725 Kaiserin Russlands. Sie hatte eine bäuerliche Herkunft und hieß ursprünglich Marta Skawronskaja. Während des Großen Nordischen Krieges eroberten die Russen im Jahr 1702 Marienburg, wodurch Marta in Gefangenschaft geriet. Sie wurde einem engen Berater Peter I. gegeben, infolgedessen wurden sie und der Zar ein Liebespaar. Vor der Hochzeit 1712 wurde sie in die russisch-orthodoxe Kirche aufgenommen und erhielt mit der Heirat den Namen Katharina Alexejewna. Im Jahr 1724 wurde sie zur Kaiserin-Gemahlin von Russland gekrönt (Fedorowski, 2001, S. 85ff.). (Erwähnung in Brief 2).

**Kaulfuß**, Georg Friedrich (1786–1830) promovierte 1816 in Halle und wurde zunächst 1818 außerordentlicher Professor, danach 1823 ordentlicher Professor der Botanik in Halle. Kaulfuß entdeckte 1812 in der Steiermark das Moos *Oreoweisia bruntonii* und beschrieb *Grimmia elongata* (Frahm & Eggers, 2001, S. 231). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 3).

Klinggräff, Carl Julius Meyer von (1809–1879) erhielt eine gute schulische Ausbildung und immatrikulierte sich 1827 an der Universität in Königsberg. Dabei nahm er an den Vorlesungen von Ernst Meyer teil, welcher sich auf seiner Anwesenheitsliste zu Klinggräff notierte: "ausgezeichnet fleissig, mit rühmlicher Teilnahme an den Exkursionen und praktischen Übungen" (Caspary, 1912, S. 227). Im Jahr 1832 dissertierte er und legte seine Arztprüfung ab. Als er seine Eltern in Kroatien besuchte, beschäftigte er sich auf seiner Reise mit der Flora der Alpen im südlichen Deutschland und der Mittelmeerküste. Seine Ehefrau erbte 1836 ein Rittergut, auf dem er bis zu seinem Tod lebte. Die "Flora von Preußen" (1848) wird als sein wichtigstes Werk betrachtet (Caspary, 1912, S. 227f.). (Erwähnung in Brief 39).

Klinggräff, Hugo Erich Meyer von (1820–1902) ist der jüngere Bruder von Carl Julius Meyer von Klinggräff. Als Hugo von Klinggräff sechs Jahre alt war, zog die Familie nach Kroatien. Für sein Studium wählte er 1842 Königsberg. Seine Dissertation, in der er über die Löcher der Wirbeltierschädel und deren Zusammenhang zu Blutgefäßen und Nerven schrieb, wurde von Rathke gelobt. Zwischenzeitlich ging er nach Kroatien zu seinen Eltern zurück und erwarb schließlich 1853 das Gut Wieszniewo bei Löbau. Er botanisierte 1873 bis 1876 für den "Preussischen botanischen Verein" im Kreis Marienwerder. Nach dem Tod seiner Ehefrau zog er auf das Gut seiner Schwägerin und lebte dort bis er verstarb. Hugo von Klinggräff galt als Spezialist für Moose und veröffentlichte hierzu zahlreiche Schriften (Caspary, 1912, S. 228f.). (Erwähnung in Brief 39).

Klotzsch, Johann Friedrich (1805–1860) absolvierte seine Ausbildung zum Apotheker in Düben. Um sein pharmazeutisches und botanisches Wissen zu erweitern, ging er nach Berlin. Zwischen 1830 und 1832 wohnte Klotzsch in England und Schottland. Er war für William Hookers Herbarium zuständig und wurde von ihm in der Botanik unterrichtet. Zurück in Berlin wurde er 1834 am Königlichen Herbarium als Assistent von Chamisso eingestellt. Hier bestimmte der die Kryptogamen, wobei besonders die Pilze sein Interesse weckten. Klotzsch erstellte in seinem Werk "Herbarium vivum mycologicum. sistens Fungorum per totam Germaniam crescentium collectionem perfectam" (1832) eine der ersten Pilzsammlungen. Nach Chamissos Tod 1838 übernahm er dessen Position als Kurator des Herbariums. Diese Stelle hatte er bis zu seinem Tod inne. Er war der beschreibenden Botanik zugewandt und schrieb einige Artikel für die "Linnaea" und die "Botanische Zeitung" (Wunschmann, 1969a, S. 233ff.). (Erwähnung in den Briefen 8, 22).

Koch, Karl Heinrich Emil (1809–1879) begann im Jahr 1829 sein Medizinstudium in Jena, wechselte allerdings zwei Jahre darauf nach Würzburg, um von Schönlein zu lernen. Bereits während des Studiums interessierte er sich für die Botanik. Nach seiner Promotion hielt Koch an der Universität Jena als Privatdozent Vorlesungen für Botanik. Zudem plante er eine Reise ins Pontische Gebirge. Im Jahr 1836 reiste Koch nach Tiflis, doch als er kurz vor der Besteigung des Ararat stand, erkrankte er

und musste die Reise abbrechen. Zurück in Jena nahm er recht bald seine Lehrtätigkeit auf. Koch machte sich 1843 erneut auf die Reise, um das armenische Hochgebirge zu erforschen. Anfang 1844 zog er in die östlichen Teile des Kaukasus, besuchte die Krim, reiste über Odessa und kam im Oktober 1844 zurück nach Jena. Anschließend bearbeitete er seine Sammlungen und verfasste einige Schriften. Im Jahr 1847 zog es ihn nach Berlin an den Botanischen Garten unter Links Leitung und er gab dort botanische Vorlesungen. In der "Linnaea" veröffentlichte er einige "Beiträge zu einer Flora des Orients". Später spezialisierte er sich auf Holzgewächse und widmete sich völlig der Dendrologie (Wunschmann, 1969b, S. 395ff.). (Erwähnung in Brief 8).

Koch, Wilhelm Daniel Joseph (1771–1849) galt als einer der bekanntesten Floristen Deutschlands. Er studierte ab 1790 an den Universitäten Jena, Marburg und Gießen Medizin und beschäftigte sich nebenher bereits ausgiebig mit der Botanik. Nach erfolgreichem Abschluss des Studiums praktizierte er erst in Trarbach an der Mosel und später in Kaiserslautern als Arzt. Zur Zeit einer Typhusepidemie zeichnete er sich als angesehener Arzt aus. Zum Ausgleich erforschte er die Flora seiner Heimat, worüber er auch Schriften veröffentlichte, u. a. 1814 einen Katalog über die Vegetation der Rheinpfalz. Daraufhin entschied er sich, dem Ruf nach Erlangen zu folgen und dort die Professur für Botanik anzunehmen, die er bis zu seinem Tod ausübte. Selbst als er sich 1847 den Schenkelhals brach und anschließend seine Wohnung nicht mehr verlassen konnte, hielt er weiterhin Vorlesungen ab, nun in seinen privaten Räumlichkeiten. Sein Hauptwerk stellte "Synopsis florae germ. et helvet." (1843–1845) dar. Zudem verfasste er sorgfältig zu jeder Pflanze die Diagnose, charakterisierte diese und gab Dauer, Standort, Blütezeit, Zitate, Synonyme sowie Bemerkungen an. Koch setzte die strikte Einhaltung von Art- und Gattungsbezeichnungen durch, um Einheitlichkeit zu schaffen. Nach seinem Tod wechselte sein Herbarium mehrfach den Besitzer bis es an Suringar ging, den botanischen Professor in Leiden (Wunschmann, 1969c, S. 402ff.). (Erwähnung in den Briefen 6, 23).

Krause, Johann Gottfried (1814—/) legte zunächst mit Auszeichnung die Lehrerprüfung ab, um als Hauslehrer tätig sein zu können. Diesem Beruf ging er bis 1841 nach. Anschließend lebte er in Königsberg. Bereits zuvor nahm Krause in Elbingen Lateinunterricht, da er an der Universität Königsberg studieren wollte. Schließlich bestand er 1842 die Maturitätsprüfung und wurde im selben Jahr als Naturhistoriker an der Universität angenommen. Krause arbeitete für Ernst Meyer am Herbarium des Botanischen Gartens und wohnte sogar dort. Im Jahr 1846 promovierte er, indem er zwei kleinere Arbeiten in botanischen Fachzeitungen veröffentlichte, die von seinem Professor Anerkennung erhielten. Nach seinem Abschluss ging er nach Berlin, um dort seine Forschungen zu vertiefen. Anschließend zog es ihn nach Bonn. Danach soll er sich an einer Mission nach China beteiligt haben, auf der er verschollen ist (Caspary, 1912, S. 231f.). (Erwähnung in den Briefen 9, 10).

Kunth, Karl Sigismund (1788–1850) konnte aufgrund ärmlicher Verhältnisse kein Studium aufnehmen und arbeitete zunächst in Berlin beim Königlichen Seehandlungsinstitut. In seiner Freizeit bildete sich Kunth selbstständig weiter. Er lernte den Botaniker Willdenow kennen, der ihn unterrichtete. Zu seinen ersten Werken gehörte eine Flora von Berlin. Als Alexander von Humboldt aus Südamerika zurückkehrte, nahm sich zunächst u. a. Willdenow der Bearbeitung der mitgebrachten Pflanzen an, gab diese Aufgabe allerdings recht bald an Kunth weiter, woraufhin dieser 1813 nach Paris reiste und bis 1829 dortblieb. In dieser Zeit verfasste Kunth auch wichtige botanische Monografien, wodurch er die Professur der Botanik in Berlin erhielt und zusätzlich zum Vizedirektor des Botanischen Gartens ernannt wurde. Einige Jahre später erkrankte er an Rheuma und es kam zu einer Verschlechterung seines Hörvermögens. Nach einer Erholungsreise 1845 verschlechterten sich sein physischer und besonders sein psychischer Zustand. Er verfasste bedeutende Werke für die systematische Botanik. Eine seiner wichtigsten Schriften war "Synopsis plantarum quas in itinere ad plagam aequinoctialem orbis novi collegerunt A. de Humboldt et A. Bonpland" (1822–1825). Zusätzlich hinterließ er wertvolle Herbarien (Wunschmann, 1969d, S. 394ff.). (Erwähnung in den Briefen 6, 8, 9, 10, 18 sowie im undatierten Brief Nr. 1).

Kunze, Gustav (1793–1851) besuchte die Thomasschule in Leipzig. Aufgrund seiner Begabungen wandten ihm sich der Naturwissenschaftler Germar und der Botaniker Schwägrichen zu. Im Jahr 1813 besuchte er die Universität in Leipzig, um dort Medizin zu studieren. Darüber hinaus beschäftigte sich Kunze weiterhin mit den Naturwissenschaften, insbesondere der Botanik. Bereits während des Studiums erforschte er gemeinsam mit Johann Karl Schmidt die Pilze und publizierte darüber. Nachdem er sein Studium abgeschlossen hatte, erhielt er 1822 die außerordentliche Professur für Medizin in Leipzig und wurde wenig später der Kurator der Gehler'schen Bibliothek. Weiterhin beschäftigte er sich mit der Botanik und legte seinen Schwerpunkt auf die Farne. Hierzu wertete er z. B. die von Ecklon und Zeyher gesammelten Exemplare aus Südafrika aus und veröffentlichte seine Ergebnisse 1836 in der "Linnaea". Außerdem verfasste er Werke über die Systematik der Kryptogamen. Durch seine botanischen Leistungen erhielt er 1835 die außerordentliche Professur für Botanik in Leipzig und wurde 1845 ordentlicher Professor. Seit 1837 war Kunze ebenfalls für den Botanischen Garten zuständig, wo er die größte Farnsammlung Europas aufstellte (Wunschmann, 1969e, S. 400ff.). (Erwähnung in Kapitel 1 & den Briefen 9, 10 sowie im undatierten Brief Nr. 1).

Lambert, Aylmer Bourke (1761–1842) war ein britischer Landherr, dessen Interesse der Botanik gehörte. Bereits in seiner Jugend beschäftigte er sich ausgiebig mit Pflanzen. Durch seine gute finanzielle Lage konnte Lambert seinen Bestrebungen nachkommen und sich dem Botanisieren widmen. Im Jahr 1779 immatrikulierte er sich an der St. Mary's Hall, einem College in Oxford, machte jedoch keinen Abschluss. Allerdings lernte er in dieser Zeit einige bekannte Botaniker im Botanischen Garten Oxfords kennen. Lambert wurde 1796 Vizepräsident der Gesellschaft "Linneaen". Er kaufte 1821 den Großteil der Sammlung von Ruiz und Pavón. Eine seiner wichtigsten Arbeiten war "A description of the genus Pinus" (1803–1824), der er viele Jahre seines Lebens widmete (Miller, 1970, S. 492ff.). (Erwähnung in Brief 8).

