

Uppsala d. 31 Jan. 1905

Clarissime Collega,

Variis negotiis distractus, nunc tandem
tempus inveniri Descriptiones a Te Desidera-
tas seligendi. Quot inveniri, jam mitto; Spha-
ria contaminans et Mycoporum epistologium
sunt vero mihi incognita.

Devotissimus
Th. M. Fries

PROFESSOR TH. M. FRIES

SL.2243a

Endoecus coeci-sporus n. sp.

Thallus nullus. Apothecia vulgo crebra, summo vertice solo vel vix magis quam tertio parte emersa, 0,11-20 mm. v. paullo ultra lata, atra, perithecia integro globoso, vertice applanato, ostiolo sub microscopio manifesta peritrocho (poro 0,020-24 mm. lato). Spora 8-nae, typice late ovales, quadriloculares, loculamento vulgo unico, nunc intermediis nunc terminali, longitudinaliter uniseptata^o hanc raro submurales, 0,06-8 mm. longae, 0,04-5 mm. v. paullo ultra latae. Gelatina hymenii per flavescientiam sordide rubens.

Hab. parasitans in Pyrenopezize haemalea terricola in' Sor. Reichen ad alpes prope Ostgaard convalis Gumpendal.

Spore loculamenta terminalia intermediis vulgo breviora, immo brevissima agere distinguenda. Septa linea latiore obscura notata.

(Norm. Special. loc. natal. p. 377).

Endococcus opulentus Th. Fr. & Almg. n. sp.: perithe-
ciis subglobosis, semiimmersis, atris, diam. circ. 0,10-15 mm.;
paraphysibus in gelatinam diffusis; sporis in ascis subventrico-
sis binis, dyblastis, loculo inferiore angustiore, utrinque obtu-
sis, nigricantibus, 0,024-26 mm. longis et 0,012-13 mm.
latis; gelatina hymen. jodo leviter coeruleascente.

In crusta Polyblastica intercedentis et Sacchara enteroleu-
ca var. latipes (forme fere ecorustacea) parasitica, in
monte Skiblatappan Herjedalica (S. Almgvist).

Magnitudine sporarum et reactione jodi facile distin-
ta species.

Endococcus fusiger Th. Fr. & Almg. n. sp.: peritheciis
subglobosis, semiimmersis, atris, diam. circ. 0,2 mm.; para-
physibus in gelatinam diffusis; sporis in ascis cylindrico-
subinflatis binis, fusiformibus, dyblastis, nigricantibus, 0,016
-18 mm. longis et 0,006 latis; gelatina hymen. jodo vinose
rubente.

In crusta Rhizocarpi geminati prope calcifodinae Fen-
nedalensem Herjedalica (S. Almgvist).

E. gemmifero proximus, sporarum forma et dimensionibus
tandem differens.

(Not. Not. 1867 p. 109)

Endococcus haplosporus Th. Fr. & Almq. n. sp. :

peritheciis globosis, immersis, seminudis, atris, diam.
0,25-30 mm.; ~~peritheciis~~ paraphysibus set validis, gelatinoso-
conglutinatis; ^{inflato-} sporis in ascis (clavatis numerosis, ellipsoi-
deis, simplicibus, nigricantibus, 0,008-10 mm. longis
et 0,004-6 mm. latis; gelatinos hymen. jodo primo coem-
lescente, dein mox vinose rubente.

In crusta Lacanera cinerea parasitica prope cal-
podinam Funnesdalensem Herjedalica (S. Almqvist).

Ob sporas simplices generi Müllerella adscribenda
species, sed hoc genus potissimum cum Endococco con-
jungi debet.

(Bot. Not. 1867 p. 109).

In Brauth Lich. Dan. p. 127 tandemmodo legitur (Da-
nicæ scriptum):

Sphaeria (Dothidea) contaminans Nylb. adest in
speciminibus lignicolis (Variolarie?) ad Hjörum Seelan-
dia lectis (herb. Liebmann.).

Ubi haec Sphaeria Descripta est, rescio.