

Acarospora

A. clauzadeana

Thallus very sparsely developed, for the most part endolithic, citrine-yellow. Apothecia sparse, up to 1.8 mm diam., subpeltate, marginate, the margin thick, prominent, entire, pale citrine yellow, the disc at first concave, becoming plane, citrine-waxy to subolivaceous, naked. Hymenium 75-90 µm; epihymenium inspersed with citrine granules; paraphyses thick, not capitate; spores 2-5.3 x 1.7-2.2 µm. On gypsum, New Mexico; Mexico: Coahuila.

Index

+aeruginosa Hasse
+albomarginata (Herre) Salisb. Syn.: Thelocarpon albomarginatum
+americana H. Magn.
amphibola Wedd. (possibly a synonym of A. smaragdula)
+applanata H. Magn.
+arenacea H. Magn.
+arenosa Herre
+asahinae H. Magn.
+asperata H. Magn.
+badiofusca (Nyl.) Th. Fr.
+bullata Anzi
+caesiofusca (Müll. Arg.) H. Magn.
+californica Zahlbr.
+canadensis H. Magn.
+carnegiei Zahlbr.
cervina A. Massal.
+cinereoalba (Fink) H. Magn.
citrina (Taylor) Zahlbr.
+clauzadeana (Llimona) Casares & Hafellner
+coloradiana H. Magn.
+complanata H. Magn.
+desolata H. Magn.
+dispersa H. Magn.
+elevata H. Magn.
+fuscata (Schrader) Arnold
+fuscescens H. Magn.
+gallica H. Magn.
+geogena H. Magn.
+glaucocarpa (Ach.) Körber
+hassei Herre
+heppii (Nägeli ex Hepp) Nägeli ex Körber
heuflieriana Körber
hilaris (Dufour) Hue
+immersa Fink
+impressula Th. Fr.
+instrata H. Magn.
+interjecta H. Magn.
+interposita H. Magn.
+interspersa H. Magn.
+macrospora (Hepp) Bagl.
+molybdina (Wahlenb.) Trevisan
+nevadensis H. Magn.
+nigromarginata de Lesd.
+nitida H. Magn.
+nodulosa (Dufour) Hue var. nodulosa
+obnubila H. Magn.
+obpallens (Nyl.) Zahlbr.

+oligospora (Nyl.) Arnold
 +particularis H. Magn.
 +peliscypha Th. Fr.
 +peltastica Zahlbr.
 +pyrenopsoides H. Magn.
 radicata H. Magn.
 +reagens Zahlbr.
 +rugulosa Körber
 +saepincola H. Magn.
 +scabrida Hedl. ex H. Magn.
 +schleicheri (Ach.) A. Massal.
 +scotica Hue
 +sinopica (Wahlenb.) Körber
 +smaragdula (Wahlenb.) A. Massal.
 +socialis H. Magn.
 +sparsa H. Magn.
 +stapfiana (Müll. Arg.) Hue
 +strigata (Nyl.) Jatta
 +succedens H. Magn.
 +superfusa H. Magn.
 +tenebrica H. Magn.
 +terricola H. Magn.
 +thamnina (Tuck.) Herre
 +thelococcoides (Nyl.) Zahlbr.
 +thermophila Herre
 +tongleti Hue
 +tucsonensis H. Magn.
 +utahensis H. Magn.
 +veronensis A. Massal.
 +washingtonensis H. Magn.

albida H. Magn. = A. schleicheri
 amabilis H. Magn. = A. schleicheri
 amphibola Wedd. = A. smaragdula
 bella (Nyl.) Jatta = A. schleicheri
 boulderensis H. Magn. = A. badiofusca
 cartilaginea H. Magn. = A. fuscata
 chlorophana (Wahlenb.) A. Massal. = Pleopsidium chlorophanum
 chrysops (Tuck.) H. Magn. = A. schleicheri
 cineracea (Nyl.) Wedd. = misidentifications for North America
 contigua H. Magn. = A. schleicheri
 dissipata H. Magn. = A. schleicheri
 epilutescens Zahlbr. = A. schleicheri
 erythrophora H. Magn. = Pleopsidium chlorophanum
 evoluta H. Magn. = A. schleicheri
 flava (Bellardi) Ach. = Pleopsidium flavum
 geophila H. Magn. = A. geogena
 glebosa (Flotow) Körber = A. oligospora
 incertula H. Magn. = Pleopsidium chlorophanum
 intercedens H. Magn. = A. schleicheri
 lapponica (Ach. ex Schaerer) Th. Fr. = Polysporina lapponica
 montana H. Magn. = A. rugulosa
 nodulosa (Dufour) Hue var. reagens Zahlbr. = A. reagens
 novomexicana H. Magn. = Pleopsidium chlorophanum
 obscura H. Magn. = A. complanata
 ocellata H. Magn. = A. schleicheri
 oxytona (Ach.) A. Massal. = Pleopsidium flavum
 rhabarbarina Hue = A. schleicheri
 rimulosa H. Magn. = A. schleicheri
 rubicunda H. Magn. = A. schleicheri
 rufescens (Ach.) Bausch = A. smaragdula
 saxicola Fink = Glypholecia scabra

scabra (Pers.) Th. Fr. = *Glypholecia scabra*
squamulosa (Schrader) Trevisan = *A. fuscata*
squamulosa sensu Th. Fr. = *A. macrospora*
stenospora (Stizenb.) Hue = *Lecanora stenospora*
subalbida H. Magn. = *A. schleicheri*
subcontigua H. Magn. = *A. schleicheri*
subfuscescens (Nyl.) H. Magn. = *Polysporina lapponica*
texana H. Magn. = *Pleopsidium chlorophanum*
variegata H. Magn. = *A. tongletii* f. *variegata*
weldensis H. Magn. = *Pleopsidium chlorophanum*
xanthophana (Nyl.) Jatta = *A. schleicheri*

Literature

Weber, W. A. and T. H. Nash III. *Biatorella clauzadeana* in North America. *The Lichenologist* 24: 101-103.