

Zeitschrift: Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz = Matériaux pour la flore cryptogamique suisse = Contributi per lo studio della flora crittogama svizzera

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 15 (1977)

Heft: 1

Artikel: Zur Pilzflora des Aletschwaldreservats (Kt. Wallis, Schweiz)

Autor: Müller, Emil

Kapitel: Liste der Substrate mit den darauf gefundenen Pilzarten

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-821071>

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: 20.08.2025

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

U. phyteumatum (DC.) Unger
III auf *Phyteuma betonicifolium* Vill., 6.8.1964 (systemisch).
V: Europa.

U. valerianae (Schum.) Fuck.
II und III auf Blättern von *Valeriana tripteris* L., 10.9.1962.
V: Eurasien.

U. veratri (DC.) Schroet.
I auf Blättern von *Adenostyles alliariae* (Gouan) Kerner, 24.7.1964.
III auf Blättern von *Veratrum album* L., 7.9.1962.
V: Eurasien.

Liste der Substrate mit den darauf gefundenen Pilzarten

Wirtspflanzen

Polypodiaceae

Athyrium alpestre (Hoppe) Milde
 Calycellina triseptata
 Dangeardiella macrospora
 Hymenoscyphus chrysostigmus
 Hymenoscyphus filicum
 Nectria arenula
 Urceolella carestiana
Dryopteris filix-mas (L.) Schott
 Hymenoscyphus campanulaeformis

Pinaceae

Larix decidua Miller
 Ascocalyx laricina
 Coniothyrium conicum
 Dictyosporium toruloides
 Eriosphaeria aggregata
 Hypodermella laricis
 Lachnellula arida
 Lachnellula flavovirens
 Lachnellula laricis
 Lachnellula suecica
 Lachnellula willkommii
 Lophodermium laricis
 Melanomma sparsum
 Nectria purtoni
 Pseudophacidium gaeumanni
 Sarcotrochila alpina
 Tapesia livido-fusca
 Tympanis laricina
 Xylographa parallela

Picea excelsa (Lam.) Link
 Atichia glomerulata
 Chrysomyxa rhododendri
 Lachnellula arida
 Lachnellula flavovirens
 Lirula macrospora
 Micropera sp.
 Pseudophacidium piceae
 Rutstroemia bulgarioides
 Stictis pachyspora

Pinus cembra L.
 Ascocalyx abietina
 Beloniella raphidospora
 Berkleasmium granulosum
 Biatorella resinae
 Calicium hyperellum
 Cenangium ferruginosum
 Curreya pithyophila
 Dasyscyphus mughonicolus
 Dasyscyphus pulverulentus
 Dothichizia pithyophila
 Hyaloscypha hyalina
 Hyaloscypha stevensonii
 Hymenoscyphus subgranulosus
 Hysterium angustatum
 Incrupila dennisii
 Lachnellula arida
 Lachnellula flavovirens
 Lachnellula suecica
 Lophium mytilinum
 Lophodermium pinastri
 Melanospora chioniae
 Mucor hiemalis
 Ophiostoma minus

