



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Hybrid ambitions : science, governance, and empire in the career of Caspar G.C. Reinwardt (1773-1854)

Weber, A

Citation

Weber, A. (2012, May 8). *Hybrid ambitions : science, governance, and empire in the career of Caspar G.C. Reinwardt (1773-1854)*. LUP Dissertations. Leiden University Press (LUP), Leiden. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/18924>

Version: Not Applicable (or Unknown)

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/18924>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/18924> holds various files of this Leiden University dissertation.

Author: Weber, Andreas

Title: Hybrid ambitions : science, governance, and empire in the career of Caspar G.C. Reinwardt (1773-1854)

Issue Date: 2012-05-08

List of Illustrations

- Figure 1: C.J. Temminck et al. (eds.), *Verhandelingen over de natuurlijke geschiedenis der Nederlandsche Oostindische Bezittingen*, vol. I, *Land- en Volkenkunde*. Leiden: S. en J. Luchtmans and C.C. van der Hoek, 1839-1844, plate 15. © NCB Naturalis Leiden.
- Figure 2: Watercolor drawing of a red-throated barbet by Pieter van Oort, Buitenzorg, Java (May 1827). © NCB Naturalis Leiden.
- Figure 3: Portrait Caspar Georg Carl Reinwardt by M.I. van Bree and R. Vinkeles. Stadsarchief Amsterdam, tekeningen en prenten, afbeeldingbestand: 010097009021.
- Figure 4: Nieuwe kaart van de wydberoemde koopstat Amsteldam met deszelfs gebied. Amsteldam, Jan Mol en Compagnie, 1770. Universiteitsbibliotheek Amsterdam (UvA), kaartencollectie, signatuur: 102.07.08.
- Figure 5: Het Stoockhuys, interieur Schans bij de Zaagmolenpoort. Interieur van het 'Stoockhuys' van de fabriek van chemicaliën voor de pharmacie van Anthony d' Ailly (1766-1825), gezien naar de schouw met de distilleerinstallaties by J. Jelgerhuis Rz. Stadsarchief Amsterdam, tekeningen en prenten, afbeeldingbestand: 010097016865.
- Figure 6: N. Lémery. *Dictionnaire ou traité universel des drogues simples*. Amsterdam 1716, table XXIV.
- Figure 7: Cover of *Flora Indica* by N. Burman, Amsterdam 1768. Taken from <http://imgbase-scd-ulp.u-strasbg.fr/displayimage.php?album=183&pos=1> (accessed 21 January 2012) © University of Strasbourg.
- Figure 8: Portrait Johannes Goldberg by C.H. Hodges, 1800. © Haags Gemeentearchief, collective prenten, identificatienummer: KL. B 2465.
- Figure 9: *Nouvelle Carte du Roijaume de Hollande / Nieuwe kaart van het Koninkrijk Holland: met de juiste post en andere wegen, aangewezen door reizigers* by E. Maaskamp and C. van Baarsel. © Gelders Archief, kaartencatalogus, signatuur: 1505 Bibliotheek Oude Drukken XII-6.
- Figure 10: Detail of *Nouvelle Carte du Roijaume de Hollande / Nieuwe kaart van het Koninkrijk Holland: met de juiste post en andere wegen, aangewezen door reizigers* by E. Maaskamp and C. van Baarsel. © Gelders Archief, kaartencatalogus, signatuur: 1505 Bibliotheek Oude Drukken XII-6.
- Figure 11: *Vue de Wildenborch*, prov. de Gueldres, 1827-1829 probably by J.B.A.M. Jobard. © Gelders Archief, Topografisch-historische Atlas Gelderland, nummer: 1551 - GM 13219.
- Figure 12: W. Tatham. *National irrigation, or the various methods of watering meadows; affording means to increase the population, wealth and revenue of the kingdom by an agricultural, commercial and general economy in the use of water*. London, 1801, between page 40 and 41. Retrieved from <http://books.google.nl/books?id=02lGAAAAYAAJ&dq=William%20Tatham&hl=nl&pg=PA40-IA1#v=onepage&q=William%20Tatham&f=false> on 27 January 2012.

- Figure 13: Detail of *Nouvelle Carte du Roijaume de Hollande / Nieuwe kaart van het Koninkrijk Holland: met de juiste post en andere wegen, aangewezen door reizigers* by E. Maaskamp and C. van Baarsel. © Gelders Archief, kaartencatalogus, signatuur: 1505 Bibliotheek Oude Drukken XII-6.
- Figure 14: Portrait of Jan Kops by C.H. Hodges, around 1800. Collectie Universiteitsmuseum Utrecht.
- Figure 15: Detail of *Nouvelle Carte du Roijaume de Hollande / Nieuwe kaart van het Koninkrijk Holland: met de juiste post en andere wegen, aangewezen door reizigers* by E. Maaskamp and C. van Baarsel. © Gelders Archief, kaartencatalogus, signatuur: 1505 Bibliotheek Oude Drukken XII-6.
- Figure 16: Portrait of Jacob Vosmaer. Collectie Universiteitsmuseum Utrecht.
- Figure 17: Portrait of Louis Napoleon by C.H. Hodges. Frans Hals Museum Haarlem. Retrieved online from: http://eo.wikipedia.org/wiki/Dosiero:1778_Louis_Napoleon.jpg on 21 January 2012.
- Figure 18: Detail of *Nieuwe kaart van Haarlems schoone omstreken* by F.J. Nautz (1836). © Noord-Hollands Archief, Kaartencollectie Provinciale Atlas, fotonummer: 1812.
- Figure 19: Beschrijving Palais van koning Lodewijk Napoleon, ca. 1825. © Noord-Hollands Archief, collectie Kennemerland, fotonummer: 1671.
- Figure 20: Portrait of Martinus van Marum by C.H. Hodges. © Noord-Hollands Archief, collectie Kennemerland, fotonummer: 0340.
- Figure 21: Detail of *Annotaties. Kaart der stad Haarlem, vervaardigd naar kadastrale meting in 1822*. © Noord-Hollands Archief, collectie Kennemerland, fotonummer:1871.
- Figure 22: Portrait of Carl Ludwig Willdenow by Franz Leopold. © UB der HU zu Berlin; Porträtsammlung; Willdenow, Carl Ludwig (id: 6945).
- Figure 23: Portrait of Godert Alexander Gerard Philip Baron van der Capellen (1778-1848) by Cornelis Kruseman. © Rijksmuseum Amsterdam, objectnummer: SK-A-3795.
- Figure 24: Watercolour sketch of the hinterland of the Cape by Adrianus Johannes Bik. © Rijksmuseum Amsterdam, Album van schetsen en kleurteekeningen door J.Th. Bik nagelaten aan J.F. Bik, plate 14.
- Figure 25: W. Thorn. *Memoir of the conquest of Java*. London: T. Egerton, 1815. UB Leiden, Special Collections, signature: 6811 B 16.
- Figure 26: Sketch of a Flying lizard, probably drawn by Gerrit L. Keultjes. © NCB Naturalis Leiden.
- Figure 27: Map of Java (detail). The map is taken from W. Thorn. *Memoir of the conquest of Java*. London: T. Egerton, 1815. UB Leiden, Special Collections, signature: 6811 B 16.
- Figure 28: T. Horsfield. *Zoological researches*. London: Kingsbury, Parbury & Allen, 1824. UB Leiden, Special Collections, signature: 1472 A 4.
- Figure 29: Detail of Mineralogical sketch of the island of Java by Thomas Horsfield. Taken from: Thomas Stamford Raffles. *History of Java* (London: Murray, 1817). UB Leiden, Special Collections, signature: HOTZ 1664.
- Figure 30: Field sketch by Jannes Theodorus Bik. © Collectie Rijksmuseum Amsterdam, signature: RP-T-1999-141.

- Figure 31: Field sketch by Jannes Theodorus Bik, ca. 1819. © Collectie Rijksmuseum Amsterdam, Album van schetsen en kleurteekeningen door J.Th. Bik nagelaten aan J.F. Bik, plate 20.
- Figure 32: C.J. Temminck. *Histoire naturelle des pigeons*. Paris: Garnery, 1808. © NCB Naturalis Leiden.
- Figure 33: The table is taken from Reinwardt, Caspar G.C. „Over de hoogte en verdere natuurlijke gesteldheid van eenige bergen in de Prëanger-Regentschappen.” *Verhandelingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen* 9 (1823): 37. KITLV Leiden, studiezaal.
- Figure 34: Description and sketch by Heinrich Boie. © NCB Naturalis Leiden.
- Figure 35: Portrait of C.J. Temminck by Jan Adam Kruseman. Collectie Universiteitsmuseum Utrecht.
- Figure 36: Detail of *Plattegrond der Stad Leyden. Opnieuw nagezien met veranderingen tot in 1832* by L. Springer and F. Desterbeck. © Gemeentearchief Leiden, signature: PV414.1.
- Figure 37: Portrait of Carl L. Blume. C.L. Blume. *Rumphia, sive commentationes botanicae*, vol. 3. Lugduni-Batavorum 1835-48. UB Leiden, Special Collections, signature: PLANO 7 B 1-2.
- Figure 38: Specimen of a Vogelkop Tree-kangaroo. © NCB Naturalis Leiden.
- Figure 39: Loose fieldnotes by H. Kuhl. © NCB Naturalis Leiden.
- Figure 40: Litograph. C.J. Temminck et al. (eds.). *Verhandelingen over de Natuurlijke Geschiedenis der Nederlandsche Overzeesche Bezittingen*, vol. 3. Leiden: S. en J. Luchtman and C.C. van der Hoek 1839-44. © NCB Naturalis Leiden.

Bibliography

Primary Sources

Unpublished sources

City Archives, Amsterdam (SA)

Archief van het collegium medicum collegium obstetricium en plaatselijke commissie van geneeskundig toezicht: 6, 19, 23

Doopregister

Royal Netherlands Institute of Southeast Asian and Caribbean Studies, Leiden (KITLV)

H 596, Travel diary Jannes Theodorus Bik (1796-1875)

National Archives of the Netherlands, The Hague (NA)

Algemene Staatssecretarie en Kabinet des Konings: 4450

Ministerie van Financiën: Kroondomein, 1806-1810: 57

Ministerie van Binnenlandse Zaken, 1813-1870: 2778, 4379, 4652, 4670

Ministerie van Koloniën, 1814-1849: 2367, 2371, 2418, 2435, 2445, 2452

Ministerie van Koloniën, 1850-1900: 368

Collectie Goldberg: 45, 50

Collectie Reinwardt: 1, 3, 4

Collectie Falck: 85

Leiden University Library, Special Collections (UL)

BPL 611, 2425

AC II: Archief van Curatoren (1815-77)

BPL 594 I-III: Lectiones botanicae accedunt permultae adnotationes

BPL 599: Lectiones chemicae

BPL 600: Lectiones de chemia organica et anorganica

BPL 601: Lectiones et adnotationes de chemia animalia et physiologia

BPL 602: Lectiones et adnotationes de chemia technica

BPL 610: Adnotationes de experimentis suis chemicis

BPL 1280: Dictata in chemiam (1823-1824)

BPL 1497: Dictata in rem herbariam

Noord-Hollands Archief, Haarlem (NHA)

Archive Martinus van Marum (1750-1837)

Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen: Notulen 1805-1815

Gelders Archief, Arnhem (GA)

Academie te Harderwijk: 4

Commissie van landbouw in Gelderland: 1

Archieven van de geneeskundige commissieën in Gelderland: 1, 2

Museum Meermanno, The Hague (MM)

Correspondence: C.G.C. Reinwardt – Johan Meerman (1753-1815)

National Library of the Netherlands, The Hague (KB)

121 B 8: Correspondence C.G.C. Reinwardt - Jeronimo de Vries (1776-1853)

Published sources

Anonymous. Review of “Apothekers Woordenboek of uitvoerig zamenstel der apothekerkunst en daartoe voorbereidende wetenschappen.” *Vaderlandsche letteroefeningen* (1823): 596-9.

Anonymous. Review of “Apothekers Woordenboek of uitvoerig zamenstel der apothekerkunst en daartoe voorbereidende wetenschappen.” *Algemeene konst- en Letter-Bode* 38 (1822): 183-8.

Bataafsche Staatscourant (1805).

Bataviasche Courant (1818 and 1819).

Blume, Carl Ludwig. *Catalogus van eenige der merkwaardigste zoo in- als uit-heemsche gewassen te vinden in 's Lands Plantentuin te Buitenzorg*. Batavia: Landsdrukkerij, 1823.

Blume, Carl Ludwig and J.B. Fischer. *Flora Javae nec non insularum adjacentium*. Brussels: J. Frank, 1828-1851.

Boie, Heinrich. “Kenteekenen van eenige Japansche Amphibien.” *Bijdragen tot de natuurkundige wetenschappen* 2 (1827): 243-72.

