

PINN Lichen Species List

Lichen species collected from PINN by various research projects (Benson 2003 PINN Lichen Inventory Project, Jovan 2002 collection permit, McCune & Rosentreter 1992, Smith 1990, Arizona State University online lichen database, Santa Barbara Botanic Garden online database). Nomenclature follows that of Esslinger and Egan (1995).

Acarospora cf. glaucocarpa	Caloplaca variabilis
Acarospora glaucocarpa	Candelaria concolor
Acarospora obpallens	Candelaria pacifica
Acarospora schleicheri	Candelaria sp.
Acarospora socialis	Candelariella aurella
Acarospora sp.	Candelariella rosulans
Acarospora thelococcoides	Candelariella sp.
Amandinea punctata	Candelariella spraguei
Aspicilia caesiocinerea	Candelariella terrigena
Aspicilia calcarea	Candelariella vitellina
Aspicilia californica	Candelariella vitellina var. asserticola
Aspicilia cf. contorta	Catapyrenium plumbeum
Aspicilia cinerea	Catapyrenium squamulosum
Aspicilia contorta	Cephaloziella cf. divaricata
Aspicilia gibbosa	Chrysothrix chlorina
Aspicilia reptans	Cladonia asahinae
Aspicilia sp.	Cladonia chlorophaea
Bacidia sp.	Cladonia conista
Buellia disciformis	Cladonia fimbriata
Buellia lepidastroidea	Cladonia humilis
Buellia penichra	Cladonia ochrochlora
Buellia sequax	Cladonia pyxidata
Buellia sp.	Cladonia rei
Buellia stillingiana	Cladonia subulata
Buellia turgescens	Cladonia verruculosa
Caliciales	Collema cf. polycarpon
Caloplaca bolacina	Collema furfuraceum
Caloplaca chrysophthalma	Collema nigrescens
Caloplaca chrysophthalma	Collema sp.
Caloplaca demissa	Collema subflaccidum
Caloplaca ferruginea	Collema subnigrescens f. caesius
Caloplaca flavorubescens	Cornicularia californica
Caloplaca holocarpa	Cyphelium inquinans
Caloplaca ignea	Cyphelium tigillare
Caloplaca impolita	Dermatocarpon miniatum
Caloplaca luteominia	Dermatocarpon reticulatum
Caloplaca oregona	Dimelaena oreina
Caloplaca saxicola	Dimelaena radiata
Caloplaca sp.	Dimelaena thysanota
Caloplaca trachyphylla	Dimelaena weberi

Diploschistes diacapsis	Lecidea auriculata
Diploschistes gypsaceus	Lecidea cf. austrocalifornica
Diploschistes muscorum	Lecidea fuscatoatra
Diploschistes scruposus	Lecidea fuscoatra
Diploschistes scruposus var. scruposus	Lecidea fuscoatra var. grisella
Diplotomma alboatra	Lecidea lapicida var. lapicida
Diplotomma alboatrum	Lecidea lapicida var. pantherina
Endocarpon pusillum	Lecidea mannii
Evernia prunastri	Lecidea protabacina
Flavoparmelia caperata	Lecidea tenayucae
Flavopunctelia flaventior	Lecidea tessellata
Flavopunctelia soledica	Lecidella carpathica
Fuscopannaria annita	Lecidella elaeochroma
Fuscopannaria californica	Lecidella euphorea
Fuscopannaria coralloidea	Lempholemma cladodes
Fuscopannaria cyanolepra	Lepraria sp.
Fuscopannaria pacifica	Leproloma membranaceum
Fuscopannaria praetermissa	Leptochidium albociliatum
Fuscopannaria sp.	Leptogium californicum
Heterodermia leucomela	Leptogium cf. californicum
Heterodermia namaquana	Leptogium cf. lichenoides
Hypocenomyce scalaris	Leptogium corniculatum
Hypogymnia imshaugii	Leptogium gelatinosum
Imshaugia aleurites	Leptogium lichenoides
Kaernefeltia merrillii	Leptogium pseudofurfuraceum
Lecania cf. dubitans	Letharia columbiana
Lecania fuscella	Letharia vulpina
Lecania hassei	Lichinella nigritella
Lecanora crenulata	Lichinella stipatula
Lecanora demissa	Megaspora verrucosa
Lecanora gangaleoides	Melanelia elegantula
Lecanora hybocarpa	Melanelia exasperatula
Lecanora melaena	Melanelia fuliginosa
Lecanora meridionalis	Melanelia glabra
Lecanora muralis	Melanelia glabroides
Lecanora pinniperda	Melanelia multispora
Lecanora pseudomellea	Melanelia subargentifera
Lecanora pulicaris	Melanelia subelegantula
Lecanora rupicola	Melanelia subolivacea
Lecanora saligna	Melanelia tominii
Lecanora sierrae	Micarea sp.
Lecanora sp.	Mycobilimbia beringeriana
Lecanora strobilina	Mycocalicium subtile
Lecanora symmicta	Neofuscelia loxodes
Lecanora varia	Neofuscelia subhosseana
Lecidea atrobrunnea	Neofuscelia verruculifera

