© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Anhang.

Verzeichniss

der

von mir aus den Oberen Jura-Bildungen Hannovers

beobachteten und gesammelten Versteinerungen.

Abkürzungen.

h	bedeutet	ein	häufiges Vorkommen.
hh	„	„	sehr häufiges Vorkommen.
m	„	„	ziemlich häufiges Vorkommen.
s	„	„	seltenes Vorkommen.
ss	„	„	sehr seltenes Vorkommen.

Das Verzeichniss der citirten Schriften findet sich am Schluss.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Bryozoa.				
Heteropora arborea Dkr. u. Koch.....	Beiträge 56. t. VI. f. 14.	.	.	.
Cellepora orbiculata Goldf.....	Rmr. Ool. 18.....	.	.	s
Ceriopora globosa Mich.....	Quenstedt Patref. 797.t.73. f. 43.....	.	.	.
Anthozoa.				
Isastraea helianthoides Goldf.....	Bölsche Kor. 20.....	.	hh	.
Isastraea Goldfussiana d'Orb. sp.....	Bölsche Kor. 21.....	.	h	.
Astraea gracilis Goldf.....	Quenst. Petr. 781. t. 75. f. 6.	.	.	.
Thamnastraea dimorpha Bölsche.....	Bölsche Kor. 18. I. 4—5.	.	.	.
Thamnastraea concinna Goldf. sp	Bölsche Kor. 16.....	.	h	.
Astrocoenia suffarcinata H. Cr.....	H. Credn. Pter.-Schicht. 50. III. 3.....	.	.	.
Thecosmilia trichotoma Goldf. sp.	Bölsche Kor. 11.....	.	h	.
Latimaeandra plicata Edw. und Haime	Bölsche Kor. 13.....	h	.	.
Montlivaultia sp. ind.....	.....	.	.	.
Montlivaultia obesa Bölsche.....	Bölsche Kor. 10. I. 2 ...	.	.	.
Montlivaultia excavata Rmr. sp.....	Bölsche Kor. 9.....	.	h	.
Montlivaultia vasiformis M.Edw.u.Haime	Leth. br. 379. f. 9. LIII.	.	.	s
Montlivaultia sessiles Münster.....	Rmr. Ool. 20. I. 7.....	.	s	.
Rhabdophyllia flabellum Et.....	Leth. br. 381. t. 54. f. 3.	.	.	.
Cladophyllia sp. ind.....	.....	.	.	.
Stylina sp.....	.....	.	.	m
Thecosmilia irregularis Etal.....	Leth. br. 384. t. 54. f. 9.	.	.	.
Crinoidea.				
? Goniolina geometrica Rmr. sp.....	Rmr. Ool. Nachtrag 35. XVIII. 39. Quenst. Petr. 757. t. 78. f. 5..	.	.	.
Millericrinus echinatus Schlot. sp.....	Leth. brunt. 346. t. 49. f. 13.	.	m	.
Echinoidea.				
Cidaris spinulosa Rmr.....	Dames Echiniden, Zeitschr. 1872. 99. V. 3.....	.	m	.
Cidaris florigemma Phill.....	Ebendas. 100. V. 4.....	.	m	h
Cidaris pyrifera Ag.....	H. Credn. Pter.-Schicht 48. III. 2..... Yonne 233. XIV. 5—9. 103. V. 6.	.	.	.
Hemicidaris intermedia Fleming sp....	Dames, Zeitschrift 1872..	.	.	.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Natica globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
.	.	.	h	h	Tönjesberg, bei Ahlem selten.	
.	.	.	.	.	Linden, Mönkeberg.	
.	.	.	h	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden, Tönjesb., Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden, Mönkeb.	
.	.	m	.	.	Ahlem.	
.	.	s	s	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Linden, Tönjesb., Mönkeb.	
.	.	h	hh	.	Tönjesb., Ahlem selten.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Tönjesb., Linden.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Linden, Tönjesb., Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	s	.	Tönjesb.	
.	.	.	.	s	Ahlem.	Stellung zweifelhaft.
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	Nur die Stacheln.
.	.	.	.	.	Linden, Mönkeb.	
.	.	.	s	hh	Tönjesb. häufig, Ahlem selten.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Hemicidaris Hoffmanni Rmr. var. hemisphaerica (Dames.)	Dames, Zeitschr. XXIV. 113. VI. 3.	.	.	.
= Hemic. complanata Etallon	Dollfus Hève 89. XVIII. 10—13.			
Pseudodiadema mamillanum Rmr. sp.	Rmr. Ool. 26. II. 1. Leth. br. 310. t 47. f. 1.	.	.	.
= Diadema subangulare Goldf.	Quenst. Jura 737. t. 90 f. 4/6.			
Hemipedina Struckmanni Dames	Dames, Zeitschr. XXIV. 124. VIII. 1.	.	.	s
Acrosalenia decorata Haime sp.	Ebendas. 130. IX. 1.	.	.	s
Pseudosalenia Ottmeri Dames	Ebendas. 134. IX. 3.	.	.	s
Holectypus depressus Lam. sp.	Quenst Jura 511. t. 68 f. 21.	.	.	s
Echinobrissus scutatus Lam. sp.	Credner Ob. Jura 12.	h	h	h
Echinobrissus planatus Rmr. sp.	Ebendas. p 12.	.	.	h
Echinobrissus Baueri Dames*)	Dames, Zeitschr. XXIV. 635. t. 24. f. 3	.	.	.
Echinobrissus nov. sp.	Ebendas. 634. t. 23. f. 5.	.	.	.
Pygurus Blumenbachi Ag.**)	Dkr. Koch Beitr. 37. IV. 1.	.	.	.
Pygurus pentagonalis Phill. sp.	v. Seeb. Jura 86.	.	.	s
Pygaster patelliformis Ag.	Leth. br. 303. t. 45. f. 2.	.	.	ss
Brachiopoda.				
Terebratula humeralis Rmr.	Ool. Nachtr. 21. XVIII. 14.	.	.	.
	Loriol, Haute-Marne 414. XXV. 21/27.	.	.	hh
Terebratula orbiculata Rmr.	Ool. 52. II. 6	.	.	m
Terebratula ornithocephala Sow. bei A. Roemer	Ool. 51.	.	.	ss
Terebratula bicaniculata Zieten	v. Seeb. Jura 89. II. 2.	.	.	s
Terebratula tetragona Rmr.	Ool. 52. II. 13.	.	.	h
Terebratula subsella Leym.	Loriol, Haute-Marne 412. XXV. 2—20.	.	.	.
Rhynchonella pinguis Rmr.	Ool. 41. II. 15.	.	.	hh
Rhynchonella lentiformis Rmr. sp.	Ool. 44. II. 18.	.	.	s
Conchifera.				
Anomia suprajurensis Buv.	Meuse Atlas XX. 25—27.	.	.	.
Anomia Raulinea Buv.	Meuse Atlas XX. 22—24.	.	.	.