- Phacidium pini-cembrae*
Pseudographis pinicola
Septopatella septata
Stomiopeltis pinastri
Tapesia livido-fusca
Tomasiella arthonioides
Winteria lichenoides
Xylopezia hemisphaerica
- Pinus montana* Miller
Lophium mytillinum
Lophodermium pinastri
- Pinus silvestris* L.
Lachnellula flavovirens
- Cupressaceae**
- Juniperus nana* Willd.
Chloroscypha sabinae
Colpoma juniperinum
Cytospora juniperi
Exarmidium hysteriiformis
Gymnosporangium tremelloides
Herpotrichia juniperi
Hyaloscypha juniperina
Leptosphaeria juniperina
Lophodermium juniperinum
Microthelia striatispora
Muellerites juniperi
Psilachnum juniperinum
Stomiopeltis pinastri
Valsa cenisia
- Poaceae**
- Agrostis schraderiana* Becherer
Lophodermium alpinum
Pyrenophora phaeocomes
Pyrenophora trichostoma
- Agrostis stolonifera* L.
Lophodermium alpinum
- Agrostis tenuis* Sibth.
Phaeosphaeria eustoma
Phaeosphaeria herpotrichoides
- Anthoxanthum alpinum* Löve et Löve
Ascochyta graminea
Cyathicula stipae
Puccinia graminis
Scelobelonium melanospermum
Septoria triseti
- Calamagrostis villosa* (Chaix) Gmelin
Cheileria agrostidis
Cyathicula straminea
Dasyscyphus acutus
Didymella proximella
Hymenoscyphus scutulus
Lophodermium apiculatum
Merostictis hypopyrrha
- Micropeziza karstenii*
Mycosphaerella calamagrostidis
Phaeosphaeria herpotrichoides
Pyrenophora trichostoma
Sclerotium rhizodes
Trichopezizella horridula
Ustilago contortica
- Deschampsia caespitosa* (L.) P.B.
Mollisia arundinacea
Phaeosphaeria herpotrichoides
Phaeosphaeria nigrans
Puccinia aireae
- Deschampsia flexuosa* (L.) Trin.
Lophodermium culmigenum
Mycosphaerella tassiana
Phaeosphaeria herpotrichoides
Telimenia gangraena
- Festuca duriuscula* Pollich
Clathrospora multiseptata
Cyathicula stipae
Lophodermium alpinum
Mollisia poaeoides
- Festuca rubra* L.
Hymenoscyphus nitidulus
Hysteropezizella diminuens
Lophodermium festucae
Petriella guttulata
Puccinia festucae
- Helicotrichon versicolor* (Vill.) Pilger
Cyathicula incertella
Micropeziza karstenii
Mollisia poaeoides
Pleospora graminearum
Scelobelonium melanosporum
- Nardus stricta* L.
Cyathicula spicarum
Dasyscyphus carneolus var. *longisporus*
Lophodermium festucae
Phaeosphaeria herpotrichoides
Phaeosphaeria nardi
Scutomollisia puncta
- Phleum alpinum* L.
Cyathicula stipae
- Poa alpina* L.
Lophodermium graminearum
Micropeziza karstenii
Pleospora subalpina
- Poa glauca* Vahl
Septoria tenella
- Poa chaixii* Vill.
Cyathicula stipae
Cyathicula straminea
Micropeziza karstenii
- Poa laxa* Haenke
Lophodermium graminearum

Poa nemoralis L.
Leptothyrium crastophilum
Micropeziza karstenii
Mycosphaerella recutita
Pyrenopeziza karstenii

Poa violacea Bell.
Cyathicula stipae
Mycosphaerella recutita
Septoria macropoda

Trisetum distichophyllum (Vill.) P.B.
Cyathicula stipae
Mycosphaerella tassiana
Phaeosphaeria volkartiana
Pleospora triseti

Cyperaceae

Carex brunnescens (Pers.) Poir
Trichothyria alpestris

Carex canescens L.
Coronellariella caricinella
Hysteropezizella phragmitina
Lophodermium caricinum
Trichothyria alpestris
Trichothyria nigroannulatum

Carex flacca Schreber
Anthracoidea pratensis

Carex foetida All.
Anthracoidea caricis
Arthrimum muelleri
Merostictis glacialis

Carex fusca All.
Coronellariella caricinella
Dibeloniella eriophori
Hysteropezizella diminuens
Hysteropezizella phragmitina

Carex paniculata Juslenius
Arthrimum puccinioides

Carex rostrata Stokes
Coronellariella caricinella
Hysteropezizella macrospora
Hysteropezizella phragmitina
Microthyrium gramineum

Carex sempervirens Vill.
Anthracoidea caricis
Arthrimum puccinioides
Hysteropezizella diminuens
Micropeziza verrucosa
Pleospora valesiaca
Schizonella melanogramma
Trichothyria alpestris

Carex stellulata Good.
Anthracoidea leioderma
Hymenoscyphus pileatus

Carex spec.
Dasyscyphus rehmi

Eriophorum angustifolium L.
Dasyscyphus eriophori
Dasyscyphus palearus
Dibeloniella eriophori
Mycosphaerella recutita
Pyrenopeziza eriophori

Trichophorum caespitosum L.
Coronellariella delitschiana
Hysteropezizella lyngei
Hysteropezizella tetraspora
Lophodermium tumidulum

Juncaceae

Juncus filiformis L.
Arthrimum cuspidatum
Dasyscyphus calycioides
Dasyscyphus diminutus
Eupropolella paradoxa
Hysteropezizella diminuens
Lophodermium juncinum
Merostictis glacialis
Phyllachora therophila