Lauremberg, Peter (1585–1639) übersetzte bereits mit elf Jahren lateinische sowie griechische Gedichte und verfasste eigene Poesie. In seinem Studium in Rostock setzte er sich besonders mit Mathematik und Medizin auseinander und hielt bereits als Student Vorlesungen für Astronomie. Nach seinem Studium zog es ihn u. a. nach Leiden, Paris und Saumur. Er arbeitete für preußische Adlige, ging nach Toulous und gab in Montauban Vorlesungen für Mathematik. Im Jahr 1614 nahm er eine Stelle als Professor für Mathematik und Physik in Hamburg am akademischen Gymnasium an. Später zog es ihn zurück nach Rostock als Professor der Poesie. Dieses Amt hatte er bis zu seinem Tod inne. Lauremberg verfasste eine Vielzahl von Schriften, z. B. in den Bereichen Medizin, Astronomie und Mathematik (I.u., 1969, S. 59). (Erwähnung in Brief 38).

Ledebour, Karl Friedrich von (1786-1851) war botanischer Systematiker und Pflanzengeograf. Er studierte zunächst ab 1802 Rechtswissenschaften an der Universität in Greifswald, wechselte aber später zu den Naturwissenschaften und der Mathematik. Zusätzlich absolvierte er in Stockholm die Prüfung zum Landmessergehilfen. Schließlich reichte er 1805 seine Dissertation ein. Zunächst war Ledebour Demonstrator der Botanik und verwaltete den Botanischen Garten in Greifswald. Ab 1812 wirkte er als ordentlicher Professor für Naturgeschichte in Dorpat und war für den dortigen Botanischen Garten zuständig, der durch ihn publik wurde. Sein Hauptaugenmerk lag auf der Erforschung der Flora Russlands, Nachdem seine Reise auf die Krim scheiterte, begab sich Ledebour 1826 gemeinsam mit seiner Ehefrau, Carl Anton von Meyer und Alexander von Bunge nach Sibirien. Dabei entstand u. a. das gemeinsame Werk der drei Männern, die "Flora altaica" (1829–1834). Ledebour war einer derjenigen, welche die russische Akademie der Wissenschaften überzeugen konnten, eine Finanzierung zu bewilligen, die es ermöglichte, die gesamte Flora Russlands zu erfassen. Er begann mit der Arbeit an der "Flora rossica" (1841–1853) in Dorpat und führte diese auch in Odessa, Heidelberg und schließlich München fort. Nach Ledebours Tod wurde das Werk von der russischen Regierung beendet. Nebenher beschäftigte er sich auch mit dem Botaniker Johann Georg Gmelin und verfasste dazu 1841 "Commentarius in J. G. Gmelini Floram Sibiricam" (Kaiser, 1985, S. 38; Russow, 1969, S. 111). (Erwähnung in den Kapiteln 2 & den Briefen 5, 9, 10, 32 sowie in den undatierten Briefen Nr. 1, 2).

Lehmann, Johann Georg Christian (1792–1860) studierte in Kopenhagen und Göttingen Medizin. Er erhielt 1818 eine Stelle als Professor der Physik und Naturgeschichte in Hamburg am akademischen Gymnasium, die er bis zum Schluss behielt, und wurde zudem Oberbibliothekar. Neben einigen Veröffentlichungen zeichnete sich Lehmann insbesondere durch seinen 1820 angelegten Botanischen Garten aus. In Zusammenarbeit mit dem Gärtner Ohlendorff erlangte dieser viel Ruhm. Bereits 1828 geriet Lehmann mit dem Gärtner John Richmond Booth in einen Streit über die "Königin von Dänemark", eine Rosenart. Danach folgte ein Zwist mit dem Pächter Staudinger wegen einer gärtnerischen Preisschrift, worauf sogar eine vorrübergehende Suspendierung Lehmanns folgte (Wunschmann, 1969f, S. 143). (Erwähnung in Kapitel 2 & Brief 23 sowie im undatierten Brief Nr. 5).

Liebig, Justus Freiherr von (1803–1873) war ein bekannter deutscher Chemiker. Er begann sein Studium der Chemie in Bonn, setzte dies zwischenzeitlich in Paris fort und promovierte schließlich in Erlangen. Als Professor in Gießen reformierte er den Aufbau des Chemiestudiums, indem es festgeschriebene Praktika zu den einzelnen Vorlesungen sowie kontinuierliche Prüfungen gab, um die Studierenden besser an die Chemie heranzuführen. Schließlich ging Liebig 1852 nach München, um dort an der Universität zu lehren. Er veröffentlichte die "Chemischen Briefe" in der "Augsburger Allgemeinen Zeitung" und erklärte dort chemische Zusammenhänge für die breite Masse. Einer der wichtigsten Beiträge Liebigs stellte die Radikaltheorie dar. Seine Vorlesungen waren so beliebt, dass ihnen sogar Mitglieder des Königshauses beiwohnten. Auch heute ist er noch für die Herstellung von Fleischextrakt bekannt. Liebig beschäftigte sich ebenfalls mit der Frage, wie Pflanzen wachsen können und woher sie ihre lebenswichtigen Nährstoffe beziehen. Hierbei stellte er fest, dass Pflanzen den Kohlenstoffbedarf nicht allein durch den Boden decken können und demnach auf den Kohlenstoffdioxid der Luft zurückgreifen müssen (Priesner, 1985, S. 497ff.). (Erwähnung in Brief 32).

Link, Heinrich Friedrich (1767–1851) schloss 1789 sein Studium in Göttingen für Medizin und Naturwissenschaften mit der Promotion ab. Er wirkte als Dozent in Göttingen, Rostock und Breslau. Schließlich erhielt er 1815 die Professur für Botanik an der Universität in Berlin und wurde zum Direktor des Botanischen Gartens. Damit übernahm er das Amt von Carl Ludwig Willdenow. Mit der Unterstützung des Garteninspektors Christoph Friedrich Otto erreichte Link mit dem Botanischen Garten Weltruhm. Im Jahr 1843 befanden sich ca. 14.000 unter dessen Dach. Durch den Ankauf des Willdenow-Herbariums 1818 und dem damit verbundenen Erwerb von etwa 26.000 Arten, schaffte er die Voraussetzung für das Botanische Museum und arbeitete zusammen mit Schlechtendal stetig an der Erweiterung dessen. Link galt als Universalgelehrter und beschäftigte sich innerhalb der Naturwissenschaften auch mit Zoologie, Chemie, Physik und Geologie. In der Botanik arbeitete er an zytologischen, anatomischen und physiologischen Themen. Den Mittelpunkt hierbei stellte die Systematik, vorwiegend die von Pilzen und Gräsern, sowie die Entstehungsgeschichte der Kulturpflanzen dar (Butzin, 1985, S. 629). (Erwähnung in den Briefen 1, 18, 19, 21 sowie im undatierten Brief Nr. 1).

Linné, Carl von (1707–1778) war ein schwedischer Naturforscher. Er studierte ab 1727 an der Universität Lund. Ein Jahr später wechselte er auf Anraten seines ehemaligen Lehrers an die Universität in Uppsala. Bereits seit seiner Jugend beschäftigte sich Linné mit der Botanik, doch in Uppsala gab es hierzu keine Vorlesungen. Er hatte während seines gesamten Lebens nie eine botanische Vorlesung gehört. Durch seine Abhandlung "De nuptiis et sexu plantarum" wurde Rudbeck, Professor der Medizin, auf ihn aufmerksam und beauftragte ihn, öffentliche botanische Vorlesungen zu halten. Linné promovierte 1735 in Medizin an der Universität im niederländischen Harderwijk, nachdem er einige Forschungsreisen absolvierte. Anschließend reiste er z. B. nach Leiden, England und Paris. Im Jahr 1738 kehrte er nach Schweden zurück und war in Stockholm als Arzt tätig. Es kam zur Gründung der Schwedischen Akademie der Wissenschaften. Im Jahr 1741 wurde Linné zum Professor der Botanik, Materia medica, Diätetik und Naturgeschichte in Uppsala berufen. Im Laufe seines Lebens verfasste er zahlreiche botanische Schriften. Mit den beiden Werken "Species plantarum" 1753 und "Systema naturae" 1758 in der zehnten Auflage begründete er die noch heute gültige binäre Nomenklatur in der Botanik und Zoologie. Im "Systema naturae" von 1735 entwickelte Linné sein Sexualsystem, welches sich auf die Verteilung, Zahl und Verwachsungen der Staub- und

Fruchtblätter begründete und in dem er die Pflanzen in 24 Klassen unterteilte (Mägdefrau, 1992, S. 61ff.). (Erwähnung in den Briefen 23, 39).

Martius, Carl Ritter von (1794–1868) startete 1810 sein Studium für Medizin in Erlangen. Nachdem er promovierte und u. a. auch eine Prüfung in Botanik ablegte, assistierte er Franz de Paula von Schrank in der Leitung des Botanischen Gartens in München. Ihm bot sich 1817 die Möglichkeit, an einer Forschungsreise in Brasilien teilzunehmen, wodurch er vier Jahren lang auf Expedition war. Ihre Aufgabe war es u. a. Pflanzen und Tiere zu sammeln sowie deren Lebensweisen, Verwendungszwecke und Vorkommen zu untersuchen. Die dabei gesammelten Funde konnten komplett nach Deutschland transportiert werden. Martius erhielt 1826 die ordentliche Professur für Botanik in München. Er begann Schriften und Expeditionsberichte seiner Reise zu veröffentlichen. Sein großes Vorhaben, eine Flora über Brasilien zu verfassen, begann er in die Tat umzusetzen, doch musste sie nach seinem Tod von weiteren Autoren beendet werden. Es handelte sich dabei um die größte Flora, die je erschienen ist. Martius legte großen Wert auf die Gestaltung des Botanischen Gartens. Als gegen seinen Willen 1854 der "Glaspalast" errichtet wurde, ging er aus Protest in den Ruhestand (Mägdefrau, 1990, S. 310ff.). (Erwähnung in Brief 32).

Mattioli, Pietro Andrea (1500–1577), latinisiert auch bekannt als Matthiolus, stammte aus Siena. Er übersetzte u. a. wissenschaftliche Schriften aus dem Griechischen und Lateinischen. Vor allem mit seinen Kommentaren zu Dioskorides wurde er sehr bekannt. Dieses Werk wurde mehrfach aufgelegt und in verschiedene Sprachen, wie Deutsch, Französisch und Tschechisch, übersetzt. Mattioli war angesehen für seine sorgfältigen Beschreibungen von gesammelten Pflanzen und seine Entdeckungen zahlreicher neuer Arten. Er galt als sehr arrogant und äußerte sich negativ gegenüber allen, die ihm Fehler nachweisen wollten oder seine Ansichten nicht teilten (Mägdefrau, 1992, S. 32f.). (Erwähnung in Brief 18).

**Meier**, Leo (1797–1873) stammte aus Preußen und hatte von 1828 bis 1835 eine Apotheke in Gerdauen. Später lebte er in Creuzburg, in Ostpreußen. Meier botanisierte in Gerdauen, Wehlau, Brandenburg und Creuzburg (Caspary, 1912, S. 247). (Erwähnung in Brief 8).

Meißner, Karl Friedrich (1800–1874) ging auf Privatschulen in der Schweiz, wo er verschiedene Sprachen lernte. Er studierte in Wien, Paris und Göttingen. Anschließend zog es Meißner nach Bern, um dort Naturwissenschaften zu unterrichten. Aufgrund des Ansehens von Augustin-Pyramus de Candolle wechselte er nach Genf. Im Jahr 1828 erhielt Meißner in Basel eine Stelle, um Medizin zu lehren. Da sein Herz aber mehr für die Botanik schlug, ergriff er 1830 die Chance, zur Professur der Botanik in Basel zu wechseln und übernahm damit auch die Leitung des Botanischen Gartens. Aufgrund seines Asthmas war er 1866 gezwungen, in den Ruhestand zu gehen. Meißner machte sich vor allem in der beschreibenden Botanik einen Namen und veröffentlichte zahlreiche Schriften (Wunschmann, 1970a, S. 246ff.). (Erwähnung in Brief 8).

Meißner, Wilhelm Carl (1792–1853) studierte in Halle und Berlin Medizin, musste das Studium jedoch nach dem Tod des Vaters abbrechen. Bis 1814 erhielt er schließlich durch seinen Onkel eine Ausbildung in der Apotheke seines Vaters in Halle. Er wechselte anschließend in die Erfurter Apotheke von Bucholz, der nebenbei an der Universität in Erfurt Chemievorlesungen hielt. Dieser unterrichtete dann auch Meißner in Chemie. Nach seiner Promotion in Erfurt war er ab 1816 als Gehilfe in der väterlichen Apotheke eingestellt, die er schließlich nach der Beendigung seines pharmazeutischen Staatsexamens 1820 übernahm. Im Jahr 1842 verkaufte er die Apotheke. Anschließend beschäftigte er sich weiterhin mit der Wissenschaft und war sogar Stadtrat. Meißner war es, der 1819 den Begriff der "Alkaloide" für die als Pflanzenbasen bezeichneten Stoffe prägte. Darüber hinaus widmete er sich ab 1829 den Moosen, Flechten und Farnen (Schwarz, 1990, S. 707). (Erwähnung in Brief 8).