Anomia nerinea Buv.	Contejean Kim. 244. XXI. 1.	.	.	.
Ostrea multiformis Dkr. u. Koch.	Beiträge 45. V. 11.	.	.	.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Natica globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	*) Dames giebt l. c. irrthümlich an, Echinobrissus Baueri sei von mir früher als Echinobr. major angeführt; ich hatte denselben vielmehr nach dem Vorgange von Seebachs mit Echinobr. scutatus vereinigt. Der Irrthum von Dames erklärt sich aus einer Verwechselung der Etiquetten an den zur Untersuchung von mir mitgetheilten Exemplaren.
.	.	.	s	.	Linden, Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Linden, Mönkeb.	
.	.	.	s	.	Linden, Ahlem, Mönkeb.	
.	.	.	m	.	Tönjesberg.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	Früher von mir als Echinobrissus major d'Orb. aufgeführt.
.	.	ss	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Mönkeberg.	**) Loriol vereinigt den Pyg. Blumenbachi Ag. mit Pyg. Royerianus Cotteau (cf. Haute-Marne p. 455). Dames hält nach brieflicher Mittheilung Beide verschieden.
.	.	.	.	.	Limmer.	
.	.	.	.	.	Linden, am Mönkeberge selten.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Linden, Ahlemer Holz.	
.	.	hh	m	hh	Tönjesb., Ahlem.	Fehlt bei Ahlem in den Oberen Pteroceras-Schichten.
.	.	.	.	.	Linden, am Mönkeb. sehr selten.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	h	m	h	Ahlem, Tönjesb.	Am Tönjesberge bisher nur in den mittleren Pteroceras-Schichten.
.	.	.	.	h	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Tönjesberg.	
hh	.	hh	s	hh	Ahlem, Linden, Tönjesb., Ahlemer Holz.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Ostrea rugosa Münster	v. Seebach Jura 95	.	.	.
Ostrea solitaria Sow.	Ebendas. 93	.	.	s
Ostrea pulligera Goldf.	Ebendas. 93	.	.	.
Ostrea dextrorsum Quenst.	Quenst. Jura 751. t. 91. f. 50.	.	.	.
Ostrea rastellaris Münster	Leth. br. 278. t. 39. f. 11. Quenst. Jura 625.	.	.	s
Ostrea gregaria Goldf.	Quenst. Jura 751. t. 91. f. 28.	.	.	.
Ostrea cotyledon Contejean	Kim. Montb. 319. XXIV. 15/17	.	.	.
Ostrea Roemeri Quenst.	Quenst. Jura 625. t. 77. f 22.	.	.	hh
Ostrea Thurmanni Etallon	Leth. br. 273. t. 38. f. 7.	.	.	.
Ostrea sp. ind.		.	.	.
Exogyra Bruntrutana Voltz	Loriol, Haute-Marne 399. XXIV. 7—18	.	.	.
Exogyra spiralis Goldf.	Quenst. Jura 752. t. 91. f. 31.	.	.	.
Exogyra Virgula Goldf.	Rmr. Ool. 64	.	.	.
Exogyra lobata Rrm.	Ool. Nachtr. 25. XVIII. 2 a.	h	m	hh
Exogyra reniformis Goldf.	Rmr. Ool. 65	.	.	m
Gryphaea dilatata Sow.	Rmr. Ool. 64	m	m	.
Pecten concentricus Dkr. u. Koch	Beiträge 43. V. 8	.	.	.
Pecten annulatus Sow.	Rmr. Ool. 70	.	.	.
Pecten lens Sow.	Leth. br. 261. XXXVII. 2. v. Seebach Jura 99	.	.	ss
Pecten Kralikii Contej.	Kim. Montb. 314. XXVI. 15.	.	.	.
Pecten varians Rmr.	Ool. 68. III. 19	.	.	h
Pecten subfibrosus d'Orb.	Leth. br. 254. t. 36. f. 1.	hh	hh	h
Pecten articulatus Schloth.	Rmr. Ool. 68	.	s	.
Pecten octocastatus Rmr.	Rmr. Ool. 69. III. 18	.	s	.
Pecten sp. ind.		.	.	.
Lima costulata Rmr.	Ool. Nachtr. 30. XVIII. 28.	.	.	h
Lima minuta Rmr.	Ebendas. 30. XVIII. 29	.	.	.
Lima rhomboidalis Contej.	Kim. Montb. 310. XXXII. 8.	.	.	.
Lima Monsbeliardensis Contej.	Ebendas. 309. XXII. 4	.	.	.
Lima Sequana Contej.	Ebendas. 350. XXVII. 8.	.	.	.
Lima suprajurensis Contej.	Ebendas. 351. XXVII. 9.	.	.	.
Lima proboscidea Sow.	Rmr. Ool. 73	s	.	.
Lima rigida Desh.	Ebendas. 76. XIV. 2	s	.	s
Lima tumida Rmr.	Ebendas. 77. XIV. 1	.	.	s
Lima subantiquata Rmr.	Ebendas. 78. XIII. 15	.	.	.
Lima fragilis Rmr.	Ebendas. 77	.	s	.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Natica globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
.	.	.	m	h	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	h	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	h	h	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Linden, Mönkeb. selten.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	m	h	h	Ahlem, Tönjesb., Limmer.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	m	m	Ahlem, Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Tönjesb., Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden, Ahlemer Holz.	
.	.	.	.	.	Tönjesb., Mönkeb., Linden.	
.	.	m	m	m	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	h	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	ss	.	Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Tönjesb., Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden, Tödjesb., Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
s	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	m	.	.	Ahlem.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	s	s	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	ss	.	Tönjesb.	
.	.	.	ss	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Hinnites spondyloides Rmr. sp.	v. Seeb. Jura 101. Ool. 78. XIII. 14.	.	s	.
