

## *Les Naturalistes de l'Etoile*

### Session de botanique dans les Pyrénées Orientales, Cerdagne et Capcir (66)

Du 2 au 9 juillet 2022

#### Liste des espèces observées par stations

*Les stations sont numérotées pour la correspondance avec les tableaux par ordre alphabétique et par familles.*

nf = non fleurie / fr = fruit

#### Premier jour - Samedi 2 juillet 2022

#### Matemale - Col de Creu

0. Petite halte lors du trajet aller : Bord de route, pâturage et rocailles		
<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>vulneraria</i> ( <i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>polyphylla</i> )	Anthyllis (Anthyllide) vulnéraire	Fabaceae
<i>Armeria muelleri</i>	Armérie de Müller	Plumbaginaceae
<i>Biscutella laevigata</i>	Lunetière (Biscutelle) lisse, B. commune	Brassicaceae
<i>Bromopsis erecta</i> subsp. <i>erecta</i> ( <i>Bromus erectus</i> )	Brome dressé	Poaceae
<i>Campanula persicifolia</i>	Campanule à feuilles de pêcher	Campanulaceae
<i>Campanula rotundifolia</i> subsp. <i>rotundifolia</i>	Campanule à feuilles rondes	Campanulaceae
<i>Cirsium arvense</i>	Cirse des champs	Asteraceae
<i>Cirsium vulgare</i>	Cirse commun	Asteraceae
<i>Dianthus carthusianorum</i>	Œillet des Chartreux	Caryophyllaceae
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Boraginaceae
<i>Euphorbia cyparissias</i>	Euphorbe petit-cyprès	Euphorbiaceae
<i>Filipendula ulmaria</i>	Reine des prés	Rosaceae
<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai, Gaillet jaune	Rubiaceae
<i>Genista sagittalis</i>	Genêt sagitté, Genêt ailé	Fabaceae
<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>sphondylium</i>	Berce des prés, Grande berce, Patte d'ours	Apiaceae
<i>Hypericum perforatum</i> subsp. <i>perforatum</i>	Millepertuis perforé, Millepertuis commun	Hypericaceae
<i>Jacobaea adonidifolia</i> ( <i>Senecio adonidifolius</i> )	Séneçon à feuilles d'adonis	Asteraceae
<i>Jasione montana</i>	Jasione des montagnes	Campanulaceae
<i>Lilium martagon</i>	Lis martagon, Lis safrané	Liliaceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i>	Lotier corniculé	Fabaceae
<i>Malva moschata</i>	Mauve musquée	Malvaceae
<i>Medicago lupulina</i>	Lupuline, Minette	Fabaceae
<i>Phleum pratense</i>	Fléole des prés, Queue-de-rat	Poaceae
<i>Polygonum aviculare</i>	Renouée des oiseaux	Polygonaceae
<i>Potentilla sanguisorba</i> ( <i>Sanguisorba minor</i> )	Pimprenelle, Petite sanguisorbe	Rosaceae
<i>Reseda luteola</i>	Réséda des teinturiers, Gaude	Resedaceae
<i>Rosa agrestis</i>	Rosier des haies	Rosaceae
<i>Scleranthus perennis</i> subsp. <i>polycnemoides</i>	Scléranthe (Gnavelle) faux-polycnème	Caryophyllaceae
<i>Senecio inaequidens</i>	Séneçon sud-africain, Séneçon du Cap	Asteraceae
<i>Tanacetum vulgare</i> ( <i>Chrysanthemum vulgare</i> )	Tanaisie vulgaire	Asteraceae
<i>Trifolium arvense</i>	Trèfle des champs, Pied de lièvre	Fabaceae
<i>Veratrum album</i>	Vératre blanc	Melanthiaceae

## Deuxième jour - Dimanche 3 juillet 2022

### Bolquère-Font-Romeu

<b>1. Col del Pam (2 000 m), abords du parking</b>		
<b>1a - Pelouses et landes</b>		
<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Alchemilla alpigena</i>	Alchémille plissée	Rosaceae
<i>Alchemilla hybrida</i>	Alchémille hybride	Rosaceae
<i>Arctium minus</i> subsp. <i>minus</i>	Bardane mineure, Petite bardane	Asteraceae
<i>Bistorta officinalis</i>	Bistorte, Renouée bistorte	Polygonaceae
<i>Calluna vulgaris</i>	Callune vulgaire	Ericaceae
<i>Campanula rotundifolia</i> subsp. <i>rotundifolia</i>	Campanule à feuilles rondes	Campanulaceae
<i>Campanula scheuchzeri</i> subsp. <i>scheuchzeri</i>	Campanule de Scheuchzer	Campanulaceae
<i>Carum carvi</i>	Carum carvi, Cumin des prés	Apiaceae
<i>Cirsium acaulon</i> ( <i>Cirsium acaule</i> )	Cirse sans tige, Cirse acaule	Asteraceae
<i>Cirsium arvense</i>	Cirse des champs	Asteraceae
<i>Cirsium eriophorum</i>	Cirse laineux	Asteraceae
<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	Asteraceae
<i>Cynoglossum officinale</i>	Cynoglosse officinale	Boraginaceae
<i>Cytisus oromediterraneus</i> ( <i>Cytisus purgans</i> )	Genêt purgatif, Cytise oroméditerranéen	Fabaceae
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i>	Dactyle aggloméré	Poaceae
<i>Dianthus deltoides</i>	Œillet à delta	Caryophyllaceae
<i>Dianthus hyssopifolius</i>	Œillet à feuilles d'hysope, O. de Montpellier	Caryophyllaceae
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Fougère-mâle	Dryopteridaceae
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Boraginaceae
<i>Epikeros pyrenaeus</i> ( <i>Selinum pyrenaeum</i> )	Sélin des Pyrénées	Apiaceae
<i>Epilobium collinum</i>	Epilobe des collines	Onagraceae
<i>Epilobium montanum</i>	Epilobe des montagnes	Onagraceae
<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai, Gaillet jaune	Rubiaceae
<i>Genista sagittalis</i>	Genêt sagitté, Genêt ailé	Fabaceae
<i>Jasione laevis</i>	Jasione lisse, Jasione vivace	Campanulaceae
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i>	Genévrier nain	Cupressaceae
<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i>	Liondent hispide	Asteraceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>alpinus</i>	Lotier des Alpes	Fabaceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i>	Lotier corniculé	Fabaceae
<i>Matricaria discoidea</i>	Matricaire sans ligule	Asteraceae
<i>Myosotis alpestris</i>	Myosotis alpestre	Boraginaceae
<i>Nardus stricta</i>	Nard raide	Poaceae
<i>Paronychia kapela</i> subsp. <i>serpyllifolia</i>	Paronyque à feuilles de serpolet	Caryophyllaceae
<i>Pedicularis pyrenaica</i>	Pédiculaire des Pyrénées	Orobanchaceae
<i>Pilosella breviscapa</i>	Piloselle à tiges courtes	Asteraceae
<i>Pilosella lactucella</i> subsp. <i>lactucella</i>	Épervière petite-laitue	Asteraceae
<i>Pilosella officinarum</i>	Piloselle	Asteraceae
<i>Pimpinella major</i> ( <i>Pimpinella magna</i> )	Grand boucage	Apiaceae
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i>	Pin à crochets	Pinaceae
<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i>	Grand plantain	Plantaginaceae
<i>Poa trivialis</i>	Pâturin commun	Poaceae
<i>Potentilla aurea</i>	Potentille dorée	Rosaceae
<i>Potentilla erecta</i> ( <i>Potentilla tormentilla</i> )	Potentille tormentille	Rosaceae
<i>Pulmonaria affinis</i>	Pulmonaire affine	Boraginaceae
<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>friesianus</i>	Renoncule âcre	Ranunculaceae
<i>Ranunculus bulbosus</i>	Renoncule bulbeuse	Ranunculaceae
<i>Rumex acetosa</i>	Oseille	Polygonaceae
<i>Rumex arifolius</i> ( <i>Rumex alpestris</i> )	Rumex à feuilles d'Arum, R. alpestre	Polygonaceae
<i>Rumex crispus</i>	Rumex crépu	Polygonaceae
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault, Saule des chèvres	Salicaceae

