

# List of books in the Cotton Collection

## **Books in English**

1. 1609 BUTLER, Charles  
The feminine monarchie; or a Treatise concerning bees and the ordering of them.  
Oxford, 1609 (unpaged)
  
2. 1634 BUTLER, Charles  
The feminin monarchi; or the Histori of bees; 3rd ed.  
Oxford, 1634 (182 p.)
  
3. 1673 BUTLER, Charles  
Monarchia Foeminina sive Apurn Historia.  
Latin translation. London, 1673 (199 p.)
  
4. 1634 LEVETT, John  
The ordering of bees; or, The true History of Managing them  
London, 1634 (71 p.)  
NB In very bad condition: (frontis. and pp. 1-9 destroyed)  
  
2nd copy in good condition bound with -  
  
HARTLIB, S.  
Reformed Commonwealth of Bees, 1655 (2nd copy)
  
- PURCHAS, S.  
Theatre of politicall flying insects, 1677 ( 2nd copy)
  
5. 1655 HARTLIB, Samuel  
The Reformed Commonwealth of Bees, with the Reformed Virginian - Silk worm.  
London, 1655. (Separate pagination 63p. 40p.) Illus.
  
6. 1657 PURCHAS, Samuel  
The Theatre of Politicall flying insects, wherein especially the Nature, the Worth, the Work, the Wonder and the Manner of Right Ordering of the Bee.  
London, 1657 (387 p.)  
  
2nd copy bound with -  
HARTLIB, S.  
Reformed Commonwealth of Bees. 1655 (2nd copy)

7. LEWETT, J.  
The ordering of bees.  
1634 (2nd copy)
8. 1675 COTTON, Charles.  
The Planter's manual, being instructions for the Raising, Planting and cultivation of all sorts of Fruit Trees.  
London, 1675. ( 138 p.)
9. 1676 W(ORLIDGE), J(ohn)  
Apiarium; or, a Discourse of Bees.  
London, 1676. (28p. 1 plate)
10. 1678 WORLIDGE, John  
Apiarium; or, a Discourse on bees ; 2nd ed.  
1678 (42 p. 1 pl.)
11. 1678 WORLIDGE, J.  
Vinetum Britannicum; or, a Treatise of Cider; 2nd ed.  
London, 1678. (240 p. 1 plate)
12. 1679 RUSHDEN, Moses  
A Further Discovery of Bees, treating of the Nature, Government, Generations and Preservation of the Bee.  
London, 1679. (143 p. ill.)
13. 1707 MORE, J. Sir  
England's interest; or, the Gentlemen and Farmer's Friend. 4th ed.  
London, 1707. (166 p.)
14. 1716 WARDER, Joseph  
The true Amazons of the Monarchy of Bees; 3rd ed.  
London, 1716. (xiii, 120 p. frontis.)
15. 1749 Copy of 8th ed. 1749. (164 p.)
16. 1716 W(ORLIDGE), J(ohn)  
A complete System of Husbandry and Gardening.  
London, 1716. (xxvi, 504 p.)  
Note. Preface says this is the 5th ed. of 'System Agricultura'
17. 1721 and 1722 GEDDE, John  
The English apiary; or, The Complete Bee-Master, unfolding the whole Art and Mystery of the Management of Bees-fruit  
London, 1721 (continuous pagination 108 p. )  
  
Includes: A New Discovery of an excellent method for making Bee-House and Colonies. London, 1722

18. 1721 MORTIMER, J.  
The Whole Art of Husbandry; or, the Way of Managing and Improving of Land; 5th ed. Vol. 2  
London, 1721 (391p. ill.)
  
19. 1733 DUBLIN SOCIETY  
Instructions for Managing Bees; Drawn up and published by order of the Dublin Society.  
Dublin, 1733 ( 47 p.)
  
20. 1744. BAZIN, GILES AUGUSTIN ( Le Sieur Bazin )  
The Natural History of Bees; translated from the French.  
London, 1744 ( 452 p., 12 engravings)
  
21. 1744 THORLEY, JOHN  
Meneehmoria; or, The Female Monarchy, being an Enquiry into the Nature, Order and Government of Bees.  
London, 1744. (xxv, 206 p. frontis. 4 engravings)
  
22. 1780 WILDMAN, DANIEL  
A Complete Guide for the Management of Bees throughout the year; 3rd ed.  
London, 1780. (ix, 48 p. 2 plates)

Bound with:

WHITE, STEPHEN  
Collateral Bee-Boxes; or, New, Easy and Advantageous method of Managing Bees; 3rd ed.  
London, 1764. (ix, 47 p. plate)

BROMWICH, BRYAN J'ANSON  
The Experienced Bee-Keeper, containing an Essay on the Management of Bees; 2nd ed.  
London, 1783 (xiii, 66 p., plate)

23. 1766 MILLS, JOHN  
An Essay on the Management of Bees.  
London, 1766. (viii, 157 p. , 2 plates)
  
24. 1770 WILDMAN, THOMAS  
The Treatise on the Management of Bees, wherein is contained the Natural History of these Insects; 2nd ed.  
London, 1770. (xviii, 310, 16 p., 3 plates)
  
25. 1770 WILDMAN, THOMAS  
Second copy of 24 above.
  
26. 1771 WHITE, W. ( SENIOR)  
A Complete Guide to the Mystery and Management of Bees. London, 1771.  
(xiii, 94 p. , frontis.)

27. 1780 KEYS, JOHN  
The Practical Bee Master; in which will be shewn how to manage Bees either in Straw Hives or in Boxes without Destroying them.  
London, 1780. {xii, 390 p., 1 plate )
28. 1819 WILDMAN, DANIEL  
A Complete Guide for the Management of Bees throughout the year; 20th ed.  
with additions.  
[sl], 1819 (viii, 48 p., 2 plates)
- 3rd. ed. bound with :
- WHITE, S.  
Collateral Bee-Boxes; 3rd. ed. 1784
- BROMWICH, B.J.  
Experienced Beekeeper; 2nd ed. 1783. 2nd copy
29. 1783 BROMWICH, BRYAN JAMES  
The Experienced Bee-Keeper, containing an Essay on the Management of Bees; 2nd ed.  
London, 1783.
- 2nd copy bound with -
- WILDMAN, D.  
Complete guide to the management of bees; 3rd ed., 1780.
- WHITE, S.  
Collateral Bee Boxes; 3rd ed. 1764
30. 1787 ADAMS, GEORGE  
Essays on the microscope containing a general history of insects.  
London, 1787. (xxiii p., 31 plates)
31. 1789 BONNER, JAMES  
The Bee-Masters Companion and Assistant. Berwick, 1789 (xi, 225 p.)
32. 1792 SYDSERFF, R.  
Treatise on Bees. [sl, nd]
33. 1795 BONNER, JAMES  
A New Plan for Speedily Increasing the number of Bee-Hives in Scotland.  
Edinburgh, 1795. (xx, 258 p. )
34. 1796 Bee Society; Hints for promoting a Bee Society; 2nd ed.  
London, 1796 (22 p., 1 plate)
35. 1796 KEYS, JOHN  
The Antient Bee-Master's Farewell; or, Full and Plain Directions for the Management of Bees to the greatest Advantage.  
London, 1796. (xvi, 273 p., 2 plates )

36. Second copy
- 37, 38 1802. KIRBY, WILLIAM  
Monographia Apum Angliae; or, an Attempt to Divide into their Natural Genera and Families such Species of the Linnaen Genus Apis as have been discovered in England.  
Ipswich, 1802. ( 2 vols. Illus. )
39. 1808 HUBER, FRANCIS  
New Observations on the Natural History of Bees. (Translated); 2nd ed.  
Edinburgh, 1808 (xxv, 314 p.)
40. 1814 KEYS, JOHN  
A Treatise on the Breeding and Management of Bees. London, 1814. (xiv, 272 p., frontis. )
41. 1815 HUISH, ROBERT  
A Treatise on the Nature, Economy and Practical Management of Bees.  
London, 1815. (xxiii, 414 p., 6 plates )
- 42, 43, 44. KIRBY, WILLIAM & SPENCE, WILLIAM  
An introduction to Entomology; or, Elements of the  
Natural History of Insects. London, 1815-26. ( 3 vols. col. plates )
45. 1820 HUBER, M.P.  
The Natural History of Ants; translated from the French with additional notes  
by J.R. Johnson. London, 1820. ( xlvi, 398 p. , 1 plate )
46. 1822 HUISH, ROBERT  
The Cottager's Manual for the Management of his Bees for every Month of the  
Year; 2nd ed. London, 1822, ( xvi, 99 p. )
47. 2nd copy bound with : Instructions for Using the Huish Hive. [sl, nd] ( 22 p. )
48. 1829 GELIEU, JONAS  
The Bee Preserver; or, Practical Directions for the Management and  
Preservations of Hives; translated from the French. Edinburgh and London,  
1829. ( vi, 134 p. )
49. 1832 NUTT, THOMAS  
Humanity to Honey Bees; or, Practical Directions for the Management of  
Honey Bees upon an Improved and Humane Plan. Wisbech, 1832. (xiv, 240  
p. ill. )
50. 3rd ed. Wisbech, 1835. (xiv, 269 p. )
51. 4th ed. Wisbech, 1837. (xxviii, 281 p. )
52. 6th ed. Wisbech, 1845. ( vi, 306 p. )

