

Pyrenocarpei quidam Europaei novi. Exposuit  
W. Nylander. (Flora. 1864. N. 23.)

1. *Verrucaria cervinula* Nyl. Thallus cervinus vel lurido-fuscescens squamulosus, squamulis sat parvis firmulis sublobatis vel sæpe nonnihil conflexis; apothecia extus punctis nigris crebris minutissimis indicata, parvula, immersa, perithecio tenui infuscato; sporæ 8næ incolores ellipsoideæ simplices (vel haud raro tenuiter 1-septatae), longit. 0,014—23, crassit. 0,008—0,011 millim. Gelatina hymenea iodo vinose rubens. Supra terram in Lapponia maxime orientali, ad Ponoï, lecta N. F. Fellman. Affinis est *V. cartilagineae*, sed minor, thallo libenter conflexo, peritheciis infuscatis, etc.

2. *V. inumbrata* Nyl. Thallus fuscescens vel sordide cinereo-fuscescens vel cervinus, sat tenuis effusus inæqualis, sæpe dispersus; apothecia mediocria a thallo tecta, ostiolo nudo epithecio minutissimo sæpius impresso, perithecio integre nigro; sporæ 8næ incolores oblongo-ellipsoideæ vel ellipsoideæ, murali-divisæ, longit. 0,033—50 millim., crassit. 0,017—25 millim. Gelatina hymenea iodo vinose rubens. Ben Lawers in Scotia, ad saxa schistosa edita (cl. Jones). Inter *V. Sendtneri* et *V. intercedentem* locum systematicum habet hæc species.

3. *V. aorista* Nyl. Similes fere *V. epigaeae*, sed apotheciis perithecio solum parte supera nigra, cetera incolore; sporæ 8næ simplices ellipsoideæ, longit. 0,014—23 millim., crassit. 0,007—0,010 millim., paraphyses graciles parcae irregulares. Gelatina hymenea iodo dilute cœrulescens (thecæ peristententer dilute cœrulescentes, apice intensius tinctæ). Thallus tenuis virens protococcoideus. Supra terram ad Brest (DD. Crouan).

4. *V. decolorella* Nyl. Thallus macula effusa gelatinosa albida vel sordide albida indicatus; apothecia punctis nigris parum prominulis minutis indicata, perithecio supra (lamina tenui viso) nigricante inferiusque dilutiore vel subincolore (latit. circiter 0,15 millim.); sporæ 8næ incolores fusiformes 3—5-septatae, longit. 0,021—30 millim., crassit. 0,007—9 millim., paraphyses graciles (sæpe ramosæ). Gelatina hymenea iodo haud tincta. Supra muscos vetustos cæspitose constipatos (*Dicrana* etc.), prope Jokonga et aliis locis ad Mare Glaciale in Lapponia orientali (Fellman). Accedit ad *V. illinitam* Nyl. Coll. Gall. mer. et Pyren. p. 10, sed ea thallum habet distinctiorem, apothecia majora, sporas longiores 7-septatas, paraphyses minus graciles (simplices), etc.

5. *V. sphinctrinoidella* Nyl. Forte varietas *V. sphinctrinoidis* Nyl. Thallus obsoletus, apothecia paullo minora et minus prominula, sporæ minores, longit. 0,022—30 millim., crassit. 0,008—0,012 millim., gelatina hymenea iodo vix vel obsolete cœrulescens (sed thecæ apice distincte cœruleo-tinctæ).

Supra muscos minores vel terram arenosam prope Kola et ad Ponoï in Lapponia orientali (Fellmann).

6. *V. furvescens* Nyl. Thallus fuscescens vel olivaceo-fuscescens granulato-inæqualis sat tenuis (vel crassit. 0,75—fere 1 millim.), opacus, effusus, haud continuus; apothecia innata mediocria (latit. circiter 0,4 millim.) apice conice emerso, perithecio integre nigro; sporæ 8næ incolores fusiformes 5-septatae, longit. 0,031—33 millim., crassit. 0,006 millim., paraphyses sat graciles confertæ. In Scotiæ montibus Ben Lawers, supra muscos minutos in terra schistoso-micacea.

7. *V. pertusariella* Nyl. Thallus albido-cinerascens tenuissimus indeterminatus vel obsoletus; apothecia in protuberantia prominula pallida (vel maculae thallinae concolori) innata pertusarioidea (vel 0,5 millim. vel minora), ostiolo impressulo obscuro vel nigricante, perithecio incolore; sporæ 8næ incolores oblongo-fusiformes irregulariter divisæ (septis 5—9 transversis, additis aliis paucis sensu longitudinali vel obliquo), longit. 0,024—28, crassit. 0,008—9 millim., paraphyses gracilescentes. Gelatina hymenea iodo haud tineta. Ad corticem salicis in Lapponia orientali regionis Ponoï (Fellman).

8. *V. conformis* Nyl. Similis *V. bifirmi*, sed apotheciis perithecio dimidiato-nigro. Variat quoque thallo albido virescente. Forte non Species distincta. Ad cortices (Populi, Salicis, Evonymi) pr. Brest (Crouan).

