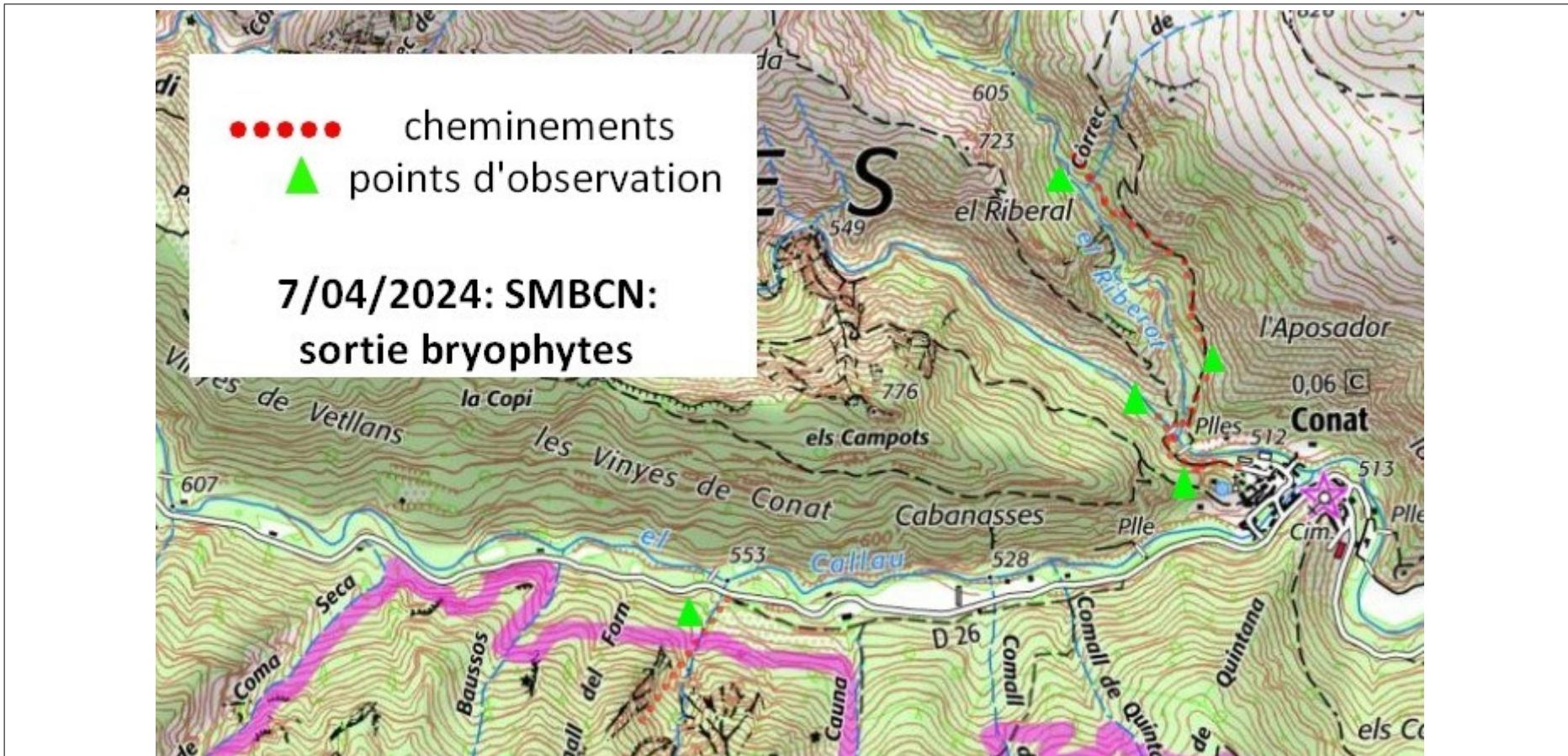


**Sortie SMBCN : Relevé Botanique du 07 avril 2024 -**  
**Sortie bryologie à Conat**



## Bryophytes observées au cours de la sortie SMBCN

|           | <i>Nom</i>   | <i>lieu dit</i>                       | <i>altitude</i> | <i>environnement</i>                            | <i>substrat</i>        |
|-----------|--|---------------------------------------|-----------------|---|------------------------|
| hépatique | <i>Chiloscyphus polyanthos</i> (L.) Corda                                      | Rivière d'Urbanya                     | 515 m           | rive exposée                                    | rocher (schistes)      |
| hépatique | <i>Conocephalum conicum</i> (L.) Underw.                                       | Rivière d'Urbanya                     | 515 m           | bord de l'eau                                   | rocher                 |
| hépatique | <i>Frullania dilatata</i> (L.) Dum.  | Cometta negra,<br>réserve naturelle   | 575-600 m       | yeuseraie                                       | corticole (chêne vert) |
| hépatique | <i>Frullania dilatata</i> (L.) Dum.  | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m           | ombragé, bord de<br>chemin, village             | rocher (calcaire)      |
| hépatique | <i>Frullania dilatata</i> (L.) Dum.  | Rivière d'Urbanya                     | 515 m           | bord de rivière                                 | corticole (peuplier)   |
| hépatique | <i>Frullania tamarisci</i> (L.) Dum.   | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m           | ombragé, bord de<br>chemin, village             | rocher (calcaire)      |
| hépatique | <i>Lejeunea cavifolia</i> (Ehrh.) Lindb.                                       | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 538 m           | ombragé, bord de<br>chemin, village             | rocher (calcschistes)  |
| hépatique | <i>Lejeunea cavifolia</i> (Ehrh.) Lindb.                                       | Correc de<br>l'Espinasse              | 609 m           | bord de ruisseau,<br>ombragé                    | rocher (schistes)      |
| hépatique | <i>Lophocolea bidentata</i> (L.) Dum.  | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 530 m           | ombragé, bord de<br>chemin, village             | terre/muret de canal   |
| hépatique | <i>Lophocolea heterophylla</i> (Schrad.)<br>Dum.                               | Cometta negra,<br>réserve naturelle   | 575-600 m       | mur de pierres sèches                           | pierre (calcaire)      |
| hépatique | <i>Lophocolea minor</i> Nees   | Correc de<br>l'Espinasse              | 609 m           | terre nue ombragée,<br>ravin et ruisseau proche | terre                  |
| hépatique | <i>Lunularia cruciata</i> (L.) Lindb.  | Rivière d'Urbanya                     | 515 m           | rive exposée                                    | rocher (schistes)      |
| hépatique | <i>Marchantia polymorpha</i> subsp.<br><i>montivagans</i> Bischl. & Boisselier | Rivière d'Urbanya                     | 515 m           | rive exposée                                    | rocher (schistes)      |