Boon Mesch, A.H. van der. *Disputatio geologica de incendiis montium igni ardentium insulae Javae, eorumdemque lapidibus*. Lugduni Batavorum: Haak et Socios, 1826.

Colenbrander, H.T. (ed.). *Gedenkstukken der algemeene geschiedenis van Nederland 1795-1840*, vol. 8 (II). 's Gravenhage: Martinus Nijhoff, 1915.

Colenbrander, H.T. (ed.). *Gedenkschriften van Anton Reinhard Falck*. 's-Gravenhage: Nijhoff, 1913.

Comissie van superintendentie over het onderzoek der duinen. *Tegenwoordige staat der Duinen van het voormalig gewest Holland*, vol. 2. Leiden: Herdingh en du Mortier, 1799.

Documents of the senate of the state of New-York (1849).

Horsfield, Thomas. “Scheikundig ontleding van een vulkaanasch zand en een ijzer-erts.” In *Verhandelingen van het Bataviasche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen* 7:3 (1814):1-8.

Horsfield, Thomas. “Over de rivier van Solo in een brief aan de dirigerende leden van het Bataviasche Genootschap.” In *Verhandelingen van het Bataviasche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen*, 7:4 (1814):1-16.

- Horsfield, Thomas. "Reis naar de ooster-streken van Java." *Verhandelingen van het Bataviasche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen* 7:4 (1814):17-31.
- Horsfield, Thomas. "Berigt, van eene met vaste-lucht bezwangerde bronwel, in het regentschap Parakan-Moentjan." *Verhandelingen van het Bataviasche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen* 7:8 (1814):1-12.
- Horsfield, Thomas. "On the mineralogy of Java. Essay I. Account of the island from its western extremity to the mountain of Sumbing, situated near the longitude of Semarang." *Verhandelingen van het Bataviasche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen*. 8:4 (1816): 1-47.
- Horsfield, Thomas. "Essay on the geography, mineralogy and botany of the western portion of the territory of the native princes of Java." *Verhandelingen van het Bataviasche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen*. 8:6 (1816):1-183.
- Horsfield, Thomas, J. Bennett, and R. Brown. *Plantae Javanicae rariores, descriptae iconibusque illustratae, quas in insula Java, annis 1802-1818*. London : G.H. Allen, 1838-1852.
- Junghuhn, Franz W. *Java, deszelfs gedaante, bekleeding en inwendige structuur*, vol. 1. Amsterdam: P.N. van Kampen, 1851.
- Kasteleyn, Petrus T. *Beschouwende en werkende pharmaceutische, oeconomische, en natuurkundige chemie*, 3 vols. Amsterdam: Willem Holtrop, 1786-1794.
- Kops, Jan. *Magazijn van vaderlandschen landbouw* (1804-14).
- Marum, Martinus van. *Catalogue des plantes cultivées au printemps 1810, dans le jardin de M. van Marum à Harlem*. Haarlem, 1810.
- Marum, Martinus van. "Description of a very large electrical machine installed in Teyler's Museum at Haarlem and of the experiments performed with it (Haarlem, 1785)." In *Martinus van Marum: Life and work*, vol. 5, edited by E. Lefebvre, et al., 1-237. Tjeenk Willink: Haarlem, 1974.
- Proceedings of the academy of natural sciences of Philadelphia* (1846-47).
- Proces Verbaal van de eerste algemene vergadering van het Koninklijk Instituut van Wetenschappen, Letterkunde, en Schone Kunsten (1808).
- Proces verbaal van de tweede algemene vergadering van het Koninklijk Instituut van Wetenschappen, Letterkunde, en Schone Kunsten (1809).
- Reinwardt, Caspar G.C. "Redevoering over de onwederstaanbaare drift, met welke de beoëffenaars der natuurlijke historie, en vooral der kruidkunde, tot hunne studie aangezet worden." *Vaderlandsch magazijn van wetenschap, kunsten en smaak* (1803): 817-58.
- Reinwardt, Caspar G.C. "Redevoering, over de voortreffelijkheid der nieuwe scheikunde boven de oude in het verklaren der verschijnselen van natuur en kunst." *Vaderlandsch magazijn van wetenschap, kunst en smaak* (1805): 185-208.
- Reinwardt, Caspar G.C. „Over de hoogte en verdere natuurlijke gesteldheid van eenige bergen in de Prëanger-Regentschappen." *Verhandelingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen* 9 (1823): 1-36.
- Reinwardt, Caspar G.C., *Oratio de augmentis quae historiae naturali ex Indiae investigatione accesserunt*. Leiden: J. Luchtmans, 1823.
- Reinwardt, Caspar G.C. "Proeve eener geographische beschouwing der Flora van Holland. Aanteekeningen betreffende de kruidkundige wetenschap in de

- nagelaten papieren van den hoogleraar C.G.C. Reinwardt." *Tuinbouw-Flora van Nederland en zijne overzeesche bezittingen; bevattende de geschiedenis van afbeeldingen van nieuwe of merkwaardige planten, bloemen, vruchten. Tweede deel*, edited by W.H. de Vriese, 323-41. Leiden: A.W. Sythoff, 1855.
- Reinwardt, Caspar G.C. *Redevoering van C.G.C. Reinwardt over hetgeen het onderzoek van Indie tot uitbreiding der natuurlijke historie heeft toegebracht gehouden den 3 Mei 1823*. Amsterdam: Johannes van der Hey en Zoon, 1823.
- Reinwardt, Caspar G.C. *Über den Charakter der Vegetation auf den Inseln des Indischen Archipels: Vortrag, gehalten in der Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte in Berlin am 20. Sept. 1828*. Berlin: Königliche Akademie der Wissenschaften, 1828.
- Reinwardt, Caspar G.C. *Catalogue des livres relatifs aux sciences naturelles, géologie, botanique, zoologie, médecine et ouvrages divers, qui composaient la Bibliothèque de Mr. C.G.C. Reinwardt*. Leiden : C.C. van der Hoek, 1855.
- Reinwardt, Caspar G.C. *Catalogus eener belangrijke verzameling naturalien bestaande in mineralen, geologische reeksen en rotssoorten, conchylien, schedels van menschen, dieren, skeletten van viervoetige dieren en visschen, chemische preparaten, benevens eenige glaswerk, physische instrumenten, waaronder een uitmunten microscop van Plössl te Weenen, eenige varia's en eene belangrijke partij Oostindische hout-soorten, alsmede zeer fraaie kasten tot berging van naturalien*. Leiden: C.C. van der Hoek, 1854.
- Reinwardt, Caspar G.C. *Oratio de augmentis quae historiae naturali ex Indiae investigatione accesserunt*. Leiden: J. Luchtmans, 1823.
- Schonk, Theodorus P. and Petrus J. Kasteleyn. "Tweede antwoord op de vraag." *Verhandelingen van het Provinciaal Genootschap van Kunsten en Wetenschappen 4* (1786): 111-183.
- ’s Gravenhaagsche courant (1817).
- Staatsblad van Nederlandsch Indië (1817).
- Temminck, Coenraad J. *Catalogue systématique du cabinet d'ornithologie et de la collection de quadrumanes de C.J. Temminck. Avec une courte description des oiseaux non-décrits*. Amsterdam, 1807.
- Tatham, William. *National irrigation, or the various methods of watering meadows; affording means to increase the population, wealth and revenue of the kingdom by an agricultural, commercial and general economy in the use of water*. London: J. and J. Carpenter, 1801.
- Verslag van de werkzaamheden der eerste klasse van het Koninklijk Instituut van Wetenschappen, Letterkunde, en Schone kunsten uitgebracht in de algemene vergadering des jaars (1809).
- Verslag van de werkzaamheden der eerste klasse van het Koninklijk Instituut van Wetenschappen, Letterkunde, en Schone kunsten uitgebracht in de algemene vergadering des jaars (1810).
- Verslag van de Werkzaamheden der eerste Klasse van het Hollandsch Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en Schone Kunsten (1814).

- Vosmaer, Jacob. *Apothekers woordenboek, of uitvoerig zamenstel der apothekerkunst en daartoe voorbereidende wetenschappen, in eene alphabetische orde*, vol. 1. Zutphen: H.C.A. Thieme, 1822.
- Willdenow, Carl L. *Grundriss der Kräuterkunde entworfen zu Vorlesungen*. Berlin: Haude und Spener, 1810.

Secondary Sources

- Abe, Horst R., Wolfgang Goetz and Hartmut Bettin. *Der Briefwechsel von Johann Bartholomäus Trommsdorff (1770-1837)*. Halle/Saale: Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina, 1987.
- Aerts, Remieg and Liesbeth Hoogkamp. *De Gelderse Pallas. Gymnasium Illustre, Gelderse Universiteit, Rijksatheneum te Harderwijk, 1600-1800*. Barneveld: BDU, 1986.
- Ahlrichs, E.L. "Van leerjongen tot meesterapotheker VII." *Pharmaceutisch weekblad* 116:45 (1981): 1369-73.
- Anonymous. "Levensberigt van den Heere A. Stipriaan Luisius." *Algemene Konst- en Letterbode* 22 (1829): 338-44 and 23 (1829): 354-59.
- Anonymous. "Johannes van Munster." In *Biographisch woordenboek der Nederlanden*, vol. 12, part 2, edited by K.J.R. van Harderwijk et. al., 1156-7. Haarlem: J.J. van Brederode, 1869.
- Arnold, D. "Plant capitalism and Company science: The Indian career of Nathaniel Wallich." *Modern Asian Studies* 42:5 (2008): 899-928.
- Baert, J. *Jan Kops. Pionier van Hollands landbouw*. 's-Gravenhage: Martinus Nijhoff, 1943.
- Bakker, Martijn S.C. "Suiker." In *Geschiedenis van de techniek in Nederland. De wording van een moderne samenleving 1800-1900*, vol. 1, *Techniek en modernisering. Landbouw en voeding*, edited by H.W. Lintsen, 214-51. Walburg Pers: Zutphen, 1992.
- Basalla, George. "The spread of western science." *Science* 156:3775 (1967): 611-22.
- Bastin, John S. *The natural history researches of Dr Thomas Horsfield (1773-1859). First American naturalist of Indonesia*. Singapore: Oxford University Press, 1990.
- . *Raffles' ideas on the land rent system on Java and the Mackenzie land tenure commission*. 's-Gravenhage: Martinus Nijhoff, 1954.
- Bastin, John S. and D.T. Moore. "The geological research of Dr Thomas Horsfield in Indonesia 1801-1819." *Bulletin of the British Museum (Natural History), Historical series*, 10:3 (1982): 75-115.
- Bastin, John S. and Bea Brommer, *Nineteenth century prints and illustration books of Indonesia with particular reference to the print collection of the Tropenmuseum, Amsterdam. A descriptive bibliography* (Antwerpen: Het Spectrum, 1979).
- Barnes, Ruth. "Recording cultures. Collecting in eastern Indonesia." In *Colonial collections revisited*, edited by Pieter ter Keurs, 203-19. Leiden: CNWS, 2007.
- Beck, Hanno. *Alexander von Humboldt*, vol. 1, *Von der Bildungsreise zur Forschungsreise 1769-1804*. Wiesbaden: Franz Steiner Verlag, 1959.