Meyen, Franz Julius Ferdinand (1804–1840) begann 1819 eine Ausbildung in einer Apotheke in Memel. Zwei Jahre später zog er nach Berlin, absolvierte seine Maturitätsprüfung und studierte Medizin am medizinisch-chirurgischen Friedrich-Wilhelms-Institut. Im Studium beschäftigte er sich gerne mit den Naturwissenschaften, vor allem der Botanik, für die er seit seiner Kindheit Interesse hegte. Im Jahr 1826 promovierte Meyen mit der Arbeit "De primis vitae phaenomenis in fluidis formativis et de circulatione sanguinis in parenchymate" und arbeitete anschließend ein Jahr lang an der Charité als Unterarzt. Danach wurde er Kompagniearzt in Köln, Bonn, Potsdam und schließlich wieder Berlin. Durch Alexander von Humboldt bot sich Meyen 1830 die Gelegenheit als Schiffsarzt an einer Weltumseglung teilzunehmen. Hierbei erhielt er den Auftrag Sammlungen und Beobachtungen auf allen Gebieten der Naturwissenschaften durchzuführen. Nach mehr als zwei Jahren kehrte er zurück. Zunächst fehlte ihm die Zeit die reichen Sammlungen wissenschaftlich zu bearbeiten und veröffentlichte zunächst einen historischen Reisebericht, indem zoologische und ethnografische Beobachtungen zu finden waren. Im Jahr 1834 erhielt Meyen die Berufung zum außerordentlichen Professor der philosophischen Fakultät der Berliner Universität. In Der Botanik zeichnete er sich vor allem durch physiologische Schriften aus. Auf seiner Reise sammelte er 1349 Pflanzenarten, darunter 352 neue (Wunschmann, 1970b, S. 549ff.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 3).

Meyer, Carl Anton von (1795–1855) studierte ab 1813 an der Universität von Dorpat und wurde u. a. von Karl Friedrich von Ledebour unterrichtet. Im Jahr 1818 gingen die beiden zusammen auf Forschungsreise auf die Krim. Zwischen 1821 und 1824 bereiste Meyer zudem das Baltikum. Gemeinsam mit Ledebour und Alexander von Bunge erforschte er 1826 das Altai-Gebirge und brachte zusammen mit ihnen die "Flora altaica" (1829–1834) heraus. Es folgten weitere Forschungsreisen. Ab 1835 erhielt er eine Stelle als Botaniker an der Akademie der Wissenschaften in St. Peterburg, wo er vor allem mit Friedrich Ernst Ludwig von Fischer zusammenarbeitete. In dieser Zeit veröffentlichte Meyer einige weitere Schriften, insbesondere im taxonomischen und floristischen Bereich. Er übernahm 1850 von Fischer die Leitung des Botanischen Gartens in St. Petersburg. Bereits 1844 hatte er die Stelle des Direktors für das Botanische Museum erhalten (Natural History Museum, 2013b). (Erwähnung in den Briefen 2, 4, 5, 18, 19, 27, 30, 31 sowie im undatierten Brief Nr. 2).

Meyer, Georg Friedrich Wilhelm (1782–1856) studierte 1801 bis 1803 in Göttingen und danach eineinhalb Jahre in Dillenburg Natur- und Forstwissenschaften. Er erhielt 1806 die Stelle zum Bergund Forstamtsauditor am hannoverschen Harz. Im Jahr 1808 wurde Meyer Forstinspektor in Paderborn. Ab 1813 war er als preußischer Regierungsrat und interimistischer Direktor der Forsten in den Fürstentümern Paderborn angestellt. Im Jahr 1814 setzte Meyer seine naturwissenschaftlichen Studien in Göttingen fort und promovierte 1818. Er erhielt 1820 die Stelle des Physiografen des Königreichs Hannover, stieg 1832 zum Hofrat auf und wurde im selben Jahr ordentlicher Professor der Forstwissenschaften in Göttingen. Meyer verfasste zahlreiche Arbeiten zur hannöverschen Flora, wie 1836 die "Chloris Hanoverana" und 1849 die "Flora Hanoverana Excursoria" (Ascherson et al., 1929, S. 771; Pütter & Oesterley, 1838, S. 464). (Erwähnung in den Briefen 15, 34).

Mirbel, Charles François Brisseau de (1776–1854) begann sein Studium in Paris an einem privaten Internat. Aufgrund der Französischen Revolution musste er seine Ausbildung unterbrechen und suchte Zuflucht bei seinen Eltern in Versailles. Nachdem sich die Lage beruhigte kehrte er nach Paris zurück und arbeitete im Büro des damaligen Mitgliedes des Komitees für öffentliche Sicherheit. Aufgrund der Unterstützung eines Verwandten eines Freundes bei der Flucht, musste Mirbel selbst in die Pyrenäen fliehen. Dort studierte er Physik, Mineralogie und Botanik. Im Jahr 1798 ging er zurück nach Paris und erhielt eine Stelle im Naturhistorischen Museum. Ein Jahr später veröffentlichte er seine Abhandlung über Farne an der Akademie der Wissenschaften und in den darauffolgenden Jahren folgten einige Artikel über die Struktur von Pflanzen sowie Samen und Embryos. Hierdurch gilt er als Begründer der mikroskopischen Pflanzenanatomie in Frankreich. Mirbel legte den Grundstein für die embryogene Klassifizierung und erkannt, dass die Merkmale des Samens und des Embryos bei allen Pflanzen derselben Familie identisch sind. Er erhielt eine Stelle als Obergärtner in Malmaison, dem Landpalast Napoleons. Um endlich zu finanzieller Sicherheit zu gelangen trat Mirbel 1806 in die Dienste des Königs von Holland ein. Im Jahr 1807 wurde er zum Korrespondenten der Akademie der

Wissenschaften ernannt. In seiner Freizeit forschte er zur Organografie der Pflanzen. Mirbel wurde 1808 zum außerordentlichen Professor für Botanik an der Fakultät für Naturwissenschaften in Paris ernannt. Nach Napoleons Abdankung wurde er 1816 Generalsekretär des Innenministeriums und "Maître des requêtes" des Staatsrates. Mit dieser Stellung wollte er die französische Wissenschaft in Schwung bringen. Anschließend folgte er 1820 einem Freund, der Botschafter in England wurde. Nach seiner Rückkehr nach Frankreich wurde Mirbel 1829 zum Professor und Direktor des "Jardin des Plantes". Er setzte seine Forschungen fort und gelangte zum Höhepunkt seiner Karriere, u. a. untersuchte er die Entwicklung und Organisation des Phloems und des Holzes. Durch seine Arbeiten konnte schließlich auch lebendiges Protoplasma von der Zellwand unterschieden werden (Nougarède, 1981, S. 418f.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 7).

**Mohl**, Hugo von (1805–1872) interessierte sich schon in seiner Schulzeit für Botanik. Er studierte von 1823 bis 1828 Medizin in Tübingen. Danach begann er in München bei Carl von Martius zu arbeiten, der ihm Exponate der Baumfarn- und Palmenstämme aus Brasilien für weitere Forschungen zur Verfügung stellte. Anschließend nahm er zunächst eine Professorenstelle in Bern für Physiologie und später in Tübingen für Botanik an, wo er bis zu seinem Lebensende blieb. Mohl war einer derjenigen, die bedeutend für den Aufbau der ersten naturwissenschaftlichen Fakultät in Deutschland waren, an welcher er der erste Dekan wurde. Seine Forschungen beinhalten Themen der Zellen- und Gewebelehre, Physiologie sowie Morphologie. In seiner Karriere veröffentlichte er viele Schriften. Weiterhin gründete er 1843 gemeinsam mit Schlechtendal "Botanische Zeitung", an welcher Mohl bis 1872 als Redakteur mitwirkte (Mägdefrau, 1994, S. 690f.). (Erwähnung in Kapitel 1 & den Briefen 5, 6, 8, 10, 22, 25, 26, 36 sowie im undatierten Brief Nr. 7).

**Moretti**, Giuseppe (1782–1853) war Professor der Botanik in Pavia, Italien. Die Beschäftigung mit der Flora Italiens machte ihn weitreichend bekannt. Er veröffentlichte u. a. 1823 "Tentativo diretto ad illustrare la sinonimia delle specie del genere Saxifraga" (Ascherson & Graebner, 1913, S. 577). (Erwähnung in den Briefen 6, 18, 19, 20, 30).

Müller, Karl (1818–1899) absolvierte zunächst eine Ausbildung zum Apotheker und war in diesem Beruf einige Jahre tätig. Durch die Bekanntschaft mit Ernst Hampe begann sich Müller mit Moosen zu beschäftigen. Im Jahr 1843 wurde er Assistent von Schlechtendal für "Botanische Zeitung" in Halle und studierte dort bis 1846. Er gründete 1852 gemeinsam mit Otto Ule die Zeitschrift "Die Natur" und gab diese auch nach Ules Tod bis 1896 heraus. Müller war nie als Professor tätig und lebte stattdessen als freier Schriftsteller. Er beschäftigte sich hauptsächlich mit den Laubmoosen und brachte hierzu das sehr berühmte Werk "Synopsis muscorum omnium hucusque cognitorum" (1848–1851) heraus, in welchem er alle bis dahin geläufigen Laubmoose vorstellte und mit den lateinischen Diagnosen versah (Mägdefrau, 1997, S. 435). (Erwähnung in Brief 34).

Napoleon I. (1769–1821), auch bekannt als Napoleon Bonaparte, war anfangs französischer General, von 1799 bis 1804 erster Konsul und schließlich von 1804 bis 1814/15 Kaiser der Franzosen. Napoleon revolutionierte das französische Militärwesen und verfasste den "Code Civil", welcher als Prototyp des späteren Zivilgesetzbuches gilt. Um seine Macht auszudehnen, führte er Kriege gegen die anderen europäischen Länder, die als die Koalitionskriege (1792–1815) bekannt sind. Im Jahr 1806 trat schließlich auch Preußen in den Krieg gegen Frankreich ein. Durch die Völkerschlacht bei Leipzig 1813 wurde die französische Armee geschwächt. Danach wurde Frankreich 1814 von allen Seiten angegriffen, Napoleon wurde entmachtet und auf die Insel Elba geschickt. Von dort aus sammelte er neue Kräfte und kehrte nach Frankreich zurück. Napoleon wurde 1815 bei der Schlacht von Waterloo endgültig geschlagen und ins Exil auf St. Helena verbannt (Godechot, 2023). (Erwähnung im Kapitel 3).

Nees von Esenbeck, Christian Gottfried Daniel (1776–1858) galt als Naturforscher und Naturphilosoph. Er absolvierte 1799 sein Studium für Philosophie und Medizin in Jena, wo Georg Karl Batsch sein Lehrer in Botanik war. Nach seiner Promotion in Gießen wirkte er bis 1817 als

Privatgelehrter und erstellte währenddessen Vogel-, Insekten- und Pflanzensammlungen. Weiterhin schrieb er Rezensionen für die Fachzeitschriften "Isis" von Oken sowie für die "Flora". Nees stand in Kontakt mit Christian Friedrich Hornschuch, Karl Ernst von Baer und bot sogar Lorenz Oken Zuflucht in seinem Haus an. Aufgrund seiner finanziellen Situation nahm Nees 1817 zunächst die Berufung für die Professur der Botanik in Erlangen an. Anschließend wechselte er 1818 an die neu eröffnete Universität in Bonn und erhielt eine Professur an der Philosophischen Fakultät, wo er ohne Dissertation promoviert wurde. In dieser Zeit leitete er auch den Botanischen Garten. Nees beschäftigte sich zunächst mit Algen und Moosen und veröffentlichte hierzu z. B. gemeinsam mit Hornschuch und Sturm "Bryologia germanica" (1823–1831). Er beschrieb auch einige neue Arten für die brasilianische Flora von Martius. Außerdem befasste sich Nees mit den Astern- und Lorbeergewächsen. Im Jahr 1830 wurde er nach Breslau versetzt und tauschte seine Stelle mit Ludolph Christian Treviranus. Somit wurde Nees Professor der Botanik und Direktor des Botanischen Gartens in Breslau. Er setzte sich dort zunehmend mit philosophischen und politischen Themen auseinander. So trat er für Veränderungen an den Gymnasien sowie im Gesundheitswesen ein. Aufgrund seiner Vorlesungen zu "Sozialer Politik" wurde er 1852 aus dem Universitätsdienst entlassen (Jahn, 1999, S. 26f.; Wunschmann, 1971j, S. 589). (Erwähnung in den Briefen 1, 21, 23 sowie im undatierten Brief Nr. 1).