<i>Sambucus racemosa</i>	Sureau à grappes	Adoxaceae
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Sanguisorbe officinale	Rosaceae
<i>Stachys sylvatica</i>	Epiaire des bois	Lamiaceae
<i>Stellaria graminea</i>	Stellaire graminée	Caryophyllaceae
<i>Thymus polytrichus</i>	Thym à pilosité variable	Lamiaceae
<i>Thymus pulegioides</i> var. <i>pulegioides</i>	Thym pouliot, Serpolet pouliot	Lamiaceae
<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Fabaceae
<i>Trifolium repens</i> subsp. <i>repens</i>	Trèfle rampant	Fabaceae
<i>Tussilago farfara</i> ( <i>feuilles</i> )	Tussilage, Pas d'âne	Asteraceae
<i>Urtica dioica</i>	Ortie dioïque	Urticaceae
<i>Veronica chamaedrys</i>	Véronique petit-chêne	Plantaginaceae
<i>Veronica officinalis</i>	Véronique officinale	Plantaginaceae
<i>Veronica serpyllifolia</i> subsp. <i>humifusa</i>	Véronique à feuilles de serpolet	Plantaginaceae
<i>Viola arvensis</i> ( <i>Viola tricolor</i> subsp. <i>arvensis</i> )	Pensée des champs	Violaceae

#### 1b - Ruisseau et zone humide

<i>Barbarea intermedia</i>	Barbarée intermédiaire	Brassicaceae
<i>Calluna vulgaris</i>	Callune vulgaire	Ericaceae
<i>Carex canescens</i>	Carex (Laiche) blanchâtre	Cyperaceae
<i>Carex echinata</i>	Carex (Laiche) hérisson	Cyperaceae
<i>Carex nigra</i>	Laîche (Laiche) noire,	Cyperaceae
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Orchis maculé	Orchidaceae
<i>Dianthus hyssopifolius</i>	Œillet à feuilles d'hysope	Caryophyllaceae
<i>Epikeros pyrenaeus</i> ( <i>Selinum pyrenaeum</i> )	Sélin des Pyrénées	Apiaceae
<i>Epilobium palustre</i>	Epilobe des marais	Onagraceae
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Linaigrette à feuilles étroites	Cyperaceae
<i>Glyceria notata</i>	Glycérie plissée, Glycérie pliée	Poaceae
<i>Juncus alpinoarticulatus</i> subsp. <i>alpinoarticulatus</i>	Jonc des Alpes, Jonc alpin	Juncaceae
<i>Juncus effusus</i>	Jonc étalé, Jonc diffus	Juncaceae
<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i>	Liondent hispide	Asteraceae
<i>Matricaria discoidea</i>	Matricaire sans ligule	Asteraceae
<i>Mentha longifolia</i>	Menthe à longues feuilles	Lamiaceae
<i>Phleum alpinum</i>	Fléole des Alpes	Poaceae
<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i>	Grand plantain	Plantaginaceae
<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>friesianus</i>	Renoncule âcre	Ranunculaceae
<i>Rhinanthus minor</i>	Petit rhinanthe, Petit cocriste	Orobanchaceae
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault, Saule des chèvres	Salicaceae
<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Silène enflé, Silène commun	Caryophyllaceae
<i>Trifolium badium</i>	Trèfle bai, Trèfle d'or des montagnes	Fabaceae
<i>Veronica beccabunga</i>	Véronique beccabunga	Plantaginaceae
<i>Veronica officinalis</i>	Véronique officinale	Plantaginaceae

#### 2. Montée dans la forêt de Pins à crochets jusqu'à l'Estany de la Pradella (1 954 m)

<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>neapolitanum</i>	Aconit tue-loup de Naples	Ranunculaceae
<i>Aconitum napellus</i> subsp. <i>vulgare</i>	Aconit napel commun	Ranunculaceae
<i>Adenostyles alliariae</i>	Adénostyle à feuilles d'alliaire	Asteraceae
<i>Alchemilla alpigena</i>	Alchémille plissée	Rosaceae
<i>Anemone nemorosa</i> ( <i>nf</i> )	Anémone des bois, Anémone Sylvie	Ranunculaceae
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Flouve odorante	Poaceae
<i>Astrantia major</i>	Grande Astrance	Apiaceae
<i>Athyrium filix-femina</i>	Fougère femelle	Athyriaceae
<i>Atocion rupestre</i> ( <i>Silene rupestris</i> )	Silène des rochers	Caryophyllaceae
<i>Betula pendula</i>	Bouleau verrueux	Betulaceae
<i>Bunium bulbocastanum</i>	Bunium noix-de-terre	Apiaceae
<i>Calluna vulgaris</i>	Callune vulgaire	Ericaceae
<i>Carex echinata</i>	Carex (Laiche) hérisson	Cyperaceae
<i>Carex leporina</i>	Carex ovale, Laîche des lièvres	Cyperaceae
<i>Carex nigra</i>	Laîche (Laîche) noire,	Cyperaceae