- Bensaude-Vincent, Bernadette. "Lavoisier: Eine wissenschaftliche Revolution." In *Elemente einer Wissenschaftsgeschichte*, edited by Michel Serres, 645-85. Suhrkamp: Frankfurt am Main, 1995.
- Berg, W. van den. "Literary sociability in the Netherlands, 1750-1840." In *The Dutch Republic in the eighteenth century. Decline, enlightenment, and revolution*, edited by Margret C. Jacob and Wijnand W. Mijnhardt, 253-69. Ithaca: Cornell University Press, 1992.
- Bergvelt, Ellinoor. *Pantheon der Gouden Eeuw. Van Nationale Konst-gallerij tot Rijksmuseum van schilderijen (1798-1896)*. Zwolle: Uitgeverij Waanders, 1998.
- Berkel, Klaas van. *A history of science in the Netherlands. Survey, themes and reference*. Leiden: Brill, 1999.
- . *De stem van de wetenschap. Geschiedenis van de Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen*, vol. 1, 1808-1914. Amsterdam: Uitgeverij Bert Bakker, 2008.
- Beukers, Harm. "Medical education in the Netherlands in the nineteenth century." In *History of medical education. Proceedings of the 6th international symposium on the comparative history of medicine – East and West*, edited by Teizo Ogawa, 181-210. Tokyo: Saikon Publishing, 1983.
- Bierens de Haan, Johannes A. *De Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen 1752-1952*. Haarlem: H.D. Tjeenk Willink & Zoon N.V., 1970.
- . *De geschiedenis van een verdwenen Haarlemsch museum van natuurlijke historie*. Haarlem: De Erven F. Bohn N.V., 1941.
- Bierman, Antoinette I. *Van artsenijmengkunde naar artsenijbereidkunde. Ontwikkeling van de Nederlandse farmacie in de negentiende eeuw*. Radopi: Amsterdam, 1988.
- Bleichmar, Daniela. "Atlantic competitions. Botany in the eighteenth-century Spanish Empire." In *Science and Empire in the Atlantic world*, edited by James Delbourgo and Nicholas Dew, 225-52. New York: Routledge, 2008.
- Blink, Hendrik. *Geschiedenis van den boerenstand en den landbouw in Nederland*, vol. 2. Groningen: J.B. Wolters, 1904.
- Blussé, Leonard and Illonka Ooms. *Kennis en compagnie: de Verenigde Oost-Indische Compagnie en de moderne wetenschap*. Amsterdam: Balans, 2002.
- Blussé, Leonard. *Visible cities. Canton, Nagasaki, and Batavia and the coming of the Americans*. Cambridge, Massachusetts: Harvard University Press, 2008.
- Boels, Hendrik. *Binnenlandse zaken. Ontstaan en ontwikkeling van een departement in de Bataafse tijd, 1795-1806. Een reconstructie*. Den Haag: SDU Uitgeverij Koningsinnegracht, 1993.
- Boomgaard, Pieter. "Smallpox, vaccination, and the Pax Neerlandica, Indonesia, 1550-1930." *Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde* 159:4 (2003): 590-617.
- . "The making and unmaking of tropical science. Dutch research on Indonesia, 1600-2000." *Bijdragen tot de taal-, land- en volkenkunde* 162: 2/3 (2006): 191-217.
- . "Droefenis en duurzaamheid. Beheer en exploitatie van de bossen op Java onder Daendels (1808-1810)." *Jaarboek voor ecologische geschiedenis 2009: Natuur en milieu in Belgische en Nederlandse koloniën*, edited by Marjolein 't Hart and Henk van Zon, 53-77. Gent: Academia Press, 2010.

- . *Changing economy in Indonesia*, vol. 16, *Forests and forestry 1823-1941*. Amsterdam: KIT, 1996.
- Boon, A. van der. "Levensberigt van Pieter Jacob van Maanen." *Jaarboek van de Maatschappij der Nederlandse Letterkunde* (1855): 40-61.
- Bourguet, Marie-Noëlle, Christian Licoppe and H. Otto Sibum. "Introduction." In *Instruments, travel and science. Itineraries of precision from the seventeenth to the twentieth century*, edited by Marie-Noëlle Bourguet, et al., 1-19. London: Routledge, 2002.
- Bourguet, Marie-Noëlle. "Landscape with numbers. Natural history, travel and instruments in the late eighteenth and early nineteenth centuries." In *Instruments, travel and science. Itineraries of precision from the seventeenth to the twentieth century*, edited by Marie-Noëlle Bourguet, Christian Licoppe, H. Otto Sibum, 96-125. London: Routledge, 2002.
- Bots, J.A.H. "Het benoemingsbeleid van de Gelderse curatoren." In *Het Gelderse Athene. Bijdragen tot de geschiedenis van de Gelderse universiteit in Harderwijk (1648-1811)*, edited by J.A.H. Bots and Marc V.T. Tenten, 51-62. Hilversum: Verloren, 2000.
- Bouman, Hermannus. *Geschiedenis van de voormalige Geldersche hoogeschool en hare hoogleraaren*, vol. 2. Utrecht: J.G. van Terveen en Zoon, 1847.
- Bravo, Michael T. "Ethnographic navigation and the geographical gift." In *Geography and enlightenment*, edited by David N. Livingstone et al., 199-35. Chicago: University of Chicago Press, 1999.
- Breman, Jan. *Koloniaal profijt van onvrije arbeid. Het Preanger stelsel van gedwongen koffieteelt op Java, 1720-1870*. Amsterdam: Amsterdam University Press, 2010.
- Brug, Peter H. van der. *Malaria en malaise: De VOC in Batavia in de achttiende eeuw*. Amsterdam: De Bataafsche Leeuw, 1994.
- Bruggen Hugenholtz, Wouter R. ter. *Landrentebelasting op Java 1812-1920*. PhD thesis, Leiden University, 2008.
- Brummel, L. "De zorg voor kunsten en wetenschappen onder Lodewijk Napoleon." *Publicaties van het Genootschap voor Napoleontische studiën* 1 (1951): 11-26.
- Buist, Marten G. *At spes non fracta. Hope & Co 1770-1815. Merchants bankers and diplomats at work*. Den Haag: Martinus Nijhoff, 1974.
- . "Henry Hope, merchant-bankier, bouwheer van Welgelegen." In *Paviljoen Welgelegen 1789-1989. Van buitenplaats van de bankier Hope tot zetel van de provincie Noord-Holland*, edited by F.W.A. Beelaerts van Blokland, 15-26. Schuyt & Co: Haarlem, 1989.
- Burg, Martijn van der. *Nederland onder Franse invloed. Cultuurtransfer en staatsvorming in de napoleontische tijd. 1799-1813*. Amsterdam: De Bataafsche Leeuw, 2009.
- . "Transforming the Dutch Republic into the kingdom of Holland: the Netherlands between republicanism and monarchy (1795-1815)." *European review of history* 17:2 (2010): 151-70.
- Camerini, Jane. "Wallace in the field," *Osiris* 11 (1996): 44-65.
- Cañizares-Esguarra, Jorge. "How derivate was Humboldt? Microcosmic nature narratives in Early Modern Spanish America and (other) origins of Humboldt's ecological sensibilities." In *Colonial botany. Science, commerce, and politics in the Early*

- Modern world*, edited by Londa Schiebinger and Claudia Swan, 148-65. Philadelphia: University of Pennsylvania Press, 2005.
- Cannegieter, Dominicus. *Hondertvijftig jaar gezondheidswet*. Assen: Van Gorcum, 1954.
- Cannon, Susan F. *Science in culture: The early modern period*. New York: Science History Publications, 1978.
- Cellauro, Louis and G. Richaud. "Thomas Jefferson and François Cointereaux, professor of rural architecture in revolutionary France." *Architectural history* 48 (2005): 173-206.
- Cohen, E. "Chemisch-historische aantekeningen XVII." *Chemisch weekblad* 37 (1940): 486-502.
- Cook, Harold. *Matters of exchange. Commerce, medicine, and science in the Dutch Golden Age*. New Haven: Yale University Press, 2007.
- Daems, Willem F. "Onze Nederlandsche pharmacopeeën." *Pharmaceutisch weekblad* 72 (1935): 1078-1101.
- Davids, Karel. "Shifts of technological leadership in early modern Europe" In *A miracle mirrored. The Dutch Republic in European perspective*, edited by Karel Davids, et al., 338-66. Cambridge: Cambridge University Press, 1995.
- . *The rise and decline of Dutch technological leadership. Technology, economy and culture in the Netherlands, 1350-1800*, vol. 2. Brill: Leiden, 2008.
- Delbourgo, James, Nicholas Dew (eds.). *Science and empire in the Atlantic world*, New York: Routledge, 2008.
- Delft, M. van. "De 'Flora Batava': het eerste overzicht van de Nederlandse wilde planten in word én beeld." *Jaarboek van het Nederlands Genootschap van Bibliofielen* 6 (1998): 115-143.
- Demoed, H.B. "De landbouwkundige activiteiten van A.C.W. Staring." In *A.C.W. Staring. Dichter en landman. Regionalist en nationalist*, edited by Johan C. Boogman, 170-89. Zutphen: Walburg Pers, 1990.
- Dettelbach, Michael. "The stimulations of travel: Humboldt's physiological construction of the tropics." In *Tropical Visions of Empire*, edited by Felix Driver et al., 43-58. Chicago: University of Chicago Press, 2005.
- . "Humboldtian science." In *Cultures of natural history*, edited by Nicholas Jardine et al., 287-304. Cambridge: Cambridge University Press, 1996.
- . "Alexander von Humboldt. Between enlightenment and romanticism." *Northeastern Naturalist* 1 (2001): 9-20.
- Dick, Howard. "State, nation-state and national economy." In *The emergence of a national economy. An economic history of Indonesia, 1800-2000* edited by Howard Dick et al., 9-34. Leiden: KITLV Press, 2002.
- Diederiks, Herman A. *Een stad in verval. Amsterdam omstreeks 1800. Demografisch, economisch, ruimtelijk*. Rotterdam: Krips Repro Meppel, 1982.
- Doel, Wim van den. *De stille macht. Het Europees binnenlands bestuur op Java en Madoera, 1808-1942*. Amsterdam: Uitgeverij Bert Bakker, 1994.
- . *Het rijk van Insulinde. Opkomst en ondergang van een Nederlandse kolonie*. Amsterdam: Prometheus, 1996.
- . *Zo ver de wereld strekt: De geschiedenis van Nederland overzee vanaf 1800*. Amsterdam: Bert Bakker, 2011.

- Drayton, Richard. *Nature's government: Science, Imperial Britain and the 'improvement' of the world*. New Haven: Yale University Press, 2000.
- Edgerton, David. *The shock of the old: technology and global history since 1900*. London: Profile Books, 2006.
- Effert, Rudolf. *Royal cabinets and auxiliary branches. Origins of the National Museum of Ethnology, 1816-1883*. Leiden: CNWS, 2008.
- Efthymiou, Nicholas, S. "De organisatie van regelgeving voor Nederlands Oost-Indië: stelsels en opvattingen (1602-1942)." PhD thesis, University of Amsterdam, 2005.
- Ette, Ottmar. *Alexander von Humboldt und die Globalisierung*. Frankfurt am Main: Insel, 2009.
- . "Der Blick auf die Neue Welt. Nachwor." In *Alexander von Humboldt. Reise in die Äquinoktial-Gegenden des Neuen Kontinents*, vol. 2, edited by Ottmar Ette, 1563-97. Frankfurt am Main: Insel Verlag, 1991.
- Evers, Meindert. "Studeren in Harderwijk. De Gelderse Academie in de patriottentijd." In *Een onderschatte Universiteit. 350 jaar Gelderse Academi in Harderwijk* edited by Liek Mulder. Harderwijk: Veluws Museum, 1998, 97-135.
- Evers, G.A. *Utrecht als koninklijke residentie. Het verblijft van Lodewijk Napoleon te Utrecht 1807-1808*. A.W. Bruna & Zoon: Utrecht, 1941.
- Eyck van Heslinga, Elisabeth S. van. *Van Compagnie naar Koopvaardij. De scheepvaart-verbinding van de Bataafse Republiek met de koloniën in Azië 1795-1806*. Amsterdam: De Bataafsche Leeuw, 1988.
- Fan, Fa-ti. *British naturalists in Qing China: Science, empire, and cultural encounter*. Cambridge: Harvard University Press, 2004.
- . "Science in cultural borderlands: methodological reflections on the study of science, European imperialism, and cultural encounter." *East Asian Science, Technology and Society*, 1 (2007): 213-31.
- Farber, Paul L. *Finding order in nature. The naturalist tradition from Linnaeus to E.O. Wilson*. Baltimore: The Johns Hopkins University Press, 2000.
- Feith, Pieter R. and P.C. Bloys van Treslong Prins. *De bekende landbeer van Tjampea c.a. Willem Vincent Helvetius van Riemsdijk*. Batavia: Kolff, 1933.
- Fichter, James R. *So great a proffit. How the East Indies trade transformed Anglo-American capitalism*. Cambridge: Harvard University Press, 2010.
- Finnegan, Diarmid A. "The spatial turn: geographical approaches in the history of science." *Journal of the History of Biology* 41:2 (2008): 369-88.
- Florijn, P.J. "Biographical notes about four plant collectors in Asia mentioned by N.L. Burman in his *Flora Indica* (1768)." *Taxon* 36:1 (1987): 34-8.
- Fransen, Charles H.J.M., Lipke B. Holthuis and Hans Adema. "Type-catalogue of the Decapod Crustacea in the collections of the Nationaal Natuurhistorisch Museum, with appendices of pre-1900 collectors and material." *Zoologische Verhandelingen* 311 (1997): 1-344.
- Fritschy, J.M.F. *De patriotten en de financiën van de Bataafse Republiek. Hollands krediet en de smalle marges voor een nieuw beleid (1795-1801)*. 's-Gravenhage: Stichting Hollandse historische reeks, 1988.
- Gaastra, Femme. *De geschiedenis van de VOC*. Zutphen: Walburg Pers, 2002.