53. 1834 BAGSTER, SAMUEL  
The Management of Bees with a description of the “ Ladies Safety Hive “.  
London, 1834. London, 1834. (xx, 244 p. ill. , 1 plate )
54. 2nd ed. London, 1838. ( xvi, 240 p. )
55. 1838 BEVAN, EDWARD  
The Honey Bee, its Natural History, Physiology and Management.  
London, 1838. (xxiv, 447 p. , ill. )
56. 2nd copy
57. 1838 PAYNE, J.H.  
The Apiarian’s Guide, containing Practical directions for the Management of  
Bees upon the Depriving System 2nd ed. London, 1838. ( iv, 100 p. , ill. )
58. (?) Omitted in error from original pencil numbering.
59. 1840 DUNCAN, [?]  
The Natural History of Bees. Edinburgh, 1840. (viii, 301 p. , frontis. , 30 plates )  
Vol. VI of “ Bees “ of Jardine’s Naturalists’ Library.
60. 1843 MILTON, JOHN  
The Practical Bee Keeper; or, Concise and Plain Instructions for the  
Management of Bees and Hives. London, 1843. ( viii, 147 p. , ill. )
61. 1845 CHYLINSKI, DOBROGOST  
The Beekeepers Manual. London, 1845. ( viii, 75 p. , frontis )
62. 1848 COTTON, WILLIAM CHARLES  
Manual for New Zealand Beekeepers. Wellington, NZ, 1848. (112 p. )
63. 1851 FILLEUL, P.V.M.  
The English Beekeeper; or, Suggestions for the practical Management of  
Amateur and Cottage Apiaries on Scientific Principles. By a Country Curate.  
London, 1851. ( xvi, 212 p. )
64. 1851 MUNN, W. AUGUSTUS  
A Description of the Bar-and-frame Hive; 2nd ed. London, 1851. (52 p., 2  
plates)
65. 1852 BOSWELL, PETER  
Bees, pigeons, rabbits and the canary bird. London, 1852. (vi, 117 p.)
66. 1852 MINER, T.B.  
The American Bee Keeper’s Manual: being a Practical Treatise on the History  
and Domestic Economy of the Honey Bee; 4th ed. London, 1852. (iv, 344 p.,  
ill.)

67. 1853 LANGSTROTH, L.L. REV.  
The Hive and the Honey Bee, a Beekeeper's Manual. Northampton, 1853.  
(xiv, 384 p. , ill.)
68. Copy of 3rd ed. – A Practical Treatise on the Hive and the Honey Bee.  
Philadelphia, 1870.
69. 1857 SIEBOLD, CARL THEODOR ERNST VON  
On a True Parthenogenesis in Moths and Bees: a Contribution to the History  
of Reproduction in Animals. Translated by William S. Dallas F.L.S. London,  
1857. (vii, 110 p. , 1 plate)
70. 1864 THE "TIMES" BEE-MASTER  
Bee-Keeping. London, 1864. (xx, 224 p. , ill.)
71. 1872 TUPPER, E.S. AND SAVORY, MRS.  
Bees, their Management and Culture. Des Moines, Iowa, 1872.
72. 1875 PETTIGREW, A.  
The Handy Book of Bees, being a Practical Treatise on their Profitable  
Management; 2nd ed. London, 1875. (viii, 162 p., ill.)

### Pamphlets

73. & 74 ANON. ( COTTON ?)  
A Short and Simple Letter to Cottagers from a Conservative Beekeeper.  
Oxford, [undated] (24 p )  
2 copies (Bound)
75. ANON. ( CLIFFORD ?)  
The Cottage Bee-Hive. A Letter to Cottagers. ( reprinted from “ The Cottagers  
Monthly Visitor). Tunbridge Wells and London, [nd].
76. ANON.  
Practical Bee-Keeping: being Plain Instructions to the Amateur for the  
Successful Management of the Honey Bee. London, [undated] (46 p.)
77. ANON.  
Bees, Silkworms etc. [sn, nd} (128 p.)