Neumann, Carl Rudolph (1819–1859) absolvierte 1839 in Königsberg eine Ausbildung zum Lehrer und arbeitete zunächst an einer privaten Schule und als Hauslehrer für den Grafen von Dönhoff. Allerdings wollte sich Neumann weiterbilden, legte 1845 sein Abitur ab, um Naturwissenschaften zu studieren. Anschließend bestand er die Oberlehrerprüfung, um alle Klassenstufen u. a. in Zoologie sowie Botanik unterrichten zu können. Daraufhin wurde Neumann Lehrer an der Löbenichtschen höheren Bürgerschule. Im Jahr 1850 promovierte er über "Antherae anticae et posticae", wobei die Schrift in der "Botanischen Zeitschrift" von Schlechtendal 1854 erschien. Neumann wechselte an die Realschule in Wehlau, um dort die Naturwissenschaften zu unterrichten. Er verstarb recht früh an Tuberkulose (Caspary, 1912, S. 251f.). (Erwähnung in den Kapiteln 1, 2, 4 & den Briefen 26, 28, 29).

Neumann, Karl Johann Heinrich (1823–1880) galt als ein herausragender Geograf und Historiker. Er begann 1842 sein Geschichtsstudium in Königsberg. Nach seinem Studium war er zunächst als Hauslehrer tätig. Mit dem Aufkommen der Revolutionsjahre engagierte sich Neumann vermehrt politisch und unterstützte mit Flugblättern und Zeitungsartikeln die konstitutionelle Partei. Daraufhin wurden die Parteiführer auf ihn aufmerksam. Sie stellten ihn 1851 als Redakteur für die "Königsberger Hartungsche Zeitung" ein, später für die "Constitutionellen Zeitung" in Berlin. Neumann promovierte 1852 in Königsberg mit dem Werk "de rebus Olbiopolitanorum". Anschließend erschien 1855 der erste Band zu "Die Hellenen im Skythenlande", worin er ausgiebig die Natur und Landschaft beschrieb. Damit wurde er in den geografischen Fachkreisen bekannt und stand u. a. in Kontakt mit Alexander von Humboldt. Daraufhin erhielt er z. B. 1856 das Angebot Redakteur für die "Zeitschrift für allgemeine Erdkunde" zu werden, welches er annahm. Im Jahr 1860 erhielt er eine Professur in Breslau, die er allerdings erst 1863 antrat, da ein Abkommen mit dem damaligen Minister in Berlin bestand. Hierdurch war Neumann erst im Staatsministerium und dann im Ministerium des Auswärtigen als Hilfsarbeiter tätig. In Breslau hielt er Vorträge über Geografie und alte Geschichte, die er sehr aufwendig erarbeitete und sich damit einen Namen machte (Kupferschmidt, 1935, S. 20; Partsch, 1970, S. 530ff.). (Erwähnung in Brief 36).

Ohlert, Gustav Heinrich Emil (1807–1871) studierte Theologie und Philosophie zunächst zwei Jahre in Königsberg, anschließend ein Jahr in Halle. In den Jahren 1832 und 1833 absolvierte er die Prüfungen für das höhere Schulamt in Königsberg und führte sein Probejahr auf der "Realschule auf der Burg" durch. Dort wurde er ab 1833 als ordentlicher Lehrer angestellt. Ohlert unterrichtete Deutsch, Geschichte, Geografie und Naturgeschichte in den oberen Klassen. Zwei Jahre später wurde er zum Konrektor der Schule gewählt. Weiterhin besuchte er naturwissenschaftliche Vorlesungen an der Universität und nahm sowohl am botanischen Seminar von Ernst Meyer sowie den anatomischen Übungen von Karl Ernst von Baer teil. Anschließend promovierte Ohlert 1837 mit der Arbeit: "De metamorphosi floris et fructus probata monstrositate Hesperis matronalis". Er beschäftigte sich

während seines Lebens viel mit Spinnen (Caspary, 1912, S. 253f.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 7).

Oken, Lorenz (1779–1851) galt als Naturforscher und -philosoph. Er studierte Medizin und promovierte zunächst an der Universität Freiburg bei Breisgau. Anschließend habilitierte er in Göttingen und wirkte dort als Privatdozent. Zu diesem Zeitpunkt beschäftigte sich Oken stark mit der Embryonalentwicklung bei Hühnern und Säugetieren. In Jena erhielt er 1807 zunächst eine außerordentliche Professur für Medizin und wurde 1812 ordentlicher Professor für Naturgeschichte. Im Jahr 1816 gründete er seine Fachzeitschrift "Isis" und gab diese bis 1848 heraus. Die Zeitschrift enthielt Artikel über alle wissenschaftlichen Bereiche, mit Ausnahme von Theologie und Jura. Im Winter 1821/22 nahm er eine Lehrtätigkeit in Basel an und rief, inspiriert von der Schweizer Vorlage, die "Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte" ins Leben, deren erstes Treffen 1822 in Leipzig stattfand. In den Jahren 1827 bis 1832 bekam er die Professur für Physiologie in München und ab 1833 wurde er als Professor der Naturgeschichte in der neugegründeten Universität Zürich angestellt. An dieser wurde er gleichzeitig erster Rektor (Büttner, 1999, S. 498f.). (Erwähnung in Kapitel 2 & den Briefen 4, 6, 25).

**Pantzer**, Kaspar (1588–1656) war ein Kurfürstlich-Brandenburgischer Hofapotheker in Königsberg, der in Werken von Simon Dach erwähnt wurde (CERL Thesaurus, 2019). (Erwähnung in Brief 37).

Patze, Carl August (1808–1892) stammte aus Berlin, wo er 1825 mit einer Apothekerausbildung begann und währenddessen Vorlesungen über Botanik für Pharmazeuten besuchte. In seiner Ausbildungszeit beschäftigte sich Patze weiterhin mit Pflanzen und arbeitete ab 1831 bis zum Ende des Studiums als Schreibgehilfe für Link. Nach dem bestandenen Staatsexamen zog es ihn an die Königliche Hofapotheke zu Charlottenburg. Nebenbei beschäftigte er sich weiterhin mit botanischen Themen und entdeckte einige Arten. Im Jahr 1836 ging Patze nach Königsberg und kaufte dort eine Apotheke. Hier stand er in Kontakt zu Ernst Meyer sowie Ludwig Elkan und gab mit ihnen die "Flora der Provinz Preussen" (1848–1850) heraus. Darin beschäftigte sich Patze mit den Diagnosen der Pflanzenarten, Meyer arbeitete Familien- und Gattungscharaktere heraus und Elkan beschrieb die Fundorte (Caspary, 1912, S. 254f.). (Erwähnung in Kapitel 2 & den Briefen 11, 12, 15, 17).

Pavón y Jiménez-Villanueva, José Antonio (1754–1840) war ein spanischer Botaniker und Apotheker. Von 1773 bis 1777 studierte er Pharmazie, Botanik und Chemie in Madrid. Im Jahr 1777 wurde er von König Carlos III. als zweiter Botaniker für eine Expedition nach Peru ausgewählt. Als erster Botaniker galt sein langjähriger Reisebegleiter Hipólito Ruiz López. Neben Peru reisten sie auch durch Chile und andere lateinamerikanische Länder. Die elf Jahre lange und entbehrungsreiche Reise war u. a. durch einen Schiffbruch der San Pedro 1786 gezeichnet, wodurch die Resultate von fünf Jahren Arbeit, z. B. gesammelten Samen, Pflanzen und Zeichnungen, zerstört wurden. Nach ihrer Rückkehr veröffentlichten Ruiz und Pavón zunächst eine Schrift über die neu entdeckten Gattungen mit dem Titel "Florae peruvianae et chilensis prodromus" sowie 1798 die berühmte "Flora Peruviana et Chilensis" (Muñoz Garmendia, o. J.). (Erwähnung in Brief 8).

Peter I. (1672–1725) war ab 1682 gemeinsam mit seinem Bruder Iwan V. Zar von Russland. Nach dem Tod des Bruders 1696 herrschte er allein. Ab 1721 regierte er als erster Kaiser des Russischen Reiches. Peter I. wuchs in einer freien Atmosphäre abseits der Regierung auf. Er interessierte sich vor allem für das Militär und beschäftigte sich mit Tischlerei, Schmiedearbeiten und der Druckerei. Im Jahr 1697 bereiste er mit der Großen Gesandtschaft Westeuropa. Hierbei wollte er die internationale Lage untersuchen sowie seine antitürkische Koalition stärken. Des Weiteren interessierte er sich für das wirtschaftliche und kulturelle Leben Westeuropas. Dabei reiste der Zar Inkognito als Sergeant Pjotr Michailow. In dieser Zeit studierte er z. B. Schiffsbau und war als Schiffszimmermann tätig. Er machte es sich zum Ziel, die weit entwickelten westeuropäischen Länder einzuholen und setzte hierfür einige Reformen durch, u. a. im Bildungswesen und in der Wissenschaft. Russland wuchs somit zu einer Großmacht (Nikiforov, 2023). (Erwähnung in den Briefen 2, 37).

Phoebus, Philipp (1804–1880) begann 1821 in Berlin sein Medizinstudium, welches er 1828 abschloss. Er studierte in Würzburg bei Schönlein klinische Medizin und in Paris sowie Straßburg Anatomie und Pathologie. Nach seiner Rückkehr war er bis 1832 an der Charité als Prosektor tätig und begründete dort die pathologisch-anatomische Präparatesammlung. Nach seiner Habilitation wurde Phoebus zum Privatdozenten ernannt und war weiter als praktischer Arzt tätig. Im Jahr 1843 wurde er nach Gießen an den medizinischen Lehrstuhl berufen, gründete dort das pharmakologische Institut und dessen Sammlung. Im Laufe seiner Karriere veröffentlichte er zahlreiche medizinische Schriften. Phoebus lieferte Schlechtendal die Idee zur Herausgabe der "Botanischen Zeitung", welche ab 1843 erschien. Allerdings zog er sich als Mitwirkender zurück, nachdem er die Professur in Gießen erhielt (Habrich, 2001, S. 402f.; Heuchert et al., 2017, S. 18). (Erwähnung in Brief 5).

Pisanski, Georg Christoph (1725–1790) wurde nach seiner zwölfjährigen schulischen Ausbildung weitere eineinhalb Jahre in Angerburg von seinem Großvater, dem Naturforscher Andreas Helwing, und seinem Onkel auf die Universität vorbereitet. Ab 1742 studierte er an der Albertus-Universität in Königsberg. Dort besuchte er hauptsächlich theologische Vorlesungen, nahm aber z. B. auch an Veranstaltungen in der Botanik, Philosophie, Philologie und Physik teil. In dieser Zeit verfasste Pisanski Exzerpte zur Gelehrten- und Literaturgeschichte, der Geschichte Preußens sowie zur Geschichte der Philosophie. Von 1748 bis 1759 war er an der altstädtischen Schule tätig und wurde schließlich sogar zum Rektor der Domschule im Kneiphof gewählt. Diese Stelle hatte er bis zu seinem Tod inne. Im Jahr 1759 erwarb er die Magisterwürde und hielt an der Albertina Vorlesungen zur Philosophie ab. Des Weiteren promovierte Pisanski 1773 in der Theologie. Er war der Erste, der eine Geschichte zur Literatur Altpreußens veröffentlichte. Dabei handelte es sich um sein Werk aus dem Jahr 1765 namens "Entwurf einer preußischen Litterärgeschichte in vier Büchern" (Lohmeyer, 1970, S. 179f.). (Erwähnung in Brief 37).

**Plinius der Ältere** (23/24–79) war ein römischer Offizier und Finanzverwalter, der sich gleichzeitig als Wissenssammler und Schriftsteller betätigte. Er schrieb zahlreiche Werke, darunter "Naturalis historia". Er behandelt im ersten Teil die Natur an sich, dabei befassen sich acht Bücher mit der Botanik. Im zweiten Teil geht Plinius auf die Natur als Heilerin und Fürsorgerin der Menschen ein, z.B. durch Heilpflanzen (Sallmann & Krasser, 2006). (Erwähnung in Brief 25).

**Pritzel**, Georg August (1815–1874) war Botaniker und Bibliograf. Zunächst studierte er in Breslau und wurde 1851 in Berlin zuerst wissenschaftlicher Hilfsarbeiter der Königlichen Bibliothek, dann Kustos und später Archivar der Königlichen Akademie der Wissenschaften. In seiner Dissertation beschäftigte sich Pritzel mit taxonomischen Forschungen zu den Anemonen. Seine wichtigste Arbeit "Thesaurus literaturae botanicae omnium gentium inde a rerum botanicarum initiis ad nostra usque tempora, quindecim milia operum recensens" erfasste im ersten Teil alle botanischen Werke, die seit der Antike erschienen sind, alphabetisch nach Verfasser. Im zweiten Band sortierte er die botanischen Werke nach Inhalt. Pritzel strebte hierbei zwar Vollständigkeit an, dies konnte ihm allerdings nicht gelingen (Kirschner, 2001, S. 733). (Erwähnung in den Briefen 11, 15).