Plicatula longispina Rmr.	Ool. 58. III. 3. Nachtr. 57.	.	.	m
Plicatula jurensis Rmr.	Ool. 74.	.	s	.
Pinna granulata Sow.	v. Seeb. Jura 111.	.	.	.
Trichites Saussurei Desh. sp.	Leth. br. 218. XXII. 5.	.	.	.
Perna subplana Etal.	Ebendas. 231. XXXI. 4.	.	.	.
Perna rugosa Münster	Loriol, Boulogne 96. X. 2—3.	.	.	.
Perna rhombus Etal.	Leth. br. 232. XXX. 8.	.	.	.
Avicula Gesneri Thrm.	Contej. Kim. Montb. 300. XIX. 8—9.	.	.	.
= Avicula modiolaris Münster	Rmr. Ool. 87.			
Avicula oxyptera Contej.	Kim. Montb. 302. XIX. 7. und XXVII. 16.	.	.	.
Avicula pygmaea Dkr. u. Koch	Beiträge 37. III. 6.	.	.	m
Avicula Credneriana de Loriol	Loriol, Boulogne 94. IX. 7.	.	.	.
Gervillia tetragona Rmr.	Leth. br. 233. XXX. 3. Ool. 85.	.	.	.
Gervillia linearis Buv.	Loriol, Yonne 202. XIII. 7.	.	.	.
Gervillia Goldfussii Dkr. u. Koch sp.	Beiträge 42. V. 1.	.	.	.
Gervillia aviculoides Defr.	Rmr. Ool. 85.	h	.	m
Gervillia sp. ind.		.	.	.
Mytilus furcatus Münster	Quenst. Jura 755. t. 92. f. 22.	.	.	.
Mytilus furcatus Münster var. (mit feinen Streifen)	Ebendas. 755. t. 92. f. 21. Credner ob Jura 17.	.	.	s
Mytilus pernoides Rmr.	Ool. 89. V. 2.	.	.	.
Mytilus jurensis Merian	Ebendas. 89. IV. 10.	.	.	.
Modiola imbricata Sow.	Ebendas. 93. V. 8.	.	.	m
Modiola bipartita Sow.	Ebendas. 92.	h	.	hh
Modiola compressa Dkr. u. Koch.	Beiträge 44. V. 5.	.	.	.
Modiola fornicata Rmr.	Ool. 93.	.	.	.
Modiola sp. ind.		.	.	.
Lithodomus inclusus Phill.	v. Seeb. Jura 114.	.	.	.
Lithodomus sp.		.	h	.
Trigonia gibbosa Sow.	Loriol, Boulogne 70. VII. 1—3.	.	.	.
Trigonia Micheloti de Loriol	Ebendas. 75. VII. 8—9.	.	.	.
Trigonia geographica Ag.	Loriol, Haute-Marne 311. XVII. 7—9.	.	.	.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Natica globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
.	.	.	.	.	Linden, Tönjesb., Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	s	Ahlem.	
.	.	h	h	m	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	h	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesb., Mönkeb.	
m	.	.	.	.	Linden.	
.	.	h	m	.	Ahlem, Tönjesb., Mönkeb.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	ss	.	Tönjesb.	
.	.	.	h	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	hh	h	.	Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Tönjesb., Linden.	
.	.	.	.	h	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	h	.	.	Tönjesb.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden, Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden, Mönkeb.	Aus dem Korallen-Oolith nur am Mönkeberge.
.	.	.	h	.	Ahlem, Tönjesb.	
s	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	h	m	.	Ahlem, Tönjesb., Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	m	s	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	ss	.	Limmer.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Trigonia muricata Goldf.	Rmr. Ool. Nachtrag 35. Leth. br. 202. XXV. 1.	.	.	.
Trigonia clavellata Sow.	Rmr. Ool. 96.			
= Trigonia triquetra v. Seeb.	v. Seeb. Jura 117.	h	.	.
Trigonia hybrida Rmr.	Ool. 97. VII. 2.	.	.	m
Trigonia truncata Ags.	Leth. br. 205. XXVI. 3.	.	.	.
Trigonia papillata Ags.	v. Seeb. Jura 118.	s	.	s
= Meriani Ags.	Leth. br. 206. XXVI. 2.			
Trigonia suprajurensis Ags.	Leth. br. 204. XXVI. 1.	.	.	s
Nucula Menkei Rmr.	Ool. 98. VI. 10.	.	.	.
Arca texta Rmr. sp.	Ool. 104. VI. 19.	.	.	.
Arca Burgundiae Conj.	Kim. Montb. XXVII. 11.	.	.	.
Arca cruciata Contej.	Ebendas. 290. XVII. 10.	.	.	.
Arca superba Contej.	Ebendas. 285. XVIII. 1/2.	.	.	.
Arca nobilis Contej.	Ebendas. 294. XVII. 14/17.	.	.	.
Arca rustica Conj.	Ebendas. 298. XVII. 12.	.	.	.
Arca Contejeani Etallon	Leth. br. 214. XXVI. 11.	.	.	.
= hians Contej.	Kim. Montb. 291. XVII. 4.			
Arca sp. ind.	.....	.	.	.
Cardium eduliforme Rmr.	Ool. 108. VII. 22.	.	.	.
Cardium suprajurense Contej.	Kim. Montb. 276. XV. 11-12.	.	.	.
Cardium collineum Buv.	Leth. br. 182. t. 68. f. 8.	.	.	.
Cardium sp. ind.	.....	.	.	.
Opis similis Phill. sp.	H. Credner Zeitschr. Bd. XVII. 158.	.	.	m
Opis Raulinea Buv.	Meuse Atlas 17. XIV. 22. 26.	.	.	.
(?) Opis virgulina Etal.	Leth. br. 195. XXIV. 5.	.	.	.
Astarte plana Rmr.	Rmr. Ool. 113. VI. 31.	.	.	hh
= laevis Goldf.	Leth. br. 191. XXIII. 10.			
Astarte polymorpha Contej.	Kim. Monb. 266. XI. 13-16.	.	.	.
Astarte cuneata Sow. bei Roemer	Ool. Nachtr. 40. XIX. 29.			
= pesolina Contej.	Kim. Montb. 265. XI. 20-22.	.	.	.
Astarte Autissiodorensis Cotteau	Loriol, Yonne 145. XII. 8.	.	.	.
Astarte sequana Contej.	Kim. Montb. 267. XI. 17.	.	.	.
Astarte supracorallina d'Orb.	Leth. br. 189. XXIII. 7.	.	.	.
Astarte cingulata Contej.	Kim. Montb. 267. XI. 5.	.	.	.
Astarte lamellosa Rmr.	Ool. Nachtr. 40. XIX. 10.	.	.	.
Astarte suprajurensis Rmr. sp.	Ebendas. 35. XIX. 1.	.	.	.
= Monsbeliardensis Contej.	Kim. Montb. 262. XI. 1.			
Astarte crassitesta Rmr.	Ool. Nachr. 39. XIX. 18.	.	.	s