Juncus jacquinii L.
Arthrimum cuspidatum
Belonopsis guestphalicum
Clathrospora heterospora var. *heterospora*
Dasyscyphus calycioides
Dasyscyphus diminutus
Hysteropezizella diminuens
Lophodermium juncinum
Mycosphaerella recutita
Phyllacora therophila
Pleospora spinosella

Juncus trifidus L.
Dasyscyphus calycioides
Eupropolella paradoxa
Hymenoscyphus juncisedus
Lophodermium juncinum
Merostictis glacialis
Phaeosphaeria juncicola
Pleospora spinosella

Luzula lutea (All.) DC.
Arthrimum luzulae
Drepanopeziza paradoxoides
Eupropolella volkartiani
Hysteropezizella valesiaca
Mycosphaerella luzulae
Mycosphaerella recutita
Mycosphaerella tassiana
Pleospora luzulae
Pyrenophora sp.

Luzula nivea (L.) DC.
Hysteropezizella diminuens
Mycosphaerella luzulae

Luzula sieberi Tausch
Cyathicula dispersella
Eupropelella volkartiana
Lophodermium luzulae
Merostictis luzulina

Luzula spadicea (All.) DC.
Arthrinium luzulae
Belonioscypha culmicola
Drepanopeziza paradoxioides
Hysteropezizella valesiaca
Merostictis luzulina

Luzula sudetica (Willd.) DC.
Arthrinium luzulae
Merostictis luzulina

Liliaceae

Veratrum album L.
Costatinella terrestris
Cyathicula cyathoidea
Didymosphaeria conoidea
Fusoma veratri
Heterosphaeria veratri
Leptosphaeria anthostomoides
Leptospora rubella
Lophiostoma angustilabrum
Mycosphaerella veratri
Nectria pallidula
Phomatospora berkeleyi
Pleospora scrophulariae
Pyrenopeziza peticolaris
Uromyces veratri

Salicaceae

Populus tremula L.
Camarosporium propinquum
Cenangium flavo-rubrum
Haglundia crispula
Herpotrichiella moravica
Hyalopeziza valesiaca
Neotapesia populina
Perrotia flammea
Pleospora loricata
Tapesia cinerella
Tapesia lividofusca
Tympanis alpina
Unguicularia millepunctata

Salix appendiculata Vill.
Cenangium flavo-rubrum
Cryptodiaporthe apiculata
Diatrype stigma
Dothiora europaea
Epipolaeum longisetosum
Glyphium schizosporum
Haglundia rubra
Massarina salicincola
Melampsora larici-epiteae

Ocellaria ocellata
Rhytisma salicina
Tapesia cinerella

Salix caesia Vill.
Lophodermium versicolor

Salix caprea L.
Calycellina populina
Coniochaeta pulveracea
Epipolaeum longisetosum
Godronia fuliginosa
Herpotrichiella moravica
Linospora capreae
Neotapesia saliceti
Orbilia coccinella
Teichospora obducens
Valsa salicina
Venturia chlorospora

Salix daphnoides Vill.
Melampsora larici-epitea
Pleospora amelanchieris

Salix foetida Schleicher
Lophodermium versicolor

Salix glaucosericea Floderus
Melampsora larici-epitea

Salix hastata L.
Melampsora larici-epitea

Salix helvetica Vill.
Cryptodiaporthe salicella
Dasyscyphus brevipilus
Dasyscyphus roridus
Encoelia fascicularis
Herpotrichiella moravica
Lophiostoma nucida
Massarina salicincola
Melampsora larici-epitea
Ocellaria ocellata
Septonema secendens
Stictis radiata
Tapesia cinerella
Venturia helvetica

Salix herbacea L.
Melampsora alpina

Salix purpurea L.
Bispora betulina
Cenangium flavo-rubrum
Coniochaeta phalacocarpa
Coniochaeta pulveracea
Dimerium alpinum
Dothichiza alnicola
Godronia fuliginosa
Hymenoscyphus calyculus
Hyalopeziza nectrioidea
Leucostoma translucens
Lophiostoma caulium
Lophiostoma winteri
Melanomma seminudum

Monodictis castanaea
Neotapesia saliceti
Pyrenopeziza fuckelii
Septonema hormoscium
Thyridaria verrucosa
Valsella salicis
Salix reticulata L.
 Venturia subcutanea
Salix serpyllifolia Scop.
 Lophodermium versicolor