<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	Asteraceae
<i>Coincya monensis</i> subsp. <i>cheiranthos</i>	Chou à fleurs de giroflée	Brassicaceae
<i>Conopodium majus</i>	Grand conopode, Janotte	Apiaceae
<i>Cruciata laevipes</i>	Gaillet croisette	Rubiaceae
<i>Cytisus oromediterraneus</i> ( <i>Cytisus purgans</i> )	Genêt purgatif, Cytise oroméditerranéen	Fabaceae
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>scoparius</i>	Genêt à balais	Fabaceae
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	Orchis de Fuchs	Orchidaceae
<i>Daphne mezereum</i>	Bois joli, Bois gentil	Thymelaeaceae
<i>Doronicum austriacum</i>	Doronic d'Autriche	Asteraceae
<i>Dryopteris dilatata</i>	Dryoptéris dilaté	Dryopteridaceae
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Fougère-mâle	Dryopteridaceae
<i>Epilobium angustifolium</i>	Epilobe en épi, E. à feuilles étroites	Onagraceae
<i>Epilobium montanum</i>	Epilobe des montagnes	Onagraceae
<i>Euphorbia hyberna</i>	Euphorbe d'Irlande	Euphorbiaceae
<i>Galium pumilum</i>	Gaillet nain	Rubiaceae
<i>Galium rotundifolium</i>	Gaillet à feuilles rondes	Rubiaceae
<i>Genista scorpius</i>	Genêt scorpion, Genêt épineux	Fabaceae
<i>Gentiana burseri</i> subsp. <i>burseri</i>	Gentiane de Burser	Gentianaceae
<i>Gentiana lutea</i>	Gentiane jaune	Gentianaceae
<i>Gentiana pyrenaica</i>	Gentiane des Pyrénées	Gentianaceae
<i>Geranium sylvaticum</i>	Géranium des bois	Geraniaceae
<i>Gnaphalium hoppeanum</i> ( <i>Omalotheca hoppeana</i> )	Gnaphale de Hoppe	Asteraceae
<i>Gnaphalium sylvaticum</i> ( <i>Omalotheca sylvatica</i> )	Gnaphale des forêts, G. des bois	Asteraceae
<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	Gymnocarpium dryoptéris	Cystopteridaceae
<i>Hedera helix</i>	Lierre	Araliaceae
<i>Imperatoria ostruthium</i>	Impératoire	Apiaceae
<i>Jasione laevis</i>	Jasione lisse, Jasione vivace	Campanulaceae
<i>Knautia dipsacifolia</i>	Knautie à feuilles de cardère	Caprifoliaceae
<i>Linaria repens</i> ( <i>Linaria striata</i> )	Linaire rampante, Linaire striée	Plantaginaceae
<i>Lonicera nigra</i>	Chèvrefeuille noir, Camérisier noir	Caprifoliaceae
<i>Lupinus x regalis</i>	Lupin royal, Lupin de Russell	Fabaceae
<i>Luzula nivea</i>	Luzule blanc de neige	Juncaceae
<i>Melampyrum pratense</i>	Mélampyre des prés	Orobanchaceae
<i>Milium effusum</i>	Millet étalé	Poaceae
<i>Nardus stricta</i>	Nard raide	Poaceae
<i>Oxalis acetosella</i> ( <i>nf</i> )	Oxallis des bois	Oxalidaceae
<i>Paronychia polygonifolia</i>	Paronyque à feuilles de renouée	Caryophyllaceae
<i>Pedicularis pyrenaica</i>	Pédiculaire des Pyrénées	Orobanchaceae
<i>Phleum alpinum</i>	Fléole des Alpes	Poaceae
<i>Phyteuma globulariifolium</i> subsp. <i>pedemontanum</i> ( <i>Phyteuma pauciflorum</i> )	Raiponce du Piémont, R. à f. de globulaire	Campanulaceae
<i>Phyteuma hemisphaericum</i>	Raiponce hémisphérique	Campanulaceae
<i>Phyteuma spicatum</i>	Raiponce en épi	Campanulaceae
<i>Picea abies</i>	Epicéa, Epicéa commun	Pinaceae
<i>Pimpinella major</i> ( <i>Pimpinella magna</i> )	Grand boucage	Apiaceae
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i>	Pin à crochets	Pinaceae
<i>Polygala alpestris</i>	Polygala (Polygale) alpestre	Polygalaceae
<i>Polypodium vulgare</i>	Polypode commun	Polypodiaceae
<i>Polystichum lonchitis</i>	Polystic en fer de lance	Dryopteridaceae
<i>Potentilla erecta</i> ( <i>Potentilla tormentilla</i> )	Potentille tormentille	Rosaceae
<i>Prenanthes purpurea</i>	Prénanthe pourpre	Asteraceae
<i>Prunella hastifolia</i>	Brunelle à feuilles hastées	Lamiaceae
<i>Prunella vulgaris</i>	Brunelle commune	Lamiaceae
<i>Pyrola minor</i>	Petite pyrole	Ericaceae
<i>Ranunculus platanifolius</i>	Renoncule à feuilles de platane	Ranunculaceae
<i>Rhododendron ferrugineum</i>	Rhododendron ferrugineux	Ericaceae
<i>Rosa pendulina</i> ( <i>Rosa alpina</i> )	Rosier des Alpes	Rosaceae

<i>Rubus idaeus</i>	Framboisier	Rosaceae
<i>Rumex acetosella</i>	Petite oseille	Polygonaceae
<i>Rumex arifolius</i> ( <i>Rumex alpestris</i> )	Rumex à feuilles d'Arum, R. alpestre	Polygonaceae
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault, Saule des chèvres	Salicaceae
<i>Scrophularia alpestris</i>	Scrofulaire des Alpes	Scrophulariaceae
<i>Sesamoides pygmaea</i>	Astérocarme nain	Resedaceae
<i>Silene ciliata</i>	Silène cilié	Caryophyllaceae
<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Silène enflé, Silène commun	Caryophyllaceae
<i>Sorbus aucuparia</i>	Sorbier des oiseleurs	Rosaceae
<i>Spergula rubra</i>	Spergulaire rouge	Caryophyllaceae
<i>Streptopus amplexifolius</i>	Streptope amplexicaule	Liliaceae
<i>Thesium alpinum</i>	Thésium des Alpes	Santalaceae
<i>Thesium pyrenaicum</i>	Thésium des Pyrénées	Santalaceae
<i>Trifolium alpinum</i>	Trèfle des Alpes	Fabaceae
<i>Trifolium repens</i> subsp. <i>repens</i>	Trèfle rampant	Fabaceae
<i>Trollius europaeus</i>	Trolle d'Europe	Ranunculaceae
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Myrtille	Ericaceae
<i>Veratrum album</i>	Vératre blanc	Melanthiaceae
<i>Veronica urticifolia</i>	Véronique à feuilles d'ortie	Plantaginaceae
<i>Euura</i> sp. ( <i>Insecte diptère</i> )	Galle du Saule	
<i>Exobasidium rhododendri</i> ( <i>Champignon</i> )	Galle du Rhododendron	

## 2a. Petite tourbière à proximité de l'Estany de la Pradella

<i>Caltha palustris</i>	Populage des marais	Ranunculaceae
<i>Campanula pectoralia</i>	Campanule à chapelet	Campanulaceae
<i>Carex flava</i>	Carex (Laiche) jaune	Cyperaceae
<i>Carex rostrata</i>	Carex (Laiche) à bec	Cyperaceae
<i>Eriophorum vaginatum</i>	Linaigrette vaginée, Linaigrette engainante	Cyperaceae
<i>Euphorbia cyparissias</i>	Euphorbe petit-cyprès	Euphorbiaceae
<i>Fragaria vesca</i>	Fraisier	Rosaceae
<i>Micranthes stellaris</i>	Saxifrage étoilée	Saxifragaceae
<i>Parnassia palustris</i>	Parnassie des marais	Celastraceae
<i>Paronychia kapela</i> subsp. <i>serpyllifolia</i>	Paronyque à feuilles de serpolet	Caryophyllaceae
<i>Ranunculus angustifolius</i>	Renoncule à feuilles étroites	Ranunculaceae
<i>Saxifraga aquatica</i>	Saxifrage aquatique	Saxifragaceae
<i>Saxifraga geranioides</i>	Saxifrage faux-géranium	Saxifragaceae
<i>Scorzonera pyrenaica</i>	Liondent des Pyrénées	Asteraceae
<i>Vaccinium uliginosum</i> subsp. <i>microphyllum</i>	Airelle à petites feuilles	Ericaceae
<i>Veronica serpyllifolia</i> subsp. <i>humifusa</i>	Véronique à feuilles de serpolet	Plantaginaceae
<i>Viola palustris</i>	Violette des marais	Violaceae

## Troisième jour - Lundi 4 juillet 2022

### Etangs du Carlit

#### 3. Du télésiège au Lac des Bouillouses (2 017 m) : Pla de Bonnes Aures.

##### Bords de sentier, landes humides, prairies pâturées

<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Aconitum napellus</i> subsp. <i>vulgare</i>	Aconit napel commun	Ranunculaceae
<i>Barbarea intermedia</i>	Barbarée intermédiaire	Brassicaceae
<i>Blitum bonus-henricus</i>	Chénopode Bon-Henri	Amaranthaceae
<i>Calluna vulgaris</i>	Callune vulgaire	Ericaceae
<i>Carex echinata</i>	Carex (Laiche) hérisson	Cyperaceae
<i>Chaerophyllum aureum</i>	Cerfeuil doré	Apiaceae
<i>Cirsium acaulon</i> ( <i>Cirsium acaule</i> )	Cirse sans tige, Cirse acaule	Asteraceae
<i>Cirsium arvense</i>	Cirse des champs	Asteraceae