| hépatique | <i>Metzgeria furcata</i> (L.) Dum.   | Correc de<br>l'Espinasse              | 617 m           | ombragé, fond de vallon                         | rocher (schistes)      |
| hépatique | <i>Porella platyphylla</i> (L.) Pfeiff.  | Cometta negra,                        | 575-600 m       | yeuseraie                                       | rocher (calcaire)      |

|           |  |                                       |           |  |                        |
|-----------|--|---------------------------------------|-----------|--|------------------------|
|           |  | réserve naturelle                     |           |  |                        |
| hépatique | <i>Porella platyphylla</i> (L.) Pfeiff.            | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m     | ombragé, bord de<br>chemin, village                | rocher (calcaire)      |
| hépatique | <i>Porella platyphylla</i> (L.) Pfeiff.            | Correc de<br>l'Espinasse              | 617 m     | ombragé, fond de vallon                            | rocher (schistes)      |
| hépatique | <i>Radula complanata</i> (L.) Dum.                 | Cometta negra,<br>réserve naturelle   | 575-600 m | yeuseraie  | corticole (chêne vert) |
| hépatique | <i>Radula complanata</i> (L.) Dum.                 | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 538 m     | ombragé, bord de<br>chemin, village                | rocher (calcschistes)  |
| mousse    | <i>Amblystegium subtile</i> (Hedw.) B., S.<br>& G. | Cometta negra,<br>réserve naturelle   | 575-600 m | yeuseraie  | corticole (chêne vert) |
| mousse    | <i>Brachythecium rutabulum</i> (Hedw.)<br>Schimp.  | Rivière el Callau                     | 600 m     | bord de canal<br>d'irrigation, bords de<br>rivière | terre                  |
| mousse    | <i>Bryum capillare</i> Hedw.                       | Rivière el Callau                     | 600 m     | bord de canal<br>d'irrigation, bords de<br>rivière | terre                  |
| mousse    | <i>Bryum capillare</i> Hedw.                       | Cometta negra,<br>réserve naturelle   | 575-600 m | yeuseraie  | rocher (calcaire)      |
| mousse    | <i>Cratoneuron filicinum</i> (Hedw.)<br>Spruce     | Rivière el Callau                     | 600 m     | lit majeur   | rocher                 |
| mousse    | <i>Didymodon liridus</i> Hornsch. ex<br>Spreng.    | Cometta negra,<br>réserve naturelle   | 575-600 m | clairière rocheuse                                 | rocher (calcaire)      |
| mousse    | <i>Fissidens dubius</i> P. Beauv.                  | Cometta negra,<br>réserve naturelle   | 575-600 m | clairière rocheuse                                 | rocher (calcschistes)  |
| mousse    | <i>Funaria hygrometrica</i> Hedw.                  | Rivière el Callau                     | 600 m     | bord de canal<br>d'irrigation, bords de<br>rivière | terre                  |
| mousse    | <i>Grimmia pulvinata</i> (Hedw.) Sm.               | Cometta negra,                        | 575-600 m | clairière rocheuse                                 | rocher (calcschistes)  |