Betulaceae

Alnus viridis (Chaix) DC.
 Apostemidium fiscellum
 Ascocoryne cylichnium
 Ascocoryne sarcoides
 Aspergillus ochraceus
 Cheiromyces stellatus
 Ciboria bolaris
 Cistella rubescens
 Cistella tenuicula
 Dasyscyphus bicolor
 Dasyscyphus calyculiformis
 Dasyscyphus cerinus
 Dasyscyphus laetius
 Dasyscyphus roridus
 Dendrostilbella prasinula
 Dibeloniella citrinella
 Dictyosporium toruloides
 Fenestella platani
 Gnomoniella alnobetulae
 Graphium rigidum
 Herpotrichia petrakiana
 Herpotrichiella moravica
 Hyalopeziza alni
 Hyalopeziza nectrioides
 Hyalopeziza valesiaca
 Hyaloscypha bulbopilosa
 Hyaloscypha hyalina
 Hyaloscypha lachnobrachya
 Hyaloscypha lachnobrachya var. *areneolata*
 Hymenoscyphus alniellus
 Hymenoscyphus galbulus
 Hymenoscyphus laetus
 Hymenoscyphus scutululus
 Hymenoscyphus vulgaris
 Hypocrea sp.
 Hypoxyton fuscum
 Leptosphaeria lonicerina
 Lophiostoma angustilabrum
 Melanconis alni
 Melanomma pulvis pyrius
 Melanomma sanguinarum
 Melanomma sparsum
 Microthelia inaequalis
 Mycosphaerella alnicola
 Nectria pallidula

Neobulgaria pura
Orbilia leucostigma
Penicillium spinulosum
Penicillium thomii
Phaeocalicium compressulum
Pleospora herbarum
Pseudokarschia stygia
Rossellinia mammiformis
Sporidesmium pedunculatum
Sporoschisma juvenile
Tapesia villosa
Venturia alnea
Unguicularia millepunctata

Betula pendula Roth.

Ascocoryne sarcoides
Bispora betulina
Bisporella citrina
Calosphaeria pusilla
Calycellina leucella
Cenangium flavo-rubrum
Coccomyces coronatus
Coniochaeta kellermannii
Dasyscyphus brevopilus
Dasyscyphus fascicularis
Dencoeliopsis johnstonii
Diaporthe exasperans
Diaporthella aristata
Diatrypella favacea
Fusicoccum betulae
Gnomonia camptostyla
Godronia urceolus
Herpotrichiella moravica
Hyaloscypha hyalina
Hymenoscyphus vitigenus
Melanomma sparsum
Myxofusicoccum betulae
Neotapesia graddonii
Odontotrema minus
Phragmotrichum karstenii
Seiridiella ramealis
Taeniola exilis
Tapesia cinerella
Tapesia livido-fusca
Taphrina betulae
Taphrina betulina
Valsa betulina
Valsa horrida
Venturia ditricha
Xenotypa aterrima

Urticaceae

Urtica dioeca L.
 Calloria neglecta
 Dennisiodiscus sedi
 Didymella eupyrena
 Laetinaevia carneoflavida
 Leptosphaeria acuta
 Mycosphaerella superflua

Polygonaceae

Oxyria digyna L.

- Cercospora oxyriae*
- Pleospora helvetica*
- Puccinia oxyriae*

Polygonum viviparum L.

- Bostrichonema alpestre*
- Diplocarpon polygoni*
- Hymenoscyphus phylogenon*
- Plagiostigme petrakii*
- Wettsteinina mirabilis*

Rumex alpinus L.

- Belonidium mollissimum*
- Belonidium sulphureum*
- Cyathicula egenula*
- Phaeosphaeria nigrans*
- Trichopezizella relicina*

Rumex arifolius All.

- Hymenoscyphus scutulus*

Rumex scutatus L.

- Mycosphaerella lapathi*
- Venturia rumicis*

Caryophyllaceae

Cerastium pedunculatum Gaud.

- Laetinaevia erythrostigma*

Cerastium uniflorum Clairv.

- Laetinaevia erythrostigma*
- Leptosphaeria stellariae*
- Pleospora helvetica*

Sagina linnaei Presl.

- Pleospora androsaces*

Silene acaulis L.

- Mycosphaerella tassiana*
- Pleospora androsaces*

Stellaria media L.

- Ramularia episphaeria*

Ranunculaceae

Aconitum vulparia Rchb.

- Hymenoscyphus winteri*
- Leptosphaeria trollii*
- Nodulosphaeria modesta*
- Pirottaea aconiti*
- Placonema napelli*
- Pleospora scrophulariae*

Pulsatilla sulphurea (L.) DT et Sarnth.