<i>Cirsium eriophorum</i>	Cirse laineux	Asteraceae
<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	Asteraceae
<i>Cynoglossum officinale</i>	Cynoglosse officinale	Boraginaceae
<i>Cytisus oromediterraneus</i> ( <i>Cytisus purgans</i> )	Genêt purgatif, Cytise oroméditerranéen	Fabaceae
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i>	Dactyle aggloméré	Poaceae
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	Orchis de Fuchs	Orchidaceae
<i>Epikeros pyrenaeus</i> ( <i>Selinum pyrenaeum</i> )	Sélin des Pyrénées	Apiaceae
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Linaigrette à feuilles étroites	Cyperaceae
<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai, Gaillet jaune	Rubiaceae
<i>Genista anglica</i>	Genêt d'Angleterre, Petit genêt épineux	Fabaceae
<i>Geranium pyrenaicum</i>	Géranium des Pyrénées	Geraniaceae
<i>Glyceria notata</i>	Glycérie plissée, Glycérie pliée	Poaceae
<i>Helianthemum nummularium</i> var. <i>tomentosum</i>	Hélianthème tomenteux	Cistaceae
<i>Hypericum maculatum</i>	Millepertuis taché, Millepertuis maculé	Hypericaceae
<i>Hypochaeris radicata</i>	Porcelle enracinée	Asteraceae
<i>Juncus alpinoarticulatus</i> subsp. <i>alpinoarticulatus</i>	Jonc des Alpes, Jonc alpin	Juncaceae
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i>	Genévrier nain	Cupressaceae
<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i>	Liondent hispide	Asteraceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>alpinus</i>	Lotier des Alpes	Fabaceae
<i>Matricaria discoidea</i>	Matricaire sans ligule	Asteraceae
<i>Nardus stricta</i>	Nard raide	Poaceae
<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>spinosa</i>	Bugrane épineuse, Arrête-boeuf	Fabaceae
<i>Parnassia palustris</i>	Parnassie des marais	Celastraceae
<i>Pedicularis pyrenaica</i>	Pédiculaire des Pyrénées	Orobanchaceae
<i>Pedicularis sylvatica</i>	Pédiculaire des bois	Orobanchaceae
<i>Pilosella breviscapa</i>	Piloselle à tiges courtes	Asteraceae
<i>Pilosella lactucella</i> subsp. <i>lactucella</i>	Épervière petite-laitue	Asteraceae
<i>Pilosella officinarum</i>	Piloselle	Asteraceae
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i>	Pin à crochets	Pinaceae
<i>Prunella hastifolia</i>	Brunelle à feuilles hastées, B. des Pyrénées	Lamiaceae
<i>Ranunculus flammula</i>	Renoncule flammette	Ranunculaceae
<i>Rhododendron ferrugineum</i>	Rhododendron ferrugineux	Ericaceae
<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Silène enflé, Silène commun	Caryophyllaceae
<i>Taraxacum pyrenaicum</i>	Pissenlit des Pyrénées	Asteraceae
<i>Thymus polytrichus</i>	Thym à pilosité variable	Lamiaceae
<i>Thymus pulegioides</i> var. <i>pulegioides</i>	Thym pouliot, Serpolet pouliot	Lamiaceae
<i>Tragopogon pratensis</i>	Salsifis des prés	Asteraceae
<i>Trifolium alpinum</i>	Trèfle des Alpes	Fabaceae
<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Fabaceae
<i>Trifolium repens</i> subsp. <i>repens</i>	Trèfle rampant	Fabaceae
<i>Urtica dioica</i>	Ortie dioïque	Urticaceae
<i>Veratrum album</i>	Vératre blanc	Melanthiaceae
<i>Veronica officinalis</i>	Véronique officinale	Plantaginaceae
<i>Veronica serpyllifolia</i> subsp. <i>humifusa</i>	Véronique à feuilles de serpolet	Plantaginaceae

#### 4. Montée vers les étangs du Carlit

##### 4a. Forêt de pins à crochets, sentier rocallieux, petites zones humides

<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>neapolitanum</i>	Aconit tue-loup de Naples	Ranunculaceae
<i>Adenostyles alliariae</i>	Adénostyle à feuilles d'alliaire	Asteraceae
<i>Alchemilla alpigena</i>	Alchémille plissée	Rosaceae
<i>Alchemilla hybrida</i>	Alchémille hybride	Rosaceae
<i>Alchemilla saxatilis</i>	Alchémille des rochers	Rosaceae
<i>Antennaria dioica</i>	Antennaire dioïque	Asteraceae
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	Raisin d'ours, Busserole	Ericaceae
<i>Arnica montana</i>	Arnica des montagnes	Asteraceae
<i>Atocion rupestre</i> ( <i>Silene rupestris</i> )	Silène des rochers	Caryophyllaceae

<i>Betonica officinalis</i> ( <i>Stachys officinalis</i> )	Bétoine officinale, Epiaire officinale	Lamiaceae
<i>Bistorta officinalis</i>	Bistorte, Renouée bistorte	Polygonaceae
<i>Bistorta vivipara</i>	Renouée vivipare	Polygonaceae
<i>Calluna vulgaris</i>	Callune vulgaire	Ericaceae
<i>Caltha palustris</i>	Populage des marais	Ranunculaceae
<i>Campanula rotundifolia</i> subsp. <i>rotundifolia</i>	Campanule à feuilles rondes	Campanulaceae
<i>Carex flava</i>	Carex (Laiche) jaune	Cyperaceae
<i>Carex nigra</i>	Laîche (Laiche) noire,	Cyperaceae
<i>Carex viridula</i>	Carex (Laiche) verdâtre (ou tardive)	Cyperaceae
<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	Asteraceae
<i>Cytisus oromediterraneus</i> ( <i>Cytisus purgans</i> )	Genêt purgatif, Cytise oroméditerranéen	Fabaceae
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>scoparius</i>	Genêt à balais	Fabaceae
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Orchis maculé	Orchidaceae
<i>Doronicum austriacum</i>	Doronic d'Autriche	Asteraceae
<i>Erica scoparia</i>	Bruyère à balais	Ericaceae
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Linaigrette à feuilles étroites	Cyperaceae
<i>Galium pumilum</i>	Gaillet nain	Rubiaceae
<i>Genista sagittalis</i>	Genêt sagitté, Genêt ailé	Fabaceae
<i>Gentiana pyrenaica</i>	Gentiane des Pyrénées	Gentianaceae
<i>Hieracium amplexicaule</i>	Epervière amplexicaule	Asteraceae
<i>Hypericum humifusum</i>	Millepertuis couché, Petit Millepertuis	Hypericaceae
<i>Hypericum maculatum</i>	Millepertuis taché, Millepertuis maculé	Hypericaceae
<i>Imperatoria ostruthium</i>	Impératoire	Apiaceae
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Leucanthème commun, Marguerite	Asteraceae
<i>Linaria repens</i> ( <i>Linaria striata</i> )	Linaire rampante, Linaire striée	Plantaginaceae
<i>Melampyrum pratense</i>	Mélampyre des prés	Orobanchaceae
<i>Meum athamanticum</i>	Fenouil des Alpes	Apiaceae
<i>Paronychia polygonifolia</i>	Paronyque à feuilles de renouée	Caryophyllaceae
<i>Pedicularis pyrenaica</i>	Pédiculaire des Pyrénées	Orobanchaceae
<i>Pedicularis sylvatica</i>	Pédiculaire des bois	Orobanchaceae
<i>Phyteuma hemisphaericum</i>	Raiponce hémisphérique	Campanulaceae
<i>Phyteuma spicatum</i>	Raiponce en épi	Campanulaceae
<i>Pinguicula grandiflora</i> subsp. <i>grandiflora</i>	Grassette à grandes fleurs	Lentibulariaceae
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i>	Pin à crochets	Pinaceae
<i>Plantago alpina</i>	Plantain des Alpes	Plantaginaceae
<i>Polygala vulgaris</i>	Polygala (Polygale) commun	Polygalaceae
<i>Potentilla erecta</i> ( <i>Potentilla tormentilla</i> )	Potentille tormentille	Rosaceae
<i>Prunella hastifolia</i>	Brunelle à feuilles hastées, B. des Pyrénées	Lamiaceae
<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>friesianus</i>	Renoncule âcre	Ranunculaceae
<i>Ranunculus flammula</i>	Renoncule flammette	Ranunculaceae
<i>Rhododendron ferrugineum</i>	Rhododendron ferrugineux	Ericaceae
<i>Saxifraga geranioides</i>	Saxifrage faux-géranium	Saxifragaceae
<i>Scleranthus perennis</i> subsp. <i>polycnemoides</i>	Scléranthe (Gnavelle) faux-polycnème	Caryophyllaceae
<i>Senecio pyrenaicus</i>	Séneçon des Pyrénées	Asteraceae
<i>Silene ciliata</i>	Silène cilié	Caryophyllaceae
<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Silène enflé, Silène commun	Caryophyllaceae
<i>Spergula rubra</i>	Spergulaire rouge	Caryophyllaceae
<i>Thymus polytrichus</i>	Thym à pilosité variable	Lamiaceae
<i>Thymus pulegioides</i> var. <i>pulegioides</i>	Thym pouliot, Serpolet pouliot	Lamiaceae
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Myrtille	Ericaceae
<i>Vaccinium uliginosum</i> subsp. <i>microphyllum</i>	Airelle à petites feuilles	Ericaceae
<i>Veratrum album</i>	Vératre blanc	Melanthiaceae
<i>Veronica fruticans</i>	Véronique des rochers	Plantaginaceae
<i>Exobasidium rhododendri</i> ( <i>Champignon</i> )	Galle du Rhododendron	

