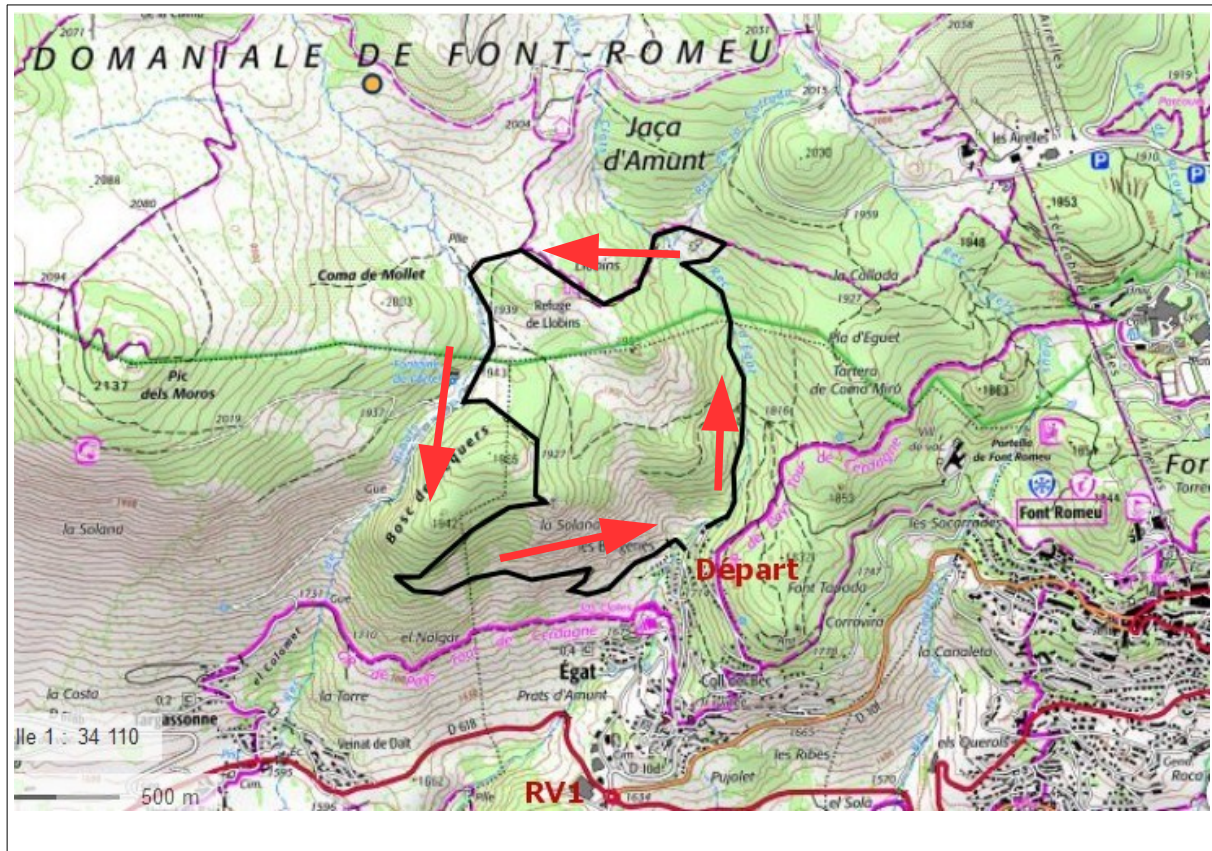


**Sortie SMBCN : Relevé Botanique du 4 juillet 2021 -  
Le piémont d'Egat (Cerdagne)**



**Nom scientifique de l'espèce**

**famille**

|                                                                                                         |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <i>Achillea millefolium</i> L.                                                                          | Asteraceae      |
| <i>Acer pseudoplatanus</i> L.                                                                           | Sapindaceae     |
| <i>Aconitum lycoctonum</i> L.                                                                           | Ranunculaceae   |
| <i>Aconitum napellus</i> L.                                                                             | Ranunculaceae   |
| <i>Adenostyles alliariae</i> (Gouan) A.Kern.                                                            | Asteraceae      |
| <i>Alchemilla saxatilis</i>                                                                             | <u>Rosaceae</u> |
| <i>Alopecurus pratensis</i> L.                                                                          | Poaceae         |
| <i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase ssp <i>martinii</i> (Timbal-Lagave) | Orchidaceae     |
| <i>Anemone hepatica</i> L.                                                                              | Ranunculaceae   |
| <i>Anthericum liliago</i> L.                                                                            | Asparagaceae    |
| <i>Anthoxanthum odoratum</i> L.                                                                         | Poaceae         |
| <i>Anthyllis vulneraria</i> L.                                                                          | Fabaceae        |
| <i>Aquilegia vulgaris</i> L.                                                                            | Ranunculaceae   |
| <i>Arctostaphylos urva-ursi</i> (L.) Sprengel                                                           | Ericaceae       |
| <i>Armeria alpina</i> Willd.                                                                            | Plumbaginaceae  |

|                                                                          |                 |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <i>Arnica montana</i> L.                                                 | Asteraceae      |
| <i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth                                   | Woodsiaceae     |
| <i>Atocion rupestre</i> (L.) B.Oxelman                                   | Caryophyllaceae |
| <i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drejer                                     | Poaceae         |
| <i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort.                                 | Poaceae         |
| <i>Betula pendula</i> Roth                                               | Betulaceae      |
| <i>Biscutella flexuosa</i> Jord.                                         | Brassicaceae    |