- Gales, B.P.A. "Delfstoffen, machine- en scheepsbouw." In *Geschiedenis van de techniek in Nederland*, vol. 4, *De wording van een moderne samenleving 1800-1890*, edited by Harry W. Lintsen, 11-35. Zutphen: Walburg Pers, 1993.
- Gassó-Miracle, Eulàlia. "The significances of Temminck's work on biogeography." *Journal of the history of biology* 41 (2008): 677-716.
- Gijzen, Agatha. *'s Rijks Museum van Natuurlijke Historie, 1820-1915*. Rotterdam: W.L. & J. Brusse's Uitgeversmaatschappij N.V., 1938.
- Gillispie, Charles C. *Science and polity in France: The revolutionary and Napoleonic years*. Princeton: Princeton University Press, 2004.
- Glaudemans, M. *Amsterdams Arcadia. De ontdekking van het achterland*. Eindhoven, 2000.
- Goldberg, Johannes. "Journaal der reize van den agent van Nationale Oeconomie der Bataafsche Republiek, a. 1800." *Tijdschrift voor staathuishoudkunde en statistiek* 19 (1860).
- Golinski, Jan. "Chemistry." In *The Cambridge History of Science*, vol. 4, *Eighteenth-Century Science*, edited by Roy Porter, 375-96. Cambridge: Cambridge University Press, 2003.
- Goor, Jurrien van. *Prelude to colonialism. The Dutch in Asia*. Hilversum: Verloren, 2004.
- . *De Nederlandse koloniën. Geschiedenis van de Nederlandse expansie, 1600-1975*. Den Haag: SDU Uitgeverij, 1994.
- Goss, Andrew. *The floracrats. State-sponsored science and the failure of enlightenment in Indonesia*. Madison: University of Wisconsin Press, 2011.
- Goudswaard, Nicholas B. *Vijffenzestig jaren nijverheidsonderwijs*. Assen: Van Gorcum 1981.
- Greene, Mott T. *Geology in the nineteenth century. Changing views of a changing world*. Ithaca: Cornell University Press, 1982.
- Groot, Hans. *Van Batavia naar Weltevreden. Het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen, 1778-1867*. Leiden: KITLV Uitgeverij, 2009.
- Groen, Ben. "De tuinen van Lodewijk Napoleon." In *Lodewijk Napoleon. Aan het hof van onze eerste koning, 1806-1810*, edited by Paul Rem and George Sanders, 36-45. Walburg Pers: Zutphen, 2006.
- Grove, Richard H. *Green imperialism. Colonial expansion, tropical island Edens and the origins of environmentalism*. Cambridge: Cambridge University Press, 1995.
- Haan, Frederik de. *Priangan. De Preanger-Regentschappen onder het Nederlandsch Bestuur tot 1811*. 4 volumes. Batavia: Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen, 1910-12.
- Haan, Frederik de. "Personalia der periode van het Engelsch bestuur over Java 1811-1816." *Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde in Nederlandsch-Indië* 92 (1935): 477-681.
- Haan, Willem de. "Uittrekels uit de berigten van de heeren Boie en Macklot, geschreven aan boord van de Dijkzigt, gedurende hunne reis naar Java." *Bijdragen tot de natuurkundige wetenschappen* 2 (1827): 480-89.
- Häberlein, Mark, and Alexander Keese (eds.). *Sprachgrenzen – Sprachkontakte – kulturelle Vermittler. Kommunikation zwischen Europäern und Außereuropäern. (16.-20. Jahrhundert)*. Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2010.

- Hanou, Andre. *Sluiers van Isis. Johannes Kinker als voorvechter van de verlichting in de vrijmetelarij en andere Nederlandse genootschappen, 1790-1845*. Deventer: Uitgeverij Sub Rosa, 1988.
- Harris, Steven J. "Long-distance corporations, big science and the geography of knowledge." *Configurations* 6:2 (1998), 269-304.
- Hattum, Marinus van. *Lezingen en verhandelingen in 'Concordia et Libertate' (1769-1806) en 'Felix Meritis' (Dep. Letterk.) (1779-1808, 1810-1832, 1865-1873)*. Amstelveen, 1983.
- Haver Droeze, Johannes J. *Het collegium medicum Amstelaedamense, 1637-1798*. Haarlem, 1921.
- Heiningen, Teunis W. van. "Caspar Georg Carl Reinwardt. Wissenschaftliche Aktivitäten im Dienste des ostindischen Gouvernements." In *Medizingeschiede in Schlaglichtern. Beiträge des "Rheinischen Kreises der Medizinhistoriker"*, edited by Dominik Groß et al., 179-91. Kassel: Kassel University Press, 2011.
- . *The correspondence of Caspar Georg Carl Reinwardt*. The Hague: Dutch History of Science Web Centre, 2011. Available online: <http://www.dwc.knaw.nl/wp-content/bestanden/reinwardt.pdf> [accessed: December 7, 2011]
- . *Gerard Sandifort (1779-1848) in twee werelden*. Utrecht: Drukkerij Elinkwijk BV, 1995.
- Hell, Maarten. "Revolte, rust en revolutie, 1747-1795." In *Geschiedenis van Amsterdam*, vol. 2b, *Zelfbewuste stadstaat, 1650-1813*, edited by Willem Frijhoff, et al., 355-75. Amsterdam: Sun, 2005.
- Hildenhagen, Thomas. "Das kurze Leben des Dr. h.c. Heinrich Kuhl (1797-1821) und seine herpetologischen Beiträge." *Sekretär* 10:2 (2010), 40-59.
- Hoffmann, Peter. *Anton Friedrich Büsching (1724-1793). Ein Leben im Zeitalter der Aufklärung*. Berlin: Berlin Verlag A. Spitz, 2000.
- Holthuis, Lipke B. *1820-1958: Rijksmuseum van Natuurlijke Historie*. Leiden: Nationaal Natuurhistorisch Museum, 1995.
- Homburg, Ernst. *Van beroep 'Chemiker'. De opkomst van de industriële chemicus en het polytechnische onderwijs in Duitsland (1790-1850)*. Delft: Delftse Universitaire Press, 1993.
- . "Industrie, chemie en milieu (1750-1815)." In *Geschiedenis van de techniek in Nederland. De wording van een moderne samenleving*, vol. 4, *Delftstoffen, machine- en scheepsbouw. Stoom. Chemie. Telegrafie en telefonie*, edited by H.W. Lintsen, 158-179. Zutphen: Walburg Pers, 1993.
- Honig, Pieter and Frans Verdoorn (eds.). *Science and scientists in the Netherlands Indies*. New York City: Board for the Netherlands Indies, Surinam and Curaçao, 1945.
- Houben, Vincent. *Kraton and Kompeni. Surakarta and Yogyakarta, 1830-1870*. Leiden: KITLV Press, 1994.
- Horlings, Edwin. "Miracle cure for an economy in crisis? Colonial exploitation as source of growth in the Netherlands, 1815-1870." In *Colonial empires compared. Britain and the Netherlands, 1750-1850*, edited by Bob Moore, et al., 145-51. Aldershot: Ashgate, 2003.
- Huigen, Siegfried, Jan L. de Jong, and Elmer Kolfin (eds.). *The Dutch trading companies as knowledge networks*. Brill: Leiden, 2010.

- Husson, A.M. and L.B. Holthuis. "The dates of publication of "Verhandelingen over de Natuurlijke Geschiedenis der Nederlandsche Overzeesche bezittingen." *Zoologische mededeelingen* 34:2 (1955): 17-24.
- Idenburg-Siegenbeek van Heukelom, Octavie C.D. "De laatste jaren der hoogeschool van Harderwijk." *Gelre. Bijdragen en mededelingen* 37 (1934): 253-65.
- Irwin, Graham. *Nineteenth-century Borneo. A study in diplomatic rivalry*. 's Gravenhage: Martinus Nijhoff, 1955.
- Jacob, Margret C. "Radicalism in the Dutch enlightenment." In *The Dutch Republic in the eighteenth century. Decline, enlightenment, and revolution*, edited by Margret C. Jacob and Wijnand W. Mijnhardt, 224-40. Ithaca Cornell University Press, 1992.
- Jacobs, Els M. *Merchant in Asia. The trade of the Dutch East India Company during the eighteenth century*. Leiden: CNWS Publications, 2006.
- Jahn, Ilse. "Carl Ludwig Willdenow." In *Geschichte der Biologie*, edited by Ilse Jahn, 993. Hamburg: Nikol, 2004.
- . "Carl Ludwig Willdenow und die Biologie seiner Zeit." *Wissenschaftliche Zeitschrift der Humboldt-Universität zu Berlin. Reihe: Mathematik/Naturwissenschaften* 15 (1966): 803-12.
- Jeurgens, Charles. "Op zoek naar betrouwbare informatie. De commissarissen-generaal en de stichting van de koloniale staat, 1816-1819." In *Het verre gezicht. Politieke en culturele relaties tussen Nederland en Azië, Afrika en Amerika*, edited by J. Thomas Lindblad and Alicia Schrikker, 266-85. Franeker: Uitgeverij van Wijnen, 2011.
- . "Een nieuw verschijnsel: enquêtes en registraties door de overheid." In *Noord-Brabant in de Bataafs-Franse tijd, 1794-1814. Een institutionele handleiding*, edited by J.G.M. Sanders, et al., 264-85. 's-Hertogenbosch: Rijksarchief in Noord-Brabant, 2002.
- Jeurgens, K.J.P.F.M. and Paul M.M. Klep. *Informatieprocessen van de Bataafs-Franse overheid*. Den Haag: Instituut voor Nederlandse Geschiedenis, 1995.
- Jonker, Joost. *Merchants, bankers, middlemen. The Amsterdam money market during the first half of the 19th century*. Amsterdam: Neha, 1996.
- Jonge, Hans L. de. *Sebald Justinus Brugmans (1763-1819)*. Leiden 1999 (MA-Thesis).
- Jorissen, Willem P. and L. Th. Reicher. *J.H. van 't Hoff's Amsterdamer periode: 1877-1895*. Helder: C. de Boer jr., 1912.
- Jorissen, Willem P. "Iets over het onderwijs in de chemie aan het Athenaeum Illustre te Amsterdam voor de komst van J.W. Gunning." *Chemisch Weekblad* 27 (1911): 501-14.
- . *Het chemisch (thans anorganisch chemisch) laboratorium der Universiteit te Leiden van 1859-1909 en de chemische laboratoria dier Universiteit vóór dat tijdvak en hen, die er in doceerden*. Leiden: A.W. Sijthoff's Uitgevers-Maatschappij, 1909.
- Journal of the Japan-Netherlands Institute*, vol. 3, *Papers of the first conference on the transfer of science and technology between Europe and Asia since Vasco da Gama (1498-1998), Amsterdam & Leiden, June 5-7, 1991*, edited by W.G.J. Remmelink. Tokyo: The Japan-Netherlands Institute, 1991.

- Journal of the Japan-Netherlands Institute*, vol. 6, *Papers of the third conference on the transfer of science and technology between Europe and Asia since Vasco da Gama (1498-1998), Istanbul, October 28-30, 1994*, edited by W.G.J. Rummelink. Tokyo: The Japan-Netherlands Institute, 1996.
- Kaa, D.J. van de and Y. de Roo. *De leden van de Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen. Een demografisch perspectief: 1808 tot 2008*. Amsterdam: KNAW Press, 2009.
- Karstens, W.K.H. and H. Kleibrink, *De Leidse Hortus. Een botanische erfenis*. Zwolle: Uitgeverij Waanders, 1982.
- Kemp, Pieter H. van der. *De teruggave der Oost-Indische koloniën. 1814-1816*. 's-Gravenhage: Martinus Nijhoff, 1910.
- . *Oost-Indië's herstel in 1816*. 's-Gravenhage: Martinus Nijhoff, 1911.
- . *Het Nederlandsch-Indisch bestuur in 1817, tot het vertrek der Engelschen naar oorspronkelijke stukken*. 's Gravenhage: Martinus Nijhoff, 1913.
- . *Het Nederlandsch-Indisch bestuur in het midden van 1817*. Martinus Nijhoff: 's Gravenhage, 1915.
- Kennedy, Dane. "Imperial history and post-colonial theory." *The Journal of imperial and commonwealth history* 24:3 (1996): 345-63.
- Kerkhoff, A.H.M. "The organization of the military and civil medical service in the nineteenth century" In *Dutch medicine in the Malay Archipelago 1816-1942*, edited by G.M. van Heteren, et al., 9-24. Amsterdam: Radopi, 1989.
- Kikkert, J.G. *Louis Bonaparte (1778-1846). Koning van Holland*. Rotterdam: Donker, 1981.
- Klaauw, C.J. van der. *Het hooger onderwijs in de zoölogie en zijne hulpmiddelen te Leiden*. Leiden: A.W. Sijthoff's Uitgeversmaatschappij, 1926.
- Klaver, Charles. *Inseparable friends in life and death. The life and work of Heinrich Kuhl (1797-1821) and Johan Conrad van Hasselt (1797-1823) students of Prof. Theodorus van Swinderen*. Groningen: Barkhuis, 2007.
- Klein, Ursula and Wolfgang Lefèvre. *Materials in eighteenth-century science. A historical ontology*. Cambridge, Massachusetts: MIT Press, 2007.
- Klein, Ursula. "Die technowissenschaftlichen Laboratorien der frühen Neuzeit." *NTM. Zeitschrift für Geschichte der Wissenschaften, Technik und Medizin* 16:1 (2008): 5-38.
- . "Apothecary's shops, laboratories and chemical manufacture in eighteenth-century Germany." In *The mindful hand: inquiry and invention from the late Renaissance to early industrialization*, edited by Lissa L. Roberts, Simon Schaffer, and Peter Dear, 247-76. Amsterdam: Edita, 2007.
- . "The Prussian mining official Alexander von Humboldt." *Annals of Science* 69:1 (2012): 27-68.
- Klein, Peter W. and M.A.V. Klein-Meijer. *De wereld van de Koninklijke Bibliotheek, 1798-1998. Van statelijke institutie tot culturele onderneming*. Amsterdam: Uitgeverij G.A. van Oorschot, 1998.
- Klep, Paul M.M. and Astrid Verheusen. "The Batavian statistical revolution in the Netherlands, 1798-1802. Frequency, formats, administrative success, and political background." In *The statistical mind in a pre-statistical era: The*

