

Var. dioica Rosenv.

†† Oosporen linsenförmig.

16. *V. piloboloides* Thur.; Oogonien fast rund mit ausgezogenem cylindrischen Basaltheile; Antheridien lang cylindrisch mit 1 oder einigen seitlichen und 1 apicalen kurzen konischen Befruchtungstubus.

β. Unterhalb des Oogoniums eine „Begrenzungs-Zelle“.

17. *V. litorea* Hofm.-Bang et Ag. Diöcisch; Antheridien wie bei vorig.; das Oogonium an der Spitze eines hakenförmigen Zweiges sitzend und in seinem unteren Theile eine chlorophyllhaltige Zelle (die Antipodialzelle), die auch Pigment enthält, einschliessend.

Ausser diesen Arten giebt es noch andere, von denen zwar keine Befruchtungsorgane bekannt sind, die aber von allen vorhergehenden durch ihren Thallus abweichen, der ächt dichotomisch verzweigt ist (was bei der ersten sicher, bei der zweiten minder sicher beobachtet ist.)

18. *V. tuberosa* A. Br. Vermehrung durch Tuberkeln, welche durch Anschwellung seitlicher Aeste sich bilden und abfallen; die Aeste an ihrer Basis mit einer schwachen Einschnürung.

19. *V. trifurcata* Kütz. Zweige nicht eingeschnürt.

---

### Eingegangene neue Literatur.

32. Bericht über die zweite Versammlung des westpreussischen botanisch-zoologischen Vereins zu Marienwerder am 3. Juni 1879.

33. Bohuensieg und Burck, Repertorium annum Literaturae botanicae periodicae. V. Bd. Harlem 1879.

34. Botanisches Centralblatt. Referirendes Organ für das Gesamtgebiet der Botanik des In- und Auslandes. Herausgegeben von Dr. Oscar Uhlworm. 1880. No. 1—3. (Cassel 1880).

35. Botanische Zeitung. 1880. No. 1—13. Enthalten über Sporenpflanzen: Woronin, Nachträgliche Notiz zur Frage der Kohlpflanzenhernie. — R. Sadebeck, Kritische Aphorismen über die Entwicklungsgeschichte der Gefässkryptogamen. — Ambronn, Ueber einige Fälle von Bilateralität bei den Florideen.

36. Journal of Botany. 1880. März: Baker, a Synopsis of the Species of Isoetes. — Holmes, On the Distribution of Hypnum salebrosum in Britain. — New Luminous Fungus.

37. Flora 1880. No. 3—7. Enthalten über Sporenpflanzen: Klein, Neuere Daten über die Krystalloide der Meeressalgen. — Schulzer, Mycologisches. — Limpricht, Die deutschen Sauteria-Formen.

38. Giard, A. Deux espèces d'Entomophthora nouvelles pour la flore française. — Derselbe, Note sur un Agaric nouveau pour la flore française. (Bulletin scientifique du Département du Nord. II. Série. 2. Année. No. 11).

39. Grevillea. 1880. März. No. 47: Cooke, Reliquiae Libertianae. — Cooke, The Subgenus Coniophora. — Kitton, Diatomaceae of Kerguelen's Land. — Cooke, Fungi of India. — Phillips and Plowright, New and rare british Fungi. — Crombie, New british Lichens. — Quelet, Some new species of Fungi from the Jura and the Vosges. — Cooke, New-York Fungi.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1880

Band/Volume: [19\\_1880](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Eingegangene neue Literatur. 64](#)