

Per la repartizione s'è subito dopo fatta alla vendita le somme anzidette, e il Consiglio ha deciso che i 3 quosti sordides s'han calabrati in proporzioni de loro carare; De ~~non s'è~~ ^{de} ~~la~~ ^{la} ~~ferreteria~~ ^{ferreteria} ~~capacitate~~ ^{capacitate}

SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA



FIRENZE

Via Romana, 19

11/2 1902

Caro Grafen

Per parte mia sono lieto che
Graf. Pirotta si affretti a far
la parte della Peridofite, e
spero che il Consiglio sarà con-
forme nell'accettare la sua
collaborazione. I colleghi
avvicinati pregato me a far
sulla parte; esortato Tito-
bonte da prima; ma poi
essendomi assicurato la
collaborazione dell'amico

Levin, mi facevo una festa
di aver d'unora accorron
di lavorare con lui, sapendo
quanto generalmente andavano
ben d'accordo per la lunga
pratica che ci ha data il
lavoro nella flora Conconina.

Ora potrei rimangere volentieri
intendendo che il Graf. Bratta
spontaneamente offra una
collaborazione alla R. L.
Città di Roma Italiana.

Al Prof Brigi &c

Scritto da un pezzo, ma ancora
non ho avuto risposta alcuna
da lui.

Per la presenza de Costo
all'opera un monco in elementi
impertinente, ed è la spesa che
occorre per l'istituzione. Ha
Lei mai da quanto vorremo
a costare tutti i suoi clichés?

Ho piacere di sentire che il
Prof Bresadola si è dato a por-
gli i menovamenti.

La spesa a talora è per
molti suoi istituti ed a credersi
sempre di lui obblighi. Comunque

Gen. 79. **HILDENBRANDTIA** Nardo [1834] in *Isis* fasc. VI, p. 675 (Etym. a cl. Doct. F. HILDENBRANDT medico vindobonensi). — Frons plana, crustacea, horizontaliter expansa, paginâ inferiori omnino arcteque matriæ adnata, paginâ superiori fructifera, cellulis minutissimis subangulatis in lineas horizontales et verticales seriatis contexta. Cystocarpia ignota. Sporangia irregulariter et oblique cruciatim aut zonatin divisa, in conceptaculis seu cryptis poro apicali late apertis numerosa nidulantia. Antheridia (sec. Borzi) filamentis hyalinis, rectis, articulatis, dense coadunatis constituta et plagulas superficiales ambitu rotundatas aut irregulares efficientia.

Figura: De Toni et Levi
Schem. gen. Florid. t. IX, gen. 35.

Bibl.: Carter in Seemann *Journ. of Botany* 1864, p. 225, t. XX.

A Species aquæ dulcis incola.

1. **Hildenbrandtia rivularis** (Liebm.) J. Ag. *Species II* (1856), pag. 495, *Erythroclathrus rivularis* in *Kröyers Tidsskr.* 1839, p. 74, *Hild. Paroliniana* Zanard. *Syn. Alg.* p. 135, t. 1, f. 2. — Roseo-coccinea, juvenilis orbicularis, dein ob plurium confluentiam ambitu irregularis; cellulis oblongo-rotundatis vel oblongo-rectangularibus, 3,5-4,5 μ . diam.

Hab. ad saxa in aquis fluentibus, in umbrosis. Toscana (Borzi); Lazio (MARTEL); Veneto (SACCARDO, DE TONI); Mantovano (TROTTER); Liguria (DUFOR, PICCONE, ARDISSONE); Trentino (HANSGIRG); bentonica nel Garda (FORTI).

Area distrib. Francia, Germania, Austria, Boemia, Danimarca, Inghilterra, Africa, Amer.

Oss. Petit descrisse per questa specie i tricogini, A. Borzi e R. Wollny descrissero gli anteridii. La *Hild. angolensis* Welw. non sembra potersi differenziare da *H. rivularis*.

B Species marina.

2. **Hildenbrandtia prototypus** Nardo in *Isis* (1834), p. 675, *Hildenbrandtia Nardi* Zanard. *Syn. Alg. Adriat.* (1841), p. 136, t. I, f. 1, Kuetz. *Tab. Phyc.* XIX, t. 91, f. i-l. — Purpureo-sanguinea, tenuissima, ambitu plus minus irregularis sæpeque longe ac late expansa, superficie rugulosa; cellulis quadrangolo-rotundatis, tetrasporangii divisi.