- Netherlands 1750-1850*, edited by Ida H. Stamhuis and Paul M.M. Klep, 217-240. Amsterdam: Aksant, 2002.
- Kloek, Joost and Wijnand W. Mijnhardt. "Vintage point." In *Dutch culture in a European perspective*, vol. 2, *1800: Blueprints for a national community*, edited by Joost Kloek and Wijnand W. Mijnhardt, 15-9. Royal van Gorcum: Assen, 2004.
- . "The printed word." In *Dutch culture in a European perspective*, vol. 2, *1800: Blueprints for a national community* edited by J. Kloek and Wijnand W. Mijnhardt., 73-92. Assen: Royal van Gorcum, 2004.
- . "The well-being of society: education." In *Dutch culture in a European perspective*, vol. 2, *1800: Blueprints for a national community* edited by Joost Kloek and Wijnand W. Mijnhardt, 243-64. Assen: Royal van Gorcum, 2004.
- . "The well-being of society: poor relief and health care." In *Dutch culture in a European perspective*, vol. 2, *1800: Blueprints for a national community* edited by J. Kloek and Wijnand W. Mijnhardt, 265-84. Assen: Royal van Gorcum, 2004.
- . "Sociability." In *Dutch culture in a European perspective*, vol. 2, *1800: Blueprints of a national community*, edited by J. Kloek and Wijnand W. Mijnhardt, 93-114 (Assen: Royal van Gorcum, 2004).
- Kloosterhuis, Cecilia, A. *De bevolking van de vrije koloniën der maatschappij van weldadigheid*. Zutphen: Walburg Pers, 1981.
- Knaap, Gerrit, et al. (eds.). *Grote Atlas van de Verenigde Oost-Indische Compagnie. II: Java en Madoera*. Voorburg: Asia Maior/Atlas Maior, 2007.
- Knight, G. Roger. "Estates and plantations in Java 1812-1834." PhD thesis, University of London, 1968.
- Koolhaas-Grosfeld, Eveline. "Charting unification." In *Dutch culture in a European perspective*, vol. 2, *1800: Blueprints for a national community* edited by J. Kloek and Wijnand W. Mijnhardt., 293-302. Assen: Royal van Gorcum, 2004.
- . "Inleiding, Lodewijk Napoleon en de Nederlandse samenleving. Verwachtingen, plannen en projecten." In *Lodewijk Napoleon en de kunsten in het koninkrijk Holland*, edited by E. Koolhaas-Grosfeld et al., 6-34. Zwolle: Waanders Publishers, 2007.
- . "Nature and culture II." In *Dutch culture in a European perspective*, vol. 2, *1800: Blueprints for a national community* edited by Joost Kloek and Wijnand W. Mijnhardt, 333-42. Assen: Royal van Gorcum, 2004.
- Korst, Jan K. van der. "Gelders verzet tegen de Bataafse gezondheidszorg, 1801-1806." *Gelre. Bijdragen en mededelingen* 64 (1976/1977): 189-216.
- Laarse, Rob van der. "De hang naar buiten. De notabele levensvormen van het Amsterdamse handelskapitaal." In *Beelden van de buitenplaats. Elitevorming en notabelencultuur in Nederland in de negentiende eeuw*, edited by Rob van der Laarse, et al., 25-48. Hilversum: Verloren, 2005.
- Lafuente, Antonio. "Enlightenment in an imperial context: Local science in the late-eighteenth century Hispanic world." In *Nature and Empire. Science and the colonial enterprise*, edited by Roy MacLeod, 155-73. Chicago: University of Chicago Press, 2000.

- Langebeek, Renske. "Les musées d'histoire naturelle de Leyde, Paris et Londres. Analyse de l'évolution et du monde d'exposition des objets de musées d'histoire naturelle jusqu'aux premières années du XIX siècle." PhD thesis, Muséum National d'Histoire Naturelle Paris, 2010.
- Latour, Bruno. *Science in action: How to follow scientists and engineers through society*. Cambridge, Mass.: Harvard University Press, 1987.
- . "Postmodern? No, simply amodern! Steps towards an anthropology of science." *Studies in history and philosophy of science* 21:1 (1990): 145-171.
- Lennepe, Jacob van (ed.). *Het leven van mr. Cornelis en mr. David Jacob van Lennepe*, 4 volumes. Amsterdam: Frederik Muller, 1861-62.
- Levere, T.H. "Martinus van Marum and the introduction of Lavoisier's chemistry into the Netherlands." In *Martinus van Marum. Life and work*, vol. 1, edited by R.J. Forbes, 158-286. Haarlem: H.D. Tjeenk Willink & Zoon, 1969.
- Laanen, J.T.M. van. *Changing economy in Indonesia*, vol. 6, *Money and banking 1816-1942*. The Hague: Martinus Nijhoff, 1980.
- Lack, Hans W. *Alexander von Humboldt und die botanische Erforschung Amerikas* (München: Prestel, 2009).
- Legène, Susan. *De bagage van Blomhoff en Van Breugel: Japan, Java, Tripoli en Suriname in de negentiende-eeuwse Nederlandse cultuur van het imperialisme*. Amsterdam: Koninklijk Instituut voor de Tropen, 1998.
- Lieburg, Mart J. van. *Het medisch onderwijs te Rotterdam (1467-1967). Een kort historisch overzicht*. Radopi: Amsterdam, 1978.
- Lintsen, Harry W. "Het verloren technisch paradijs." In *Geschiedenis van de techniek in Nederland*, vol. 6, *Techniek en samenleving*, edited by Harry W. Lintsen, 33-46. Zutphen: Walburg Pers, 1995.
- Livingstone, David. *Putting science in its place: geographies of scientific knowledge*. Chicago: Chicago University Press, 2003.
- . *The geographical tradition*. Malden, Massachusetts: Blackwell Publishing, 1992.
- Lynden-de Bruïne, A.M. van. *In vogelvlucht door Europa. De reisjournalen van Dionysia Catharina Temminck-Cau, 1807-1824*. Zutphen: Walburg Pers, 2001.
- MacLean, Jean. "Carl Ludwig Blume and the Netherlands Indies." in *Janus. Revue internationale de l'histoire des sciences, de la médecine, de la pharmacie et de la technique* 66 (1979): 15-31.
- Mackay, David. "Agents of empire: the Banksian collectors and evaluation of new lands." In *Visions of empire. Voyages, botany, and representations of nature*, edited by David P. Miller and Peter H. Reill, 38-57. Cambridge: Cambridge University Press, 1996.
- Maas, Ad. "Civil scientists: Dutch scientists between 1750 and 1875." *History of science* 48:1 (2010): 75-103.
- Maat, Harro. *Science cultivating practice. A history of agricultural science in the Netherlands and its colonies 1863-1986*. Wageningen: Ponsen & Looijen, 2001.
- Marshall, Peter J. and G. Williams. *The great map of mankind. British perceptions of the world in the age of enlightenment*. London: J.M. Dent & Sons, 1982.
- Meinsma, Johannes J. "Het scheikundig onderwijs aan de Gelderse Hogeschool (1648-1811) en Rijksatheneum (1815-1818) te Harderwijk." *Scientiarum Historia* 14 (1972): 201-16.

- Mijnhardt, Wijnand W. *Tot heil van 't menshdom. Culturele genootschappen in Nederland, 1750-1850*. Amsterdam: Radopi, 1987.
- Meijers, Debora. "The Dutch method of developing a National Art Museum: How crucial were the French confiscations of 1795?" In *Napoleon's legacy: The rise of national museums in Europe, 1794-1830*, edited by Ellinoor Bergvelt, et al., 41-53. Berlin: Staatliche Museen zu Berlin, 2009.
- Merrell, James H. *Into the American woods. Negotiators on the Pennsylvania frontier*. New York: Norton, 1999.
- Moon, Suzanne. *Technology and ethical idealism. A history of development in the Netherlands East Indies*. Leiden: CNWS, 2007.
- Mokyr, Joel. *Industrialization in the Low Countries, 1795-1850*. New Haven: Yale University Press, 1976.
- Mohrmann, J.M. "De Koninklijke Marine als vernieuwer van de zeevaartkunde, 1850-1900." *Tijdschrift voor Zeegeschiedenis* 22:1 (2003): 44-58.
- Muntendam, A.M. "Dr. Martinus van Marum." In *Martinus van Marum. Life and work*, vol. 1, edited by R.J. Forbes, 1-72. Haarlem: H.D. Tjeenk Willink & Zoon, 1969.
- Nas, Peter J.M., and Pratiwo. "Java and the Grote Postweg, La Grande Route, the Great Mail Road, Jalan Raya Pos." *Bijdragen tot de Taal- Land- en Volkenkunde* 158:4 (2002): 707-25.
- Nederlof, J. "Bouwgeschiedenis en architectuur." In *Paviljoen Welgelegen 1789-1989. Van buitenplaats van de bankier Hope tot zetel van de provincie Noord-Holland*, edited by F.W.A. Beelaerts van Blokland, 41-52. Schuyt & Co: Haarlem, 1989.
- Nicholson, Malcolm. "Alexander von Humboldt, Humboldtian science, and the origins of the study of vegetation." *History of Science* 25 (1987), 167-94.
- Niel, Robert van. *Java's Northeast Coast, 1740-1840. A study in colonial encroachment and dominance*. Leiden: CNWS Publications, 2005.
- Nierop, Leonie van. "Gegevens over de nijverheid van Amsterdam bijeengelezen uit de advertenties in de Amsterdamsche Courant." *Jaarboek van het Genootschap Amstelodamum* 28 (1931), 95-170.
- . "Gegevens over de nijverheid van Amsterdam bijeengelezen uit de advertenties in de Amsterdamsche Courant." *Jaarboek van het Genootschap Amstelodamum* 29 (1932): 253-310.
- Oldenburger, Carla and Juliet Oldenburger. *Zocher on-line. Groenprojecten van de Zochers in perspectief. Landschapsarchitectuur in 19^{de} eeuw's Nederlands*. Amsterdam: Oldenburgers Historische Tuinen, 2009. Accessed July 12, 2011. <http://www.historischetuinen.nl/oldenburgers/pdf/zocher-online.pdf>.
- Oldroyd, David R. *Thinking about the earth. A history of ideas in geology*. London: Athlone, 1996.
- Ouden, A. den. "C.L.Blume, periode 1826-1832." Master's thesis, Leiden University, 1979.
- Outram, Dorinda. "New spaces in natural history." In *Cultures of natural history*, edited by Nicholas Jardine et al., 249-65. Cambridge: Cambridge University Press, 1996.