|        |   |                                     |           |  |                          |
|--------|---|-------------------------------------|-----------|--|--------------------------|
|        |   | réserve naturelle                   |           |  |                          |
| mousse | <i>Homalothecium lutescens</i> (Hedw.) Robins.          | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | yeuseraie                                      | bois mort au sol         |
| mousse | <i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>filiforme</i> Brid. | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | yeuseraie                                      | corticole (chêne vert)   |
| mousse | <i>Orthotrichum affine</i> Brid.                        | Rivière el Callau                   | 600 m     | bord de rivière                                | corticole (peuplier)     |
| mousse | <i>Orthotrichum affine</i> Brid.                        | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | yeuseraie                                      | corticole (chêne vert)   |
| mousse | <i>Orthotrichum affine</i> Brid.                        | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | yeuseraie                                      | corticole (petit érable) |
| mousse | <i>Orthotrichum anomalum</i> Hedw.                      | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | clairière rocheuse                             | rocher (calcschistes)    |
| mousse | <i>Orthotrichum diaphanum</i> Brid.                     | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | yeuseraie claire                               | épiphyte buis mort       |
| mousse | <i>Orthotrichum lyellii</i> Hook & Tayl.                | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | yeuseraie                                      | corticole (chêne vert)   |
| mousse | <i>Orthotrichum pumilum</i> Sw.                         | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | clairière rocheuse                             | corticole (chêne vert)   |
| mousse | <i>Orthotrichum pumilum</i> Sw.                         | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | yeuseraie claire                               | épiphyte buis mort       |
| mousse | <i>Orthotrichum striatum</i> Hedw.                      | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | yeuseraie                                      | corticole (petit érable) |
| mousse | <i>Plagiomnium rostratum</i> (Schrad.) T.J. Kop         | Rivière el Callau                   | 600 m     | mur de canal d'irrigation,<br>bords de rivière | pierre (muret)           |
| mousse | <i>Plagiomnium undulatum</i> (Hedw.) T.J. Kop           | Cometta negra,<br>réserve naturelle | 575-600 m | yeuseraie                                      | rocher (calcaire)        |
| mousse | <i>Platyhypnidium riparioides</i> (Hedw.) Dixon         | Rivière el Callau                   | 600 m     | lit majeur                                     | rocher                   |
| mousse | <i>Tortula muralis</i> Hedw.                            | Cometta negra,                      | 575-600 m | clairière rocheuse                             | rocher (calcschistes)    |