Hab. ad saxa et scopulos, parva profunditate. M. Adr. sui lidi veneti (ZANARDINI, DE TONI ecc.) ed istriani (HAUCK, HANSGIRG); M. Tirr. all' Elba (TOSCANELLI, PICH); M. lig. ad Alassio (STRAFFORELLO); Camogli e Portofino (ARDISSONE); Bagnetti (VINASSA).

Area distrib. Dalmazia, Francia, Marocco ed Algeria; è dubbio se a questa specie si riferiscano esemplari provenienti da Amboina (fors' anche dal Brasile); una varietà fu descritta per l' isole Kerguelen.

Oss. Ho riunito sotto il nome di *H. prototypus* Nardo le forme aventi

tetrasporangi crociati (*H. Nardi*, *H. rubra* Menegh., *H. sanguinea* Kuetz.); così ne escludo *H. rubra* Harv. delle spiagge inglesi e *H. Lecanellieri* Hariot dello stretto di Magellano (con tetrasp. zonati), *H. rosea* Kuetz. dell'Oceano atlantico (con tetrasp. zonati e irregolarmente divisi).

Gen. 45. **VALSARIA** De Not. et Ces. (1863) *Schema sferiac. ital.* in *Comm. soc. critt. ital.* I, pag. 205. (Etym. a *Valsa*, cui vegetatione accedit). — Stroma verruciforme, innato-erumpens, valseum v. diatrypeum, corticale, subinde effusum, ligno immersum. Perithecia stromate immersa circinata v. inordinata. Asci paraphysati, 4-8-spori. Sporidia elliptico-oblonga, 1-septata, fusca. — Pyenidia et spermogonia in nonnullis nota.

I. EU-VALSARIA Sacc. Stroma verruciforme, corticale.

1. *Valsaria insitiva* De Not. et Ces. l. c., Sacc. *Myc. Ven. Specim.* pag. 148, tab. XV., *Sphaeria insitiva* De Not. *Micr. ital.* VII n. I, c. icone (nec Tode), *Myrmecium rubricosum* (Fr.) Fuck. *Symb. myc.* p. 227, ex p. — Stromate verruciformi, vario, intus et extus nigro, subcoriaceo, nunc valseo, nunc diatrypeo, 1-5 mm.; peritheciis phialiformibus, omnino immersis, sæpe angulato-compressis, nigris, nitidulis; ostioli non emergentibus, obsoletis v. substellatis; ascis cylindricis, brevissime stipitatis, 90-100 × 8-10, octosporis; paraphysibus copiosis filiformibus nucleolatis; sporidiis monostichis, ellipsoideis, utrinque rotundatis, constricto-1-septatis, lutescentibus, 2-4-nucleatis, dein obscure fuliginis, 15-18 × 8-9. — *Coniothyrium insitivum* Sacc. videtur pyenidium.

Figura : Sacc. *Myc. Ven. Spec.*
tab. XV

Hab. in cortice truncorum et ramorum *Gleditschiæ*, *Robinia*, *Berberidiis*, *Evonymi*, *Quercus*, *Alni*, *Populi*, *Carpini*, *Coryli*, *Æsculi*, *Ulm*, *Fici*, *Broussonetia*, *Vitis*, *Cydonia*, *Rosæ*, *Pruni*, *Craæg*, *Meliæ*, *Ulicis*, *Paliuri*, *Rhamni*, *Syringæ*, *Rhois*, *Celtidis*, *Hibisci*, *Corni*, *Aceris*, *Fraxini*, *Sambuci*, *Calycanthi* etc. in tota Italia.

Area distrib. Europa, Amer. bor.

II. PLEOSPHERA Sacc. Stroma effusum, endoxylum, eutypeum.

2. *Valsaria anserina* (Pers.?) Sacc. *Fung. Ven. ser. IV*, pag. 19, *Sphaeria anserina* Pers. *Icon. et descript. fung.* I, pag. 5, t. I, f. 8-10. — Stromate effuso libri vel ligni superficiem tandem infuscante eisque immerso; peritheciis subdiscretis, gregariis, sphaeroideis, vix 0,5 mm. diam., stromate immersis, atris, ostiolo rotundato, integro, non v. vix emergente; ascis cylindricis, breve stipitatis, 8-sporis, filiformi-paraphysatis; sporidiis monostichis ovoideis v. suboblongis, didymis, leniter constrictis, 16-20 × 6-7, quandoque loculo altero paullo angustiore, 2-guttulatis, fuliginis. — *Coniothyrium anserinum* Sacc. videtur pyenidium.

Figura : Sacc. *Fungi ital.*
delineati n. 401

Hab. in ramis decorticatis putrescentibus *Broussonetia* et *Fici*, Selva, prov. Treviso.

Area distrib. Europa, Amer. bor.