### Books in French

78. 1690 ANON.  
Traité des mouches à miel. Paris, 1690.
79. 1734 ANONYMOUS  
Traité curieux des mouches à miel avec un traité des vers à soye. Paris, 1734.  
(418 p. , ill.)

80. 1734-1742 DE REAMUR  
Mémoires pour servir à L'Histoire des Insectes. 6 vols. Paris, 1734-42.  
Vol. 1 1734 (654 p.)
81. Vol. 2 1736 (xlvi, 514 p.)
82. Vol. 3 1737 (xl, 532.)
83. Vol. 4 1738 (xxxiv, 636 p.)
- Vol. 5 Missing
84. Vol. 6 1742 (lxxx, 608 p.)  
Also copy of Abridged Edition 1747-1751 (see separate entry)
85. 1744. ANON.  
Histoire naturelle des Abeilles. Vol. 1. Paris, 1744. (xvi, 412 p. , 9 plates)
86. 1747-1751. DE REAUMUR  
Abrégé de l' Histoire des Insectes. Pour servir de suite a L'Histoire Naturelle des Abeilles. 4 vols. (Ill. with plates)  
Vol. 1 1747 (xx, 328p. )
87. Vol. 2 1747 (298 p.)
88. Vol. 3 1751 (424 p.)
89. Vol. 4 1751 (446 p.)
90. 1756. PLATEAU, M.  
Nouvelle construction des ruches de bois avec la facon d'y gouverner les abeilles. Metz, 1756. (xxviii, 422 p. , 5 plates)
91. 1771 BLASIÈRE, J.J.  
Histoire naturelle de la Reine des Abeilles, avec l'art de former des essaims de M.A.G. Schirach. La Haye, 1771. (lv, 269 p. , 1771.
- 92-93. 1771. LE BLANGY DUCARNE  
Traité de l'éducation économique des abeilles. 2 vols. Paris, 1771. (xxl, 358 p. ; 209 p. , 2 plates)
- 94-99. 1790 L'ABBE DELLA ROCCA  
Traité complet sur les abeilles. 3 vols. Paris, 1771. (xxxii, 460 p. , ill. ; viii, 500p., ill. ; xii, 532 p. ill.)  
2nd copy of each vol.
- 100 . 1797 HUBER, FRANCOISE  
Nouvelles observations sur les abeilles. Paris, 1796 . (x, 278 p., ill. )
- 101-2. 1814 ed. in 2 vols. (358 p. ; 497 p. ill.)

103. 1798 CHAMBON, A.  
Manual de l'éducation sur les abeilles. Paris, 1798. (xvi, 216 p.)
104. 1799 MARIE-THERESE, QUIQUERAN BEAUGEU  
Memoir sur l'éducation des abeilles. Paris, 1799. (21 p.)
105. 1800 DUBOST, J.F.  
Méthode avantageuse de gouverner les Abeilles. Paris, 1800. ( xii, 139 p. , 1 plate)
106. 1802 SERAIN, PIERRE-BUTROPE  
Instruction sur la manière de gouverner les abeilles. Paris, 1802. (xvi, 168 p.)
107. 1803 BIENAYNE, M.  
Memoire sur les Abeilles; nouvelle edition. Metz, 1803. (76 p. , 2 plates)
108. 1802 COTTE, C. (Editor)  
Extrait des mémoirés envoyées au concours pour le Prix proposé par la Société d'Agriculture du Départément de la Seine, en l'an VIII, et adjugé en l'an IX; sur l' Education des Abeilles. Rédigé par le C. Cotte. Paris, 1803. (39 p. illus. )
109. 1804 BEVILLE, P.C.G.  
Traité de l'éducation des Abeilles et de leur conservation. Paris, 1804. (76 p. 1 plate)
110. LOMBARD, M.  
Etat et nos connaissances sur les Abeilles au commencement du XIXe siècle. Paris, 1805. (72 p.)  
  