|        |  |                                       |           |   |                       |
|--------|--|---------------------------------------|-----------|---|-----------------------|
|        |  | réserve naturelle                     |           |   |                       |
| mousse | <i>Trichostomum brachydontium</i> Bruch  | Cometta negra,<br>réserve naturelle   | 575-600 m | mur de pierres sèches                           | pierre (calcaire)     |
| mousse | <i>Abietinella abietina</i> (Hedw.) M.<br>Fleisch.   | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m     | ombragé, bord de<br>chemin, village             | rocher (calcaire)     |
| mousse | <i>Anomodon attenuatus</i> (Hedw.) Hüb.  | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 538 m     | ombragé, bord de<br>chemin, village             | rocher (calcschistes) |
| mousse | <i>Anomodon attenuatus</i> (Hedw.) Hüb.  | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m     | ombragé, bord de<br>chemin, village             | rocher (calcaire)     |
| mousse | <i>Brachythecium rutabulum</i> (Hedw.)<br>Schimp.  | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 530 m     | ombragé, bord de<br>chemin, village             | terre/muret de canal  |
| mousse | <i>Bryum pseudotriquetrum</i> (Hedw.)<br>Gaertn., Meyer & Scherb.                          | Rivière d'Urbanya                     | 515 m     | rive exposée                                    | terre                 |
| mousse | <i>Fissidens taxifolius</i> Hedw.  | Correc de<br>l'Espinasse              | 609 m     | terre nue ombragée,<br>ravin et ruisseau proche | terre                 |
| mousse | <i>Grimmia laevigata</i> (Brid.) Brid.   | L'Aposador                            | 562 m     | exposé versant sud                              | rocher (schistes)     |
| mousse | <i>Hedwigia emodica</i> Hampe ex<br>Müll.Hal. ( <i>H. ciliata</i> var. <i>leucophaea</i> ) | L'Aposador                            | 562 m     | exposé versant sud                              | rocher (schistes)     |
| mousse | <i>Homalothecium lutescens</i> (Hedw.)<br>Robins.  | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m     | ombragé, bord de<br>chemin, village             | rocher (calcaire)     |
| mousse | <i>Homalothecium sericeum</i> (Hedw.)<br>Schimp.   | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 538 m     | ombragé, bord de<br>chemin, village             | rocher (calcschistes) |
| mousse | <i>Hylocomium splendens</i> (Hedw.) B.,<br>S. & G.   | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m     | ombragé, bord de<br>chemin, village             | rocher (calcaire)     |
| mousse | <i>Hypnum cupressiforme</i> Hedw.  | Correc de<br>l'Espinasse              | 617 m     | ombragé, fond de vallon                         | rocher (schistes)     |
| mousse | <i>Hypnum cupressiforme</i> Hedw.  | L'Aposador                            | 562 m     | exposé versant sud                              | rocher (schistes)     |
| mousse | <i>Hypnum cupressiforme</i> var.<br><i>cupressiforme</i> Hedw.                             | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 538 m     | ombragé, bord de<br>chemin, village             | rocher (calcschistes) |

|        |  |                                       |       |                                     |                       |
|--------|--|---------------------------------------|-------|-------------------------------------|-----------------------|
| mousse | <i>Hypnum cupressiforme</i> var.<br><i>cupressiforme</i> Hedw. | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m | ombragé, bord de<br>chemin, village | rocher (calcaire)     |
| mousse | <i>Hypnum cupressiforme</i> var.<br><i>cupressiforme</i> Hedw. | L'Aposador                            | 541m  | muret ombragé                       | pierres (schistes)    |
| mousse | <i>Leucodon sciuroides</i> (Hedw.)<br>Schwaegr.                | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m | ombragé, bord de<br>chemin, village | rocher (calcaire)     |
| mousse | <i>Leucodon sciuroides</i> (Hedw.)<br>Schwaegr.                | L'Aposador                            | 562 m | exposé versant sud                  | rocher (schistes)     |
| mousse | <i>Orthotrichum affine</i> Brid.                               | Rivière d'Urbanya                     | 515 m | bord de rivière                     | corticole (peuplier)  |
| mousse | <i>Orthotrichum anomalum</i> Hedw.                             | L'Aposador                            | 541m  | muret ombragé                       | pierres (schistes)    |
| mousse | <i>Oxyrrhynchium hians</i> (Hedw.) Sande<br>Lac.               | Rivière d'Urbanya                     | 515 m | rive exposée                        | rocher (schistes)     |
| mousse | <i>Plagiomnium medium</i> (B. & S.) T.J.<br>Kop                | Rivière d'Urbanya                     | 515 m | rive exposée                        | rocher (schistes)     |
| mousse | <i>Platyhypnidium riparioides</i> (Hedw.)<br>Dixon             | Rivière d'Urbanya                     | 515 m | rive exposée                        | rocher (schistes)     |
| mousse | <i>Pseudoscleropodium purum</i> (Hedw.)<br>M. Flesch.          | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 530 m | ombragé, bord de<br>chemin, village | terre/muret de canal  |
| mousse | <i>Pseudoscleropodium purum</i> (Hedw.)<br>M. Flesch.          | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m | ombragé, bord de<br>chemin, village | rocher (calcaire)     |
| mousse | <i>Pterogonium gracile</i> (Hedw.) Sm.                         | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 536 m | ombragé, bord de<br>chemin, village | rocher (calcaire)     |
| mousse | <i>Pterogonium gracile</i> (Hedw.) Sm.                         | Correc de<br>l'Espinasse              | 617 m | ombragé, fond de vallon             | rocher (schistes)     |
| mousse | <i>Sciuro-hypnum plumosum</i> (Hedw.)<br>Ignatov & Huttunen    | Correc de<br>l'Espinasse              | 609 m | bord de ruisseau,<br>ombragé        | rocher (schistes)     |
| mousse | <i>Thuidium assimile</i> (Mitt.) A. Jaeger                     | Sous le village,<br>rivière d'Urbanya | 530 m | ombragé, bord de<br>chemin, village | terre/muret de canal  |
| mousse | <i>Trichostomum brachydontium</i> Bruch                        | Sous le village,                      | 538 m | ombragé, bord de                    | rocher (calcschistes) |