| <i>Bistorta officinalis</i> Delarbre                                     | Polygonaceae    |
| <i>Blitum bonus-henricus</i> (L.) C.A.Mey.                               | Amaranthaceae   |
| <i>Briza media</i> L.                                                    | Poaceae         |
| <i>Briza minor</i> L.                                                    | Poaceae         |
| <i>Caltha palustris</i> L.                                               | Ranunculaceae   |
| <i>Campanula persicifolia</i> L.                                         | Campanulaceae   |
| <i>Campanula rotundifolia</i> L.                                         | Campanulaceae   |
| <i>Cardamine amara</i> L.                                                | Brassicaceae    |
| <i>Carex flava</i> L.                                                    | Cyperaceae      |
| <i>Carex muricata</i> L.                                                 | Cyperaceae      |
| <i>Carex pallescens</i> L.                                               | Cyperaceae      |
| <i>Carex nigra</i> (L.) Reichard                                         | Cyperaceae      |
| <i>Carex ovalis</i> Gooden.                                              | Cyperaceae      |
| <i>Carex umbrosa</i> var. <i>huetiana</i> (Boiss.) Kk.                   | Cyperaceae      |
| <i>Cerastium fontanum</i> Baumg.                                         | Caryophyllaceae |
| <i>Cerastium glomeratum</i> Thuill.                                      | Caryophyllaceae |
| <i>Chaerophyllum aureum</i> L.                                           | Apiaceae        |
| <i>Chaerophyllum hirsutum</i> L.                                         | Apiaceae        |
| <i>Chelidonium majus</i> L.                                              | Papaveraceae    |
| <i>Cirsium eriophorum</i> (L.) Scop.                                     | Asteraceae      |
| <i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.                                       | Asteraceae      |
| <i>Clinopodium alpinum</i> (L.) Kuntze                                   | Lamiaceae       |
| <i>Coincya monensis</i> (L.) Greuter & Burdet                            | Brassicaceae    |
| <i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret                                    | Apiaceae        |
| <i>Coristospermum lucidum</i> (Mill.) Reduron, Charpin & Pimenov         | Apiaceae        |
| <i>Cotoneaster pyrenaicus</i> Gand.                                      | Rosaceae        |
| <i>Cruciata glabra</i> (L.) Ehrend.                                      | Rubiaceae       |
| <i>Cynoglossum officinale</i> L.                                         | Boraginaceae    |
| <i>Cytisus oromediterraneus</i> Rivas Mart. & al.                        | Fabaceae        |
| <i>Dactylis glomerata</i> L.                                             | Poaceae         |
| <i>Dactylorhiza maculata</i> subsp. <i>savogensis</i> (D.Tyteca & Gathoy | Orchidaceae     |
| <i>Daphne mezereum</i> L.                                                | Thymelaeaceae   |