Bound with author's: Mémoire sur la difficulté de Blanchir les Cires de France, 1808, and Abeilles. Extrait de l'instruction etc. 1822. And Abeilles. Extrait due Vie et dernier Cours, etc. , 1824.
111. & 112. 1805 MANUEL, B.E.  
Histoire particulière de l'abeille commune. 2 vols. Paris, 1805. (340 p. , 4 plates)
113. 1806 BEAUNIER, STANISLAS  
Traité pratique sur l'éducation des Abeilles. Paris, 1806. (340 p. , 4 plates)
114. 1808 ENGEL, M. (Editor) ; Societe d'Emulation de Colmar)  
Instruction sur la culture des abeilles. Strasbourg, 1808. (153 p. , 1 plate)
115. 1809 DELALAUZE, C.F.A.  
Traités sur l' education des abeilles et des vers à soie. Paris, 1809. (8, 352 p. , illus.)
116. 1813 DUCOUÉDIC, P.  
Feux crépusculaires, ou mojeus faciles et naturels de detrair tous les insects dévastaléurs. Paris, 1813. (95 p. , ill.)  
Includes: Extracts regarding "La ruche pyramidale")

117. 1813 DUCOUÉDIC, P.  
La ruche pyramidale; 2nd ed. Paris, 1813. (viii, 241. , front plate)
118. 1813 DE MONTFORT, PIERRE DENYS  
Ruche à trios récoltes annuelles, fortifiée économique et son gouvernement.  
Paris, 1813. (128 p. , 2 plates)
119. 1815 CAGNIARD  
Traité succinct sur les abeilles. Paris, 1815. (128 p. , 1 plate)
120. 1825 LOMBARD, M.  
Manuel des propriétaires d'abeilles; 6th ed. Paris, 1825. (xvi, 160 p.)
121. 1826 MARTIN, J. & MARTIN, A.  
Abeilles. Traité sur les ruches à l'air libre. Paris, 1826. (xvii, 123 p. , ill.)
122. 1828 MARTIN, A.  
Nouveau manuel complet du propriétaire d'abeilles ou Traité théorique et pratique de la culture des ces insectes. Paris, 1828. (xi, 432 p. , 8 plates)
123. 1828 RADOUAN, J.  
Nouveau manual complet théorique et pratique d'ers proprietaires d' abeilles.  
Paris, 1828. (xvi, 544 p. plate at end)
124. FONTENAY, M. LE CHER DE  
Nouveau manuel des propriétaires et détenteurs d'abeilles. Bar-sur-Aube,  
1829. (xxiv, 192 p.)
125. 1833 DE BERANGER, P.J.  
Chansons nouvelles et dernières. Bruxelles, 1833. (xliv, 186 p. , illus. )
126. 1836 BERTIN, M.  
Instruction sur la culture des abeilles. Paris, 1836. (96 p. , 1 plate)
127. 1837 DE GELIEU, JONAS  
Le conservateur des abeilles. Mulhouse, 1837. Mulhouse, 1837. (xx, 176 p.)
- 128 & 129. 1860 RADOUAN, JACQUES & RADOUAN, AUGUSTE  
Manuels roret. Nouveau manuel complet pour gouvener les abeilles et en retirer grand profit; 2 vols. Paris, 1860. (256 ; 384 p. , illus.)
130. 1875 ALBERIC, FRERE  
Les abeilles et la ruche à Porte-Rayons. Paris, 1875. (134 p. , ill.)
131. 1875 COLEIN L'ABBE  
Le guide du propriétaire d'abeilles; 4th ed. Paris, 1875. (227 p. , 2 plates)
132. 1875 VIGNOLE, A.  
La Ruche méthode nouvelle essentiellement pratique contenant une appréciation raisonnée des principaux procédés anciens et modernes. Paris, 1875,

133. 1877 DE LAYENS, GEORGES  
*Elevage des abeilles par les procédés modernes pratique et théorie.* Paris.  
 1877.  
 [ See also item 221 ]