- Osterhammel, Jürgen. *Die Entzauberung Asiens. Europa und die asiatischen Reiche im 18. Jahrhundert*. München: C.H. Beck, 1998.
- Otterspeer, Willem. *De wiekslag van hun geest. De Leidse Universiteit in de negentiende eeuw*. Leiden: Stichting Hollands Historische Reeks, 1992.
- . *Groepsportret met de dame*, vol. 3, *De werken van de wetenschap. De Leidse Universiteit 1776-1876*. Amsterdam: Bert Bakker, 2005.
- Palladino, Paolo and Michael Worboys. "Science and imperialism." *Isis* 83:1 (1993): 91-102.
- Pfeil, T. "'Tot redding van het vaderland.' Het primaat van de Nederlandse overheidsfinanciën in de Baataafs-Franse Tijd 1795-1810." (PhD thesis, University of Amsterdam, 1998)
- Pickering, Andrew. *The mangle of practice. Time, agency & science*. Chicago: Chicago University Press, 1995.
- Platteel, Pieter J. *De grondslagen der constitutie van Nederlandsch-Indië. De wording van het regeerings reglement van 1815*. Utrecht: N.V. A. Oosthoek's Uitgevers-Maatschappij, 1936.
- Poel, J.M.G. van der. "De landbouwenquête van 1800. I. Noord- en Zuid-Holland." In *Historia agricultura* 1 (1953): 48-194.
- . "De landbouwenquête van 1800. II. Zeeland, Noord-Brabant, Utrecht, Gelderland and Overijssel." *Historia agricultura* 2 (1954): 45- 233.
- . "De landbouwenquête van 1800. III. Drenthe, Friesland en Groningen." *Historia agricultura* 3 (1955): 105-76.
- . *Heren en Boeren. Een studie over de commissiën van landbouw (1805-1851)*. Wageningen: H. Veenman & Zonen, 1949.
- Pool-Stoofkoper, E. van der. "Een reconstructie van de Hortus Medicus Amstelodamensis, 1682-1800." Master's thesis, University of Amsterdam, 1984.
- . "Verwachtingen en werkelijkheid: parken en tuinen van het domein Welgelegen in de periode 1808-1832. " In *Paviljoen Welgelegen 1789-1989. Van buitenplaats van de bankier Hope tot zetel van de provincie Noord-Holland*, edited by F.W.A. Beelaerts van Blokland, 123-37. Schuyt & Co: Haarlem, 1989.
- Popplow, M. "Economizing agricultural resources in the German economic enlightenment." In *Materials and expertise in Early Modern Europe. Between market and laboratory*, edited by Ursula Klein and E.C. Spary, 261-87 Chicago: University of Chicago Press, 2010.
- Pratt, Mary Louise. *Imperial travel eyes. Travel writing and transculturation*. New York: Routledge, 2008.
- Prins, Bart de. *Voor Keizer en Koning. Leonard du Bus de Gisignies. 1780-1849. Commissaris-generaal van Nederlands-Indië*. Amsterdam: Uitgeverij Balans, 2002.
- Prinz, Johannes. *Das württembergische Kapregiment 1786-1808. Die Tragödie einer Söldnerschar*. Stuttgart: Von Strecker und Schröder, 1932.
- Protschky, Susie. *Images of the tropics. Environment and visual culture in colonial Indonesia*. Leiden: KITLV Press, 2011.
- Pyenson, Louis. *Empire of reason. Exact sciences in Indonesia, 1840-1940*. Leiden: Brill, 1989.

- . “The enlightened image of nature in the Dutch East Indies: Consequences of postmodernist doctrine for broad structures and intimate life.” *Historical studies in the natural sciences* 41: 1 (2011): 1-40.
- Querido, A. *Een eeuw staatsoezicht op de volksgezondheid*. 's Gravenhage: Staatsuitgeverij, 1965.
- Raj, Kapil. *Relocating modern science. Circulation and the construction of knowledge in South Asia and Europe, 1650-1900*. Basingstoke: Palgrave Macmillan, 2007.
- Reill, Peter H. “The legacy of the “Scientific Revolution”. Science and the enlightenment.” In *The Cambridge History of Science*, vol. 4, *Eighteenth-century science*, edited by Roy Porter, 23-43. Cambridge: Cambridge University Press, 2003.
- Rem, Paul. “De paleizen van Lodewijk Napoleon en hun inrichting”. In *Lodewijk Napoleon. Aan het hof van onze eerste koning, 1806-1810*, edited by Paul Rem and George Sanders, 18-35. Walburg Pers: Zutphen, 2006.
- Ricklefs, Merle C. *A history of modern Indonesia since c. 1200*. Stanford, California: Stanford University Press, 2001.
- Rijnberg, Theo F. 's *Land Plantentuin, Buitenzorg 1817-1992. Kebun Raya Indonesia Bogor*. Enschede: Johanna Oskamp, 1992.
- Roberts, Lissa. “Situating science in global history. Local exchanges and networks of circulation.” *Itinerario* 23:1 (2009): 9-30.
- . “Going Dutch: Situating science in the Dutch enlightenment.” In *The sciences in enlightened Europe*, edited by William Clark, et al., 350-88. Chicago: University of Chicago Press, 1999.
- . “Science dynamics”. The Dutch meet the “new” chemistry.” In *Lavoisier in European context. Negotiating a new language for chemistry*, edited by Bernadette Bensaude-Vincent and Ferdinando Abbri, 87-112. Canton / Massachusetts: Science History Publications/USA, 1995.
- . “The death of the sensuous chemist: the ‘new’ chemistry and the transformation of sensuous technology.” *Studies in the history and philosophy of science* 26:4 (1995): 503-29.
- . “An Arcadian apparatus. The introduction of the steam engine into the Dutch Landscape.” *Technology and Culture* 45:2 (2004): 251-276.
- . “P.J. Kasteleyn and the “Oeconomics” of Dutch chemistry.” *Ambix* 53:3 (2006): 255-72.
- . “Eudiometer.” In *Instruments of science: An historical encyclopedia*, edited by Robert Bud, et al., 234-36. London: Garland, 1998.
- Robin, Nicholas. “The influence of scientific theories on the design of botanical gardens around 1800.” *Studies in the history of gardens & designed landscapes* 28:3&4 (2008): 382-99.
- Roegiers, Jan and Niek C.F. van Sas. “Revolutie in Noord en Zuid.” In *Geschiedenis van de Nederlanden*, edited by J.C.H. Blom, et al., 222-56. Baarn: HB Uitgevers, 2006.
- Rojien, H. van. “Berigten.” *Algemeene Konst- en Letter-Bode* 29 (1833): 449-56
- Rudwick, Martin J.S. *Bursting limits of time. The reconstruction of geohistory in the age of revolution*. Chicago: University of Chicago Press, 2005.

- . “Minerals, strata, fossils.” In *Cultures of Natural History*, edited by Nicholas Jardine, Jim Secord, and Emma C. Spary, 266-71. (Cambridge: Cambridge University Press, 1996).
- . *Worlds before Adam. The Reconstruction of Geohistory in the Age of Reform*. Chicago: Chicago University Press, 2008.
- Santegoets, Frank. “Het Verenigd Koninkrijk 1815-1830.” In *Het ontstaan van het moderne Nederland. Staats- en natievorming tussen 1780 en 1830*, edited by Wantje Fritschy and Joop Toebes, 215-42. Nijmegen: Sun, 1996.
- Sas, Niek C.F. van. “Het grote Nederland van Willem I: een schone slaapster die niet wakker wilde worden.” In *Staats- en natievorming in Willem I's koninkrijk (1815-1830)*, edited by Coenraad A. Tamse et al., 171-85. Brussels: Vubpress, 1992.
- . “The patriot revolution: new perspectives.” In *The Dutch Republic in the eighteenth century. Decline, enlightenment, and revolution*, edited by Margret C. Jacob and Wijnand W. Mijnhardt, 91-119. Ithaca: Cornell University Press, 1992.
- . *De metamorfose van Nederland. Van oude orde naar moderniteit, 1750-1900*. Amsterdam: Amsterdam University Press, 2004.
- . *Onze natuurlijkste bondgenoot. Nederland, Engeland en Europa, 1813-1831*. Groningen: Wolters Noordhoff-Bouma's Boekhuis, 1985.
- Scalliet, Marie-Odette. *Antoine Payen. Peintre des Indes Orientales. Vie et écrits d'un artiste du XIXe siècle (1792-1853)*. Leiden: CNWS, 1995.
- . “‘Back to Nature’ in the East Indies.” In *Pictures from the tropics. Paintings by Western artists during the Dutch Colonial period in Indonesia*, edited by Marie-Odette Scalliet et al., 39-89. Amsterdam: Koninklijk Instituut voor de Tropen, 1999.
- . “Beelden van Oost-Indië: de collectie Bik in het Rijksprentenkabinet.” *Bulletin van het Rijksmuseum* (2001): 342-79.
- Schaffer, Simon. “Measuring virtue: Eudiometry, enlightenment and pneumatic medicine.” In *The medical enlightenment of the eighteenth century*, edited by Andrew Cunningham et al., 281-318. (Cambridge: Cambridge University Press, 1990).
- Schaffer, Simon, Lissa Roberts, Kapil Raj and James Delbourgo (eds.). *The brokered world. Go-Betweens and the global intelligence, 1770-1820*. Sagamore Beach, MA: Science History Publications, 2009.
- Schiebinger, Londa. *Plants and empire. Colonial bioprospecting in the Atlantic world*. Cambridge: Harvard University Press, 2004.
- Schimmel, H.J. “Jacob Vosmaer.” In *Nieuw Nederlandsch Biografisch Woordenboek*, vol. 3, edited by P.C. Molhuysen et al., 1352. Leiden: A.W. Sijthoff's Uitgevers-Maatschappij, 1914.
- Schutte, Gerrit. J. and Heather A. Sutherland (eds.). *Papers of the Dutch-Indonesian historical conference held at Lage Vuursche, The Netherlands 23-27 June 1980: The middlemen in Indonesian history*. Leiden / Jakarta: Bureau of Indonesian Studies, 1982.

- Schutte, Gerrit J. *De Nederlandse patriotten en de koloniën. Een onderzoek naar hun denkkeelden en optreden, 1770-1800*. Groningen: H.D. Tjeenk Willink, 1974.
- Secord, Jim A. "Knowledge in transit." *Isis* 95:4 (2004): 654-72.
- Shapin, Steven. "Placing the view from nowhere: historical and sociological problems in the location of science." *Transactions of the Institute of British Geographers* 23:1 (1998): 5-12.
- Simon, Jonathan. *Chemistry, pharmacy and revolution in France, 1777-1809*. Aldershot: Ashgate, 2005.
- Sirks, Marius J. *Indisch natuuronderzoek. Een beknopte geschiedenis van de beoefening der natuurwetenschappen in de Nederlandsche koloniën*. Amsterdam: Koloniaal Instituut, 1915.
- Sivasundaram, Sujit. "Sciences and the global: On methods, questions and theory." *Isis* 101:1 (2010): 146-158.
- Sivasundaram, Sujit. "Islanded: Natural history in the British colonization of Ceylon." In *Geographies of nineteenth century science*, edited by David N. Livingstone and Charles W.J. Withers, 123-148. Chicago: University of Chicago Press, 2011.
- Sliggers, Bert and Karin Evers. *De idealen van Pieter Teyler. Een erfenis uit de verlichting*. Haarlem: Gottmer Uitgevers Groep, 2006.
- Sliggers, Bert C. "Henry Hope's vermakelijke buitenleven en de Haarlemmerhout." In *Paviljoen Welgelegen 1789-1989. Van buitenplaats van de bankier Hope tot zetel van de provincie Noord-Holland*, edited by F.W.A. Beelaerts van Blokland, 27-39. Schuyt & Co: Haarlem, 1989.
- . "Honderd jaar natuurkundige amateurs te Haarlem." In *Een elektriserend geleerde. Martinus van Marum, 1750-1837*, edited by Anton Wiechmann, 67-102. Haarlem: Joh. Enschedé en Zonen, 1987.
- . "Het naturaliënkabinet van de Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen 1759-1866." In *Het verdwenen museum. Natuurhistorische verzamelingen 1750-1850*, edited by Bert C. Sliggers and Marijke Besselink, 46-142. Blaricum/Haarlem: V+K Publishing/Teyler's museum, 2002.
- . "Het idee van een Ovale Zaal." *Teylers Magazijn*, special issue, *Teylers Ovale Zaal* (2009): 12-7.
- Smit, Pieter. "The Rijksherbarium and the scientific and social conditions which influenced its foundation." *Blumea* 25 (1979): 5-11
- Smit, Pieter and Th. J.J. Kooien. "J.G.S. van Breda als botanicus, in het bijzonder zijn aandel in de publicatie van de 'Genera et Species Orchidearum et Asclepiadearum quas in itinere per insulam Java...'" In *Leven en werken van J.G.S. van Breda (1788-1867)*, edited by A.S.H. Breure and J.G. de Bruijn, 147-56. Haarlem: Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen, 1979.
- Snelders, Harry A.M. *Het gezelschap der Hollandsche scheikundigen: Amsterdamse chemici uit het einde van de achttiende eeuw*. Amsterdam: Rodopi, 1980.
- Solomon, Susan G. "Circulation of knowledge and the Russian locale." *Kritika: Explorations in Russian and Eurasian History* 9:1 (2008): 9-26.
- Sparry, Emma C. "The "nature" of enlightenment." In *The sciences in enlightened Europe*, edited by William Clark, et al., 272-304. Chicago: University of Chicago Press, 1999.