- Leptosphaeria anemones*

Pulsatilla vernalis (L.) Miller

- Pleospora helvetica*

Ranunculus montanus Willd.

- Peronospora ranunculi*
- Ramularia didyma*

Ranunculus pyrenaicus L.

- Peronospora alpicola*

Berberidaceae

Berberis vulgaris L.

- Cucurbitaria berberidis*

Cruciferae

Arabis alpina L.

- Leptosphaeria johansonii*
- Pleospora helvetica*
- Sphaerotheca drabae*

Crassulaceae

Sedum annuum L.

- Mycosphaerella tassiana*

Sempervivum montanum L.

- Endophyllum sempervivi*

Saxifragaceae

Ribes petraeum Wulfen

- Godronia ribis*
- Lophiostoma winteri*
- Mycocomrothelia macularis*
- Mycosphaerella assimilata*
- Nectria cinnabarina*
- Pleospora shephardii*
- Plowrightia ribesia*
- Tritirachium oryzae*

Saxifraga aizoides L.

- Exobasidium warmingii*
- Puccinia jueliana*

Saxifraga bryoides L.

- Exobasidium warmingii*

Saxifraga exarata Vill.

- Pleospora helvetica*

Rosaceae

Alchemilla nitida Buser

- Leptosphaerulina pulchra*

Alchemilla pentaphyllea L.

- Trachyspora pentaphylleae*

Alchemilla sp. inedit.

- Mycosphaerelle alchemillicola*
- Ovularia haplospora*
- Trachyspora alchemillae*
- Venturia alchemillae*

Comarum palustre L.

- Venturia palustris*

Dryas octopetala L.
 Chaetapiozpora islandica
 Isothea rhytismoides

Geum montanum L.
 Gnomonia gei-montanae
 Leptosphaerulina vitraea
 Pyrenopeziza pseudostromatica
 Pyrenopeziza valderia

Potentilla erecta L.
 Hymenoscyphus pileatus
 Nodulosphaeria modesta

Rosa pendulina L.
 Discostroma corticola
 Phragmidium fusiforme
 Pringsheimia sepincola
 Seimatosporium lichenicolum
 Tapesia rosae

Rubus idaeus L.
 Dasyscyphus bicolor var. rubi
 Leptosphaeria praetermissa
 Leptothyrium rubi
 Melanomma coniothyrium
 Pyrenopeziza rubi

Sibbaldia procumbens L.
 Septogloeum potentillae

Sorbus aucuparia L.
 Bispora betulina
 Camarosporium ariae
 Dothiora sorbi
 Eutypella sorbi
 Fenestella platani
 Gymnosporangium tremelloides
 Melanomma pulvis-pyrus
 Micropera sorbi
 Microsphaeropsis olivaceum
 Mollisia caespiticia
 Teichospora winteriana
 Trimmatostroma betulina
 Xylohypha nigrescens

Leguminosae

Anthyllis alpestris (Kit.) Rchb.
 Mycosphaerella vulnerariae
 Pellionella tetonensis
 Pleospora anthyllidis
 Pyrenopeziza compressula
 Uromyces anthyllidis

Trifolium alpinum L.
 Mycosphaerella killiani
 Pleospora comata
 Polythrinctium trifolii

Trifolium badium Schreber
 Comoclathris permunda
 Pleospora helvetica

Trifolium pallescens Schreber
 Leptosphaerulina trifolii
 Leptotrochila trifolii arvensis
 Pseudopeziza trifolii

Geraniaceae

Geranium silvaticum L.
 Pirottaea geranica
 Plasmopara geranii-silvatici
 Puccinia morthieri
 Pyrenopeziza solidaginis
 Septoria geranii
 Venturia geranii

Hypericaceae

Hypericum maculatum L.
 Keissleriella alpina

Elaeagnaceae

Hippophae rhamnoides L.
 Dasyscyphus corticalis
 Hyalopeziza valesiaca
 Melanomma sparsum

Violaceae

Viola biflora L.
 Marssonina violae
 Puccinia alpina
 Synchytrium alpinum
 Uredo alpestris