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Natica globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
.	.	s	h	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Tönjesb., Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Tönjesb., Linden.	
.	m	m	h	.	Linden, Limmer, Ahlem, Mönkeb.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	ss	.	Tönjesb.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	ss	.	Tönjesb.	
.	.	.	s	.	Tönjesb.	
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	h	.	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Ahlem, Mönkeberg.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	ss	.	Tönjesb.	
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	h	s	s	.	Linden, Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	m	.	m	.	Linden, Ahlem.	
.	.	.	s	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Linden.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Astarte sp.		m	.	.
Astarte sp.		.	.	h
Lucina aliena Phill. sp.	v. Seeb. Jura 121.			
= Astarte rotundata Rmr.	Ool. 113. VI. 25.	.	.	m
Lucina substriata Rmr.	Loriol, Boulogne 63. VI. 11.	.	.	.
Lucina Elsgaudiae Contej.	H. Credn. Pter.-Schichten 42. II. 11.	.	.	.
Lucina plebeja Contej.	Kim. Montb. 271. XII. 6-9.	.	.	.
Lucina fragosa de Loriol	Yonne 142. XI. 4—5.	.	.	.
Lucina Vernieri Etal.	Leth. br. 189. XXIII. 11.	.	.	.
Lucina portlandica Sow.	Loriol, Haute-Marne 268. XV. 12—13. Loriol, Boulogne 65. VI. 12.	.	.	.
Lucina sp. ind.		.	.	.
Lucina sp. ind.		.	.	.
Lucina aspernata de Loriol.	Yonne 140. IX. 13.	.	.	.
Cyrena (Cythera) rugosa de Loriol (Sow.)	Loriol, Boulogne 49. V. 4/7.			
= Astarte scutellata v. Seeb.	v. Seeb. Jura 124. V. 1.	.	.	.
= ? Cyprina obtusa Credner	Credn. ob. Jura 38. IX. 25.			
Corbis subclathrata Thrm. sp.	Credn. ob. Jura 28. X. 26.	.	.	.
Corbis crenata Contej.	Kim. Montb. 274. XIII. 10—11.	.	.	.
? Mactra Zwingeri Thrm.	Leth. br. 174. XX. 9.	.	.	.
Cyprina Saussurei Brongn. sp.	Rmr. Ool. 110. VII. 5.	.	.	.
Cyprina nuculaeformis Rmr. sp.	Ool. 108. VII. 11.	.	.	.
Cyprina parvula Rmr. sp.	Ool. 111. VII. 13.	.	.	.
= lineata Contej.	Kim Montb 261. X. 19-23.			
Cyprina cornu-copiae Contj.	Ebendas. 259. X. 1—3.	.	.	.
? Cyprina tenuirostris Et.	Leth. br. 180. XXI. 11.		.	.
Isocardia cornuta Kloeden.	v. Seeb. Jura 126. IV. 3.	.	.	s
Thracia incerta Thrm. sp.*)	Loriol, Yonne 100. VIII. 3—5.	.	.	.
Anatina caudata Contej.	Kim. Montb. 253. X. 7—8.	.	.	.
Anatina insignis Contej.	Leth. br. 162. XIX. 1. Kim. Montb. XXVII. 15.	.	.	.
Corbula Mosensis Buv.	Meuse Atlas 10. VIII. 26—28.	.	.	.
Corbicella Barrensis Buv. sp.	Loriol, Yonne 127. IX. 5-6.	.	.	.
Corbicella sp. ind.		.	.	.
Plectomya rugosa Rmr. sp.	Loriol, Yonne 89. VI. 2-5.	.	.	.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Natica globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	hh	.	Ahlem.	
.	.	s	hh	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	h	.	Ahlem.	
.	.	.	hh	.	Ahlem.	Eine sehr grosse Art, in vieler Beziehung der L. substriata Roemer ähnlich.
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
h	.	hh	h	hh	Linden, Ahlemer Holz, Ahlem, Tönjesb., Limmer.	Es ist sehr bemerkenswerth, dass nach genauer Beobachtung Cyrena rugosa bei Hannover bereits in den untersten Schichten des Kimmeridge vorkommt. Dass Cyprina obtusa Credner Cyrena rugosa ist, ist mir kaum zweifelhaft.
.	.	m	h	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	s	s	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
hh	.	h	h	h	Linden, Limmer, Ahlem, Tönjesb.	
hh	.	m	h	h	Linden, Limmer, Ahlem, Tönjesb.	
.	.	s	h	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Linden, Ahlem.	
h	.	.	h	.	Ahlem, Ahlemer Holz.	*) Die im unteren Kimmeridge vorkommende Thracia ist durchgehends kleiner, wie die höher vorkommende und vielleicht eine andere Species.
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	ss	hh	Ahlem, Tönjesb. sehr selten.	
.	.		s	.	Ahlem.	
.	.	.	m	h	Ahlem.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Pholadomya multicostata Ags. = acuticosta Rmr.	Ool. 131. IX. 15.	.	.	.
Pholadomya decemcostata Rmr.	Ool. 130. XV. 6.	.	.	s
Pleuromya sinuosa Rmr. sp.	Ool. Nachtr. 42.	.	.	h
Pleuromya donacina Ags.	Leth. br. 148. XV. 6—7.	.	.	ss
Ceromya excentrica Rmr. sp.	Ool. 106. VII. 4.	.	.	m
Ceromya comitatus Contej	Kim. Montb. 250. XXVI. 5—6.	.	.	.
Isocardia striata d'Orb. = obovata Rmr. = orbicularis Rmr.	Loriol, Haute-Marne 224. XIII. 16—21. Rmr. Ool. 106. 107. VII. 1. 2. 5.	.	.	.
Ceromya (Isocardia) sp.		ss	.	.
Ceromya (Isocardia) sp.		.	.	.
Mactromya rugosa Rmr. sp.	Ool. 125. IX. 16—17. Loriol, Yonne 135. IX. 10-11.	.	.	.
Goniomya marginata Ag.	Loriol, Haute-Marne 187. XII. 3—4	.	.	s
Gasteropoda.				
Dentalium sp.		.	.	.
Dentalium sp.		s	.	.
Bulla suprajurensis Rmr.	Ool. 137. IX. 33.	.	.	.
Actaeonina cylindrica d'Orb. = Bulla spirata Rmr.	H. Credn. Pter.-Schicht. 33. Rmr. Ool. 137. IX. 32.	.	.	.
Actaeonina (Bulla) perspirata Thrm. sp.	Leth. br. 145. XIII. 136.	.	.	.
Actaeonina parvula Rmr. sp.	Ool. 139. XI. 23.	.	.	.
Orthostoma Virdunensis Buv.	Meuse Atlas XXXII. 7.	.	.	.
Orthostoma sp.		.	m	.
Tornatina cylindrella Pictet	Loriol, Yonne 15. I. 3.	.	.	.
Tornatella secalina Buv.	Ebendas. 19. VI. 2.	.	.	.
Pseudomelania paludinaeformis de Loriol (Chemitzia H. Cr.)	Loriol, Boulogne 15. II. 12. H. Credn. Pter.-Schichten 32. II. 5.	.	.	.
Pseudomelania sp. ind.		.	.	.
Cerithium astartinum v. Seeb. = Chemnitzia dichotoma Credn.	v. Seeb. Jura 134. VII. 4. Ob. Jura 190. VII. 21.	.	.	.
Cerithium septemplicatum	Ool. 142. XI. 16.	.	.	.
Cerithium limaeforme Rmr.	Ool. 142. XI. 19.	.	.	.
Cerithium Struckmanni de Loriol	de Loriol, Boulogne II. mémoire	.	m	m