- Spary, Emma C. *Utopia's garden. French natural history from old regime to revolution*. Chicago: University of Chicago Press, 2000.
- . "Of nutmegs and botanists. The colonial cultivation of botanical identity." In *Colonial botany. Science, commerce, and politics in the early modern world*, edited by L. Schiebinger et al., 187-203. Philadelphia: University of Pennsylvania Press, 2005.
- . "Self-preservation. French travels between cuisine and industrie." In *The brokered world. Go-betweens and global intelligence, 1770-1820*, edited by Simon Schaffer, et al., 355-86. Sagamore Beach, MA: Science History Publications, 2009.
- Starkenburg, Esther. "La Santé et salubrité du Pays'. Het streven van Lodewijk Napoleon naar een gezonde woonomgeving." In *Lodewijk Napoleon en de kunsten in het koninkrijk Holland*, edited by E. Koolhaas-Grosfeld et al., 307-10. Zwolle: Waanders Publishers, 2007.
- Steenis-Kruseman, Maria J. van. *Cyclopaedia of Malesian collectors*. Accessed May 6, 2011. <http://www.nationaalherbarium.nl/fmcollectors/Home.htm>
- . *Malaysian plant collectors and collections being a cyclopedia of botanical exploration in Malaysia*. Jakarta: Noordhoff-Kolff N.V., 1950.
- . "Botany and gardening." In R.J. Forbes (ed.), *Martinus van Marum. Life and Work*, vol. 3. Haarlem: H.D. Tjeenk Willink & Zoon, 1971, 127-74.
- . "The collections of the Rijksherbarium." *Blumea* 25 (1979): 13-26.
- Steenis, Cornelis G.G.J. van. "Dedications." In *Flora Malesiana*, vol. 10, edited by Cornelis G.G.J. van Steenis et al., 7-21. Batavia: Noordhoff-Kolff, 1989.
- . "The Rijksherbarium and its contribution to the knowledge of the tropical Asiatic flora." *Blumea* 25 (1979): 59-62.
- Sternagel, Renate. *Der Humboldt von Java. Leben und Werk des Naturforschers Franz Wilhelm Junghuhn, 1809-1864*. Halle (Saale): Mitteldeutscher Verlag, 2011.
- Stevens, Thomas. *Van der Capellen's koloniale ambitie op Java. Economisch beleid in een stagnerende conjunctuur, 1816-1826*. Amsterdam: Historisch Seminarium van de Universiteit van Amsterdam, 1982.
- . "De Postweg van Daendels: een vraagstuk." In *Geldersman, patriot, Jacobijn, generaal, hereboer, maarschalk, gouverneur : van Hattem naar St. George del Mina*, edited by F. van Anrooij et al., 71-76. Utrecht: Matrijs, 1991.
- Stoeder, Willem. *Geschiedenis der Pharmacie in Nederland*. Schiedam: Schie-Pers, 1974 (reprint of 1891 edition)
- Sypkens Smit, J.H. *Leven en werken van Matthias van Geuns M.D. 1735-1817*. Assen: Van Gorcum & Comp N.V., 1913.
- Tagliacozzo, Eric. *Secret trades, porous borders. Smuggling and states along the Southeast Asian frontier, 1865-1915*. New Haven & London: Yale University Press, 2005.
- . "The lit archipelago. Coast lighting and the imperial optic in insular Southeast Asia, 1860-1910." *Technology and culture* 46:2 (2005): 306-28.
- Tarling, Nicholas. *Anglo-Dutch rivalry in the Malay world 1780-1824*. London: Cambridge University Press, 1962.
- Taylor, Jean G. *The social world of Batavia. Europeans and Eurasians in colonial Indonesia*. Madison, Wisconsin: University of Wisconsin Press, 2009.

- Terwen-Dionisius, Else M. "Vier eeuwen bouwen in de hortus, deel II" *Leids Jaarboekje* 73 (1981): 59-96.
- Tex, Emile den. "Was basalt derived from water or from fire? Dutch contributions to an 18th-century controversy." In *Dutch pioneers of the earth sciences*, edited by Jacques L.R. Touret, et al., 33-41. (Amsterdam: KNAW, 2004).
- Theunissen, Bert. "Martinus van Marum, 1750-1837. 'Ten nutte en ten genoegen der ingezetenen.'" In *Een elektriserend geleerde. Martinus van Marum 1750-1837*, edited by Anton Wiechmann et al., 11-33. Haarlem: Joh. Enschedé en Zonen, 1987.
- . *'Nut en nog eens nut'. Wetenschapsbeelden van Nederlandse natuuronderzoekers, 1800-1900*. Hilversum: Verloren, 2000.
- Thomas, Nicholas. *Entangled objects: Exchange, material culture, and colonialism in the Pacific*. Cambridge: Harvard University Press, 1991.
- Thomas, S. "Gerrit Jan van Wy." In *Nieuw Nederlandsch biografisch woordenboek*, vol. 3, part 3, edited by P.C. Molhuysen, 1493-4. Leiden: A.W. Sijthoff's Uitgeversmaatschappij, 1914.
- Treub, Melchior. *Geschiedenis van 's Lands Plantentuin te Buitenzorg. Eerste gedeelte*. Batavia: Landsdrukkerij, 1889.
- . "Korte geschiedenis van 's Lands Plantentuin." In *s' Lands Plantentuin te Buitenzorg, 18 Mei 1817-18 Mei 1892*. Batavia: Landsdrukkerij, 1892, 1-60.
- Turnbull, David. *Masons, tricksters and cartographers: comparative studies in the sociology of scientific and Indigenous knowledge*. Amsterdam: Harwood Academic, 2000.
- Turner, Gerard L.E. "A very scientific century." *Martinus van Marum. Life and Work*, vol. 4: *Van Marum's scientific instruments in Teyler's Museum*, edited by E. Lefebvre et al., 3-38. Haarlem: Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen, 1973.
- Uitterhoeve, Wilfred. *Cornelis Kraijenhoff, 1758-1840. Een loopbaan onder vijf regeringsvormen*. Nijmegen: Vantilt, 2009.
- Veendorp, Hesso and L.G.M. Baas Becking. *Hortus Academicus Lugduno-Batavus, 1587-1937*. Leiden: Rijksherbarium, 1990. [reprint of the 1938 edition]
- Verbong, Geert P.J. "De uitgangs-situatie." In *Geschiedenis van de techniek in Nederland. De wording van een moderne samenleving, 1800-1900*, vol. 5, *Techniek, beroep en praktijk*, edited by H.W. Lintsen, et al., 23-49. Zutphen: Walburg Pers, 1994.
- . "Gescheiden paden 1813-1842." In *Geschiedenis van de Techniek in Nederland. De wording van een moderne samenleving, 1800-1890*, vol. 5, *Techniek, beroep en praktijk*, edited by H.W. Lintsen et al., 50-83. Zutphen: Walburg Pers, 1994.
- Veth, Huibert J. *Overzicht van hetgeen, in het bijzonder door Nederland, gedaan is voor de kennis der fauna van Nederlandsch-Indië*. Leiden: Van Doesburgh, 1879.
- Veth, Pieter J. "C.G.C. Reinwardt." *Handelingen en geschriften van het Indisch genootschap te 's Gravenhage* (1856): 185-225.
- Visser, Rob. "Het rijksmuseum van natuurlijke historie in de 19^{de} eeuw." In *Het verdwenen museum. Natuurhistorische verzamelingen, 1750-1850*, edited by Bert C. Sliggers and Marijke Besselink, 175-86. Blaricum: V+K Publishing, 2002.

- Vriese, Willem H. de. "Reinwardt's leven en werken, eene bijdrage tot de geschiedenis der natuurkundige wetenschappen, inzonderheid in betrekking tot Nederlandsch Oost-Indië, en als inleiding tot de uitgave zijner reize naar de Ooster-eilanden van den Indischen archipel." In *Reinwardt's reis naar het oostelijke gedeelte van den Indischen Archipel, in het jaar 1821*, edited by Willem Hendrik de Vriese, 1-98. Amsterdam: Frederik Muller, 1858.
- Vriese, Willem H. de (ed.). *Reinwardt's Reis naar het oostelijke gedeelte van den Indischen Archipel, in het jaar 1821*, edited by Willem Hendrik de Vriese. Amsterdam: Frederik Muller, 1858.
- Vries, Jan de and Aukje M. van der Woude. *The first modern economy. Success, failure, and perseverance of the Dutch economy, 1500-1815*. Cambridge: Cambridge University Press, 1997.
- Vrolik, Willem. "Levensberigt van C.G.C. Reinwardt." *Verslagen en mededeelingen van de Koninklijke Akademie van Wetenschappen* (1854): 214-31.
- Wakefield, Andrew. *The disordered police state. German cameralism as science and practice*. Chicago: University of Chicago Press, 2009.
- Weber, Andreas. Review of *The floracrats. State-sponsored science and the failure of enlightenment in Indonesia* by Andrew Goss. *Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde* 167:2-3 (2011): 340-2.
- Weber, Andreas. "Encountering the Netherlands Indies. Caspar G.C. Reinwardt's fieldtrip to the East (1816-1822)." *Itinerario* 33 (2009): 45-60.
- Weiss, Martin. "De gang naar toegankelijkheid. Publiek gebruik van Teylers Museum in de negentiende eeuw." *De negentiende eeuw* 34:3 (2010): 267-85.
- Werner, Petra. *Himmel und Erde. Alexander von Humboldt und sein Kosmos*. Berlin: Akademie Verlag, 2004.
- White, Richard. *The middle ground. Indian, empires, and republics in the Great Lakes region 1650-1815*. Cambridge: Cambridge University Press, 1991.
- Wiechmann, Anton and L. Touret. "Frappez, frappez toujours! Van Marum als verzamelaar en bezieler van het geleerd bedrijf in Haarlem." In *Een elektriserend geleerde. Martinus van Marum, 1750-1837*, edited by Anton Wiechmann et al., 103-53. Haarlem: Joh. Enschede en zonen. 1987.
- Wijnands, D.O., Erik J.A. Zevenhuizen and J. Heniger. *Een sieraad voor de stad. De Amsterdamse Hortus Botanicus, 1638-1993*. Amsterdam: Amsterdam University Press, 1994.
- Wilde, Andries de. *De Preanger Regentschappen op Java gelegen*. Amsterdam: M. Westerman, 1830.
- Withers, Charles W.J. and David N. Livingstone. "Thinking geographically about nineteenth century science." In *Geographies of nineteenth-century science*, edited by David N. Livingstone and Charles W.J. Withers. 1-19. Chicago: Chicago University Press, 2011.
- Wittop Koning, Dirk A. "Bijdragen tot the pharmaceutische prijsgeschiedenis". *Kring voor de geschiedenis van de pharmacie in Benelux* 17 (1958): 1-38.
- . *Compendium voor de geschiedenis van de pharmacie van Nederland*. Lochem: De Tijdstroom, 1986.

- Woude, Aukje M. van der. "Ontstaan en plaatsbepaling van de Goldberg-enquête." *Economisch en sociaal-historisch jaarboek*. 55 (1992): 15-28.
- Zappey, Wilhelmus M. *De economische en politieke werkzaamheid van Johannes Goldberg*. Brussel: N. Samson N.V., 1967.
- Zanden, Jan L. van and Arthur van Riel. *Nederland 1780-1914. Staat, instituties en economische ontwikkeling*. Amsterdam: Balans, 2000.
- Zanden, Jan L. van. "Linking two debates: money supply, wage labour, and economic development in Java in the nineteenth century." In *Wages and currency. Global comparisons from antiquity to the twentieth century*, edited by Jan Lucassen, 169-92. Bern: Peter Lang, 2007.
- Zandvliet, Kees. "Daendels en de nieuwe kaart van Java." In *Herman Willem Daendels, 1762-1818: Geldersman, patriot, Jacobijn, generaal, hereboer, maarschalk, gouverneur : van Hattem naar St. George del Mina*, edited by F. van Anrooij et al., 77-114. Utrecht: Matrijs, 1991.
- Zuidervaart, Huib J. "Het kabinet der natuurlijke zeldzaamheden van het Zeeuwsch genootschap der wetenschappen, 1771-1869." In *Het verdwenen museum. Natuurhistorische verzamelingen, 1750-1850*, edited by Bert C. Sliggers and Marijke Besselink, 155-74. Blaricum: V+K Publishing, 2002.
- Yamaguchi, Takao. *Von Siebold and Japanese botany*, vol. 1. Kumamoto: Aitsu Marine Biological Station, Kumamoto University, 1997.