4b. Boucle des 5 étangs du Carlit (de 2 130 m à 2 240 m)		
Rocailles et pelouses d'altitude, quelques zones humides et petites zones forestières.		
<i>Antennaria dioica</i>	Antennaire dioïque	Asteraceae
<i>Atocion rupestre (Silene rupestris)</i>	Silène des rochers	Caryophyllaceae
<i>Campanula scheuchzeri</i> subsp. <i>scheuchzeri</i>	Campanule de Scheuchzer	Campanulaceae
<i>Cardamine crassifolia</i>	Cardamine à feuilles épaisses	Brassicaceae
<i>Cardamine pratensis</i>	Cardamine des prés	Brassicaceae
<i>Carex canescens</i>	Carex (Laiche) blanchâtre	Cyperaceae
<i>Carex nigra</i>	Laîche (Laiche) noire,	Cyperaceae
<i>Carex rostrata</i>	Carex (Laiche) à bec	Cyperaceae
<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	Asteraceae
<i>Conopodium majus</i>	Grand conopode, Janotte	Apiaceae
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Orchis maculé	Orchidaceae
<i>Epikeros pyrenaeus (Selinum pyrenaicum)</i>	Sélin des Pyrénées	Apiaceae
<i>Epilobium alsinifolium</i>	Epilobe à feuilles d'alsine	Onagraceae
<i>Erinus alpinus</i>	Erine des Alpes	Plantaginaceae
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Linaigrette à feuilles étroites	Cyperaceae
<i>Festuca eskia</i>	Fétueque Eskia	Poaceae
<i>Galium pumilum</i>	Gaillet nain	Rubiaceae
<i>Genista anglica</i>	Genêt d'Angleterre, Petit genêt épineux	Fabaceae
<i>Gentiana pyrenaica</i>	Gentiane des Pyrénées	Gentianaceae
<i>Gymnadenia nigra</i> subsp. <i>gabasiana</i>	Nigritelle de Gabas	Orchidaceae
<i>Hypericum maculatum</i>	Millepertuis taché, Millepertuis maculé	Hypericaceae
<i>Hypericum richeri</i> subsp. <i>burseri</i>	Millepertuis de Burser	Hypericaceae
<i>Jasione crispa</i> subsp. <i>crispa</i> ( <i>Jasione humilis</i> )	Jasione crépue, Jasione naine	Campanulaceae
<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i>	Liondent hispide	Asteraceae
<i>Leucanthemopsis alpina</i> subsp. <i>alpina</i>	Leucanthème des Alpes	Asteraceae
<i>Linaria alpina</i> subsp. <i>aciculifolia</i>	Linaire à feuilles fines	Plantaginaceae
<i>Menyanthes trifoliata</i>	Trèfle d'eau, Ményanthe	Menyanthaceae
<i>Micranthes stellaris</i>	Saxifrage étoilée	Saxifragaceae
<i>Minuartia verna</i> subsp. <i>verna</i>	Minuartie printanière	Caryophyllaceae
<i>Nardus stricta</i>	Nard raide	Poaceae
<i>Pedicularis pyrenaica</i>	Pédiculaire des Pyrénées	Orobanchaceae
<i>Pedicularis sylvatica</i>	Pédiculaire des bois	Orobanchaceae
<i>Phyteuma hemisphaericum</i>	Raiponce hémisphérique	Campanulaceae
<i>Pilosella breviscapa</i>	Piloselle à tiges courtes	Asteraceae
<i>Pinguicula grandiflora</i> subsp. <i>grandiflora</i>	Grassette à grandes fleurs	Lentibulariaceae
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Grassette commune	Lentibulariaceae
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i>	Pin à crochets	Pinaceae
<i>Prunella hastifolia</i>	Brunelle à feuilles hastées, B. des Pyrénées	Lamiaceae
<i>Ranunculus angustifolius</i>	Renoncule à feuilles étroites	Ranunculaceae
<i>Rhododendron ferrugineum</i>	Rhododendron ferrugineux	Ericaceae
<i>Rosa pendulina</i> ( <i>Rosa alpina</i> )	Rosier des Alpes	Rosaceae
<i>Scorzoneroïdes pyrenaica</i>	Liondent des Pyrénées	Asteraceae
<i>Silene ciliata</i>	Silène cilié	Caryophyllaceae
<i>Thesium pyrenaicum</i>	Thésium des Pyrénées	Santalaceae
<i>Thymus nervosus</i>	Thym à nervures saillantes, T. nervé	Lamiaceae
<i>Trichophorum cespitosum</i>	Souchet cespiteux	Cyperaceae
<i>Trifolium repens</i> subsp. <i>repens</i>	Trèfle rampant	Fabaceae
<i>Veronica fruticans</i>	Véronique des rochers	Plantaginaceae
<i>Viscaria alpina</i> ( <i>Silene suecica</i> , <i>Lychnis alpina</i> )	Silène de Suède, Lychnis des Alpes	Caryophyllaceae