### Books in German

134. 1759 C.C.O. VON S.  
*Physicalisch-economische Geschichte der Bienen.* Frankfurt, Leipzig, 1759.  
 (406 p. , 18 plates)
135. 1766 KASTNER, ABRAHAM GOTTHELF  
*Sammlung einiger die bienen ucht besonders in den Churfürstlich  
 Braunsweig Luneburgischen Landen betroffenden aufsätze und Buchrichte.*  
 Gotha, Göttingen, 1766. (360 p. , illus.)
136. 1769 ZEIS, JOHANN JUSTUS  
*Von der besten Bienenzucht in Churpfalz.* Mannheim, 1769. (126 p. )
- 137-140 . 1770-1774 ANON.  
*Abhandlungen und Erfahrungen der frankisch physicalisch-economischen  
 Bienengesellschaft auf das Jahr 1770.* 4 vols. Nürnberg, 1770-4.  
 Vol. 1 1770 (312 p.) ; Vol. 2 1772 (421 p.) ; Vol. 3 1774 (344 p.) ; Vol. 4 1774  
 (366 p.)
141. 1771 EYRICH, JOHANN LEONHARD  
*Entwurf zur vollkommersten Bienenvlege.* Nürnberg, 1771. (78 p. , illus.)
142. 1771 KORSEMKA, ANTON  
*Unterricht van der Bienenzucht in Bayern.* Munich, 1771. (131 p. , plates)
143. 1773 KURELIA, M.  
*Die praktische Bienenzucht.* Mietan, Hasenpoth, Leipzig, 1773. (206 p.)
144. 1773 SPRENGER, M. BALTHASAR  
*Einleitung in die neuere Bienenzucht nach ihren Gründen.* Stuttgart, 1773.  
 (294 p.)
145. 1774 HEROLD, FRIEDRICH  
*Wahrscheinliche Muthmassungen von der Bestimmung Entstchungsart der  
 Drohnen unter den Bienen.* Nürnberg, 1774. (128 p.)
146. 1774 JANSCHA, A.  
*Abhandlung vom schwärmen der Bienen.* Wien, 1774. (140 p.)
147. 1774 KRUNITZ, D. JOHANN GEORG  
*Das Wesenlichste der Bienen-Geschichte und Bienen-Zucht.* Berlin, 1774.  
 (400 p. , 20 plates)

148. 1774 WEIDHART, JOHANN MICHAEL  
Auszug zur besten allgemeinen Bienenzucht. Nurnberg, 1774. (254 p.)
149. 1775 SPITZEN, M. JOHANNERNST  
Anweisung sur Bienenzucht in Körben. Leipzig, 1775. (222 p.)
150. 1776 LIMBURG, CHRISTOPH FRIEDRICH  
Etwas vor Bienen-Freunde vom Urssprung und Beschafferheit der Ranboder Heer-Bieneu. Langensatza, 1776
151. 1776 SULZER, D.R.  
Abgekürzte Geschichte der Insection nach dem Linaeischen System. 2 parts. Zurich, 1776. (xxviii, 274 p. ; 71 p., 32 plates)
152. 1778 NEUDHART, JOHANN MICHAEL  
Zusätze sur Bienenzucht. Nurnberg, 1778. (192 p. , 2 plates)
153. 1780 EYRICH, JOHANN LEONARD  
Bienen-Calender. Nurnberg, 1780. (142 p.)
154. 1780 STEINMETZ, JOHANN FRIEDRICH  
Abhandlungen von der Bienen. Nurnberg, 1780. (176 p.)
155. 1782 WILDMAN, DANIEL  
Vollständige Anleitung wie die Bienen das ganze Jahr hindurch zu behandeln sind. Hannover, 1782.
156. 1783 MULLER, JOHANN MICHAEL CHRISTOPF  
Unterricht in der Binenzucht. Wien, 1783. (xiv, 205 p.)
157. 1784 HAMPEL, CHRISTIAN  
Praktische Anweisung zur nützlichsten Magazin- Bienenzucht. Frankfurt und Leipzig, 1784. (144 p.)
158. 1785 MICHAELIS, D.C.F.  
Geüber Bienwärter. Leipzig, 1785. (xiv, 92 p. illus.)
159. 1786 ANON  
Anleitung zu einer nuzlichen und dauerhaften Bienenzucht. Tubigen, 1786. (248 p. ill.)
160. 1786 ANON  
Lob der Bienen, nebst Beobachtungen von ihrer Liebsten Nahrung wie auch einer kurzen Nachricht von der Ortenanischen Bienepflege. Frankfurt, 1786. (61 p.)
161. 1787 LUBECK, JOHANN ANDREAS  
Gedanken über die Bienen. Bayreuth, 1787. (69 p.)
162. 1787 SCOPOLI, JOHANN ANTON  
Abhandlung von den Bienen und ihren Pflege. Wien und Leipzig, 1787. (131p.)

