

Tableau indiquant le passage des espèces dans les différents étages des terrains jurassiques supérieurs du Jura neuchâtelois

Objektyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Mémoires de la Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel**

Band (Jahr): **4.2 (1874)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

V. TABLEAU

INDIQUANT LE

Passage des espèces dans les différents étages des terrains jurassiques supérieurs du Jura neuchâtelois.

ÉTAGES											Reptiles.	Poissons.	Annélides.	Céphalopodes.	Gastéropodes.	Pélicypodes.	Brachiopodes.	Bryozoaires.	Echinodermes.	Polypiers.	TOTAL.		
S.	Z.	Ph.	CI.	CS.	SI.	SS.	PI.	PS.		P.											1	4	
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														3	11
S.	Z.	Ph.	CI.	CS.	SI.	SS.	PI.	PS.														7	18
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	1
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	1
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	2
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	2
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	1
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	3
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	1
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	2
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	22
S.	Z.	Ph.	CI.	CS.	SI.	SS.																1	3
S.	Z.	Ph.	CI.	CS.	SI.	SS.																1	1
S.	Z.	Ph.	CI.	CS.	SI.	SS.																1	15
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.																1	1
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.															1	6
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	3
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	10
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.	?													1	1
S.	Z.	Ph.	CI.	CS.	SI.																	1	5
S.	Z.	Ph.	CI.	CS.	SI.																	1	5
S.	Z.	Ph.	CI.	CS.	SI.	SS.	PI.	PS.														1	1
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.																1	19
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.																1	6
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.															1	4
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	8
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	3
S.	Z.	Ph.	CI.	CS.	SI.	SS.	PI.	PS.														1	2
S.	Z.	Ph.	CI.	CS.	SI.	SS.	PI.	PS.														1	18
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.															1	5
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	5
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	16
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	1
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	4
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	2
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	16
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	18
S.	Z.	Ph.	CI.		SI.	SS.	PI.	PS.														1	3

Les espèces caractéristiques¹ de ces divers étages se répartissent comme suit :

S.	118 ²	espèces.	SS.	54	espèces.
Z.	4	»	PI.	21	»
Ph.	73	»	PS.	13	»
CI.	68	»	V.	?	»
CS.	13	»	P.	114	»
SI.	116	»			

¹ Nous entendons par là, comme on le sait en général, les espèces uniques à chaque étage.

² Voy. p. 2.

PLANCHE I.

Fig. I. Partie disloquée du tronc.

1. Plaques dorsales.
- 1 *a.* Plaque-moule de la fig. VII *b.*
- 1 *b.* Plaques dorsales coupées verticalement pour en laisser voir l'épaisseur.
2. Côtes dorsales.
- 3 *a.* Corps d'une vertèbre cervicale.
- 3 *b.* Apophyse articulaire épineuse.
- 3 *c.* Canal médullaire.
- 3 *d, e.* Apophyses transverses.
4. Oss. indet.

Fig. II *a.* Fragment de l'os pubis.

b. Oss. indet.

III *a.* Corps d'une vertèbre cervicale.

b. Apophyse transverse.

IV *a.* Corps d'une vertèbre dorsale.

b. Canal médullaire.

V. Série de 2 vertèbres dorsales (l'une [*e*] ayant glissé sur l'autre).

a, e. Corps des 2 vertèbres.

b. Apophyse articulaire postérieure de la vertèbre *a.*

c. Apophyse articulaire antérieure de la vertèbre *a.*

VI *a.* Corps d'une vertèbre dorsale.

b. Apophyse articulaire antérieure.

c. Canal médullaire.

e. Apophyse articulaire postérieure.

VII *a.* Bord extérieur d'une plaque dorsale.

b. Empreinte de la fig. I 1 *a.*

PLANCHE II.

Fig. 1 *a-g.* LEPIDOTUS COULONI, Trib. — Portlandien.

2. GAMMAROLITHES JACCARDI, Trib. — Portlandien.

3. MAGILA ROUGEMONTI, Trib. — Séquanien inférieur.

4. SERPULICHNITES COULONI, Trib. — Ptérocérien supérieur.

5. TORNATELLA CROZOTENSIS, Trib. — Séquanien supérieur.

6. » NICOLETI Trib. Séquanien supérieur.

7. ACTEONINA COULONI, Trib. — Ptérocérien supérieur.

8. TROCHUS CROZOTENSIS, Trib. — Séquanien supérieur.

9. » MAYERI, Trib. — » »

10. » STRIATUS, Trib. — » »

11. TURBO CROZOTENSIS, Trib. — » »

12. » EXIGUUS, Trib. — » »

- Fig. 13. TURBO GEORGII Trib. — » »
 14. » LÆVIS, Trib. — » »
 15. » NODOSUS, Trib. — » »
 16. PURPURINA CROZOTENSIS, Trib. — » »
 17. CAPULUS GRESSLYI, Trib. — » »
 18. THRACIA LORIOLI, Trib. — Portlandien
 19. ASTARTE CROZOTENSIS, Trib. — Séquanien supérieur.
 20. CYPRINA CURTA, Trib. — Séquanien inférieur.
 21. FIMBRIA GEORGII, Trib. — Pholadomien.
 22. THRACIA GEORGII, Trib. — Portlandien.
 23. FIMBRIA MINIMA, Trib. — Séquanien supérieur.
 24. ARCA COULONI, Trib. — Corallien.
 25. » SPINICOSTA, Trib. — Séquanien inférieur.
 26. » SUBTEREBRANS, — Corallien.
 27. MYTILUS GEORGII, Trib. — Pholadomien.

PLANCHE III.

- Fig. 1. MYTILUS GRESSLYI, Trib. — Pholadomien.
 2. INOCERAMUS ESCHERI, Trib. — Pholadomien.
 3. PECTEN CONTEJEANI, Trib. — Séquanien inférieur.
 4. » COULONI, Trib. — Pholadomien.
 5. » GEORGII, Trib. — Séquanien inférieur.
 6. » DESORI, Trib. — Séquanien inférieur.
 7. » MAGNIFICUS, Trib. — Pholadomien.
 8. OSTRÆA CROZOTENSIS, Trib. — Séquanien supérieur.
 9. » GREPPINI, Trib. — Séquanien supérieur.
 10. ANOMIA ASTARTINA, Trib. — Séquanien inférieur.
 11. MILLERICRINUS INÆQUISPINOSUS, Trib. — Séquanien inférieur.
 12. BERENICIA SPARSICELLULA, Trib. — Pholadomien.
 13. TELEOSAURUS PICTETI, Trib. — Portlandien.

ERRATA.

- Page 53, ligne 3 en remontant: au lieu de: Voy. p. 1 et 11. lisez: Voy. p. 49 et 59.
 Page 56, ligne 19 » » Voy. p. 2. » Voy. p. 50.
 Page 57, ligne 4 » » (voy. p. 6 et 7). » (voy. p. 54 et 55).
 Page 59, ligne 10 » » Voy. p. 7. » Voy. p. 53.
 Page 60, ligne 1 » » Voy. p. 9. » Voy. p. 57.
 Page 65, ligne 5 » » (p. 12) » (p. 60)
 Page 81, ligne 1 » » (p. 39), » (p. 87),