## Quatrième jour - Mardi 5 juillet 2022

### Vallée du Galbe

<b>5a. Du parking d'Espousouille (1 520 m) jusqu'au début de la route forestière Bord de route dans le village + grand fossé et ruisseau à la sortie du village</b>		
<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Arctium minus</i> subsp. <i>minus</i>	Bardane mineure, Petite bardane	Asteraceae
<i>Artemisia vulgaris</i>	Armoise commune, Armoise vulgaire	Asteraceae
<i>Astrantia major</i>	Grande Astrance	Apiaceae
<i>Blitum bonus-henricus</i>	Chénopode Bon-Henri	Amaranthaceae
<i>Buglossoides arvensis</i> subsp. <i>arvensis</i>	Grémil des champs	Boraginaceae
<i>Calluna vulgaris</i>	Callune vulgaire	Ericaceae
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	Capselle bourse à pasteur	Brassicaceae
<i>Carum carvi</i>	Carum carvi, Cumin des prés	Apiaceae
<i>Centaurea scabiosa</i> subsp. <i>scabiosa</i>	Centaurée scabieuse	Asteraceae
<i>Chaerophyllum aureum</i>	Cerfeuil doré	Apiaceae
<i>Chenopodium album</i>	Chénopode blanc, Ansérine blanche	Amaranthaceae
<i>Cirsium arvense</i>	Cirse des champs	Asteraceae
<i>Cirsium eriophorum</i>	Cirse laineux	Asteraceae
<i>Cirsium rivulare</i>	Cirse des ruisseaux	Asteraceae
<i>Clinopodium alpinum</i> ( <i>Ziziphora granatensis</i> subsp. <i>alpina</i> )	Calament des Alpes	Lamiaceae
<i>Convolvulus arvensis</i>	Liseron des champs	Convolvulaceae
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i>	Dactyle aggloméré	Poaceae
<i>Daphne mezereum</i>	Bois joli, Bois gentil	Thymelaeaceae
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Boraginaceae
<i>Epilobium hirsutum</i>	Epilobe hérissé	Onagraceae
<i>Equisetum arvense</i>	Prêle des champs	Equisetaceae
<i>Filipendula ulmaria</i>	Reine des prés	Rosaceae
<i>Fumaria officinalis</i>	Fumeterre officinale	Papavaraceae
<i>Galium rotundifolium</i>	Gaillet à feuilles rondes	Rubiaceae
<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai, Gaillet jaune	Rubiaceae
<i>Geranium pratense</i>	Géranium des prés	Geraniaceae
<i>Geranium pyrenaicum</i>	Géranium des Pyrénées	Geraniaceae
<i>Heracleum pyrenaicum</i>	Berce des Pyrénées	Apiaceae
<i>Hypericum perforatum</i> subsp. <i>perforatum</i>	Millepertuis perforé, Millepertuis commun	Hypericaceae
<i>Knautia dipsacifolia</i>	Knautie à feuilles de cardère	Caprifoliaceae
<i>Lactuca muralis</i> ( <i>Mycelis muralis</i> )	Laitue des murs	Asteraceae
<i>Lathyrus pratensis</i>	Gesse des prés	Fabaceae
<i>Linaria repens</i> ( <i>Linaria striata</i> )	Linaire rampante, Linaire striée	Plantaginaceae
<i>Linum narbonense</i>	Lin de Narbonne	Linaceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>alpinus</i>	Lotier des Alpes	Fabaceae
<i>Lupinus x regalis</i>	Lupin royal, Lupin de Russell	Fabaceae
<i>Malva sylvestris</i> ( <i>Malva silvestris</i> )	Mauve sauvage, Grande mauve	Malvaceae
<i>Matricaria discoidea</i>	Matricaire sans ligule	Asteraceae
<i>Medicago sativa</i> subsp. <i>sativa</i>	Luzerne cultivée	Fabaceae
<i>Oxalis acetosella</i> ( <i>nf</i> )	Oxallis des bois	Oxalidaceae
<i>Plantago media</i>	Plantain intermédiaire	Plantaginaceae
<i>Polygonum aviculare</i>	Renouée des oiseaux	Polygonaceae
<i>Prenanthes purpurea</i>	Prénanthe pourpre	Asteraceae
<i>Rubus idaeus</i>	Framboisier	Rosaceae
<i>Rumex crispus</i>	Rumex crépu	Polygonaceae
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault, Saule des chèvres	Salicaceae
<i>Sambucus racemosa</i>	Sureau à grappes	Adoxaceae
<i>Silene latifolia</i>	Silène à larges feuilles, Compagnon blanc	Caryophyllaceae
<i>Silene nutans</i> subsp. <i>nutans</i>	Silène penché	Caryophyllaceae

<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Silène enflé, Silène commun	Caryophyllaceae
<i>Tragopogon pratensis</i>	Salsifis des prés	Asteraceae
<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Fabaceae
<i>Trifolium repens</i> subsp. <i>repens</i>	Trèfle rampant	Fabaceae
<i>Tussilago farfara</i> ( <i>feuilles</i> )	Tussilage, Pas d'âne	Asteraceae
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Myrtille	Ericaceae
<i>Veronica anagallis-aquatica</i> subsp. <i>an.-aquatica</i>	Véronique mouron d'eau	Plantaginaceae
<i>Vicia cracca</i>	Vesce cracca, Jarosse	Fabaceae
<i>Vicia sepium</i>	Vesce des haies	Fabaceae
<i>Viola arvensis</i> ( <i>Viola tricolor</i> subsp. <i>arvensis</i> )	Pensée des champs	Violaceae

5b. Route forestière, d'Epousouille jusqu'à la barrière de Jaceta		
Bord de route en sous-bois et talus		
<i>Abies alba</i>	Sapin blanc	Pinaceae
<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>neapolitanum</i>	Aconit tue-loup de Naples	Ranunculaceae
<i>Anemone nemorosa</i> ( <i>nf</i> )	Anémone des bois, Anémone Sylvie	Ranunculaceae
<i>Angelica sylvestris</i>	Angélique des bois, Angélique sauvage	Apiaceae
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Flouve odorante	Poaceae
<i>Asperula cynanchica</i>	Aspérule à l'esquinancie	Rubiaceae
<i>Asplenium septentrionale</i>	Asplénium du Nord, Doradille du Nord	Aspleniaceae
<i>Astrantia major</i>	Grande Astrance	Apiaceae
<i>Athyrium filix-femina</i>	Fougère femelle	Athyriaceae
<i>Bellis perennis</i>	Pâquerette vivace	Asteraceae
<i>Betonica officinalis</i> ( <i>Stachys officinalis</i> )	Bétoine officinale, Epiaire officinale	Lamiaceae
<i>Betula pendula</i>	Bouleau verruqueux	Betulaceae
<i>Bistorta officinalis</i>	Bistorte, Renouée bistorte	Polygonaceae
<i>Campanula glomerata</i>	Campanule agglomérée	Campanulaceae
<i>Campanula rotundifolia</i> subsp. <i>rotundifolia</i>	Campanule à feuilles rondes	Campanulaceae
<i>Carduus defloratus</i> subsp. <i>medius</i>	Chardon intermédiaire	Asteraceae
<i>Centaurea decipiens</i> ( <i>C. nemoralis</i> )	Centaurée des bois	Asteraceae
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	Cerfeuil hérissé	Apiaceae
<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	Asteraceae
<i>Crepis paludosa</i>	Crépide (Crépis) des marais	Asteraceae
<i>Crepis pyrenaica</i> ( <i>Crepis blattarioides</i> )	Crépis des Pyrénées, C. fausse blattaire	Asteraceae
<i>Cynoglossum officinale</i>	Cynoglosse officinale	Boraginaceae
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>scoparius</i>	Genêt à balais	Fabaceae
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	Orchis de Fuchs	Orchidaceae
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Orchis maculé	Orchidaceae
<i>Daphne mezereum</i>	Bois joli, Bois gentil	Thymelaeaceae
<i>Dianthus deltoides</i>	Œillet à delta	Caryophyllaceae
<i>Dianthus hyssopifolius</i>	Œillet à feuilles d'hysope ou de Montpellier	Caryophyllaceae
<i>Dryopteris dilatata</i>	Dryoptéris dilaté	Dryopteridaceae
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Fougère-mâle	Dryopteridaceae
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Boraginaceae
<i>Epilobium angustifolium</i>	Epilobe en épi, E. à feuilles étroites	Onagraceae
<i>Epilobium collinum</i>	Epilobe des collines	Onagraceae
<i>Epilobium montanum</i>	Epilobe des montagnes	Onagraceae
<i>Erica scoparia</i>	Bruyère à balais	Ericaceae
<i>Euphorbia cyparissias</i>	Euphorbe petit-cyprès	Euphorbiaceae
<i>Euphorbia hyberna</i>	Euphorbe d'Irlande	Euphorbiaceae
<i>Fagus sylvatica</i>	Hêtre, Fayard	Fagaceae
<i>Filipendula ulmaria</i>	Reine des prés	Rosaceae
<i>Fragaria vesca</i>	Fraisier	Rosaceae
<i>Fraxinus excelsior</i>	Frêne élevé	Oleaceae
<i>Galium pumilum</i>	Gaillet nain	Rubiaceae
<i>Galium rotundifolium</i>	Gaillet à feuilles rondes	Rubiaceae
<i>Genista anglica</i>	Genêt d'Angleterre, Petit genêt épineux	Fabaceae

