

Quelques mousses et hépatiques des régions calcaires méditerranéennes Aide à la détermination

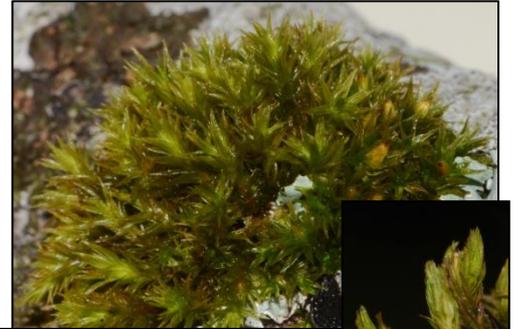
Sur les arbres (espèces corticoles)



Frullania dilatata



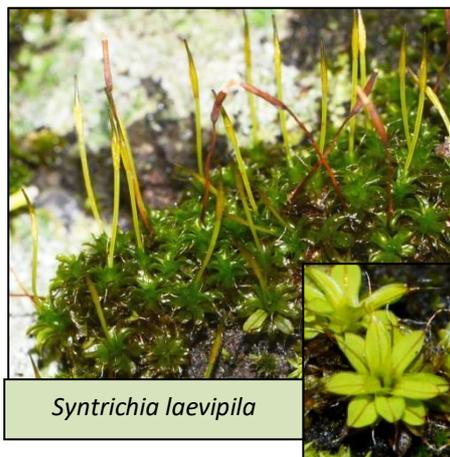
Leucodon sciuroides
(Ici aspect humide ; à l'état sec les
feuilles se courbent vers le haut.)



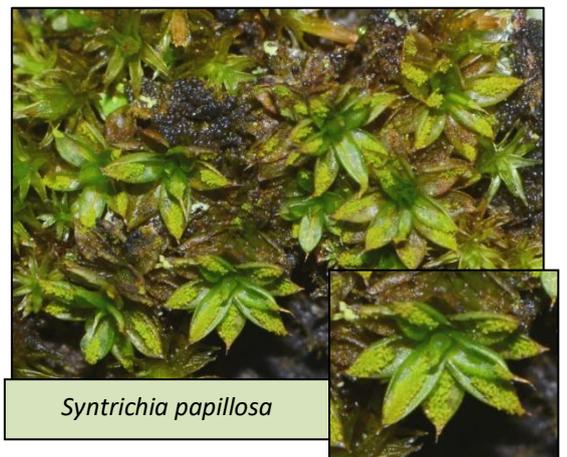
Orthotrichum affine
S'il y a une pointe hyaline, il s'agit
d'*Orthotrichum diaphanum*.



Radula complanata



Syntrichia laevipila



Syntrichia papillosa

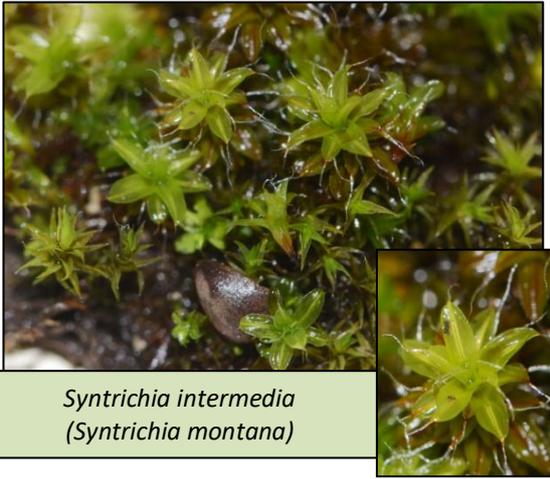
Sur les pelouses calcicoles (espèces terricoles)



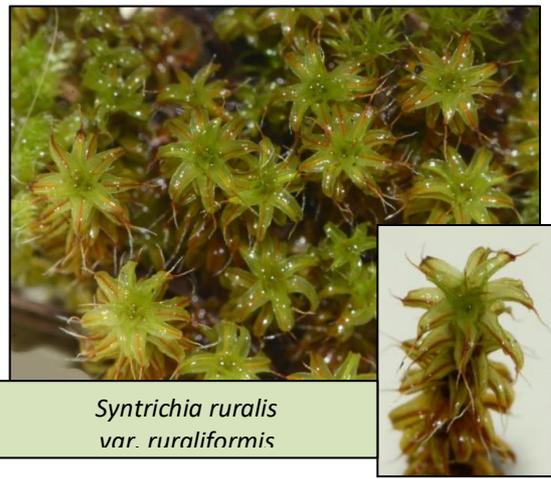
Tortella squarrosa
(*Pleurochaete squarrosa*)