Prutz, Robert Eduard (1816–1872) studierte von 1834 bis 1838 Klassische Philologie in Berlin, Breslau sowie Halle. Er veröffentlichte erstmals 1836 Gedichte in Chamissos "Musenalmanach". Nachdem er mit der Philosophie Hegels in Kontakt kam, schloss er sich in Halle dem Kreis der Junghegelianer um Arnold Ruge an. Ab da an wurden seine Arbeiten von seinem politischen Engagement beeinflusst. Zwischen 1839 und 1842 arbeitete er an Ruges Hallischen Jahrbüchern mit. In Jena und Halle war er als freier Autor tätig und gab das "Literaturhistorische Taschenbuch" in sechs Bänden (1843–1848) heraus. Weiterhin schrieb er historische Dramen sowie satirische Komödien, wegen denen er aufgrund von Majestätsbeleidigung angeklagt wurde. Sein Leben und Wirken war von Zensur, Aufführungs- und Veröffentlichungsverboten sowie Bespitzelungen geprägt. Von März bis November 1848 war Prutz als Redakteur für den Konstitutionellen Klub in Berlin tätig. Im Jahr 1849 erfolgte die Ernennung zum außerordentlichen Professor für Literaturgeschichte in Halle, die er bis 1858 inne hatte. Zwischen 1851 und 1867 war Prutz Herausgeber der Zeitschrift "Deutsches Museum" und veröffentlichte weiterhin Romane (Bergmann, 2001, S. 748f.). (Erwähnung in Brief 36).

Rathke, Martin Heinrich (1793–1860) machte sich einen Namen als Embryologe. Er studierte zunächst 1814 Medizin in Göttingen und lernte u. a. von Blumenbach. Später wechselte er nach Berlin und promovierte über die Entstehung der Ovarien bei Salamandern. Zunächst war Rathke einige Jahre als Arzt tätig. Im Jahr 1828 erhielt er eine Stelle als Professor für Physiologie, Pathologie und Semiotik in Dorpat. Er hegte eine enge Beziehung zu Karl von Baer. In den Jahren 1832/33 führte er Forschungsreisen in Finnland und auf die Krim durch. Ab 1835 hatte Rathke dann die Professur für Anatomie und Zoologie in Königsberg inne und war zudem Leiter des Anatomischen Museums. Eine weitere Forschungsreise führte ihn 1839 nach Norwegen, um Meerestiere zu untersuchen (Hess, 2003, S. 180). (Erwähnung in Kapitel 4 & Brief 19).

Raumer, Friedrich Ludwig Georg von (1781–1873) war deutscher Historiker und politischer Publizist. Er studierte 1798 Rechts- und Kameralwissenschaften in Halle sowie Göttingen. Danach hatte er einige Stelle inne, z. B. war er ab 1808 im Potsdamer Regierungsrat. Durch seine Veröffentlichung "Über das britische Steuersystem" 1810 wurde er auf Wunsch des Freiherrn zum Altenstein in den Rat des preußischen Finanzministers berufen. Nach seiner Promotion in Heidelberg erhielt er 1811 in Breslau die Professur für Staatswissenschaft und Geschichte und wurde 1819 zum Rektor gewählt. Raumer wechselte dann 1819 an die Universität in Berlin, um dort Staatswissenschaften als Professor zu lehren, was er bis zu seiner Emeritierung tat. Bereits 1822 wurde er ebenfalls an der Universität Berlin Rektor. Er ging 1859 in den Ruhestand, hielt aber bis 1869 Vorlesungen. Nebenher engagierte sich Raumer weiterhin politisch (Jordan, 2003, S. 201f.). (Erwähnung in Brief 23).

Regel, Eduard August von (1815–1892) begann zunächst eine Gärtnerausbildung im herzoglichen Orangengarten in Gotha. Den ersten Unterricht in der Botanik erhielt er von Oberförster Keller, mit dem er botanische Exkursionen absolvierte und die Flora Thüringens kennenlernte. Im Jahr 1833 ging er nach Göttingen, wo er als Gehilfe im Botanischen Garten tätig war. Regel erhielt botanische Unterweisungen von Schrader und Bartling. Einige Jahre später zog es ihn nach Bonn in den Botanischen Garten, wo er einige Schriften veröffentlichte, die dazu führten, dass er eine Anstellung im Botanischen Garten in Zürich erhielt. Hier blieb er bis 1855. Währenddessen war er weiterhin wissenschaftlich tätig und wurde 1855 Direktor des Botanischen Gartens in St. Petersburg. In dieser Zeit erhielt er den Ruf eines Reformators im Bereich der russischen Gartenbaukunst. Des Weiteren stieg er in der russischen Beamtenhierarchie auf und wurde geadelt. Regel war zudem langjähriger Herausgeber der Zeitschrift "Gartenflora" (Wunschmann, 1971b, S. 258ff.). (Erwähnung in den Briefen 2, 36).

**Richard**, Achille (1794–1852) war ein französischer Botaniker, der von 1817 bis 1831 Kurator des Benjamin-Delessert-Herbariums sowie des Muséum d'Histoire Naturelle in Paris war. Er veröffentlichte zahlreiche botanische Schriften, insbesondere über Sammlungen aus Nordafrika. Im Jahr 1820 promovierte er in Medizin und brachte bereits 1819 ein erfolgreiches botanisches Lehrbuch "Nouveaux éléments de botanique" heraus. Im Jahr 1831 wurde Richard als Professor der Botanik in Paris berufen. Ab 1834 war er zudem Mitglied der Pariser Akademie der Wissenschaften (Natural History Museum, 2013c). (Erwähnung in Brief 18).

Richer de Belleval, Pierre (Peter) (1558–1623) war ein französischer Botaniker, der Medizin studierte. Seine Verdienste als Arzt während einer Epidemie empfahlen ihn für seinen zukünftigen Schirmherrn de Montmorency, durch welchen er zum Professor der Botanik und Anatomie der Universität von Montpellier berufen wurde. Heinrich IV. beauftragte Richer de Belleval, einen öffentlichen Garten an der Universität anzulegen. Im Jahr 1598 veröffentlichte er einen Katalog zu dem Garten. Des Weiteren empfahl er 1605 in einer französischen Abhandlung die Untersuchung der einheimischen Pflanzen von Languedoc. Dieser fügte er fünf Tafeln für ein zukünftiges Werk hinzu, für welches er einige Stiche anfertigte, die viele seltene Arten abbildeten. Er selbst konnte dies nicht mehr veröffentlichen. Abzüge der Tafeln wurden später an Linné versendet. Als Gillibert diese erhielt, veröffentlichte er sie 1796. Aufgrund eines Bürgerkrieges wurde der Garten Richer de Bellevals

zerstört, welchen er jedoch 1623 begann neu aufzubauen (Chalmers, 1816, S. 207f.). (Erwähnung in Brief 39).

Ries, Adam (1492–1559) war ein deutscher Mathematiker. Über seine Ausbildung ist kaum etwas bekannt. Ries ging 1518 nach Erfurt und lernte dort Universitätsmitglieder kennen, weshalb er Zugriff auf die Bibliothek des Arztes Georg Stortz erhielt. Dort beschäftigte er sich mit Büchern über Arithmetik und Algebra. Schließlich eröffnete er in Erfurt eine Rechenschule. Zwischen 1522 und 1523 zog es ihn nach Annaberg und er etablierte dort ebenfalls eine Rechenschule. Bekannt wurde Ries für seine Rechenbücher. Er erhielt den Ruf als Rechenmeister (Folkerts, 2003, S. 605) und im Volksmund heißt es heutzutage noch oft "das macht nach Adam Riese …" (Folkerts, 2003, S. 605). (Erwähnung in Brief 22).

Ringseis, Johann Nepomuk von (1785–1880) war ein Chirurg. Er studierte 1805 in Landshut Medizin und arbeitete anschließend als Arzt. Ringseis führte eine vierjährige Forschungsreise durch, die ihn nach Wien, Berlin und Paris brachte. Zuerst erhielt er eine Stelle in einem Krankenhaus in München und später dann den Posten des Kreismedizinalrats des Isarkreises. Zudem war Ringseis der Leibarzt des Kronprinzen Ludwigs und begleitete ihn auf seinen Italienreisen. Im Jahr 1826 wurde er Professor für Medizin in München und war in den Jahren 1835 und 1855 Rektor der Universität. Nebenbei fungierte er zusätzlich als medizinischer Referent im Ministerium, wo er Reformen des Gesundheitswesens mit auf den Weg brachte (Wormer, 2003, S. 636f.). (Erwähnung in Brief 32).

Rosen, Georg Friedrich Wilhelm (1820–1891) studierte auf Wunsch des Vaters orientalische Sprachen in Berlin und Leipzig. Er lernte dabei Sanskrit, Persisch, Armenisch und Arabisch. Im Jahr 1843 promovierte er mit der Schrift "Elementa Persica", der Übersetzung einer persischen Erzählung. Durch die Empfehlung von Alexander von Humboldt beteiligte sich Rosen 1843 an einer linguistischethnografischen Expedition in den Kaukasus, die von der Berliner Akademie der Wissenschaften in Auftrag gegeben wurde. Im Jahr 1844 war er als Dolmetscher der preußischen Gesandtschaft in Konstantinopel tätig. Von 1852 bis 1867 arbeitete er als preußischer Konsul in Jerusalem und wurde von Friedrich Wilhelm IV. beauftragt, sich um das englisch-preußisch protestantische Bistum zu kümmern. Schließlich erhielt er 1867 die Stelle des Generalkonsuls des Norddeutschen Bundes bzw. des Deutschen Reiches in Belgrad. Nach seiner Abberufung 1875 kehrte Rosen nach Detmold zurück und widmete sich dort seinen wissenschaftlichen Schriften (Pelger, 2005, S. 51f.). (Erwähnung in Brief 8).

Rosenbaum, Georg August Wilhelm Julius (1807–1874) studierte in Halle ab 1828 Medizin. Bereits im Studium zeigte er Interesse an historischen Themen. Nach erfolgreichem Abschluss wirkte er anfangs als Arzt in Halle und habilitierte über den Kaiserschnitt. Für neun Jahre war er nebenher Privatdozent an der Universität und verfasste darüber eine Schrift. Anschließend praktizierte er weiterhin als Arzt und beschäftigte sich mit der Geschichte der Medizin, vor allem im Bereich der Pathologie. Mit seinen Werken konnte Rosenbaum sich einen Namen machen und erhielt sogar die königlich-preußische goldene Verdienstmedaille für sein wissenschaftliches Schaffen (Pagel, 1970, S. 200f.). Er korrigierte und kommentierte Kurt Sprengels Geschichtswerk "Versuch einer pragmatischen Geschichte der Arzneikunde", konnte allerdings nur den ersten Band dieser vierten Auflage 1846 herausgeben (Pagel, 1971a, S. 298). (Erwähnung Brief 26).

Rosenkranz, Johann Karl Friedrich (1805–1879) studierte Deutsche Philologie, Philosophie und Theologie in Berlin, Halle und Heidelberg. Er promovierte und habilitierte 1828 in Halle. Im Jahr 1831 wurde er dort außerordentlicher Professor. Zwei Jahre später wurde Rosenkranz als ordentlicher Professor an die Universität Königsberg berufen, wo er viermal Dekan wurde. Er wurde 1848 zum vortragenden Rat im Ministerium von Auerswald mit dem Rang eines Rates 1. Klasse ernannt. Rosenkranz erhielt 1849 sein Abgeordnetenmandat in der 1. Kammer des preußischen Landtags, welches er ein paar Monate später bereits wieder niederlegte, um zu seinem Lehrstuhl zurückzukehren. Aufgrund einer Erblindung musste er 1874 seine Arbeit an der Universität beenden. Zunächst bestand sein wissenschaftliches Interesse in der Literaturgeschichte und wurde von den Ideen der Romantik beeinflusst. Nach der 1848er-Revolution widmete sich Rosenkranz vermehrt der systematischen

Philosophie. Ab den 1860er Jahre befasste er sich vor allem mit der französischen Literaturgeschichte. Im Laufe seines Lebens veröffentlichte er zahlreiche Werke (Butzlaff, 2005, S. 70f.). (Erwähnung in Brief 36).