|                                                                           |                 |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv.                                | Poaceae         |
| <i>Dianthus carthusianorum</i> L.                                         | Caryophyllaceae |
| <i>Dianthus deltoides</i> L.                                              | Caryophyllaceae |
| <i>Dianthus hyssopifolius</i> L.                                          | Caryophyllaceae |
| <i>Diplotaxis tenuifolia</i> (L.) DC.                                     | Brassicaceae    |
| <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott                                   | Dryopteridaceae |
| <i>Echium vulgare</i> L.                                                  | Boraginaceae    |
| <i>Endressia pyrenaica</i> (J.Gay ex DC.) J.Gay                           | Apiaceae        |
| <i>Epilobium angustifolium</i> L.                                         | Onagraceae      |
| <i>Eriophorum angustifolium</i> Honck.                                    | Cyperaceae      |
| <i>Eryngium bourgatii</i> Gouan                                           | Apiaceae        |
| <i>Euphorbia cyparissias</i> L.                                           | Euphorbiaceae   |
| <i>Festuca eskia</i> Ramond ex DC.                                        | Poaceae         |
| <i>Festuca gautieri</i> subsp. <i>scoparia</i> (Hack. & A.Kern.) Kergulen | Poaceae         |
| <i>Festuca ovina</i> L.                                                   | Poaceae         |
| <i>Fourraea alpina</i> (L.) Greuter & Burdet                              | Brassicaceae    |
| <i>Fragaria vesca</i> L.                                                  | Rosaceae        |
| <i>Fraxinus excelsior</i> L.                                              | Oleaceae        |
| <i>Galium aparine</i> L.                                                  | Rubiaceae       |
| <i>Galium pumilum</i> Murray                                              | Rubiaceae       |
| <i>Galium verum</i> L.                                                    | Rubiaceae       |
| <i>Genista anglica</i> L.                                                 | Fabaceae        |
| <i>Genista sagittalis</i> L.                                              | Fabaceae        |
| <i>Genista tinctoria</i> L.                                               | Fabaceae        |
| <i>Gentiana lutea</i> L.                                                  | Gentianaceae    |
| <i>Geranium molle</i> L.                                                  | Geraniaceae     |
| <i>Geranium pyrenaicum</i> Burm.f.                                        | Geraniaceae     |
| <i>Geranium sylvaticum</i> L.                                             | Geraniaceae     |
| <i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br.                                     | Orchidaceae     |
| <i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.                                | Cistaceae       |
| <i>Helleborus viridis</i> L.                                              | Ranunculaceae   |
| <i>Hieracium murorum</i> gr.                                              | Asteraceae      |
| <i>Hieracium pilosum</i> Schleich. ex Froël.                              | Asteraceae      |
| <i>Hippocrepis comosa</i> L.                                              | Fabaceae        |
| <i>Hylotelephium maximum</i> (L.) Holub                                   | Crassulaceae    |
| <i>Hypericum maculatum</i> Crantz                                         | Hypericaceae    |
| <i>Imperatoria ostruthium</i> L.                                          | Apiaceae        |
| <i>Jacobaea adonidifolia</i> (Loisel.) Mrat                               | Asteraceae      |
| <i>Juncus effusus</i> L.                                                  | Juncaceae       |