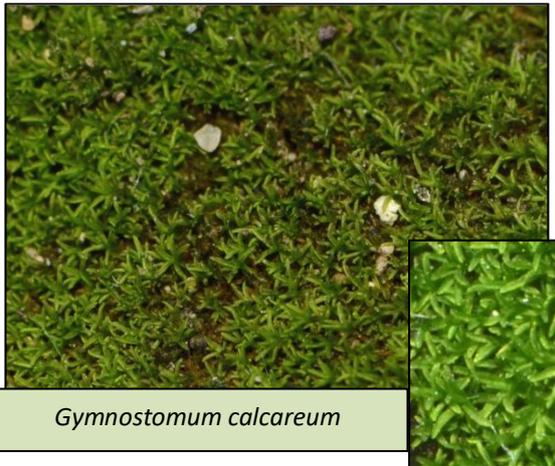
Barbula unguiculata



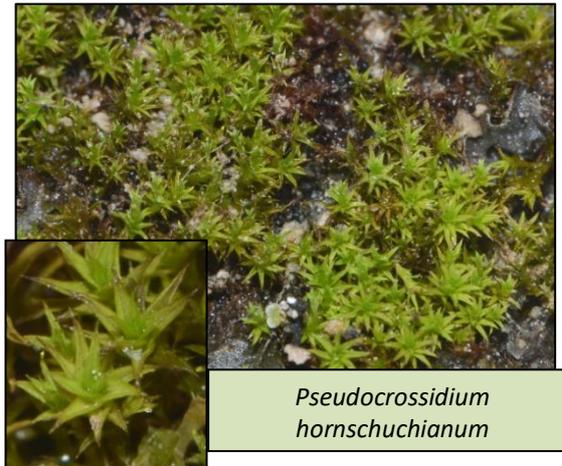
Syntrichia intermedia
(*Syntrichia montana*)



Syntrichia ruralis
var. *ruraliformis*



Gymnostomum calcareum



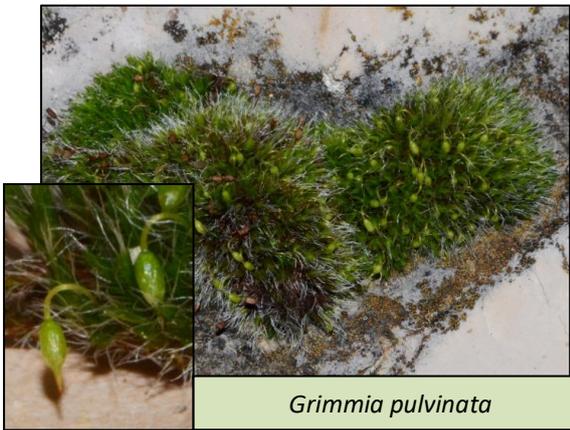
Pseudocrossidium
hornschuchianum



Funaria hygrometrica
Pionnière des places à feu et des emplacements liés aux activités humaines (pots, vases, terrasses...)

On trouve aussi fréquemment plusieurs espèces de **Bryum** et de **Didymodon** très difficiles à différencier entre elles. Elles ne sont pas représentées ici.

Sur les rochers secs ou vieux murs bien exposés (espèces saxicoles)

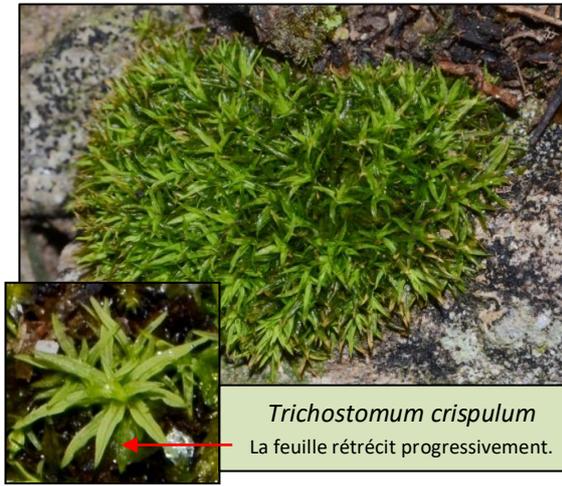


Grimmia pulvinata



Grimmia orbicularis

Pour ces deux espèces, l'apparence est la même, la distinction se fait par les sporophytes.



