

**Zeitschrift:** Bericht über das Geobotanische Forschungsinstitut Rübel in Zürich  
**Herausgeber:** Geobotanisches Forschungsinstitut Zürich  
**Band:** - (1931)

**Rubrik:** Die grossen Abteilungen der Pflanzengesellschaften der Erde

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 07.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# 7. DIE GROSSEN ABTEILUNGEN DER PFLANZENGESELLSCHAFTEN DER ERDE

## Lignosa

### Pluviilignosa

1. Pluviisilvae, Regenwälder, Ombrodrymia
2. Pluviifruticeta, Regengebüsche, Ombrothamnia

### Laurilignosa

3. Laurisilvae, Lorbeerwälder, Daphnodrymia
4. Laurifruticeta, Lorbeergebüsche, Daphnothamnia

### Durilignosa

5. Durisilvae, Hartlaubwälder, Sklerodrymia
6. Durifruticeta, Hartlaubgebüsche, Sklerothamnia

### Ericilignosa

7. Ericifruticeta, Echte Heiden, Ericothamnia

### Aestilignosa

8. Aestisilvae, Sommerwälder, Therodrymia
9. Aestifruticeta, Sommergebüsche, Therothamnia

### Hiemilignosa

10. Hiemisilvae, Regengrüne Wälder, Cheimodrymia
11. Hiemifruticeta, Regengrüne Gebüsche, Cheimothamnia

### Aciculilignosa

12. Aciculisilvae, Nadelwälder, Belonidodrymia
13. Aciculifruticeta, Nadelgebüsche, Belonidothamnia.

## Herbosa

### Terriherbosa

14. Duriherbosa, Hartwiesen, Steppenwiesen, Skleroleimonia
15. Sempervirentiherbosa, Immergrüne Wiesen, Aeiblastoleimonia
16. Altherbosa, Hochstaudenwiesen, Makrostelecholeimonia

### Aquiherbosa

17. Emersiherbosa, Sumpfwiesen, Heloleimonia
18. Submersiherbosa, Submerse Wasserwiesen, Hydatoleimonia
19. Sphagniherbosa, Hochmoor, Sphagnoleimonia

## Deserta

20. Siccideserta, Trockeneinöden, Xereremia
21. Frigidideserta, Kälteeinöden, Psychreremia
22. Litorideserta, Strandsteppen, Akteremia
23. Mobilideserta, Wandereinöden, Kineteremia

## Petrideserta oder Petrosa

24. Rupideserta, Felsfluren, Chomopetreremia
25. Saxideserta, Stein- und Holzfluren, Lithopetreremia

## Errantia

26. Phytoplankton, Wasserschwebegesellschaften, Aquerrantia
27. Phytodaphon, Erdschwebegesellschaften, Solerrantia
28. Phytaeron, Luftschwebegesellschaften, Aererrantia.

## Sprachliche Anmerkungen:

Lignosus: holzig, holzreich. 1. Silva drymos: Wald. Pluvius ombros: Regen. 2. Fruticetum: Gebüsch, thamnös: Strauch. 3. Laurus daphne: Lorbeer. 5. Durus skleros: hart. 7. Erica ereike: Heide für das erikoide Blatt. 8. Aest-as: Sommer, aest-ivus: sommerlich, theros: Sommer. 10. Hiems Cheimon: regnichtetes, stürmisches Wetter, Regenzeit (übertragen auch der Winter, weil dieser in Griechenland und Italien vornehmlich in Regen und Stürmen besteht, Cic.). 12. Aciculus belonis: kleine Nadel.

14. Herbosus: voller Gras und Kräuter; leimon: grasreicher Ort, Au, Weide, Wiese, Flur; durus skleros: hart; terra: Erde. 15. Semper-virens: immergrün, aeiblastos: immersprossend. 16. Altus: hoch; makrostelechtes: hochstenglig. 17. Aqua: Wasser; emersus: hervor, in die Höhe kommend; helos: feuchte Niederung. 18. Submersus: untergetaucht; hydor-atos: Wasser. 18. Sphagnos: Moosarten.

Desertus: öde, verlassen. 20. Siccus xeros: trocken. 21. Frigus psychros: Kälte. 22. Litus akte: Strand. 23. Mobilis kinetos: beweglich. 24. Petra: Stein, Fels; Rupes: Fels; choma: aufgeschüttete Erde von Chomophyten besiedelt. 25. Saxum lithos: Stein.

Errare: herumirren, hin und her schweifen. 26. Planctos: irrend. 27. Solum edaphos: Boden. 28. Aer: Luft.