<i>Genista sagittalis</i>	Genêt sagitté, Genêt ailé	Fabaceae
<i>Gentiana lutea</i>	Gentiane jaune	Gentianaceae
<i>Geranium sylvaticum</i>	Géranium des bois	Geraniaceae
<i>Gnaphalium norvegicum (Omalotheca norvegica)</i>	Gnaphale de Norvège	Asteraceae
<i>Gnaphalium sylvaticum (Omalotheca sylvatica)</i>	Gnaphale des forêts, G. des bois	Asteraceae
<i>Hedera helix</i>	Lierre	Araliaceae
<i>Helleborus viridis</i>	Hellébore vert	Ranunculaceae
<i>Hieracium gr . murorum</i>	Epervière des murs	Asteraceae
<i>Hypericum maculatum</i>	Millepertuis taché, M. maculé	Hypericaceae
<i>Hypericum perforatum subsp. perforatum</i>	Millepertuis perforé, M. commun	Hypericaceae
<i>Hypericum tetrapterum</i>	Millepertuis à quatre ailes	Hypericaceae
<i>Jacobaea adonidifolia (Senecio adonidifolius)</i>	Séneçon à feuilles d'adonis	Asteraceae
<i>Juniperus communis subsp. communis</i>	Genévrier commun	Cupressaceae
<i>Knautia dipsacifolia</i>	Knautie à feuilles de cardère	Caprifoliaceae
<i>Lactuca plumieri</i>	Laitue de Plumier	Asteraceae
<i>Lamium maculatum</i>	Lamier tacheté	Lamiaceae
<i>Laserpitium latifolium subsp. latifolium</i>	Laser à larges feuilles	Apiaceae
<i>Laserpitium nestleri subsp. nestleri</i>	Laser de Nestler	Apiaceae
<i>Leontodon hispidus subsp. hispidus</i>	Liondent hispide	Asteraceae
<i>Luzula nivea</i>	Luzule blanc de neige	Juncaceae
<i>Melampyrum pratense</i>	Mélampyre des prés	Orobanchaceae
<i>Milium effusum</i>	Millet étalé	Poaceae
<i>Neottia ovata (Listera ovata)</i>	Listère ovale, Grande Listère	Orchidaceae
<i>Ononis spinosa subsp. spinosa</i>	Bugrane épineuse, Arrête-boeuf	Fabaceae
<i>Oxalis acetosella (nf)</i>	Oxalis des bois	Oxalidaceae
<i>Phleum pratense</i>	Fléole des prés, Queue-de-rat	Poaceae
<i>Phyteuma spicatum</i>	Raiponce en épi	Campanulaceae
<i>Pilosella lactucella subsp. lactucella</i>	Épervière petite-laitue	Asteraceae
<i>Pimpinella major</i>	Grand boucage	Apiaceae
<i>Pimpinella saxifraga</i>	Boucage saxifrage, Petit boucage	Apiaceae
<i>Pinus mugo subsp. uncinata</i>	Pin à crochets	Pinaceae
<i>Polygonatum alpestre</i>	Polygala (Polygale) alpestre	Polygalaceae
<i>Populus tremula</i>	Tremble	Salicaceae
<i>Potentilla erecta (Potentilla tormentilla)</i>	Potentille tormentille	Rosaceae
<i>Poterium sanguisorba (Sanguisorba minor)</i>	Pimprenelle, Petite sanguisorbe	Rosaceae
<i>Prenanthes purpurea</i>	Prénanthe pourpre	Asteraceae
<i>Prunella hastifolia</i>	Brunelle à feuilles hastées, s	Lamiaceae
<i>Prunella vulgaris</i>	Brunelle commune	Lamiaceae
<i>Pulmonaria affinis</i>	Pulmonaire affine	Boraginaceae
<i>Pyrola minor</i>	Petite pyrole	Ericaceae
<i>Rhamnus alpina</i>	Nerprun des Alpes	Rhamnaceae
<i>Rhinanthus pumilus (Rhinanthus mediterraneus)</i>	Rhinanthe du Midi, Rhinanthe nain	Orobanchaceae
<i>Ribes alpinum</i>	Groseillier des Alpes	Grossulariaceae
<i>Rumex acetosa</i>	Oseille	Polygonaceae
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault, Saule des chèvres	Salicaceae
<i>Sambucus racemosa</i>	Sureau à grappes	Adoxaceae
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Sanguisorbe officinale	Rosaceae
<i>Scrophularia alpestris</i>	Scrofulaire des Alpes	Scrophulariaceae
<i>Sedum brevifolium</i>	Orpin (Sédum) à feuilles courtes	Crassulaceae
<i>Sedum montanum</i>	Orpin des montagnes	Crassulaceae
<i>Sedum rupestre</i>	Orpin (Sédum) rupestre	Crassulaceae
<i>Silene dioica</i>	Silène dioïque	Caryophyllaceae
<i>Silene vulgaris subsp. vulgaris</i>	Silène enflé, Silène commun	Caryophyllaceae
<i>Sorbus aucuparia</i>	Sorbier des oiseleurs	Rosaceae
<i>Stellaria graminea</i>	Stellaire graminée	Caryophyllaceae
<i>Thalictrum aquilegiifolium (fr)</i>	Pigamon à feuilles d'Ancolie	Ranunculaceae
<i>Thesium pyrenaicum</i>	Thésium des Pyrénées	Santalaceae

<i>Thymus polytrichus</i>	Thym à pilosité variable	Lamiaceae
<i>Tragopogon pratensis</i>	Salsifis des prés	Asteraceae
<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Fabaceae
<i>Trifolium spadiceum</i>	Trèfle jaune doré, Trèfle à spadice	Fabaceae
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Myrtille	Ericaceae
<i>Valeriana officinalis</i> (subsp. indéterminée)	Valériane à feuilles étroites	Caprifoliaceae
<i>Veratrum album</i>	Vératre blanc	Melanthiaceae
<i>Verbascum lychnitis</i>	Molène lychnitis	Scrophulariaceae
<i>Veronica officinalis</i>	Véronique officinale	Plantaginaceae
<i>Veronica urticifolia</i>	Véronique à feuilles d'ortie	Plantaginaceae
<i>Vicia cracca</i>	Vesce cracca, Jarosse	Fabaceae
<i>Viola cornuta</i>	Pensée cornue, Violette cornue	Violaceae

#### 5c. Fossés humides le long de la route

<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>bocsii</i>	Anthyllis (Anthyllide) des Pyrénées	Fabaceae
<i>Briza media</i> subsp. <i>media</i>	Brize intermédiaire	Poaceae
<i>Caltha palustris</i>	Populage des marais	Ranunculaceae
<i>Carex canescens</i>	Carex (Laiche) blanchâtre	Cyperaceae
<i>Carex leporina</i>	Carex ovale, Laiche des lièvres	Cyperaceae
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Orchis maculé	Orchidaceae
<i>Geum rivale</i>	Benoîte des ruisseaux	Rosaceae
<i>Glyceria notata</i>	Glycéria plissée, Glycérie pliée	Poaceae
<i>Juncus alpinoarticulatus</i> subsp. <i>alpinoarticulatus</i>	Jonc des Alpes, Jonc alpin	Juncaceae
<i>Juncus effusus</i>	Jonc étalé, Jonc diffus	Juncaceae
<i>Lychnis flos-cuculi</i> subsp. <i>flos-cuculi</i>	Silène fleur de coucou	Caryophyllaceae
<i>Myosotis decumbens</i> subsp. <i>teresiana</i>	Myosotis retombant	Boraginaceae
<i>Pedicularis verticillata</i>	Pédiculaire verticillée	Orobanchaceae
<i>Pinguicula grandiflora</i> subsp. <i>grandiflora</i>	Grassette à grandes fleurs	Lentibulariaceae
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Grassette commune	Lentibulariaceae
<i>Sagina saginoides</i>	Sagine fausse-sagine	Caryophyllaceae
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Sanguisorbe officinale	Rosaceae
<i>Tussilago farfara</i> (feuilles)	Tussilage, Pas d'âne	Asteraceae
<i>Veronica beccabunga</i>	Véronique beccabunga	Plantaginaceae

#### 6. De la barrière jusqu'au refuge de Jaceta ( 1640 m) et poursuite dans le vallon : lisière de la forêt domaniale, rochers, bords de la rivière, prairies.