Nephroma helveticum
Ochrolechia subpallescens
Ochrolechia upsaliensis
Parmelia hygrophila
Parmelia sulcata
Parmeliella cyanolepra
Parmelina quercina
Peltigera canina
Peltigera ponojensis
Peltigera praetextata
Peltigera rufescens
Peltula euploca
Peltula obscurans var. hassei
Peltula sp.
Pertusaria chiodectonoides
Phaeophyscia constipata
Phaeophyscia decolor
Phaeophyscia hirsuta
Phaeophyscia orbicularis
Phaeophyscia hispidula
Phyconia enteroxantha
Physcia adscendens
Physcia aipolia
Physcia biziana
Physcia caesia
Physcia callosa
Physcia dimidiata
Physcia dubia
Physcia phaea
Physcia stellaris
Physcia tenella
Physcia tribacia
Physciella chloantha
Physconia americana
Physconia californica
Physconia deterosa
Physconia enteroxantha
Physconia isidiigera
Physconia muscigena
Physconia perisidiosa
Placidium squamulosum
Placopyrenium zahlbruckneri
Placynthiella icmalea
Placynthiella uliginosa
Pleopsidium chlorophanum
Pleopsidium flavum

Polychidium muscicola
Polysporina simplex
Porpidia macrocarpa
Protoparmelia badia
Psora globifera
Psora nipponica
Psora pacifica
Psora russellii
Psora tuckermanii
Psorula rufonigra
Punctelia perreticulata
Punctelia subrudecta
Ramalina farinacea
Ramalina leptocarpha
Ramalina menziesii
Ramalina puberulenta
Ramalina subleptocarpha
Rhizocarpon bolanderi
Rhizocarpon distinctum
Rhizocarpon geographicum
Rhizoplaca chrysoleuca
Rhizoplaca melanophthalma
Rinodina bolanderi
Rinodina californiensis
Rinodina capensis
Rinodina confragosa
Rinodina conradii
Rinodina endospora
Rinodina exigua
Rinodina glauca
Rinodina tephropsis
Sarcogyne clavus
Sticta fuliginosa
Tephromela atra
Texosporium sancti-jacobi
Thelomma mammosum
Thelomma occidentale
Toninia massata
Toninia ruginosa subsp. pacifica
Toninia sedifolia
Trapelia involuta
Trapeliopsis californica
Trapeliopsis flexuosa
Trapeliopsis glaucopholis
Trapeliopsis granulosa
Trapeliopsis wallrothii

Umbilicaria phaea
Umbilicaria polyphylla
Umbilicaria polyrhiza
Usnea hirta
Usnea sp.
Usnea subfloridana
Usnea substerilis
Verrucaria aethiobola
Verrucaria nigrescens
Verrucaria sp.
Vouauxiella lichenicola
Vulpicida canadensis
Xanthomendoza oregana
Xanthoparmelia angustiphylla
Xanthoparmelia coloradoensis

Xanthoparmelia coloradoensis
Xanthoparmelia cumberlandia
Xanthoparmelia lineola
Xanthoparmelia mexicana
Xanthoparmelia plittii
Xanthoparmelia sp.
Xanthoria candelaria
Xanthoria elegans
Xanthoria fallax
Xanthoria hasseana
Xanthoria oregana
Xanthoria oregona
Xanthoria polycarpa
Xanthoria sp.