Cerithium sp. ind.		.	.	.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Natica globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
.	.	.	s	ss	Ahlem, Tönjesb.	Ausserdem findet sich Phol. multicostata häufig am Mönkeberge im dortigen oberen Kimmeridge in Schichten, in welchen Pter. oceani bislang nicht beobachtet wurde. Aus dem Korallen-Oolith in mehreren ganz unzweifelhaften Exemplaren.
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Mönkeb., Ahlemer Holz.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	ss	.	Ahlem, Ahlemer Holz.	
			m	.		
.	.	.	h	.	Ahlem.	
.	.	.	h	.	Ahlem, Tönjesb,	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	Häufiger am Mönkeberge in Schichten, die wahrscheinlich den Virgula-Schichten Credner's angehören, der Zone der Pholadomya multicostata. Jedoch sind noch genauere Beobachtungen anzustellen.
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	m	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	h	.	.	.		
.	h	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	ss	.	.	Ahlem.	
.	.	ss	.	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	hh	.	Ahlem.	
.	.	hh	h	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	hh	s	ss	.	Linden, Tönjesb., Ahlem.	
.	m	ss	.	.	Linden, Ahlem.	
.	.	.	.	.	Linden, Mönkeb.	Nach brieflicher Mittheilung de Loriol's, dem Cer. russiense d'Orb. verwandt.
.	.	h	m	.	Ahlem, Tönjesb.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Cerithium nodosum Rmr. sp.	Ool. 144. IX. 18. auch Nachtr. p. 58.	.	.	.
Cerithium sp. ind.		.	.	.
Cerithium sp. ind.		.	.	.
Cerithium sp. ind.		.	.	.
? Cerithium Autissiodorense Cotteau.	de Loriol, Yonne 29. III. 3.	.	.	.
Nerinea pyramidalis Münster	Credn. ob. Jura 165. II. 5.	.	.	.
Nerinea Gosae Rmr.	Ebendas. 160. I. 2.	.	.	.
Nerinea Desvoidyi d'Orb.	Ebendas. 161. I. 3.	.	.	.
Nerinea obtusa Credn.	Ebendas. 162. I. 4.	.	.	.
Nerinea Visurgis Rmr.	Ebendas. 163. Rmr. Ool. 143. XI. 26—28.	.	.	s
Nerinea tuberculosa Rmr.	Ebendas. 165. II. 5.	.	.	.
Nerinea strigillata Credn.	Ebendas. 169. III. 7.	.	.	.
Nerinea Caecilia d'Orb.	Ebendas. 170. III. 8. IV. 8.	.	.	.
Nerinea Mariae d'Orb.	Ebendas. 171. IV. 9.	.	.	.
Nerinea fasciata Rmr.	Ebendas. 172. Rmr. Ool. 144. XI. 31.	.	.	h
Nerinea Moreana d'Orb.	Ebendas. 173. IV. 10.	.	.	.
Nerinea ornata d'Orb.	Ebendas. 174. V. 11.	.	.	.
Nerinea Calliope d'Orb.	Ebendas. 175. V. 12.	.	.	.
Nerinea nodosa Voltz	Ebendas. 176. V. 13.	.	.	.
Nerinea vallonia de Loriol	Loriol, Yonne 20. IV. 7—8. XII. 2.	.	.	.
Nerinea bruntrutana Thrm.	Credn. ob. Jura 180 VI. 15.	.	.	.
Nerinea Mandelslohi Bronn.	Ebendas. 177. V. 14.	.	.	.
Nerinea sp. ind.		.	.	.
Chemnitzia striatella v. Seeb.	v. Seeb. Jura 133. VII. 2	.	.	.
Chemnitzia trochiformis v Seeb.	Ebendas. 133. VII. 3.	.	.	.
Chemnitzia fusiformis Credn.	Cred. ob. Jura 189. VII. 19.	.	.	.
Chemnitzia Bronnii Rmr. sp.	Ebendas. 189. Ool. 159. IX. 22.	.	.	h
Chemnitzia Heddingtonensis Sow. sp.	Ebendas. 184	hh	h	h
Chemnitzia Heddingtonensis var. lineata Rmr.	Ool. 158. X. 2.	.	.	hh
Chemnitzia abbreviata Rmr. sp.	Ebendas. 159. Credn. ob. Jura 185. VI. 16.	.	.	.
Chemnitzia subulata Rmr. sp.	Ool. Nachtr. 47. XX. 13.	.	.	s
Chemnitzia sp. einer jung. lineata ähnlich		.	.	.
Chemnitzia (glatter Steinkern)		.	.	.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Natica globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
.	.	m	.	.	Ahlem, Tönjesb.	Nicht Cerithium excavatum Brongniart.
.	.	m	.	.	Ahlem.	
.	s	.	.	.	Linden.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	ss	.	.	Ahlem.	
.	.	.	h	.	Tönjesb., Ahlem.	
.	.	.	m	.	Tönjesb., Ahlem.	
.	.	.	s	.	Tönjesb.	
.	.	h	h	s	Ahlem, Tönjesb., Limmer.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	hh	m	s	.	Limmer, Linden, Ahlem, Ahl. Holz.	
.	.	.	ss	.	Tönjesb.	
.	m	s	m	.	Limmer, Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	s	.	Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	ss	.	Tönjesb.	
.	.	h	h	.	Tönjesb., Ahlem.	
.	s	.	.	.	Limmer.	
.	m	.	.	.	Linden, Limmer.	
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesberg selten.	
.	.	m	h	.	Ahlem, Tönjesberg.	
.	hh	.	.	.	Limmer, Linden.	
.	s	.	.	.	Limmer.	
.	.	hh	.	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	s	.	.	.	Linden.	
.	m	s	m	.	Ahlem, Tönjesb. selten.	
.	.	.	s	.	Linden, Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Linden, Mönkeb., Ahlemer Holz.	
.	.	.	.	.	Linden.	
hh	h	.	.	.	Linden, Limmer, Ahlemer Holz.	
.	h	.	.	.	Mönkeberg, Linden.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
hh	.	.	.	.	Linden, Limmer, Ahlemer Holz.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Chemnitzia sp. ind.		.	.	.
Phasionella striata Sow.	Rmr. Ool. 158. X. 1.	.	.	h
Turbo erinus d'Orb.	Loriol, Yonne 49. IV. 13–14.	.	.	.
Turbo granulatus Rmr.	Ool. Nachtr. 40. X. 4.	.	.	s
Turbo Julii Etallon	Leth. br. 124. XI. 91.	.	.	s
Trochus sp. ind.		.	.	.
Helicocryptus pusillus d'Orb.	Rmr. Ool. 161. IX. 31.	.	.	.
Pleurotomaria Münsteri Rmr.	Ool. Nachtr. 44. XX. 12.	m	.	.
Pleurotomaria sp.		.	.	.
Ditremaria sp. (Steinkern)		.	.	.
Pteroceras oceani Brongn.	Rmr. Ool. 145. XI. 9.	.	.	.
Pteroceras sp. ind. (ist vielleicht die Jugendform des vorigen)		.	.	.
Rostellaria nodifera Dkr. u. K.	Beiträge 47. V. 9.	.	.	.
Rostellaria cingulata Dkr. u. K.	Beiträge 46. V. 7.			
= (Apporrhais cingulata H. Credn.)	H. Credn. Peter.-Schichten 27.	.	.	.
Nerita ovata Rmr.	v. Seeb. 132. IX. 1.	.	.	.
= Nerita sinuosa Sow.	Loriol, Boulogne 35. III. 19–21.			
Nerita transversa v. Seeb.	Loriol, Boulogne 33. III. 22–24.			
	v. Seeb. Jura 131. VII. 1.	.	.	.
Nerita Micheloti de Loriol	Loriol, Boulogne 35. IV. 1.	.	.	.
Nerita minima H. Credn.	Pter.-Schichten 30. II. 8.	.	.	.