9. *V. consequens* Nyl. Thallus obsoletus cinerascens latissime effusus, non distinctus; apothecia sat parva prominula, perithecio dimidiatim nigro; sporæ 8næ incolores ovoideæ 1-septatae (superiore parte crassiore), longit. 0,016—19 millim., crassit. 0,007 millim., paraphyses parvæ vel nullæ distinctæ. Gelatina hymenea iodo haud tineta. Supra saxa calcarea pr. Glenarm in Hibernia (Jones).

10. *V. bryospila* Nyl. Thallus fusconiger tenuis opacus; apothecia nigra, perithecio integre nigro (latit. circiter 0,2 millim.), parte supera prominula (subconica), epithecio impresso; sporæ 8næ (sed variant 4 vel 2 in thecis) incolores oblongo-ovoideæ 1-septatae; longit. 0,030—0,044 millim., crassit. 0,011—12 millim., paraphyses graciles. Gelatina hymenea iodo haud tineta. Supra muscos in Norv. arctica leg. Js. Carroll.

11. *V. beloniella* Nyl. Thallus vix ullus; apothecia læte ferruginea minutissima (latit. circiter 0,2 millim. vel minora) subrugulosa convexula, epithecio obtuse irregulariter impresso; sporæ 8næ incolores fusiformes 3-septatae, longit. 0,018—21 millim., crassit. circiter 0,005 millim., paraphyses graciles parvæ. Gelatina hymenea iodo haud tineta. Ad saxa micaceo-schistosa in Norvegia (Carroll).

12. *Thelopsis melathelia* Nyl. Thallus vix ullus proprius (chroolepoideus); apothecia nigra tuberculoso-prominula rugoso-irregularia (latit. circiter 0,5 millim.), epithecio haud semper distincto, perithecio ellipsoideo nigricante (vel lamina tenui rufescente) undique similari; thecæ polysporæ, sporæ ellipsoideæ vel oblongæ, sæpius indistincte 3-septatæ, longit. 0,014—17 millim., crassit. 0,006—7 millim., paraphyses graciles et filamenta ostiolaria gracilia. Gelatina hymenea iodo cœrulescens, dein sordide violacee tincta. Supra muscos depressos ad terram in micaceo-schistosis alpis Scotiæ (Jones).

13. *Melanotheca superveniens* Nyl. Apothecia parasitica (nonnulla in excrescentiis singulis tuberculiformibus substrati) nigra opaca plana innata, rotundata vel subrotundata (latit. 1 millim. vel minora), margine thalli alieni distincto, sed vix prominulo (sæpius plano); sporæ 4—8næ incolores fusiformes 3-septatæ, infra apiculo attenuatæ, longit. 0,032—36 millim., crassit. 0,006—7 millim., paraphyses gracilescentes anastomosantes, epithecium nigrum, hypothecium fuscum. Gelatina hymenea iodo vinose rubens, parte hypotheciali intense cœrulescente. Supra thallum *Parmeliæ sulcatæ* Tayl. pr. Brest (Crouan).

14. *M. simplicella* Nyl. Similis est *M. aciculiferæ* Nyl. Pyrenoc. p. 71, sed apotheciis simplicibus vel 2—3 connatis, *Verrucariæ parvulæ* facie, perithecio dimidiatim nigro; sporæ 8næ aciculares, longit. 0,046—80 millim., crassit. 0,0020—0,0035 millim. Ad corticem *Fraxini* pr. Brest (Crouan).

---

Verhandlung der zool.-bot. Gesellschaft in Wien 1864.  
p. 103. *Hypnum curvicaule* Jur. nov. sp.

Cæspites lutescenti-virides, inferne fuscæ. Caulis prostratus vel ascendens, flexuosus, subradiculosus plus minusve regulariter pinnatim-ramulosus vel subsimplex, apicem versus curvatus, inferne ætate protracta subnudus, ramis unilateralibus vel distiche patentibus, apice acutis rectis vel leniter incurvis. Folia mollia erecto-patentia siccitate incumbencia, apicalia interdum subsecunda, ovata vel obcordato-lanceolata subito fere brevius longiusve acuminata, haud sulcata, toto margine plano minute serrulata, costa lutescente simplici ante apicem deliscescente; retis areolæ hexagono-lineares basi parum laxiores ad angulos excavatos subito valde dilatatæ aurantiæ. Paraphyllia nulla. Flores et fructus desiderantur.

Hab. Auf dem Manhardt in den jul. Alpen (Sendtner in herb. Tommasini); Kalkfelswände auf dem großen Priel in Ober-Oesterreich bei 6800' (Dr. Schiedermayr); auf der Höhe des Untersberges bei Salzburg (Fr. Bartsch); auf der Heukuppe der Karalpe in Nieder-Oesterreich und auf der Kuppe des Watzmann

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1865

Band/Volume: [4\\_1865](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Buchbesprechung 43-45](#)