163. 1789 SCHIRACH, ADAM GOTTLIEB  
Allgemeiner Bienenvator, oder des Herrn Palteau von Metz neue Bauart hölzerner Bienenstöcke. Zittau und Leipzig, 1789. (256 p.)
164. 1789 STOIRNER, LADISLAUS REICHSEDLEN VON  
Abhandlung von der Bienenzucht. Nurnberg, 1789. ( 284 p.)
165. 1789 JANSCHA, ANTON  
Hinterlassene Vollständige Lehre von der Bienenzucht. Wien, 1790.  
(204 p. illus.)
166. 1792  
Almanach für Bienenfreunde oder erfahrungsmaszige Anweisung zur praktischhen Bienenzucht. (206 p.)
167. 1794 BEHNKE, I.G.  
Die Bienenzucht. Berlin, 1794. (172 p. , illus.)
168. 1795 BOSCHE, JOHANN  
Kurzer Unterricht zu einer auf vieljährige Versüche gegründeten, natürlichen Bienenzucht sur Belehrung für Unerfahrene. Wien, 1795. (100 p.)
169. 1795 STUMPF, GEORG  
Dreimal Sieben Vortheile in der Bienenzucht. Rostock und Leipzig, 1795. ( xxii, 119 p.)
- 170 & 170A 1795 GOTTHARD, JOHANN CHRISTIAN  
Vollständiger Unterricht in der Bienenzucht. Erfurt, 1795. (170 p.)  
Copy of 2nd enlarged ed. 1805
171. 1796 HEYDENREICHT, D. CARL HEINRICH  
Anweisung für Bienenwärter und Aufseher. Leipzig, 1796. (55 p.)
172. 1796 KORTUM, J.C.D.  
Vermische Aufsätze über die Bienenzucht. Neustrelitz, 1796. (108) p.
173. 1797 DEBRICH, D. JOH. CARL CONRAD  
Garten-Bienen-zucht. Berlin, 1797. (32)
174. 1797 STUBE, CHRISTIAN FREDRICH  
Anweisung zur Bienenzucht. Hannover, 1797. (396 p. , 1 plate)
175. 1797 HAUER, HEINRICH  
Magazin Bienenbau für den Stadt- und Landmann. Quedlinburg, 1797. (vi, 88p. , illus.)
- 176 & 177. COPONS, JOSEPH MARQUIS VON  
Kurze Anleitung zur Bienenzucht. Dresden, 1798. (93p. illus with engravings)  
Second copy

178. 1798 REIM AND WARNER  
Der praktische Bienenvater. Leipzig, 1798. (242 p. , 1 plate)
179. 1800 FREIDERICH, J.P.  
Anweisung zur praktischen Bienenzucht. Berlin, 1800. (viii, 104)
180. 1800 ANON  
Anleitung zur praktischen Bienenzucht. Leipzig, 1801. (vi, 332 p. , 2 plates)
181. 1802 MATUSCHKA  
Neue entdeckungen und beobachtungen über die Bienen und ihre zucht.  
Berlin, 1802. (xxxiv, 214 p. , illus.)
182. 1803 CRAMER, J.G.  
Der Kluge und sorgfältige Bienenfreund. (152 p.) Leipzig, 1803.
183. 1803 HULFREICT ERDMANN  
Anweisung zin Bienenzucht. (xiv, 238 p. illus. front page ) Leipzig, 1803.
184. 1804 CHAMBON, AUGUSTINE  
Handbuch der Bienenzucht. Dresden, 1804. (xii, 268 p.)
- 185-188. 1804 MATUSCHKA  
Beiträge zur Kenntniss die Bienen und ihrer Zucht für Naturforscher und  
Bienenfreunde. 2 vols. Zullichau, 1804-5. ( xiv, 510 p. ; xiv, 494 p. )  
Second copy of each volume.
189. 1804 RIEM, LUISE UND WILHELMINA  
Handbuch de Bienenzucht. Dresden, 1804. (xii, 268 p.)
190. 1806 LEOPOLD, JUST LUDWIG GÜNTHNER  
Die Lanbienenzucht. Nordhausen, 1806. (vi, 104 p.)
- 191-192. 1808 -9 SICKLER, JOHANN VOLKMAR  
Die Bienenzucht oder praktischer Unterricht mehrerer Bienenväter. Erfurt,  
1808-9. Vol. 1 1808. (248 P.) ; vol.2 1809 (249 p. )
193. 1810 SPITZNER, M. JOHANN ERNST  
Immerwährender Bienenkalender. Leipzig, 1810. (lv, 138 p., 14 plates)  
Leipzig, 1810.
194. 1812 DEDKIND, LUDOLF CARL  
Die voltheilhafteste Bienenzucht für den Landmann. Göttingen, 1812. (xvi,  
151 p. )
195. 1813 BIRKENSTOCK, C.F.  
Die verbesserte neuere Bienenzucht. Frankfurt am Main, 1813. (xii, 144 p. , 3  
plates)
196. 1818 LIEBITZER, JOHANN  
Wirtschaftliche Bienenzucht. Pesth, 1818. (106 p. 1 plate in front.)