Nerita pulla Rmr.	Ool. 155. IX. 30.	.	.	.
Nerita jurensis Münster	Rmr. Ool. 155. X. 5.	.	.	.
Nerita cancellata Stahl (Quenst.)	Quenst. Jura 771. t. 94. f. 34.	.	.	s
Natica hemisphaerica Rmr. sp.	Ool. 157. X. 7.	.	.	.
Natica turbiniformis Rmr.	Ebendas. 157. X. 12.	.	.	.
Natica dubia Rmr.	Ebendas. 157. X. 8	.	.	.
Natica (?) subnodosa Rmr.	Ebendas. 157. X. 10.	.	.	.
Natica macrostoma Rmr.	Ebendas. 157. X. 11.			
= Natica Elea d'Orb.	Leth. br. 112. IX. 63.	.	.	.
Natica gigas Bronn.				
= macrostoma Rmr. pars	Leth. br. 111. IX. u. X. 62.	.	.	.
Natica globosa Rmr.	Ool. 156. X. 9.	.	.	.
Natica suprajurensis Buv.	Meuse Atlas XXIII. 22–24.	.	.	.
Natica Eudora d'Orb.	Loriol, Yonne 41. III. 7.	.	.	.
Natica Barrensis Buv.	Meuse Atlas XXIII. 5–6.	.	.	.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Nerinea globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
.	.	.	.	s	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Mönkeb., Ahlemer Holz.	
.	.	.	s	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	ss	.	Linden, Ahlem.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	h	.	.	Ahlem.	
.	m	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	ss	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	s	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	m	.	Tönjesb.	
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	hh	s	s	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	m	.		
.	.	m	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	hh	Ahlem.	
.	s	h	.	.	Linden, Ahlem.	
ss	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	s	.	Ahlem, Tönjesb.	
h	.	.	s	.	Linden, Ahlem.	
h	.	.	m	.	Linden. Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	h	.	Tönjesb., Ahlem.	
h	.	s	m	.	Linden, Ahlem, Tönjesb., Ahl. Holz.	
.	.	.	m	.	Tönjesb., Mönkeb.	
h	.	.	.	.	Linden, Ahlemer Holz.	
.	.	h	hh	.	Ahlem, Tönjesb. seltener.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Natica Marcousana d'Orb.	Loriol, Boulogne 25. III. 11—12.	.	.	.
= punctissima v. Seeb.	v. Seeb. Jura 133. VIII. 1.			
Natica minor v. Seeb.	Ebendas. 134. VIII. 2.	.	.	.
Cephalopoda.				
Belemnites inaequalis Rmr.	Ool. 166. XII. 1.	m	.	.
Belemnites laevis Rmr.	Ool. 165.	m	.	.
Nautilus dorsatus Rmr.	Ool. 179. XII. 4.	.	.	.
Nautilus sp. ind.		.	.	.
Ammonites plicatilis Sow.	v. Seeb Jura 156.			
= Ammonites biplex A. Rmr. (Sow.)	Rmr. Ool. 196.	h	.	.
Ammonites cordatus Sow.	v. Seeb. Jura 154	s	.	.
Ammonites complanatus Ltn.	Credn. ob. Jura 34.	s	.	.
Ammonites triplicatus Sow.	Rmr. Ool. 196.	.	.	s
Ammonites longispinus Sow.	Quenst. Jura 775 und 611. Leth. br. 78. III. 9.	.	.	.
Ammonites Yo d'Orb.	Paléont. franç. ter. jur.	.	.	.
Ammonites sp. (Brut?)		s	.	.
Annulata.				
Serpula ilium Goldf.	Leth. br. 438. LX. 15.	.	.	.
Serpula flaccida Goldf.	Ebendas. 437. LX. 12.	.	.	.
Serpula gordialis v. Schlot.	Loriol, Haute-Marne 27. II. 4—5.	.	h	h
Serpula coacervata Blumb.	Loriol, Boulogne 6. II. 2.	.	.	.
Serpula medusida Etal.	Leth. br. 439. LX. 16.	.	.	.
Serpula canalifera Etal.	Ebendas. 444. LX. 27.	.	.	h
Serpula Deshayesii Münster	Quenst. Jura 664. t. 81. f. 53—56.	h	hh	m
Serpula quinquangularis Goldf.	Leth. br. 446. LX. 31.	.	.	.
Crustacea.				
Glyphaea speciosa v. Meyer	Rmr. Ool. Nachtr. 51. XX. 33.	ss	.	.
Orhomalus macrochirus Etal.	Leth. br. 434. LX. 6.	.	.	.
Pisces.				
Pycnodus Hugii Ags.	Quenst. Jura 781. t. 96. f. 30—31.	.	.	m
Pycnodus irregularis Ags.	Ebendas. 781. t. 95. f. 32.	.	.	.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Natica globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
m	.	s	s	.	Ahlem, Tönjesb., Ahlemer Holz.	Im unteren Kimmeridge nur als Steinkern.
.	.	ss	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	m	.	Ahlem, Tönjesb. selten.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Mönkeb., Tönjesb., Linden.	
.	.	.	.	.	Linden, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Tönjesb., Mönkeb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	ss	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	m	.	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Ahlem.	
.	.	.	.	.	Mönkeb., Ahlemer Holz.	
.	.	m	m	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	s	.	Ahlem, Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Linden.	
.	.	.	.	.	Mönkeb., Tönjesb., Linden.	
.	.	.	s	.	Tönjesb.	
.	.	.	.	.	Mönkeb.	
.	.	.	h	.	Ahlem.	
.	.	h	m	.	Linden, Tönjesb., Ahlem.	Einzelne Zähne u. Kiefer.
.	.	m	m	.	Tönjesb., Ahlem.	Kiefer.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Namen der Versteinerungen.	Nachweisung.	Oxford-Bildungen.		
		Hersumer-Schichten oder Unterer Oxford.	Korallenbank.	Korallen-Oolith.
Pycnodus minutus Ags.		.	.	.
Pycnodus sp. Verschiedene noch unbeschriebene Arten		.	.	h
Gyrodus umbilicus Ags.	Quenst. Jura 781. Petraf. 254. t. 19. f. 3.	.	.	.
Sphaerodus gigas Ags.	Ebendas. 780. t. 96. f. 5–10.	.	.	.
Lepidotus subundatus Münster	Quenst. Patraf. 240.	.	.	h
Lepidotus sp. Verschiedene Arten		.	.	m
Strophodus reticulatus Ags.	Quenst. Jura 782. t. 96. f. 36 – 38.	.	.	h
Strophodus subreticulatus Ags.	Ebendas. 782. t. 96. f. 35.	.	.	.
Chimaera sp.		.	.	.
Saurocephalus Münsteri v. M.		.	.	.
Oxyrhina macer Quenst.	Quenst. Jura 783. t. 96. f. 45—46.	m	.	.
Hybodus sp.		.	.	.
Hybodus sp.		.	.	s
Hybodus sp.		m	.	.
Asteracanthus sp.		.	.	.
Reptilia.				
Sericodon (Teleosaurus) Jugleri H. v. M.	Selenka in Palaeontographica. Bd. 16. p. 137. u. fflgd.	.	.	m
Machimosaurus Hugii H. v. M.	Ebendas. Bd. 16. p. 141.	.	.	s
Homoeosaurus Maximiliani H. v. M. *)	Palaeont. Bd. 15. p. 49. t. X.	.	.	.
Pterodactylus sp.		.	.	.
Stylemys Lindensis Maak	Maak, fossile Schildkröten, Cassel 1869.	.	.	m