Röper, Johannes August Christian (1801–1885) startete sein Studium der Naturwissenschaften in Rostock, welches er 1819 in Berlin fortsetzte. Hier lernte er Schlechtendal kennen und befreundete sich mit ihm. Gemeinsam unternahmen sie Exkursionen. Sein Studium beendete Röper schließlich in Göttingen bei Ernst Heinrich Friedrich Meyer. Ab 1824 reiste er zwei Jahre durch Deutschland, Frankreich, Oberitalien und die Schweiz. In Paris lernte er Alexander von Humboldt sowie Jussieu kennen und kaufte das Lamarcksche Herbarium. Röper erhielt 1826 eine außerordentliche Professorenstelle für Botanik in Basel und wurde 1829 ordentlicher Professor. Im Jahr 1836 wechselte er an die Universität Rostock und erhielt die Professur für die beschreibenden Naturwissenschaften, womit er zusätzlich Vorlesungen in der Zoologie gab. Er bekam 1846 die Stelle des ersten Bibliothekars der Universitätsbibliothek. Während seiner Zeit in Basel beschäftigte sich Röper vermehrt mit morphologischen Themen und in Rostock legte er den Fokus auf die einheimische Flora, insbesondere auf die Farne und Gräser. Während seiner wissenschaftlichen Laufbahn verfasste er zahlreiche Schriften (Fischer et al., 2023, S. 10; Wunschmann, 1970d, S. 149ff.). (Erwähnung in den Briefen 6, 11, 15, 30, 40 sowie im undatierten Brief Nr. 5).

Ruiz López, Hipólito (1754–1816) war ein spanischer Botaniker, Apotheker und Forschungsreisender. Neben seiner Apothekerausbildung erhielt er Botanikunterricht am Königlichen Botanischen Garten in Madrid. Ende 1777 reiste Ruiz als Botaniker, u. a. in Begleitung von José Pavón, zu einer Expedition nach Peru. Über diese Zeit führte er akribisch Tagebuch. Die Forschungsreise dauerte elf Jahre und resultierte in einer Fülle von gesammeltem Pflanzenmaterial. Neben Peru bereisten sie außerdem Chile und andere lateinamerikanische Länder. Nach ihrer Rückkehr wurden die Pflanzen ausgewertet und einige Schriften veröffentlicht. Im Jahr 1798 erschien in Zusammenarbeit der beiden Botaniker die "Flora Peruviana et Chilensis", die sehr berühmt wurde. Allerdings konnten nur drei Bände unter schwierigen Bedingungen veröffentlicht werden (Puerto Sarmiento, o. J.). (Erwähnung in Brief 8).

Ruprecht, Franz Joseph (1814–1870) studierte von 1830 bis 1836 in Prag Medizin. Bereits während seines Studiums beschäftigte er sich ausgiebig mit der Botanik, unternahm z. B. Alpenreisen in Tirol oder sammelte Pflanzen für Reichenbachs "Flora germanica exsiccata". Im Jahr 1838 promovierte er mit einer Arbeit über Gräser. Ein Jahr später wurde er nach St. Petersburg als Konservator der botanischen Sammlung berufen. Er bereiste in der darauffolgenden Zeit das Samojedenland (nördliches Westsibirien). Ab 1851 bis 1855 war er als erster Direktionsgehilfe des Botanischen Gartens in St. Petersburg eingestellt. Ruprecht beschäftigte sich intensiv mit der russischen Flora und unternahm verschiedene Rundreisen, über diese er auch einige Schriften veröffentlichte. Zudem war er Professor der Botanik am Petersburger Pädagogium. Dieses Amt hatte er bis 1859 inne. Nachdem Tod des Direktors des Botanischen Gartens, C. A. Meyer, 1855, wurde Ruprecht zum Direktor des Botanischen Museums der Akademie gewählt und absolvierte 1860 eine umfangreiche Reise durch den Kaukasus, woraufhin er 1867 den ersten Band der "Flora Caucasi" veröffentlichte (Wunschmann, 1970e, S. 748ff.). (Erwähnung in Brief 30).

Sachs, Hans (1494–1575) war ein deutscher Dichter und Meistersinger. Der gelernte Schuhmachermeister wurde mit seinem Beruf, Erbe und seinen künstlerischen Fähigkeiten finanziell unabhängig. Er schrieb eine Vielzahl an Gedichten, Tragödien und Komödien sowie Meisterliedern. Sachs behandelte in seinen Werken viele theologische, aber auch mythologische und historische Themen (Rettelbach, 2005, S. 330f.). (Erwähnung in Brief 33).

Sanio, Karl Gustav (1832–1891) begann 1852 in Königsberg Naturwissenschaften zu studieren, wechselte jedoch auf Anraten Ernst Meyers zur Medizin. Nach erfolgreichem Abschluss seines ersten Examens 1855 zog er nach Berlin, um dort unter Alexander Braun und Nathanael Pringsheim zu studieren. Sanio begann sich in Botanik zu spezialisieren. Eine seiner ersten Schriften handelte von der

Entwicklung der Sporen bei *Equisetum* (Schachtelhalme) und erschien 1856 und 1857 in der "Botanischen Zeitung". Anschließend beschäftigte er sich mit "[...] in der Rinde dicotyler Holzgewächse vorkommenden Niederschläge[n] von kleesaurem Kalk [...]" (Wunschmann, 1971c, S. 709). Seine Dissertation "Florula Lyccensis" erschien 1858 in der Zeitschrift "Linnaea". Er habilitierte nach dem Tode Meyers in Königsberg und arbeitete bis 1866 als Privatdozent für die Botanik. Allerdings kam es zu einem Konflikt zwischen ihm und dem Nachfolger der Professur für Botanik, Robert Caspary. Aufgrund seiner unbeständigen Lebensführung wurde Sanio schließlich von der Aufsichtsbehörde zur Niederlegung seiner Aufgaben gedrängt. Daraufhin verkaufte er alle seine wissenschaftlichen Sammlungen sowie seine Bibliothek und zog zurück in seine Heimat Lyck (Ostpreußen), von wo aus er weiter wissenschaftlich arbeitete (Wunschmann, 1971c, S. 709ff.). (Erwähnung in den Briefen 33, 36, 37, 38).

Schacht, Hermann (1814–1864) absolvierte eine Lehre zum Apotheker und arbeitete danach in verschiedenen deutschen Städten. In Altona lernte er den Hepatologen Gottsche kennen, woraufhin sich Schacht ebenfalls mit Lebermoosen beschäftigte. Besonderes Interesse zeigte Schacht an physiologischen Themen und war lange Anhänger von Schleidens Theorie zur Befruchtung der Pflanzen. Im Jahr 1847 nahm Schacht eine Assistenzstelle bei Schleiden an und zog nach Jena. Sein 1850 erschienenes Werk "Entwickelungsgeschichte des Pflanzenembryon" erhielt vom Königlichen Niederländischen Institut der Wissenschaften einen Preis, wobei er auch hier Schleidens Theorie verteidigte, die allerdings schon vor Erscheinen der Arbeit widerlegt wurde. Im Jahr 1853 habilitierte Schacht in Berlin und wurde Privatdozent. Aufgrund seiner angeschlagenen Gesundheit ging er für zwei Jahre nach Madeira und befasste sich mit der dortigen Vegetation. Er erhielt 1860 die Professur und Direktion des Botanischen Gartens in Bonn. Schacht veröffentlichte neben seiner Vielzahl an Schriften auch ein sehr erfolgreiches Werk über die Handhabung von Mikroskopen (Wunschmann, 1970f, S. 482ff.). (Erwähnung in Brief 25).

Schiede, Christian Wilhelm (1798–1836) nahm in den Jahren 1813/14 freiwillig an den Befreiungskriegen teil. Danach war er als Gärtner in Kassel und München tätig. Franz de Paula von Schrank schickte ihn nach Triest, um dort brasilianische Pflanzen von Martius zu kultivieren und diese anschließend nach München zu bringen. Nachdem er eine botanische Reise durch die Alpen absolvierte, immatrikulierte sich Schiede an der Universität in Göttingen und studierte Botanik. Er promovierte 1828. Gemeinsam mit Deppe bereiste Schiede von 1828 bis 1829 Mexico, wobei deren Sammeltätigkeit von Schlechtendal und Chamisso 1831 gewürdigt wurde. Schiede beschloss sich in Mexico City als Arzt niederzulassen (Frahm & Eggers, 2001, S. 443). (Erwähnung in den Briefen 9, 10 sowie im undatierten Brief Nr. 3).

Schimper, Carl Friedrich (1803–1867) studierte ab 1826 Medizin in Heidelberg, später dann in München. Anschließend folgte die Promotion in Tübingen. Schimper lebte danach in München als Privatgelehrter und befreundete sich dort mit Alexander von Braun. Sein Interesse galt nun der Botanik und Geologie. Er beschäftigte sich u. a. mit den Blattstellungen und führte hierzu einige Forschungen durch. Außerdem prägte Schimper die Bezeichnung "Eiszeit". Im Jahr 1840 bekam er die Anweisung vom Kronprinzen Maximilian von Bayern, geologische Forschungen zu den Alpen durchzuführen. Danach beschäftigte er sich in Mannheim mit der Physiologie der Moose. Schimper lebte in ärmlichen Verhältnissen und erhielt trotz der Fürsprache von Schleiden keine Anstellung in Heidelberg. Der Großherzog Leopold von Baden unterstützte ihn daraufhin finanziell (Jahn, 2005, S. 783). (Erwähnung in den Briefen 3, 39).

Schkuhr, Christian (1741–1811) machte eine Ausbildung zum Gärtner und wirkte 1765 bei der Gründung des Botanischen Gartens in Kassel mit. Um seine Gärtnerfähigkeiten weiter zu schulen, besuchte er neben einigen deutschen Städten auch die Niederlande und Belgien. Zurück in Deutschland ging er nach Leipzig und nahm an botanischen Vorlesungen teil. Anschließend erhielt er die Berufung als Universitätsmechanikus nach Wittenberg. Die Mechanikerausbildung hatte er bereits in Kassel begonnen und in Leipzig fortgeführt. Zusätzlich besaß er ein ausgezeichnetes Zeichentalent und schnitt zu seinen Arbeiten selbst die Kupfertafeln. Schkuhr spezialisierte sich vor allem auf die

beschreibende Botanik. Zu seinen Werken zählt das "Botanisches Handbuch der meisten theils in Deutschland wildwachsenden, theils ausländischen, in Deutschland unter freiem Himmel ausdauernden Gewächse", welches ab 1791 mit mehreren Bänden und Auflagen erschien. Weiterhin beschäftigte sich Schkuhr ausgiebig mit der europäischen Flora (Wunschmann, 1970g, S. 315f.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 3).

Schlechtendal, Diederich Friedrich Carl von (1767–1842) ist der Vater von Diederich Franz Leonhard von Schlechtendal (1794–1866). Seine Frau, Katharina Margarete Schlechtendal, starb bereits 1797. Bis 1798 war er in Xanten am Niederrhein als Landrichter tätig. Diese Anstellung verlor er nachdem französische Truppen das linke Rheinufer besetzten. Daraufhin zog die Familie nach Berlin und Schlechtendal erhielt das Amt des zweiten Stadtgerichtsdirektors. Hier hatte er auch die Möglichkeit sich in seiner Freizeit mit Pflanzen zu beschäftigen. Bereits seit seiner Jugend interessierte er sich für die heimische Flora und legte ein Herbarium an. In Berlin kam er in Kontakt mit dem Botaniker Karl Ludwig Willdenow. Im Jahr 1802 wurde Schlechtendal Mitglied der "Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin". Nach dem Tod Willdenows verwaltete er dessen Herbarium und veröffentlichte eine Schrift über die *Myosotis*-Arten (Heklau, 1998, S. 1). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 5).

Schleiden, Matthias Jacob (1804–1881) studierte zunächst in Heidelberg Jura und promovierte in diesem Bereich, um in Hamburg als Notar zu arbeiten. Er entschied sich 1832, nach einem Suizidversuch, Medizin und Botanik in Göttingen zu studieren. Im Jahr 1835 zog es Schleiden an die Universität in Berlin und er begann dort Untersuchungen zur Befruchtung und Embryonalbildung bei Blütenpflanzen durchzuführen. Er empfand ein wachsendes Interesse an der Physiologie, weshalb er sich vergeblich in Halle, St. Petersburg sowie Kalkutta bewarb. Aufgrund zusätzlicher privater Probleme verübte er den zweiten Suizidversuch. Schleiden promovierte 1839 in Jena und erhielt dort eine außerordentliche Professur. Er hielt Vorlesungen in der Allgemeinen Botanik sowie über die Handhabung von Mikroskopen. Ab 1843 gab Schleiden ebenfalls Vorlesungen in Anthropologie und war für das Physiologische Praktikum zuständig. Im Jahr 1849 wurde er ordentlicher Professor für die Naturwissenschaften und 1850 bekam er den Lehrstuhl für Naturgeschichte sowie die Leitung für den Botanischen Garten erteilt. Im botanischen Bereich wurde er durch die Schrift "Grundzüge der wissenschaftlichen Botanik" (1842/43) bekannt. Während seines Kuraufenthalts hielt Schleiden öffentliche Vorträge in Dresden, was ihm einen Verweis aus Jena einbrachte, weshalb er dort schließlich kündigte und nach Dresden zog. Er erhielt 1863 eine Anstellung an der Universität in Dorpat, wo seine Vorlesungen sehr erfolgreich waren. Jedoch führte es ihn bald zurück nach Dresden, um dort als Privatgelehrter tätig zu sein (Jahn, 2007, S. 52ff.). (Erwähnung in den Briefen 10, 25, 40 sowie im undatierten Brief Nr. 3).