Viola calcarata L.
 Puccinia violae

Oenotheraceae

Epilobium alsinifolium Vill.
 Septoria alpicola

Epilobium angustifolium L.
 Belonidium elegantulum
 Dasyscyphus misellus
 Guignardia epilobii
 Lophiostoma vagabunda
 Mycosphaerella ludwigii
 Naeviopsis epilobii
 Naeviopsis simulans
 Pyrenopeziza chamaenerii
 Sydowiella fenestrans
 Venturia asteromorpha
 Venturia maculaeformis

Epilobium fleischeri Hochst.
 Discostroma tosta
 Naevala hysteropezizoides
 Nectria arenula
 Nodulosphaeria epilobii
 Pleospora penicillus
 Puccinia epilobii-fleischeri
 Unguiculella rehmii

Umbelliferae

- Bupleurum stellatum* L.
 Nodulosphaeria modesta
 Selenophoma bupleuri
- Chaerophyllum villarsii* Koch
 Heteropatella lacera
 Heterosphaeria alpestris
 Nodulosphaeria modesta
 Pleospora penicillus
- Laserpitium halleri* Crantz
 Omphalospora himanita
- Ligusticum mutellina* (L.) Crantz
 Protomyces macrosporus
 Triphragmium echinatum
- Peucedanum ostruthium* (L.) Koch
 Belonidium elegantulum
 Cistella grevillei
 Cyathicula cacaliae
 Cyathicula dolosella
 Heterosphaeria alpestris
 Laetinaevia setosa
 Nodulosphaeria erythrospora
 Nodulosphaeria gallica
 Puccinia imperitoriae
 Pyrenopeziza chailletii
 Trichopezizella nidulans

Pyrolaceae

- Pyrola minor* L.
 Pucciniastrum pyrolae
- Pyrola secunda* L.
 Pucciniastrum pyrolae

Empetraceae

- Empetrum hermaphroditum* (Lange) Hagerup
 Duplicaria empetri
 Wentomyces sibiricus

Ericaceae

- Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spreng.
 Anomyces arbuticola
 Coccomyces arctostaphyli
 Cryptocline exobasidioides
 Eupropolella arctostaphyli
 Lembosina gontardii
 Naemacyclus phacidioides
 Pyrenopeziza arctostaphyli
 Trematosphaeria hydrophila
 Xenomeris raetica
- Calluna vulgaris* (L.) Hull
 Aposphaeria stigmatospora
 Belonopsis obscurum
 Durandiella callunae
 Godronia callunigera

- Hyaloscypha hyalina*
Lophiostoma macrostomum
Tapesia fusca

- Rhododendron ferrugineum* L.
 Antennularia arxii
 Bactrodesmium atrum
 Chlorosplenium cenangium
 Chrysomyxa rhododendri
 Colpoma rhododendri
 Dasyscyphus latebricola
 Dasyscyphus virginianus
 Dictyosporium oblongum
 Encoeliopsis rhododendri
 Exobasidium rhododendri
 Hyaloscypha lutea
 Hypocrea psychrophila
 Lophodermium rhododendri
 Melanomma rhododendri
 Neogodronia bresadolae
 Pseudographis arnoldi
 Physalospora rhododendri var. *rhododendri*
 Pseudophacidium ledi
 Seimatosporium cynosbatis
 Wentomyces oreophilus
 Piricaudia serendipita
- Vaccinium gaultherioides* Bigelow
 Exobasidium vaccinii uliginosi
 Gibbera myrtilli
 Lophodermium maculare
 Stigmatea conferta

- Vaccinium myrtillus* L.
 Aphanostigme erysiphoides
 Bertia moriformis
 Coccomyces leptidus
 Dasyscyphus fascicularis
 Dasyscyphus rhytismatis
 Exobasidium vaccinii
 Gibbera elegantula
 Gibbera ramicola
 Leptosphaerulina myrtillina
 Limacinia nivalis
 Lophodermium melaleucum
 Mycosphaerella vaccinii
 Pezicula myrtillina
 Pleospora coloradensis
 Thecopsora myrtillina

- Vaccinium vitis idaea* L.
 Cashiella fuscidula
 Coccomyces leptidus
 Eupropolella vaccinii
 Gibbera vaccinii
 Pleospora abscondita
 Wentomyces sibiricus

Primulaceae

- Primula hirsuta* All.
 Gibbera niesslii
 Pyrenopeziza primulae

Soldanella alpina L.
 Pyrenopeziza soldanellae
 Puccinia soldanellae
 Septoria soldanellae