Index

- Aeneae, Hendrik, 101
d'Ailly, Anthoni, 28-29, 31, 123
d'Ailly, Anthony Johannes, 123
d'Ailly, Caroline Elisabeth, 28
Albrecht of Bavaria, 87
Alpy, Antoine, 88
Arntzenius, Robert Hendrik, 48
Asche, Henri, 160
- Baud, Jean Chrétien, 205-6
Banks, Joseph, 106, 136
Barneveld, Willem van, 102
Baster, Job, 94
Beek, van [engraver], 170
Bennet, Jan Aernout, 93, 103, 105
Benzenberg, Johann, 173
Beauharnais, Joséphine de, 13
Bevoord, C. van, 36
Beyer, Adriaan de, 62, 65
Bik, Adrianus Johannes, 124-125, 141, 227
Bik, Jannes Theodorus, 124, 128, 145, 161-165, 219, 227
Black, Joseph, 71
Blanken, Jan, 102
Blume, Carl Ludwig, 112, 133-7, 141, 144, 147, 156, 176-177, 195-201, 207-9, 212, 220-1, 228-9
Blumenbach, Johann Friedrich, 49
Boeckholtz, Jacob d'Arnoud van, 137-138, 140
Bonaparte, Napoleon, 13, 80
Bonaparte Louis Napoleon, 83-5
Bondt, Nicolaas, 45, 48
Bonn, Andreas, 39, 101
Bonpland, Aimé Jacques Alexandre, 13-4
Boon Mesch, Anthony van der, 193
Bosch, Jan, 95
Bosch, Joanna, 95
Bosch, Johannes van den, 191-192, 206
Bougainville, Louis Antoine de, 170
Breda, Jacobus Gijsbertus Samuël van, 197-198
Bree, Mattheus I. van, 28
Brouwer, Arnold Hendrik van Markel, 62
Brugmans, Sebald Justinus, 93, 102, 133, 166, 185
Bruijn, Isaac de, 69, 70
Büsching, Anton Friedrich, 63-64
Buffon, Georges-Louis Leclerc de, 72
Burgst, Huibert Gerard Nahuijs van, 156
Burman, Johannes, 42-3
Burman, Nicolaas L., 42-4
Buyskes, Arnold Adriaan, 117, 119
Byron, John, 170
- Calkoen, Frederik van den Beek, 102
Camper, Adriaan Gilles, 104
Camper, Petrus, 95
Capellen, Godert Alexander Gerard Philip, Baron van der, 4, 115-117, 119-120, 126-127, 129-130, 143-147, 149-151, 153, 157-159, 165-166, 188, 206, 212, 219, 227
Carteret, Philippe, 170
Castlereagh, Robert Stewart, 116-117
Chaptal, Jean Antoine, 124
Clusius, Carolus, 60
Cointereaux, François, 104
Cuthbertson, John, 97
Cuvier, Georges, 15, 204
- Daendels, Herman Willem, 62, 117, 119, 129, 137, 148, 152, 156
Daubenton, Louis Jean-Marie, 72
Deiman, Jan Rudolph, 48
Diard, Pierre-Médard, 3
Dijckmeester, Herman Jacob, 62
Driessen, Petrus, 35, 102

- Elout, Cornelis Theodorus, 117, 119,
127, 129-130, 143-144, 146-147,
149, 150, 152-153, 157-158, 188,
219, 227
- Ende, Adriaan van den, 104-105
- Engelhard, Nicolaus, 127, 144, 162
- Etten, J. van, 36
- Ewijk, Daniel Jacob van, 198-200
- Falck, Anton Reinhard, 1-2, 45, 48,
112, 117, 120, 151, 159, 185
- Fendall, John, 129
- Florijn, Jacob, 102
- Fontana, Felice, 75, 173
- Forsten, Eltio Alegondas, 3
- Forster, Johann Georg Adam, 19, 171
- Forster, Johann Reinhold, 171
- Fourcroy, Antoine François, 41, 102,
111
- Frémery, Nicolaas Cornelis de, 36,
123-124
- Frescarode, J., 39
- Gaffron, Heinrich von, 3
- Gay-Lussac, Joseph Louis, 72, 99
- Gellert, Christian Fürchtegott, 23
- Gesner, Conrad, 60
- Geuns, Matthias van, 85, 102
- Girtanner, Christoph, 41
- Glavimans, Pieter, 102
- Goldberg, Johannes, 26-31, 54-58, 80,
118-120, 122, 145, 152, 158, 227
- Goldenberg, Catherina, 20.
- Goldenberg, Melchior, 20.
- van de Graaff, Hendrik Jan, 152
- Guicherit, Daniel J., 89
- 's Gravesande, Willem Jacob 75
- Haan, Wilhelm de, 204, 209
- Hagen, J.J. van, 36
- Hales, Stephan, 71
- Haller, Albrecht von, 61
- Hasselt, Johan Coenraad van, 3, 197,
199, 204
- Heereford, Simeon Beverlij, 69-70
- Helmers, Jan Frederik, 48
- Hemmen, Frans Godart van Lynden
van, 62
- Henke, H.B., 172
- Hoeven, Jan van der, 194, 208-209
- Hogendorp, Dirk van, 118
- Hogendorp, Gijsbert Karel van, 117
- Hope, Henry, 47, 86-88
- Hope, Thomas, 47
- Hörner, Ludwig, 3
- Horsfield, Thomas, 112, 127, 147, 150,
153-156, 163, 172, 176-177
- Hugenpoth tot Aerdt, Godefridus F.,
62
- Hulshoff, Maria Aletta, 83
- Humboldt, Alexander von, 13-15, 19,
58, 72, 103, 106, 175, 191, 203
- Humboldt, Wilhelm von, 192
- Hutton, James, 201-2
- Ijsseldijk, Wouter Hendrik van, 126,
129, 176
- Jacquin, Joseph von, 100
- Johansen, J.H., 36
- Joosten, J., 36
- Junghuhn, Franz Wilhelm, 155
- Kasteleyn, Johannes Petrus, 32-36, 50,
214, 216, 223
- Kemper, Johan Melchior, 50, 123
- Kent, William, 128, 161, 164, 219,
227
- Keultjes, Gerrit Laurens, 3, 139
- Kieser, Dietrich Georg, 170
- Kinker, Johannes, 45, 48
- Kleynhoff, Christiaan, 43
- Kock, Hendrik Merkus de, 208
- Kopp, Jacob, 69
- Kops, Jan, 51, 54-59, 63-69, 79-80, 93,
102, 105, 145, 217, 225
- Korthals, Pieter Willem, 3, 195, 209
- Kraijenhoff, Cornelis, 84, 102-103,
104
- Kuhl, Heinrich, 3, 197, 199, 204, 207

- Langsdorff, Georg Heinrich von, 142
 Lauwerenburg, Anthony, 37-39
 Lavoisier, Antoine-Laurent, 23, 38-39,
 47-48, 71, 94
 Lémery, Nicholas, 40-41
 Lennep, David Jacob van, 45, 48, 83,
 123, 130, 146-147
 Lennep, Jacob Cornelis Sylvius van, 94
 Leeuw, Willem van der, 36
 Leschenault de la Tour, Jean Baptiste,
 127
 Linneaus, Carolus, 42, 44
 Loots, Cornelis, 48
 Louis Napoleon Bonaparte, 17, 80-85,
 87, 90, 91, 100, 103, 111, 116, 217-
 218
 Louis XVI, 10
 Luckemeyer, Jacobus, 24, 31
 Luiscius, Abraham van Stipriaan, 36,
 123
 Lutzow, Balthazar Frederik Wilhelm
 baron von, 127
- Maanen, Florentius Jacobus van, 36
 Maanen, Pieter Jacob van, 69-70
 Macklot, Heinrich Christian, 3, 204
 Mackenzie, Lieutenant-Colonel Colin,
 150-151
 Marum, Martinus van, 17, 36, 45, 74,
 83, 85-86, 92-102, 104-105, 111-
 112, 123-124, 132-133, 135, 137,
 141-142, 146, 155, 166, 170, 172,
 185-187, 201-202, 217-218, 225-
 226
 Meerman, Johan, 75, 88-90, 124
 Michael, Johann Georg, 87-88
 Mossel, Jacob, 94
 Muilman, Hendrik, 47
 Muilman, Pieter, 47
 Müller, Salomon, 3, 209
 Munster, Johannes van, 69-70
 Muntinghe, Herman Warner, 144
 Mutis, José Celestino, 19
 Oort, Pieter van, 3-4, 6
 Otterleek, Willem Six van, 47
- Oudgaarden, Hendrik Otto van, 47
- Pabst, P.H. van Lawick van, 152
 Paets van Troostwijk, Adriaan, 48, 101,
 104
 Payen, Antoine Auguste Joseph, 128,
 160, 162-164
 Pérouse, Jean-François de Galaup,
 comte de la, 10-11
 Persoon, Christiaan Hendrik, 99, 200
 Plumier, Charles, 61
 Post, D.H., 39
 Posth, Johan Ph., 84
 Priestly, Joseph, 71, 75
 Pryon, Franciscus Albertus, 43
- Raalten, Gerrit van, 3
 Raffles, Sir Thomas Stamford, 112,
 119, 142, 149-153, 155, 161-162,
 172, 207
 Reinwardt, Johann Christian Mattheus,
 23-24
 Remler, Johann Christian Wilhelm, 41
 Rhyn, Dirk van, 37, 39
 Riemsdijk, Petrus Wilhelmus Helvetius
 van, 160, 176
 Riemsdijk, Willem Vincent Helvetius
 van, 160-161, 176
 Roos, Cornelis Sebille, 101
 Rouppe, Willem, 36
 Roy, Cornelis Hendrik à, 103
 Royen, Adriaan van, 42
 Rumpf, Georg Eberhard, 170
 Rumphius, Georg Everhard, 43, 61
 Ruuk, Otto de, 69
- Saint-Fond, Barthélemy Faujas de, 111
 Sandilfort, Gerard, 194
 Santen, Henricus van, 43
 Schacht, Christiaan Paulus, 51-52
 Scheltema, Jacobus, 48
 Schlegel, Hermann, 209
 Scheuchzer, Johann J., 61
 Schonck, Theodorus Petrus, 28-29, 31-
 32, 34, 36-38, 50, 215, 223,

- Schwaner, Carl Anton Ludwig Maria, 3
 Siebold, Philipp Franz Balthasar von,
 112, 195, 199-200
 Siegenbeek, Matthijs, 45, 188
 Sleseen, J.C., 24
 Smeth, Theodorus Pieter de, 47
 Spaen tot Biljoen, Johan Frederik
 Willem, 62
 Stahl, Georg, 71
 Stekhoven, Hermanus Schuurmans, 89
 Swinden, Jan Hendrik van, 40, 102,
 105
- Tatham, William, 63-64
 Tekelenburg, J. van, 69
 Temminck, Coenraad Jacob, 112, 170-
 171, 185-188, 190, 194, 196, 198-
 199, 204, 206-208, 211, 220, 221,
 228-229
 Temminck, Egbert de Vrij, 87
 Teyler van der Hulst, Pieter, 96
 Thénard, Louis Jacques, 100
 Thibault, Jean-Thomas, 84, 90
 Tournefort, Joseph P. de, 61
 Treffz, August Franz, 137-140
 Trommsdorff, Johann Bartholomäus,
 34
- Valenciennes, Achille, 204
 Valentijn, François, 207
 Verwolde, Allard Philip Reinier Carel
 van der Borch van, 102-103
 Vinkeles, R., 28
 Vollenhoven, Cornelis van, 45, 123
 Vries, Jeronimo de, 45, 48, 52, 74, 106,
 123-124, 126, 129, 146, 159, 166,
 187
 Vriese, Willem Hendrik de, 107
 Vrolik, Gerardus, 24, 40, 45, 48, 52,
 92-93
 Vosmaer, Jacob, 75-79, 89
- Wallich, Nathaniel, 135
 Wallis, Samuel, 170
 Westermann, Bernt Wilhelm, 142
- Wiegleb, Johann Christian, 33-34, 107
 Wildenborch, Antoni Christiaan
 Wijnand Staring van den, 62-63
 Willdenow, Carl Ludwig, 107-109
 Willem I, 1-3, 5, 112, 116-117, 119,
 122, 127, 145, 160, 166, 177, 181-
 182, 193, 195, 200, 212, 218, 226,
 228
 Willem V, 46, 52
 Willet, F.E., 39
 Wy, Gerrit Jan van, 69-70
- Young, Arthur, 58
 Ypelaar, Abraham, 104-105
- Zippelius, Alexander, 3
 Zocher, Johan David, jr., 85
 Zocher, Johan David, sr., 85, 88-89

Curriculum vitae

Andreas Weber was born in Ellwangen/Jagst (Germany) in 1979. From 1999 to 2006, he studied history and German linguistics and literature at the Universities of Bamberg and Leiden. In 2005, he obtained an MA in History (cum laude) from Leiden University. One year later, in 2006, he completed his studies at the University of Bamberg (1. Staatsexamen). During his PhD research (2007 to 2011), Andreas was affiliated with the Institute for History of Leiden University as an external PhD student. His research was financed by the *Studienstiftung des deutschen Volkes* (2007-2010) and the *Gratama Stichting* (2011). Since the end of 2011, he has been working as a postdoc researcher at the University of Twente in a project on “Chemistry in everyday life” in the late Dutch Republic.