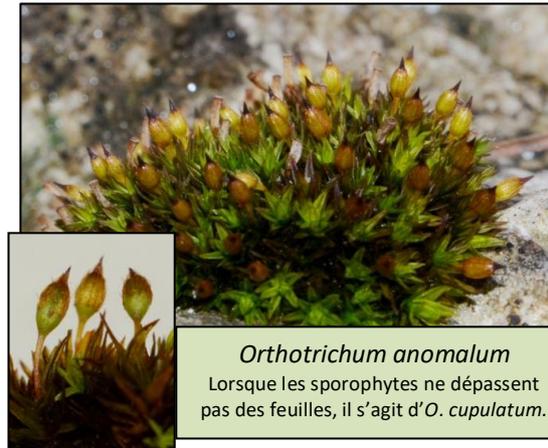
Trichostomum crispulum
La feuille rétrécit progressivement.



Trichostomum brachydontium
La feuille est arrondie et apiculée.



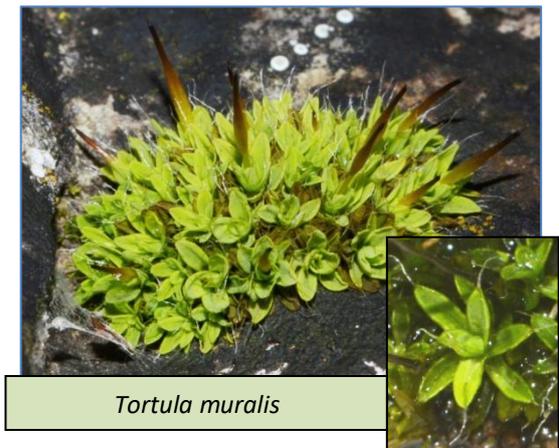
Schistidium apocarpum
(Nom d'un groupe dont l'espèce la plus fréquente est *S. crassipilum*)



Orthotrichum anomalum
Lorsque les sporophytes ne dépassent pas des feuilles, il s'agit d'*O. cupulatum*.



Syntrichia calcicola



Tortula muralis

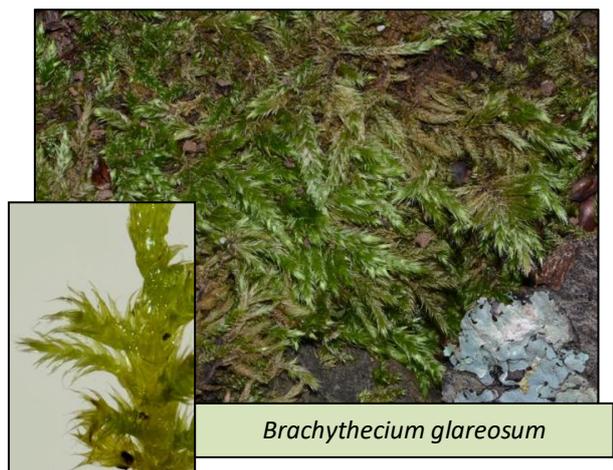
Sur les rochers humides ou sur humus (espèces saxicoles et humicoles)



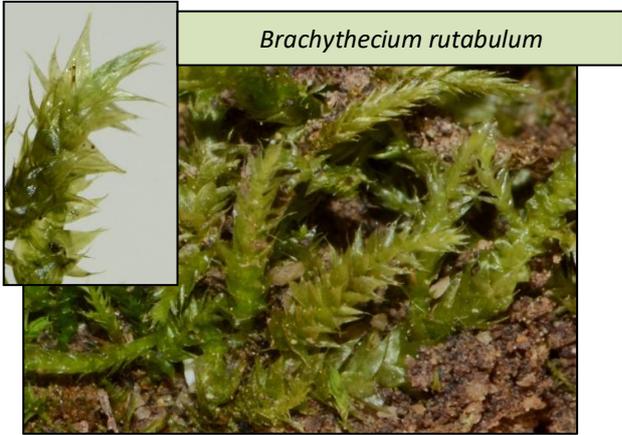
Ctenidium molluscum



Tortella tortuosa



Brachythecium glareosum



Brachythecium rutabulum

Brachythecium velutinum



Pour distinguer les trois principales espèces de *Brachythecium* de nos régions (mousses pleurocarpes ramifiées de façon « désordonnée »), il faut observer la forme des feuilles :