Gentianaceae

Gentiana purpurea L.
 Botrytis cinerea
 Cenangiosis chlorospleniella
 Cenangiosis oxyparaphysata
 Cyathicula hysterioides
 Laetinaevia minutissima
 Lophiostoma angustilabrum
 Nectriella pedicularis
 Plenodomus gentianae
 Pyrenopeziza gentianae
 Venturia atriseda

Scrophulariaceae

Euphrasia minima Jacqu.
 Leptotrochila euphrasiae
 Pleospora helvetica

Euphrasia rostkoviana Hayne
 Leptotrochila euphrasiae

Melampyrum pratense L.
 Leptosphaeria suffulta

Melampyrum silvaticum L.
 Sphaerotheca melampyri

Pedicularis tuberosa L.
 Pleospora penicillus

Lentibulariaceae

Pinguicula alpina L.
 Mycosphaerella tassiana

Rubiaceae

Galium pumilum Murray
 Pleospora phaeospora
 Synchytrium aureum

Caprifoliaceae

Lonicera coerulea L.
 Cucurbitaria ignavis
 Dasyscyphus fascicularis
 Dothiora phaeosperma
 Guignardia latemarensis
 Hyaloscypha leuconica
 Hymenoscyphus subferrugineus
 Kabatia loniceriae
 Laetinaevia setosa
 Lasiobotrys loniceriae
 Leptosphaeria tenuis
 Puccinia festucae
 Pyrenopeziza loniceriae
 Tapesia cinerella
 Venturia loniceriae

Lonicera nigra L.
 Coniothecium perplexum
 Cucurbitaria ignavis
 Guignardia mirabilis
 Kabatia mirabilis

Sambucus racemosa L.
 Coniochaeta malacotricha
 Lophiostoma appendiculata
 Trematosphaeria britzelmeyriana

Valerianaceae

Valeriana tripteris L.
 Uromyces valerianae

Campanulaceae

Campanula cochleariifolia Lam.
 Comoclathris permunda
 Leptotrochila radians

Campanula scheuchzeri Vill.
 Coleosporium campanulae
 Mycosphaerella campanulae

Phyteuma betonicifolium Vill.
 Uromyces phyteumatum

Phyteuma hemisphaericum L.
 Mycosphaerella tassiana
 Pleospora pileata

Compositae

Achillaea moschata Wulfen
 Laetinaevia longispora
 Pleospora helvetica

Adenostyles alliariae (Gouan) Kerner
 Acremonium strictum
 Belonidium mollissimum
 Chaetoconis polygoni
 Cistella grevillei
 Cyathicula coronata
 Cyathicula dolosella
 Dasyscyphus leucostomus
 Dasyscyphus nudipes
 Heterosphaeria compositarum
 Hymenoscyphus calyculus
 Hymenoscyphus repandus
 Leptosphaeria doliolum
 Leptosphaeria macrospora
 Mycosphaerella compositarum
 Nectriella pedicularis
 Nodulosphaeria erythrospora
 Pirottaea caesiella
 Sphaeridium vitellinum
 Sphaerotheca erigeronis-canadiensis
 Trichopezizella nidulans
 Trichopezizella relicina
 Urceolella crispula
 Uromyces calaliae
 Uromyces veratri

Arnica montana L.
Entyloma arnicae
Carduus defloratus L.
Nodulosphaeria erythrospora
Nodulosphaeria modesta
Puccinia carduorum
Carlina acaulis L.
Mollisia nemophila
Mycosphaerella carlinae
Puccinia carlinae
Cicerbita alpina (L.) Wallr.
Belonidium elegantulum
Ovularia mulgedii
Pirottaea caesiella
Cirsium spinosissimum (L.) Scop.
Bisporella sulfurina
Cyathicula egenula
Guignardia cirsii
Hymenoscyphus repandus
Leptosphaeria macrospora
Nodulosphaeria cirsii
Nodulosphaeria modesta
Puccinia cirsii
Rhabdospora bernardiana
Crepis aurea (L.) Cass.
Puccinia crepidis aureae
Crepis conyzifolia (Gouan) Dalla Torre
Pleospora helvetica
Puccinia crepidis grandiflorae
Erigeron alpinus L.
Pleospora penicillus
Hieracium murorum L.
Nodulosphaeria aquilina
Hieracium staticifolium All.
Comoclathris permunda
Nodulosphaeria modesta
Pleospora leontopodii
Puccinia chlorocrepididis
Homogyne alpina (L.) Cass.
Puccinia conglomerata
Leontodon helveticus Mérat
Puccinia mayori-eugeni
Leontodon hispidus L.
Puccinia leontodontis
Solidago alpestris Waldstein et Kit.
Nodulosphaeria modesta
Tussilago farfara L.
Puccinia poarum