Schmidt, Heinrich Rudolf (1814–1867) studierte ab 1833 vier Jahre Naturwissenschaften in Königsberg, wo er auch an Vorlesungen von Ernst Meyer teilnahm, und promovierte 1837. Anschließend arbeitete er als Lehrperson an einer Knabenschule in Königsberg. Schmidt wechselte 1839 an die St. Johannisschule in Danzig und war dort als Oberlehrer tätig. Hier unterrichtete er seine Fächer in allen Klassen. Zudem legte Schmidt ein Naturalienkabinett an, zu welchem er selbst zahlreiche Exemplare von Insekten, Vögeln sowie Mineralien beisteuerte. Er erhielt später das Angebot, in Elbing Direktor der Höheren Töchterschule zu werden, welches er annahm und wo er schließlich auch verstarb. Er gehörte zu den Stiftern des "Preussischen botanischen Vereins". Seine Sammlungen sowie sein Herbar erwarb die Stadt Elbing und gab es der Realschule. Schmidt schrieb das Lehrbuch: "Grundriss der Naturgeschichte für die oberen Klassen höherer Bürgerschulen", welches drei Bände umfasste. Der erste Teil erschien 1840 über Anthropologie und Zoologie, der zweite 1843 über Phytologie sowie der dritte 1847 über Oryktologie (Caspary, 1912, S. 268; Kössler, 2008, S. 197; Vorstand des Preußisch-botanischen Vereins, 1868, S. 7). (Erwähnung in Brief 6).

Schönlein, Johann Lukas (1793–1864) galt als Kliniker. Er studierte an den Universitäten in Landshut und Würzburg Medizin und Naturwissenschaften. Nach seiner Promotion unternahm er Forschungsreisen nach Bamberg, Jena und Göttingen. Schönlein habilitierte 1817 und wurde Privatdozent in Würzburg. Die Stelle des Direktors für das Juliusspital erhielt er 1824. Da Schönlein

seinen Unterricht direkt am Krankenbett absolvierte, war er in ganz Europa bekannt und zog Studierende an. Aufgrund einer Anzeige wegen "demokratischer Umtriebe" musste er 1832 fliehen und ging an die Universität in Zürich. Später war er Geburtshelfer der belgischen Königin und wurde 1839 in der Berliner Charité angestellt. Ab 1842 war Schönlein dann als Leibarzt von Friedrich Wilhelm IV. tätig (Gerabek, 2007, S. 419f.). (Erwähnung in Brief 22).

Schrader, Heinrich Adolph (1767–1836) studierte 1789 in Göttingen Medizin, promovierte sowie habilitierte in diesem Feld und begann als Privatdozent zu lehren. Im Jahr 1803 erhielt er die außerordentliche Professur für Medizin und wurde Leiter des Botanischen Gartens in Göttingen, welcher unter ihm vergrößert wurde. Schrader wurde 1809 zum Ordinarius berufen und war kurz darauf zuständig für den Ökonomischen Garten. Sein Fokus lag auf der systematischen Botanik. Er veröffentlichte 1806 die "Flora germanica", nur ein Beispiel für die Vielzahl seiner Schriften. Schrader gab zudem das "Journal für die Botanik" heraus, welches 1799 bis 1803 erschien, anschließend drei Jahre pausierte und dann bis 1810 als "Neues Journal für die Botanik" weitergeführt wurde (Wunschmann, 1971d, S. 429f.). (Erwähnung in Brief 22).

Schrenck, Alexander von (1816–1876) studierte von 1834 bis 1837 Mineralogie in Dorpat. Anschließend war er bis 1844 Beamter im Botanischen Garten in St. Petersburg. Danach bereiste er u. a. die Tundren der Samojeden, Lappland sowie den Ural. Ab 1846 lebte Schrenk in Dorpat und war von 1849 bis 1852 als Dozent für Mineralogie an der Universität tätig. Zeitweise hielt er sich auf seinem Gut Heiligensee in Livland auf, kehrte aber später nach Dorpat zurück. Schrenk war Mitbegründer der Dorpater Naturforschergesellschaft und veröffentlichte Schriften zu seinen Reisen (Schröder, 1971, S. 484f.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 2).

Schultz, gen. Bipontinus, Karl Heinrich (1805–1867) wurde in Zweibrücken geboren. Er legte sich den Beinamen Zweibrücken in latinisierter Form zu, um Verwechslungen mit anderen Botanikern zu vermeiden. Er studierte 1825 in Erlangen Medizin und Naturwissenschaften. Nach seinem Abschluss, den er in München machte, kehrte er nach Zweibrücken zurück, wo er bei seinem Onkel, einem Arzt, dass "biennium practicum" absolvierte. Schultz ging 1830 für ein Jahr nach Paris, wo er in Hospitälern die Chirurgie studierte. Nach bestandenem Staatsexamen praktizierte er als Arzt in München. Schultz beschäftigte sich aber auch ausgiebig mit der Botanik und veröffentlichte einige Schriften, u. a. in der "Flora" und der "Linnaea" (Wunschmann, 1971e, S. 722f.). (Erwähnung in Brief 27).

Schultz, gen. Schultzenstein, Karl Heinrich (1798–1871) begann 1817 zunächst eine Ausbildung zum Militärarzt am Friedrich-Wilhelm-Institut in Berlin, promovierte und kehrte der militärischen Laufbahn 1822 den Rücken, um den akademischen Weg einzuschlagen. Er wurde bereits 1825 außerordentlicher Professor der Medizin. Seine akademische Promotionsschrift von 1822 trug den Titel "Ueber den Kreislauf des Saftes im Schöllkraut u. s. w." und wurde u. a. von Link sehr gelobt. Schultz legte 1830 an der Pariser Akademie eine Schrift zum Säftekreislauf in Pflanzen vor und wurde vom Institut mit einem Preis ausgezeichnet. Der Fokus dieser Arbeit lag auf der These, dass der Milchsaft in Pflanzen ein Nahrungssaft sei, der analog zum Blut in der Pflanze zirkuliert. Durch den anfänglichen Erfolg seiner Werke zum Säftekreislauf erhielt er 1833 die ordentliche Professur in Berlin. Allerdings widerlegte Hugo von Mohl die Theorie bereits 1843 mit seinen eigenen Forschungen, wodurch ein polemischer Schriftwechsel entstand. Neben seiner Lehrtätigkeit veröffentlichte Schultz viele Werke, vor allem zu botanischen Themen im Bereich der Morphologie und Physiologie. Er legte sich 1848 den Beinamen Schultzenstein zu, um von anderen Gelehrten gleichen Namens besser unterschieden werden zu können (Wunschmann, 1971f, S. 723ff.). (Erwähnung in Brief 25).

**Schwägrichen**, Christian Friedrich (1775–1853) promovierte in Leipzig zum Dr. med. und erhielt 1802 eine Professur in Naturgeschichte. Im Jahr 1806 wurde er Professor für Botanik, wo sich Schwägrichen besonders für Moose interessierte. Er veröffentlichte 1801 die überlassenen Beschreibungen von Johannes Hedwig zu den Laubmoosen und gab hierzu in den folgenden Jahren die dazugehörigen Ergänzungsbände heraus. Schwägrichen schrieb 1814 "Historiae Muscorum

hepaticorum prodromus", eine Gegenüberstellung von Texten über die Lebermoose. Bereits 1837 übergab er den Botanischen Garten an Gustav Kunze, welcher sich auf Pilze- und Farnen spezialisierte, und hängte seine universitäre Karriere 1852 an den Nagel. Schwägrichen verstarb 1853 aufgrund eines schweren Treppensturzes (Wunschmann, 1971g, S. 175). (Erwähnung in Brief 1).

Schweigger, August Friedrich (1783–1821) studierte in Erlangen Medizin und wurde Arzt, doch interessierte ihn zu diesem Zeitpunkt bereits die Botanik. Für eine medizinische Fortbildung ging Schweigger nach Berlin, wo ihn der Botaniker Willdenow anzog. Beauftragt durch das Ministerium reiste er nach Paris, um Arbeiten für das Zoologische Museum in Erlangen auszuführen. Aufgrund des Krieges mit Frankreich musste er seine Tätigkeit abbrechen und ging nach Berlin zurück. Durch Willdenows Fürsprache erhielt Schweigger 1809 die neue Professur der Botanik an der Albertus-Universität in Königsberg, wo er den Bau des Botanischen Gartens leiten sollte. Dieser konnte 1812 fertiggestellt werden. Neben Vorlesungen zur Botanik hielt er auch Vorlesungen im Bereich der Zoologie. In den darauffolgenden Jahren führte er einige Reisen durch, z. B. zog es ihn 1813 nach Dänemark, Schweden und England. Im Jahr 1817 war er längere Zeit in Deutschland, Frankreich und Italien unterwegs. Schweigger erhielt 1817/18 sowie im darauffolgenden Jahr das Amt des Prorektors. Anschließend bereitete er sich 1820 erneut auf eine Reise, diesmal durch Griechenland, vor, jedoch fiel er 1821 in Sizilien einem Raubmord zum Opfer. Schweigger veröffentlichte zahlreiche botanische Schriften (Caspary, 1912, S. 273ff.). (Erwähnung in den Kapitel 4).

Seubert, Moritz August (1818–1878) begann 1836 in Heidelberg ein Studium für Medizin. Ein Jahr darauf wechselte er nach Bonn und spezialisierte sich auf die Naturwissenschaften. Nach seiner Promotion ging Seubert nach Berlin, um die naturhistorische Sammlung zu ordnen und habilitierte zum Privatdozenten. Im Jahr 1846 erhielt er die Professur am Polytechnicum für Zoologie und Botanik in Karlsruhe. Zusätzlich wurde er Vorstand des Großherzoglichen Naturalienkabinets, Botaniker am Großherzoglichen Botanischen Garten und für einige Jahre Bibliothekar an der Hof- und Landesbibliothek. Schließlich wurde Seubert 1862 zum Hofrat und 1877 zum Geheimen Hofrat gewählt. Außerdem veröffentlicht er u. a. 1844 die "Flora azorica" sowie Exkursionsfloren für das Großherzogtum Baden (1863) und das südwestliche Deutschland (1869). Weiterhin bearbeitete Seubert einige Pflanzenfamilien für die "Flora Brasiliensis" von Martius (Wunschmann, 1971h, S. 51f.). (Erwähnung in Brief 11).

Sighart, Joachim (1824–1867) war ein Kunsthistoriker. Er studierte 1841 an der Universität München und promovierte 1845 in Philosophie. Danach widmete er sich dem Studium der Theologie und ließ sich 1846 zum Priester weihen. Anschließend erhielt er eine Dozentenstelle im Freisinger Seminar und hielt vertretungsweise Vorlesungen in der Philosophie ab. Ab 1850 war er Professor der Philosophie in Freisingen. Im Jahr 1857 publizierte er das Werk "Albertus Magnus, sein Leben und seine Wissenschaft". Zwei Jahre später erhielt er von König Maximilian II. den Auftrag, eine Abfassung über die Geschichte der Bildenden Künste in Bayern zu verfassen. Hierfür wurden ihm sogar Reisemittel gestellt und das Werk erschien 1862. Im Jahr 1866 wurde Sighart ins Münchener Domkapitel gewählt (Benker, 2010, S. 400f.; Holland, 1971, S. 263ff.). (Erwähnung in Brief 40).

Sprengel, Kurt Polycarp Joachim (1766–1833) begann 1785 sein Theologiestudium in Halle, wechselte jedoch bald darauf zur Medizin und promovierte bereits zwei Jahre später. Er veröffentlichte zahlreiche Schriften, insbesondere zu historischen Themen der Medizin und Botanik. Zunächst arbeitete er als Arzt und wirkte ebenso als Übersetzer. Selbst als außerordentlicher Professor musste Sprengel aus finanziellen Gründen nebenher weiter als Arzt tätig sein. Erst durch die ordentliche Professur 1795 konnte er sich ganz der wissenschaftlichen Lehre verschreiben. Ab 1797 war er zudem für den Botanischen Garten Halle zuständig und hielt ebenfalls Vorlesungen für Botanik. Dieses Amt hatte er inne, bis er an einem Schlaganfall verstarb. In der Botanik hinterließ er Spuren, indem er zunächst 1807 und ein Jahr darauf die zwei Bände "Historia rei herbariae" herausbrachte sowie zehn Jahre später die überarbeite Version in Deutsch, die "Geschichte der Botanik". Weiterhin leistete er u. a. wichtige Beiträge zur Zellenlehre und gab eine Flora zu Halle heraus (Wunschmann, 1971i, S. 296ff.). Überdies schrieb er das fünfbändige Geschichtswerk

"Versuch einer pragmatischen Geschichte der Arzneikunde", mit welchem er im medizinischen Bereich sehr bekannt wurde (Pagel, 1971a, S. 298). (Erwähnung in Brief 26).

