

www.e-rara.ch

Die Radiolarien (Rhizopoda Radiaria)

Haeckel, Ernst

Berlin, 1862-1888

ETH-Bibliothek Zürich

Shelf Mark: Rar 3053

Persistent Link: <https://doi.org/10.3931/e-rara-16929>

Zusatz I. Tabelle zur Bestimmung der Familien und Subfamilien nach der Bildung des Skelets.

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

Zusatz I.

Tabelle zur Bestimmung der Familien und Subfamilien nach der Bildung des Skelets.

(Die Zahlen vor den Namen bezeichnen die systematische Reihenfolge der Familien und Subfamilien; die Seiten-Zahlen hinter den Namen verweisen auf die Uebersicht der in denselben enthaltenen Gattungen.)

Skelet fehlt oder besteht aus mehreren Stücken.	Skelet besteht aus mehreren verbundenen oder unverbundenen Stücken.	Die Skeletstücke (Spicula) sind unregelmässig über und durch einander gelagert, unverbunden.	Spicula tangential, nicht radial gelagert.	Einzelthiere. Thier-Colonien.	1. THALASSICOLLIDA p. 246. 30. COLLOZOIDA p. 522. 2. THALASSOSPHERIDA p. 246. 31. RHAPHIDZOIDA p. 522.
Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Die Skeletstücke sind in bestimmter Weise durch Anlagerung regelmässig verbunden.	Skeletstücke keine Röhren, bloss radial gestellt, meist nur in einem Punkt vereinigt.	Skeletstücke in bestimmter Ordnung und Zahl zusammengestellt.	20 radiale, symmetrisch vertheilt, an beiden Enden ungleiche Stacheln. 10 radiale, an beiden Enden gleiche Stacheln. Skeletstücke ohne bestimmte Ordnung und Zahl zusammengestellt.
Skelet weder gegittert, noch gekammert, noch schwammig.	Skelet besteht bloss aus Radialstacheln, welche in einem gemeinsamen Centrum untrennbar verschmolzen sind.	Skelet besteht nicht oder nicht allein aus Radialstacheln.	Skelet besteht aus einer homogenen nicht durchbrochenen Kieselschale mit 2 weiten Mündungen an den beiden Polen der Längsaxe.	Skelet besteht aus wenigen Balken, welche ein lockeres, meist unregelmässiges Geflecht mit wenigen Maschen zusammensetzen, ausserhalb der Centralkapsel.	12. AULOSPHAERIDA p. 358. 20. DORATASPIDA p. 412. 15. ACANTHOSTAURIDA p. 375. 18. ACANTHOCIASMIDA p. 375. 17. LITHOLOPHIDA p. 375. 16. ASTROLITHIDA p. 375. 19. DIPLOCONIDA p. 404. 4. ACANTHODESMIDA p. 266.
Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Gitterschale mit einer ausgeprägten idealen Längsaxe, deren beide Pole ganz verschieden gebildet sind. Wachstum stets unipolar.	Gitterschale mit einer oder mehreren Stricturen.	Gitterschale einfach, ungegliedert, ohne Stricturen. Eine einzige Strictur. 2 oder mehrere Stricturen. Strictur longitudinal. Strictur transversal. Stricturen sämmtlich transversal. Stricturen theils transversal, theils longitudinal.
Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Gitterschale kugelig oder ellipsoid oder sphäroid, ohne Längsaxe oder mit gleich gebildeten Polen der Längsaxe. Wachstum concentrisch unipolar.	Eine einzige sphäroide Gitterschale. 2 oder mehrere concentrische Gitterschalen.	Gitterschale innerhalb der Centralkapsel. Gitterschale ausserhalb der Centralkapsel. Sämmtliche Gitterschalen ausserhalb der Centralkapsel. Ein Theil der Gitterschalen innerhalb, ein Theil ausserhalb der Centralkapsel.
Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Skelet besteht aus einem einzigen Stücke.	Die Centralkammer ganz verschieden von den übrigen Schwammflächen, bildet eine oder mehrere concentrische sphäroide Gitterschalen.	Die inneren Fächer ebenso wie die äusseren ohne alle Ordnung gehäuft. Die inneren Fächer regelmässig in concentrische Kreise geordnet. Die Centralkammer allseitig von einer oder mehreren concentrischen sphäroiden Gitterschalen umschlossen. Die Centralkammer nicht von den übrigen verschieden. Gehäuse eine flache oder biconvexe Scheibe, mit 2 porösen Deckplatten. Gehäuse kugelig oder ellipsoid, mit mehr als 2 porösen Deckplatten.	13. COELODENDRIDA p. 361. 14. CLADOCOCCIDA p. 365. 32. COLLOSPHAERIDA p. 531. 10. HELIOSPHAERIDA p. 348. 11. ARACHNOSPHERIDA p. 348. 21. HALIOMMATIDA p. 412. 22. ACTINOMMATIDA p. 412. 23. SPONGOSPHERIDA p. 452. 24. SPONGODISCIDA p. 452. 25. SPONGOCYCLIDA p. 452. 26. COCCODISCIDA p. 485. 27. TREMATODISCIDA p. 485. 28. DISCOSPIRIDA p. 485. 29. LITHELIDA p. 519.