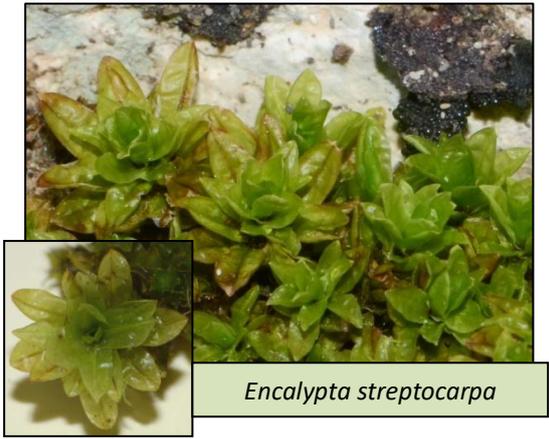
- larges et prolongées par un long poil hyalin : *Brachythecium glareosum*
- très larges et à peine pointues : *Brachythecium rutabulum*
- étroites et longuement prolongées : *Brachythecium velutinum*



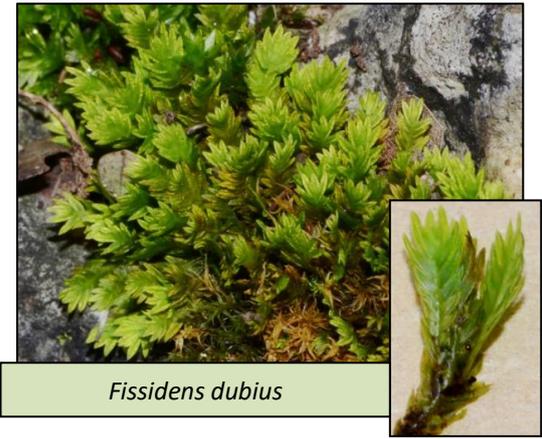
Homalothecium sericeum (saxicole, terricole et corticole)



Anomodon viticulosus



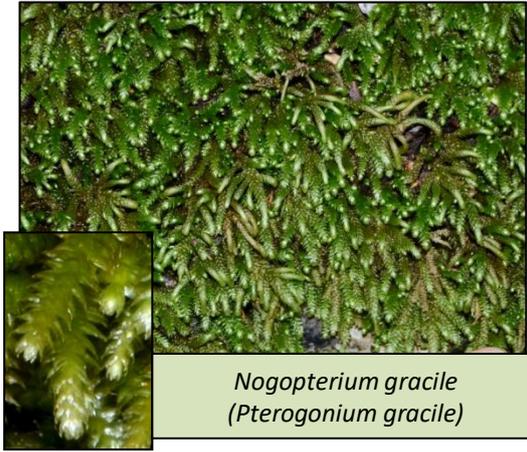
Encalypta streptocarpa



Fissidens dubius



Leptodon smithii
(saxicole et corticole)



Nogopterium gracile
(*Pterogonium gracile*)



Scapania aspera



Porella arboris-vitae



Porella platyphylla



Neckera complanata
(*Alleniella complanata*)

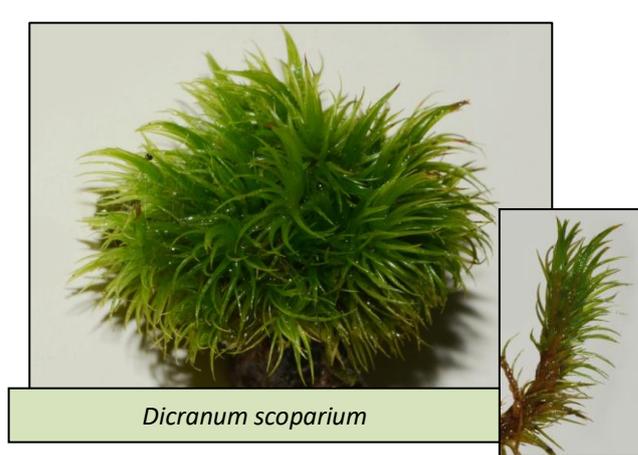


Plagiomnium affine

Sur le sol et l'humus des sous-bois



Hypnum cupressiforme
var. *lacunosum*



Dicranum scoparium



Sur les fontaines incrustantes et au bord des cours d'eau