**Titius**, Michael (1614–1658) war ein Theologe, der sich auch für die Botanik interessierte. Er erhielt den Kurfürstlichen Befehl alle in Preußen wachsende Kräuter zu sammeln. Seine Erkenntnisse durfte er an der Universität in Königsberg in Vorträgen kundtun. Titius wurde Depositor bei der Akademie (Meyer, 1836, S. 369f.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 5).

Treviranus, Gottfried Reinhold (1776–1837) war Physiologe und Naturforscher. Er studierte 1793 in Göttingen Medizin und Mathematik und promovierte 1796 mit der Schrift: "De emendanda physiologia". Anschließend ließ er sich in Bremen nieder, wo er ein Jahr darauf zum Professor der Medizin und Mathematik am "gymnasium illustre" wurde. Im wissenschaftlichen Bereich widmete er sich vor allem der Biologie. Treviranus schrieb die "Biologie oder die Philosophie der lebenden Natur für Naturforscher und Aerzte", die in sechs Bänden (1802–1822) erschien sowie "Die Erscheinungen und Gesetze des organischen Lebens", ein Werk bestehend aus 2 Bänden (1831–1833). Seine anderen Arbeiten betrafen die Mathematik oder Medizin (Pagel, 1971b, S. 588). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 3).

Treviranus, Ludolf Christian (1779–1864) begann 1798 sein Medizinstudium in Jena und promivierte 1801. Anschließend ließ er sich als praktizierender Arzt in Bremen nieder. Dort beschäftigte er sich zusätzlich mit der Botanik, die ihn bereits zu Schulzeiten interessierte. Seine erste botanische Abhandlung "Ueber den Bau der kryptogamischen Wassergewächse" wurde 1805 veröffentlicht. Schließlich wurde er dritter Professor der Medizin am Lyceum in Bremen und war somit für die Krankenbehandlung im Hospital zuständig. Im Jahr 1812 erhielt Treviranus den Ruf für die Professur der Naturgeschichte in Rostock. Anschließend führte es ihn 1816 nach Breslau, wo er den Lehrstuhl der Botanik und die Direktion des Botanischen Gartens übernahm. Trevianus ging 1830 einen Stellentausch mit Nees von Esenbeck ein, wodurch er nach Bonn zog. In der Botanik spezialisierte er sich auf phytotomische sowie physiologische Arbeiten. Er entdeckte zuerst die Interzellularräume, die er irrtümlicherweise für die Wege des Saftlaufes hielt (Wunschmann, 1971, S. 588ff.). (Erwähnung in Brief 30).

Trinius, Karl Bernhard (1778–1844) war ein deutscher Arzt, Botaniker und Dichter. Er begann zunächst sein Medizinstudium in Jena und ging dann nach Halle, Leipzig und Göttingen, wo er schließlich promovierte. Um in Russland als Arzt arbeiten zu können, legte er sein ärztliches Examen in Dorpat ab und erhielt direkt eine Anstellung auf dem Landgut Gawsen in Kurland. Wenig später zog er nach Hasenpoth (Kurland), wo er in Kontakt mit den Dichtern Schlippenbach und Mirbach trat. Trinius nahm 1808 eine Anstellung als Leibarzt der Herzogin Antoinette von Württemberg an und behielt diese Stelle bis zu ihrem Tod 1824. In dieser Zeit reiste er durch Deutschland und Russland. Dabei beschäftigte er sich ausgiebig mit der Botanik und wurde ordentliches Mitglied der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften für Botanik. Trinius wurde 1824 zum kaiserlichen Leibarzt ernannt und blieb in St. Petersburg. Nebenher war er für die Pflege der Botanik an der Akademie beauftragt wurden und besuchte in diesem Zusammenhang auch botanische Sammlungen in Deutschland und Österreich. Trinius beschäftigte sich in seinen botanischen Studien vor allem mit Gräsern (Stieda, 1971b, S. 619ff.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 5).

Turtschaninow [Turczaninow], Porphir Kiril Nicolas Stepanowitsch (1796–1863) war ein russischer Beamter und Botaniker, der sich mit der Flora der Gebiete Baikal und Jenissei beschäftigte. Er studierte in Charkow und wurde dort anschließend kurzzeitig Professor der Botanik. Ab 1814 arbeitete er als Beamter im Justiz- und Finanzministerium. Im Jahr 1828 wurde er auf eine Forschungsreise nach Irkutsk geschickt, wo er umfangreiche Forschungen über die dortige Flora unternahm sowie zahlreiche Pflanzenproben sammelte. Nach seiner Rückkehr im Jahr 1835 war er für die Regierung in Krasnojarsk am Jenissei tätig und wurde Vorsitzender des Zivilrats der dortigen Regierung. Turtschaninow botanisierte auch dort und trug im Laufe der Jahre ein umfangreiches Herbarium

zusammen. Zudem veröffentlichte er diverse botanische Schriften (Natural History Museum, 2013d). (Erwähnung in Brief 10).

Wigand, Johann (1523–1587) war ein lutherischer Theologe. Er studierte in Wittenberg 1539 und hörte dort u. a. Martin Luther. Aufgrund fehlender Mittel nahm er eine Stelle als Lehrer in Nürnberg an. Drei Jahre später führte es ihn nach Wittenberg zurück, um seine Studien fortzusetzen. Im Jahr 1546 nahm er eine Stelle als Prediger in Mansfeld an, wo er auch unterrichtete. Er beschäftigte sich zudem mit botanischen Studien, die er bereits in Wittenberg begonnen hatte. Wigand wurde 1553 zum Pfarrer an die Ulrichskirche in Magdeburg berufen. Ab 1560 war er Professor in Jena, wurde aber 1561 wieder abgesetzt. Schließlich wurde er 1562 Superintendent in Wismar. Wigand zog es 1573 an die Universität Königsberg. Im Jahr 1575 erhielt er das Bistum Pomesanien. Sein Leben wurde stark von den Religionsstreitigkeiten geprägt, die dafür sorgten, dass Wigand immer wieder zu Ortswechseln genötigt war. (Brecher, 1971, S. 452ff.). (Erwähnung im undatierten Brief Nr. 5).

Wikström, Johan Emanuel (1789–1856) war ein schwedischer Botaniker. Ab 1806 studierte er an der Universität in Uppsala und schloss das Medizinstudium 1817 mit der Promotion ab. Im Jahr 1818 wurde er Lehrer an der Bergianschen botanischen Schule in Stockholm und leitete das Botanische Museum der Königlichen Akademie der Wissenschaften. Ab 1821 unterrichtete Wikström Naturgeschichte am Gymnasium. Schließlich stieg er 1823 zum charakteristischen Professor auf (Callisen, 1835, S. 150). (Erwähnung in Brief 6).

Wilhelm I. (1797–1888) war der zweite Sohn von Friedrich Wilhelm III. und wurde 1858 der Regent Preußens, nachdem sein kinderloser Bruder Friedrich Wilhelm IV. erkrankte. Anschließend folgte er ihm nach dessen Tod 1861 auf den königlichen Thron. Als Regent läutete er die "Neue Ära" in Preußen ein, indem er 1858 ein liberales Ministerium berief. Wilhelm I. ernannte 1862 Otto von Bismarck zum preußischen Ministerpräsidenten. Durch die Gründung des Deutschen Reiches wurde er 1871 zum Kaiser gekrönt (Blume, 2014). (Erwähnung in Kapitel 3).

Willdenow, Karl Ludwig (1765–1812) vollzog zunächst eine Apothekerausbildung bei seinem Vater in Berlin und erhielt von Gelditsch botanischen Unterricht. Anschließend besuchte er eine renommierte Apothekerschule und bestand 1785 sein Examen. Danach folgte ein Medizinstudium in Halle, in welchem er 1789 promovierte. Zurück in Berlin konnte Willdenow den naturwissenschaftlichen Unterricht, insbesondere im Bereich der Botanik, übernehmen. Im Jahr 1787 brachte er sein erstes botanisches Werk über die Flora Berlins heraus. Hierdurch wurde Alexander von Humboldt auf ihn aufmerksam und beide kamen in Kontakt. Willdenow wurde 1798 zum ordentlichen Professor der Naturgeschichte am Königlichen Collegio medico chirurgico in Berlin berufen. Im Jahr 1809 erhielt er schließlich die Professur für Botanik an der Universität in Berlin. Willdenow unternahm einige Forschungsreisen und veröffentlichte zahlreiche botanische Schriften. Sein Herbarium beinhaltete mehr als 20.000 Arten (König, 1971, S. 252ff.). (Erwähnung in Brief 22).

Zaddach, Ernst Gustav (1817–1881) stammte aus Danzig und begann sein Studium an der Universität in Berlin für Mathematik, Physik und Chemie, welches er später in Bonn fortsetzte. Ab 1841 war er als Lehrer für Naturgeschichte am Friedrich-Kolleg in Königsberg tätig. Er habilitierte 1844 im Bereich Zoologie und legte sein Hauptaugenmerk auf die Fauna der Provinz. Zudem war er an der Gründung des "Fauna-Vereins" beteiligt. Zaddach wurde zunächst 1854 außerordentlicher Professor der Zoologie, 1862 zusätzlich Direktor für das Zoologische Museum und erhielt 1863 die ordentliche Professur. Er verstarb unerwartet an einer Lungenembolie (Caspary, 1912, S. 284f.). (Erwähnung in den Kapiteln 2, 3, 4 & Brief 19).

**Zeyher**, Carl Ludwig Philipp (1799–1858) war ein deutscher Gärtner, bevor er 1822 als Pflanzensammler nach Südafrika ging. Zunächst reiste er mit seinem Geschäftspartner Franz Sieber, der aber bis Australien weiterreiste. Im Jahr 1824 kehrte Sieber zurück und nahm die gesammelten Pflanzen von Zeyher mit, wofür dieser nie seinen Lohn erhielt. Jedoch setzte er seine Sammlungen in Südafrika fort und versendete sie an seinen Onkel, der Obergärtner auf Schloss Schwetzingen war.

Gemeinsam mit Christian Friedrich Ecklon sammelte er von 1828 bis 1838 weitere zahlreiche Pflanzen, die Ecklon in Deutschland zum Verkauf anbot. Allerdings gingen hierbei einige Exemplare auf See verloren oder wurden durch einen Brand vernichtet. Gemeinsam veröffentlichten sie "Enumeratio plantarum africae australis extratropicae" (1834–1837). Ab 1840 sammelte Zeyher gemeinsam mit John Burke in Transvaal, Südafrika, Pflanzen für den Earl of Derby. Im Jahr 1843 besuchte er Kew und brachte diverse Exemplare mit. Er kehrte 1847 nach Kapstadt zurück, wo er ein paar Jahre am Botanischen Garten tätig war (Natural History Museum, 2013e). (Erwähnung in Brief 6).

**Zuccarini**, Joseph Gerhard (1797–1848) studierte in Erlangen Medizin und interessierte sich vor allem für die Naturwissenschaften, u. a. aufgrund seines Dozenten Christian Nees von Esenbeck. Im Jahr 1819 ging er nach München und gab sich ganz der Botanik hin. Unter seinem Vorgesetzten Franz de Paula von Schrank, dem Direktor des Botanischen Gartens, fokussierte sich Zuccarini auf systematische Arbeiten und erkundete bei seinen Exkursionen auch weniger bekannte Gebiete. Er begann sich 1820 mit einem Teil der Pflanzensammlungen aus Brasilien, die Martius mitbrachte, auseinanderzusetzen. Später nahm er eine Lehrtätigkeit für Botanik am Königlichen Lyceum und an der medizinisch-chirurgischen Lehranstalt in München an. Ab 1826 war Zuccarini außerordentlicher Professor für landwirtschaftliche Botanik und Forstbotanik, wofür er 1835 die ordentliche Professur erhielt. Ein Jahr darauf wurde er zum zweiten Konservator des Botanischen Gartens. Zuccarini gehörte zu den systematischen Botanikern und brachte hierzu einige Schriften heraus, u. a. eine Flora über Japan, die auf den Pflanzenfunden von Philipp Franz von Siebold und seinem Begleiter Dr. Bürger beruhte (Wunschmann, 1971k, S. 472ff.). (Erwähnung in Brief 32).

## Anschriften der Autoren

Katy Kosak, Delitzscher Str. 138, 04129 Leipzig, Germany.

(E-Mail: katy.kosak@student.uni-halle.de)

Heike Heklau, Natalia Tkach & Martin Röser, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Institut für Biologie, Geobotanik und Botanischer Garten, Neuwerk 21, 06108 Halle (Saale), Germany.

(E-Mail: heike.heklau@botanik.uni-halle.de; natalia.tkach@botanik.uni-halle.de; martin.roeser@botanik.uni-halle.de)