*) Bemerkung. Bisher sind von diesem interessanten, den heutigen Lacerten sehr plare gefunden und zwar sämmtlich in den unteren Pteroceras-Schichten von Ahlem. Das eine wohl erhaltene Kiefer-Hälfte mit den Zähnen befindet.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Kimmeridge-Bildungen.					Fundorte.	Bemerkungen.
Unterer Kimmeridge.		Pteroceras-Schichten.				
Untere Mergel mit Natica globosa.	Nerineenbank.	Untere.	Mittlere.	Obere.		
.	.	m	.	.	Tönjesb.	Kiefer.
.	.	h	h	h	Linden, Tönjesb., Ahlem.	Einzelne Zähne u. Kiefer.
.	.	.	s	.	Tönjesb., Ahlem.	Kieferstücke.
.	.	.	m	m	Tönjesb., Ahlem.	Einzelne Zähne.
.	.	.	s	.	Linden, Tönjesb., Ahlem.	Einzelne Schuppen.
.	.	m	m	m	Linden, Tönjesb., Ahlem.	Einz. Zähne u. Kieferstücke.
.	.	h	h	s	Linden, Tönjesb., Ahlem.	Einzelne Zähne.
.	.	m	m	.	Tönjesb.	Einzelne Zähne.
.	.	ss	.	.	Tönjesb.	Einzelne Zähne.
.	.	m	m	.	Tönjesb., Ahlem.	Einzelne Zähne.
.	.	.	.	.	Linden.	Einzelne Zähne.
.	.	.	ss	.	Ahlem.	Zähne.
.	.	.	.	.	Linden.	Zähne.
.	.	.	.	.	Linden.	Zähne.
.	.	ss	ss	.	Tönjesb.	Flossenstachel.
.	.	h	h	h	Linden, Tönjesb., Ahlem.	Kieferst., Zähne, Knochenschilder und Wirbel.
.	.	h	h	m	Linden, Tönjesb., Ahlem,	Zähne.
.	.	ss	.	.	Ahlem.	
.	.	.	s	.	Tönjesb.	Einzelne Knochen.
.	.	h	h	h	Linden, Tönjesb., Ahlem.	Einzelne Panzerstücke häufig, im Zusammenhange selten.