197. 1820 CHRIST, J.L.  
Bienenkatechismus für das Landvolk. Leipzig, 1820. (viii8, 210 p. , illus. including engravings)
198. 1823 NAGEL, HEINRICH  
Obst, Kuchen und Bienengarten. Munchen, 1823. (246 p.)
199. 1823 POHL, FRIEDRICH  
Ausführliche theoretsche und praktische Beschreibung der Korbbienenzucht. Leipzig, 1823. (xxiv, 327 p.)
200. 1825 ANON.  
Die Bienenzucht in ihrem ganzen umfange oder leichtfaszliche Anweisung zur Behandlung der Bienen. Ulm, 1825. (iv, 207 p.)
201. 1825 REIDER, JACOB ERNST  
Die rationelle Bienwirtschaft oder Theorie und Praxis der gesammter Bienenhaltung. Nurnberg & Leipzig, 1825. (xvi, 360 p.)
202. 1829 VON CHRENFELS, F.M. FEREYHERRN  
Die Bienenzucht nach Grundsatzen der Theorie und Erfahrung. Prag, 1829.
203. 1830 BUSCH, F.B.  
Handbuch des heutigen in Deutschland geltenden Bienen-Rechtes. Arnstadt, 1830. (vi, 154 p.)
204. 1833 RAMDOHR, KARL AUGUST  
Die eintraglichste und einfachste Art der Bienenzucht. Berlin, 1833. ( iv, 52 p.)
205. 1834 VITZHUM, ANTON  
Handgriffe und Erfahrungen im Gebiethe der praktischen Bienenzucht. Berlin, 1833. ( iv, 52 p.)
206. 1837 ANON  
Goldkörner für Bienenhalter und Bienfreunde. Ulm, 1837.
207. 1837 HOFFMAN, E.F.  
Die neuesten Erfahrungen in her Bienenaucht. Quedlinburg & Leipzig, 1837. (105 p.)
- 208 . 1837 KIRSTEN, GOTTLIEB  
Vollständige und deutliche Anweisung zur zwckmassigsten und einträglichsgten Betreibung der Bienenzucht. Wieman, 1837. (vi, 198 p. , 11 plates)
209. 1838 FUCKEL, CHRIST. FRIEDR. LUDW.  
Meine Bienenzucht. Darmstadt, 1838. (x, 224 p. , illus.)

210. 1839 CHRIST, A.  
Praktischer Rathgeber zur Bienenzucht; 2nd ed. Quedlinburg & Leipzig, 1839.  
(x, 182 p.)
211. 1839 MORLOT, G.E.  
Die Bienenzucht. Bern, 1839. (viii, 373 p., 4 plates)
212. 1840 STERN, JOSEPH  
Auleitung zu einer naturgemaszen und nüszlichen Pflege der Bienen. Linz,  
1840. (xii, 238 p., frontis.)
213. 1866 ROTHE, FRIEDERICH OTTO  
Korb-Bienenzucht; 3rd ed. Glogau, 1866. (x, 36 p.)
214. 1855 ANON.  
Der erfahrene Bienenwärter oder grundlich Anweisung zur Bienenzucht.  
Einbeet, 1855. (169 p.)
215. 1864 OETTL, J.U.  
Der Prinzstock mit Wabeurähmchen. Prag, 1864. (159 p., illus., 2 plates)
216. 1867 ANON.  
Handworterbuch für Bienenfreunde. Berlin, 1867. (112 p.)

### **Books in Italian**

- 217 - 219. 1798-1801 ANON.  
Delli Api e loro utile e della mainiera di ben governarle ; 3 vols. Naples, 1798-  
1801.  
Part 1 1801 (xvi, 214.)  
Part 2 1798 (226 p.)  
Part 3 1801 (248 p.)

### **Books in Dutch**

220. 1816 DE GRAVE, P.F.  
Nieuwe Ondervindingen en Leeringen aengaende de Bien. Tot Gend, 1816.  
(226 p.)

### **Additions**

221. 1777 DEBRAW, JOHN ET. AL.  
Traités des Abeilles [cover title]  
Contents:  
DEBRAW, J. Discoveries on the sex of bees. 1777 (17 p.)
- NEEDHAM Nouvelles recherches sur la nature et l'Economie des Mouches  
à Miel. 1777. (63 p., 1 plate)
- MORTON, R.P. Mémoir sur la Question Quels les meilleurs moyens d'élever  
les Abeilles aux Pays-Bas. Bruxelles, 1779. (55 p.)