|                                                                 |                 |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|
| <i>Juniperus communis</i> L.                                    | Cupressaceae    |
| <i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i> (Hook.) Syme       | Cupressaceae    |
| <i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv.                      | Poaceae         |
| <i>Larix decidua</i> Mill.                                      | Pinaceae        |
| <i>Laserpitium latifolium</i> L.                                | Apiaceae        |
| <i>Laserpitium nestleri</i> Soy.-Will.                          | Apiaceae        |
| <i>Lathyrus pratensis</i> L.                                    | Fabaceae        |
| <i>Lepidium campestre</i> (L.) R.Br.                            | Brassicaceae    |
| <i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.                                | Asteraceae      |
| <i>Ligustrum lucidum</i> W.T.Aiton                              | Oleaceae        |
| <i>Linaria repens</i> (L.) Mill.                                | Plantaginaceae  |
| <i>Lonicera nigra</i> L.                                        | Caprifoliaceae  |
| <i>Lotus corniculatus</i> L.                                    | Fabaceae        |
| <i>Lupinus polyphyllus</i> Lindl.                               | Fabaceae        |
| <i>Luzula multiflora</i> (Ehrh.) Lej.                           | Juncaceae       |
| <i>Lychnis flos-cuculi</i> L.                                   | Caryophyllaceae |
| <i>Malva moschata</i> L.                                        | Malvaceae       |
| <i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds.                             | Lamiaceae       |
| <i>Microthlaspi perfoliatum</i> (L.) F.K.Mey.                   | Brassicaceae    |
| <i>Molopospermum peloponnesiacum</i> (L.) W.D.J.Koch            | Apiaceae        |
| <i>Myosotis arvensis</i> Hill                                   | Boraginaceae    |
| <i>Narcissus poeticus</i> L.                                    | Amaryllidaceae  |
| <i>Nardus stricta</i> L.                                        | Poaceae         |
| <i>Neottia ovata</i> (L.) Bluff & Fingerh.                      | Orchidaceae     |
| <i>Neotinea ustulata</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase | Orchidaceae     |
| <i>Orobanche rapum-genistae</i> Thuill.                         | Orobanchaceae   |
| <i>Pedicularis sylvatica</i> L.                                 | Orobanchaceae   |
| <i>Petasites pyrenaicus</i> (L.) G. Lopez                       | Asteraceae      |
| <i>Peucedanum latifolium</i> (M.Bieb.) DC.                      | Apiaceae        |
| <i>Phelipanche purpurea</i> (Jacq.) Sojk                        | Orobanchaceae   |
| <i>Phleum alpinum</i> L.                                        | Poaceae         |
| <i>Phyteuma gallicum</i> R.Schulz                               | Campanulaceae   |
| <i>Phyteuma orbiculare</i> L.                                   | Campanulaceae   |
| <i>Picea abies</i> (L.) H.Karst.                                | Pinaceae        |
| <i>Pilosella officinarum</i> F.W.Schultz & Sch.Bip.             | Asteraceae      |
| <i>Pimpinella saxifraga</i> L.                                  | Apiaceae        |
| <i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i> (Ramond ex DC.) Domin  | Pinaceae        |
| <i>Plantago holostium</i> Scop.                                 | Plantaginaceae  |
| <i>Plantago maritima</i> subsp. <i>serpentina</i> (All.) Arcang | Plantaginaceae  |

|                                              |                 |
|----------------------------------------------|-----------------|
| <i>Plantago lanceolata</i> L.                | Plantaginaceae  |
| <i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb. | Orchidaceae     |
| <i>Polygala alpestris</i> Rchb.              | Polygalaceae    |
| <i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce    | Asparagaceae    |
| <i>Potentilla erecta</i> (L.) Räusch.        | Rosaceae        |
| <i>Potentilla hirta</i> L.                   | Rosaceae        |
| <i>Potentilla micrantha</i> Ramond ex DC.    | Rosaceae        |
| <i>Poterium sanguisorba</i> L.               | Rosaceae        |
| <i>Prenanthes purpurea</i> L.                | Asteraceae      |
| <i>Prunella hastifolia</i> Brot.             | Lamiaceae       |
| <i>Pulmonaria angustifolia</i> L.            | Boraginaceae    |
| <i>Ranunculus acris</i> L.                   | Ranunculaceae   |
| <i>Ranunculus angustifolius</i> DC.          | Ranunculaceae   |
| <i>Ranunculus bulbosus</i> L.                | Ranunculaceae   |
| <i>Ranunculus pyrenaicus</i> L.              | Ranunculaceae   |
| <i>Raphanus raphanistrum</i> L.              | Brassicaceae    |
| <i>Rhamnus alpina</i> L.                     | Rhamnaceae      |
| <i>Rhinanthus pumilus</i> (Sterneck) Soldano | Orobanchaceae   |
| <i>Rhododendron ferrugineum</i> L.           | Ericaceae       |
| <i>Ribes alpinum</i> L.                      | Grossulariaceae |
| <i>Ribes uva-crispa</i> L.                   | Grossulariaceae |
| <i>Rosa canina</i> L.                        | Rosaceae        |
| <i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm.          | Rosaceae        |
| <i>Rosa pendulina</i> L.                     | Rosaceae        |
| <i>Rosa spinosissima</i> L.                  | Rosaceae        |
| <i>Rubus idaeus</i> L.                       | Rosaceae        |
| <i>Rumex acetosa</i> L.                      | Polygonaceae    |
| <i>Rumex acetosella</i> L.                   | Polygonaceae    |
| <i>Salix alba</i> L.                         | Salicaceae      |
| <i>Scleranthus perennis</i> L.               | Caryophyllaceae |
| <i>Sedum annuum</i> L.                       | Crassulaceae    |
| <i>Sedum rupestre</i> L.                     | Crassulaceae    |
| <i>Silene latifolia</i> Poiret               | Caryophyllaceae |
| <i>Silene nutans</i> L.                      | Caryophyllaceae |
| <i>Sorbus aucuparia</i> L.                   | Rosaceae        |
| <i>Spartium junceum</i> L.                   | Fabaceae        |
| <i>Stellaria graminea</i> L.                 | Caryophyllaceae |
| <i>Tanacetum vulgare</i> L.                  | Asteraceae      |
| <i>Taraxacum officinale</i> F.H.Wigg.        | Asteraceae      |