ähnlichem kleinen Saurier von mir 1 sehr vollständig erhaltenes Skelet und 2 minder gute Exem-
im Uebrigen sehr unvollständige Exemplar ist dadurch wichtig, dass sich an demselben eine sehr

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Verzeichniss der citirten Schriften.

Rmr. Ool. = F. A. Roemer, die Versteinerungen des norddeutschen Oolithengebirges 1836, nebst Nachtrag 1839.

Dkr. u. Koch Beitr. = Dunker und Koch, Beiträge zur Kenntniss des norddeutschen Oolithengebirges, 1847.

Quenst. Jura = Quenstedt, der Jura. Tübingen 1858.

Quenst. Petref. = Quenstedt, Handbuch der Petrefaktenkunde. 2. Auflage. Tübingen, 1867.

v. Seeb. Jura = Karl von Seebach, der hannoversche Jura. Berlin 1864.

Cr. ob. Jura = Heinrich Credner, über die Gliederung der Oberen Juraformation und der Wealden-Bildung im nordwestlichen Deutschland. Prag 1863.

H. Credn. Pter.-Schicht. = Hermann Credner, die Pteroceras-Schichten der Umgebung von Hannover. Dissertation. 1864.

Bölsche, Korallen = Wilh. Bölsche, die Korallen des norddeutschen Jura- und Kreide-Gebirges. Dissertation. Berlin, 1867.

Dames, Echid. = W. Dames, die Echiniden der nordwestdeutschen Jurabildungen, in Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft, Bd. XXIV., p. 94 fgd.

H. v. M. Palaeont. = Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt, herausgegeben von H. von Meyer, Cassel bei Fischer.

Buv. Meuse = Amand Buvignier, Statistique géologique, minéralogique, minérallurgique et paléontologique du département de la Meuse. Atlas de 32 Planches. Paris, 1852.

Contej. Kim. = Ch. Contejean, Etude de l'étage Kimmerédien dans les environs de Montbéliard et dans le Jura. Paris, 1859.

Etal. Leth. br. = Lethea Bruntrutana, ou études paléontologiques sur le Jura Bernois par J. Thurmann, oeuvre postume terminée et publiée par A. Etallon. Zürich, 1861.

Loriol, Boulogne = P. de Loriol et E. Pellat, Monographie paléontologique et géologique de l'étage Portlandien des environs de Boulogne-sur-Mer. Paris, 1866.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/;www.zobodat.at

Loriol, Yonne = P. de Loriol et G. Cotteau, Monographie paléontologique et géologique de l'étage Portlandien du département de l'Yonne. Paris, 1868.

Loriol, Haute-Marne = P. de Loriol, E. Royer et H. Tombeck, Description géologique et paléontologique des etages jurassiques supérieures de la Haute-Marne. Paris, 1872.

d'Orb. Paléont. franc. = d'Orbigny, Paléontologie française, terrains jurassiques.

Dollfus, Hève = Aug. Dollfus, la faune Kimmerédien du Cap de la Hève. Paris, 1863.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahresbericht der Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover

Jahr/Year: 1871-1872

Band/Volume: 22

Autor(en)/Author(s): Struckmann Karl [Carl] Eberhard Friedrich

Artikel/Article: Verzeichniss der von mir aus den Oberen Jura-Bildungen Hannovers beobachteten und gesammelten Versteinerungen 47-71