Moose

Barbilophozia lycopodioides (Wallr.) Loeske
Bryorella semiimmersa
Lescurea incurvata (Hedw.) Lawton
Julella macrospora
Plagiochila asplenioides (L. em. Tayl.) Dum.
Pseudonectria jungermanniarum
Plagiochila porelloides (Torrey ex Nees) Lindenb.
Bryomyces hemisphaericus
Pleurozium schreberi (Willd.) Mitt.
Bryomyces velenowskii
Polytrichum alpinum L.
Epibryon interlamellare
Polytrichum piliferum Hedw.
Bryochiton perpusillus
Lizonia polytrichi-pilosi

Andere Substrate

Tierkot

Lepus timidus L.
Cheilymenia stercoria
Coniochaeta leucoplaca
Coniochaeta scatigena
Podospora appendiculata
Podospora vesticola
Sporormiella intermedia
Sporormiella leporina
Lyrurus tetrix L.
Fimaria porcina
Thelebolus microsporus
Sporormiella minima
Trichodelitschia munkii

Ovis ariel L.
Ascobolus immersus

Rupicaprina rupicaprina L.
Copropus winteri
Chaetomium fusisporum
Sporormiella vexans

Fruchtkörper auf dem Erdboden

Geopora arenosa
Helvella acetabulum
Helvella corium
Leucoscypha vivida
Morchella conica
Octospora leucoloma
Peziza badia

Peziza brunneoatra
Peziza nivalis
Pulvinula constellata
Scutellinia scutellata
Trichophaea gregaria
Geoglossum cookeanum
Geoglossum nigrum
Sarcoleotia globosa
Spathularia flavida

Isoliert aus Erdboden

Aspergillus niger
Aspergillus restrictus
Candida humicola
Chaetomium globosum
Chrysosporium pannorum
Cladosporium herbarum
Conidiobolus villosus
Coniochaeta tetraspora
Diheterospora chlamydospora
Eurotium amstelodami
Eurotium herbariorum
Eurotium repens
Mortierella polycephala
Mortierella vinacea
Paecilomyces farinosa
Paecilomyces puntunii

Paecilomyces variotii
Penicillium corylophium
Penicillium novae zeelandiae
Penicillium spinulosum
Penicillium thomii
Penicillium velutinum
Sporothrix schenckii
Thysanophora penicillioides
Wallhemia sebi

Fruchtkörper auf anderen Pilzen

Discomycet (nicht bestimmbar)
Dimerium alpinum
Leptosphaeria anthostomoides Rehm
Didymosphaeria conoidea
Leptosphaeria macrospora (Fuck.) Sacc.
Bisporella sulfurina
Xenotypa aterrima (Fr.) Petr.
Calosphaeria pusilla
Dencoeliopsis johnstoni

Auf unbestimmbaren Kräuterstengeln

Eurotium amstelodami
Herpotrichia macrotricha

Liste der im Untersuchungsgebiet festgestellten Pilzgattungen

Acremonium Link ex Fr.
Anomomyces v. Höhn
Antennularia Reichenbach
Antracoidea Bref.
Aphanostigma Syd.
Aposphaeria Berk.
Apostemidium Karst.
Arthrimum Kunze ex Fr.
Ascobolus Pers. ex Hooker
Ascocalyx Naumov
Ascochyta Lib.
Ascocoryne Groves et Wilson
Aspergillus Micheli ex Fr.
Atichia Flotow

Bactrodesmium Cooke
Belonidium Mont. et Dur.
Beloniella (Sacc.) Boud.
Belonioscypha Rehm
Belonopsis (Sacc.) Rehm
Berkleasium Zobel

Bertia de Not.
Biatorella de Not.
Bispora Corda
Bisporella Sacc.
Bostrichonema Ces.
Botrytis Micheli ex Fr.
Bryochiton Döpp.
Bryomyces Döpp.
Bryorella Döpp.
Buellia de Not.

Calloria Fr.
Calosphaeria Tul.
Calycellina v. Höhn.
Calicium (Pers.) de Not.
Camarosporium Schulzer
Candida Berkhout
Cashiella Petr.
Cenangiopsis Rehm
Cenangium Fr.
Cercospora Sacc.