|                                                                                                              |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <i>Tephrosia helenitis</i> (L. ) B. Nordenstam subsp. <i>helenitis</i> var. <i>discoidea</i> (DC.) Kerguelen | Asteraceae      |
| <i>Thalictrum aquilegifolium</i> L.                                                                          | Ranunculaceae   |
| <i>Thesium alpinum</i> L.                                                                                    | Santalaceae     |
| <i>Thymus serpyllum</i> L.                                                                                   | Lamiaceae       |
| <i>Trifolium alpinum</i> L.                                                                                  | Fabaceae        |
| <i>Trifolium montanum</i> L.                                                                                 | Fabaceae        |
| <i>Trifolium ochroleucon</i> Huds.                                                                           | Fabaceae        |
| <i>Trifolium pratense</i> L.                                                                                 | Fabaceae        |
| <i>Trifolium spadiceum</i> L.                                                                                | Fabaceae        |
| <i>Trollius europaeus</i> L.                                                                                 | Ranunculaceae   |
| <i>Turritis glabra</i> L.                                                                                    | Brassicaceae    |
| <i>Urtica dioica</i> L.                                                                                      | Urticaceae      |
| <i>Vaccinium myrtillus</i> L.                                                                                | Ericaceae       |
| <i>Valeriana officinalis</i> L.                                                                              | Caprifoliaceae  |
| <i>Veratrum album</i> L.                                                                                     | Melanthiaceae   |
| <i>Veronica anagallis-aquatica</i> L.                                                                        | Plantaginaceae  |
| <i>Veronica beccabunga</i> L.                                                                                | Plantaginaceae  |
| <i>Veronica austriaca</i> L.                                                                                 | Plantaginaceae  |
| <i>Veronica cantabrica</i> (Laínz) Aedo                                                                      | Plantaginaceae  |
| <i>Veronica chamaedrys</i> L.                                                                                | Plantaginaceae  |
| <i>Veronica officinalis</i> L.                                                                               | Plantaginaceae  |
| <i>Veronica serpyllifolia</i> L.                                                                             | Plantaginaceae  |
| <i>Viburnum lantana</i> L.                                                                                   | Adoxaceae       |
| <i>Vicia sepium</i> L.                                                                                       | Fabaceae        |
| <i>Viola canina</i> L.                                                                                       | Violaceae       |
| <i>Viola tricolor</i> L.                                                                                     | Violaceae       |
| <i>Viscaria alpina</i> (L.) G.Don                                                                            | Caryophyllaceae |

### **Quelques bryophytes observés**

|                                                                                      |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <i>Brachythecium rivulare</i> Schimp. <i>Calliergonella cuspidata</i> (Hedw.) Loeske | Brachytheciaceae |
| <i>Calliergonella cuspidata</i> (Hedw.) Loeske                                       | Hypnaceae        |
| <i>Fontinalis antipyretica</i> Hedw.                                                 | Fontinalaceae    |