|        |                                    |                   |       |                    |                   |
|--------|------------------------------------|-------------------|-------|--------------------|-------------------|
|        |                                    | rivière d'Urbanya |       | chemin, village    |                   |
| mousse | <i>Polytrichum piliferum</i> Hedw. | L'Aposador        | 560 m | exposé versant sud | rocher (schistes) |

### Plantes vasculaires observées

| Nom scientifique de l'espèce                        | famille        |
|---|----------------|
| <i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande | Brassicaceae   |
| <i>Anemone nemorosa</i> L.                          | Ranunculaceae  |
| <i>Asplenium ceterach</i> L.                        | Aspleniaceae   |
| <i>Asplenium onopteris</i> L.                       | Aspleniaceae   |
| <i>Centranthus ruber</i> (L.) DC.                   | Caprifoliaceae |
| <i>Chelidonium majus</i> L.                         | Papaveraceae   |
| <i>Cistus albidus</i> L.                            | Cistaceae      |
| <i>Cistus laurifolius</i> L.                        | Cistaceae      |
| <i>Cistus salviifolius</i> L.                       | Cistaceae      |
| <i>Euphorbia amygdaloides</i> L.                    | Euphorbiaceae  |
| <i>Galium aparine</i> L.                            | Rubiaceae      |
| <i>Geranium robertianum</i> L.                      | Geraniaceae    |
| <i>Hedera helix</i> L.                              | Araliaceae     |
| <i>Helleborus foetidus</i> L.                       | Ranunculaceae  |
| <i>Lunaria annua</i> L.                             | Brassicaceae   |
| <i>Mercurialis annua</i> L.                         | Euphorbiaceae  |

|   |                 |
|---|-----------------|
| <i>Parietaria judaica</i> L.                          | Urticaceae      |
| <i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Nyman ex A.W.Hill | Apiaceae        |
| <i>Polypodium cambricum</i> L.                        | Polypodiaceae   |
| <i>Pulmonaria affinis</i> Jordan in FW Schultz        | Boraginaceae    |
| <i>Quercus ilex</i> L.                                | Fagaceae        |
| <i>Quercus pubescens</i> Willd.                       | Fagaceae        |
| <i>Ruscus aculeatus</i> L.                            | Asparagaceae    |
| <i>Sempervivum tectorum</i> L.                        | Crassulaceae    |
| <i>Senecio vulgaris</i> L.                            | Asteraceae      |
| <i>Stellaria holostea</i> L.                          | Caryophyllaceae |
| <i>Umbilicus rupestris</i> (Salisb.) Dandy            | Crassulaceae    |
| <i>Urtica dioica</i> L.                               | Urticaceae      |
| <i>Viola reichenbachiana</i> Jordan ex Boreau         | Violaceae       |