

Lichens sortie Mas Blanc samedi 9 mars 2019

Géologie particulière de ce site. On est sur des conglomérats bréchiques intrastratifiés de couleur dominante brun-rougeâtre. Présence de débris de schistes, de grès, de calcaires pris dans une pâte grés-argileuse.

Caractère très hétérogène et particulier de ce site : on peut voir un lichen dit calcicole à côté d'un lichen calcifuge où à tendance calcifuge !

Lichens crustacés :

Lobothalia radiosa, *Diploschistes ocellatus*, *Caloplaca aurentia* (lobes plats écartés, thalle jaune orangé), *Lecanora muralis subsp. muralis*, *Placynthium nigrum* (liseré bleu-vert autour du thalle), *Diploschistes scruposus* (apothécies urcéolées en forme de cruche), *Aspicilia contorta*, *Caloplaca crenularia var. crenularia*, *Lecanora crenularia var. contigua*, *Lecanora campestris* (disque brunâtre à brun-noir).

Lichens foliacés saxicoles :

Xanthoparmelia pulla (thalle brun, apothécies lécanorines), *Xanthoparmelia stenophylla* (thalle sans isidies), *Xanthoparmelia conspersa* (isidies allongées).

Lichens squamuleux :

Fulgensia fulgens (thalle jaune, appelé par les anglais « scrambled egg lichen ») *Placidium squamulosum* (squames brunes, périthèces noires), *Toninia diffracta*, *Squamarina concrescens* (thalle blanc verdâtre à vert olivâtre, pulvérulence blanche sur le bord des squamules dressées), *Squamarina cartilaginea*, *Squamarina oleosa* (thalle aspect huileux), *Squamarina periculosa* (thalle vert-blanchâtre, apothécies de teinte verdâtre), *Thyrea gerardii* (squames brun foncé à noires lobes recourbés sur le dessus avec une pruine blanc-bleuâtre).

Lichens gélatineux :

Anema numularium (squamules ombiliquées en forme de bouton noirâtres), *Lathagrium cristatum* (lobes canaliculés).

Lichens complexes :

Cladonia rangiformis K+ jaune, P-, *Cladonia foliacéa subsp. endivifolia*

Lichens foliacés corticoles :

Physcia adscendens (extrémité des lobes en capuchon), *Physcia aipolia* (thalle avec macules, apothécies lécanorines, disque des apothécies prumineux), *Physcia leptalea* (disque des apothécies prumineux) *Xanthoria parietina*

Lichen fruticuleux corticole:

Teloschistes chrysophthalmus

Illustration avec les photos de Michel.