<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Aconitum anthora</i> (nf)	Aconit anthore, Aconit vénéneux	Ranunculaceae
<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>neapolitanum</i>	Aconit tue-loup de Naples	Ranunculaceae
<i>Adenostyles alliariae</i>	Adénostyle à feuilles d'alliaire	Asteraceae
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Flouve odorante	Poaceae
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Fromental	Poaceae
<i>Asperula cynanchica</i>	Aspérule à l'esquinancie	Rubiaceae
<i>Asplenium ruta-muraria</i>	Rue des murailles	Aspleniaceae
<i>Asplenium septentrionale</i>	Asplénium du Nord, Doradille du Nord	Aspleniaceae
<i>Bellis perennis</i>	Pâquerette vivace	Asteraceae
<i>Campanula glomerata</i>	Campanule agglomérée	Campanulaceae
<i>Cardamine raphanifolia</i>	Cardamine à feuilles de Ravenelle	Brassicaceae
<i>Carduus defloratus</i> subsp. <i>medius</i>	Chardon intermédiaire	Asteraceae
<i>Carduus nutans</i> subsp. <i>nutans</i>	Chardon penché	Asteraceae
<i>Carum carvi</i>	Carum carvi, Cumin des prés	Apiaceae
<i>Cerastium arvense</i> subsp. <i>arvense</i>	Céraiste des champs	Caryophyllaceae
<i>Cervaria rivini</i> ( <i>Peucedanum cervaria</i> )	Herbe aux cerfs	Apiaceae
<i>Chaenorhinum origanifolium</i>	Chénorrhine à feuilles d'origan	Plantaginaceae
<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	Asteraceae
<i>Clinopodium alpinum</i> ( <i>Ziziphora granatensis</i> subsp. <i>alpina</i> )	Calament des Alpes	Lamiaceae

<i>Cruciata laevis</i>	Gaillet croisette	Rubiaceae
<i>Dianthus hyssopifolius</i>	Œillet à feuilles d'hysope, O. de Montpellier	Caryophyllaceae
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Boraginaceae
<i>Euphorbia cyparissias</i>	Euphorbe petit-cyprès	Euphorbiaceae
<i>Galium mollugo</i> subsp. <i>erectum</i> ( <i>G. album</i> ) ?	Gaillet blanc, Gaillet blanc dressé	Rubiaceae
<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai, Gaillet jaune	Rubiaceae
<i>Helleborus foetidus</i>	Hellébore fétide	Ranunculaceae
<i>Laserpitium nestleri</i> subsp. <i>nestleri</i>	Laser de Nestler	Apiaceae
<i>Lilium martagon</i>	Lis martagon, Lis safrané	Liliaceae
<i>Mercurialis perennis</i>	Mercuriale vivace	Euphorbiaceae
<i>Myosotis decumbens</i> subsp. <i>teresiana</i>	Myosotis retombant	Boraginaceae
<i>Myrrhis odorata</i> (fr)	Myrrhis odorant, Cefeuil musqué	Apiaceae
<i>Ononis striata</i>	Bugrane striée	Fabaceae
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Grassette commune	Lentibulariaceae
<i>Potentilla crantzii</i>	Potentille de Crantz	Rosaceae
<i>Primula veris</i>	Coucou de printemps	Primulaceae
<i>Prunella hastifolia</i>	Brunelle à feuilles hastées, B. des Pyrénées	Lamiaceae
<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>friesianus</i>	Renoncule âcre	Ranunculaceae
<i>Ranunculus flammula</i>	Renoncule flammette	Ranunculaceae
<i>Ranunculus gouanii</i>	Renoncule de Gouan	Ranunculaceae
<i>Ranunculus platanifolius</i>	Renoncule à feuilles de platane	Ranunculaceae
<i>Rhinanthus minor</i>	Petit rhinanthe, Petit cocriste	Orobanchaceae
<i>Rumex acetosa</i>	Oseille	Polygonaceae
<i>Sedum brevifolium</i>	Orpin (Sédum) à feuilles courtes	Crassulaceae
<i>Sedum rupestre</i>	Orpin (Sédum) rupestre	Crassulaceae
<i>Sideritis hyssopifolia</i> subsp. <i>eynensis</i>	Crapaudine d'Eyne, C. des Pyrénées	Lamiaceae
<i>Silene nutans</i> subsp. <i>nutans</i>	Silène penché	Caryophyllaceae
<i>Silene saxifraga</i>	Silène saxifrage	Caryophyllaceae
<i>Stellaria media</i>	Stellaire intermédiaire, Mouron des oiseaux	Caryophyllaceae
<i>Stellaria nemorum</i> subsp. <i>montana</i>	Stellaire des montagnes	Caryophyllaceae
<i>Trifolium spadiceum</i>	Trèfle jaune doré, Trèfle à spadice	Fabaceae
<i>Trisetum flavescens</i>	Avoine dorée, Avoine jaunâtre	Poaceae
<i>Verbascum lychnitis</i>	Molène lychnitis	Scrophulariaceae
<i>Verbascum thapsus</i> subsp. <i>thapsus</i>	Bouillon blanc, Molène thapsus	Scrophulariaceae
<i>Veronica urticifolia</i>	Véronique à feuilles d'ortie	Plantaginaceae
<i>Viola cornuta</i>	Pensée cornue, Violette cornue	Violaceae

#### 6a. Piste forestière sur l'autre rive au retour : travaux forestiers récents, talus remués

<i>Laserpitium latifolium</i> subsp. <i>latifolium</i>	Laser à larges feuilles	Apiaceae
<i>Laserpitium siler</i>	Laser siler, Sermontain	Apiaceae
<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>spinosa</i>	Bugrane épineuse, Arrête-boeuf	Fabaceae
<i>Scabiosa columbaria</i>	Scabieuse colombaire	Caprifoliaceae

### Cinquième jour - Mercredi 6 juillet 2022

#### Formiguères (1 500 m)

7. Village de Formiguères. Champs et chemin forestier autour du gîte.		
<i>Abies alba</i>	Sapin blanc	Pinaceae
<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Achillea ptarmica</i> subsp. <i>pyrenaica</i>	Achillée des Pyrénées	Asteraceae
<i>Armeria muelleri</i>	Armérie de Müller	Plumbaginaceae
<i>Artemisia vulgaris</i>	Armoise commune, Armoise vulgaire	Asteraceae
<i>Asarina procumbens</i>	Asarine couchée, Muflier couché	Plantaginaceae
<i>Asplenium adiantum-nigrum</i>	Doradille noire, Capillaire noire	Aspleniaceae
<i>Asplenium ruta-muraria</i>	Rue des murailles	Aspleniaceae
<i>Asplenium septentrionale</i>	Asplénium du Nord, Doradille du Nord	Aspleniaceae

<i>Asplenium trichomanes</i> (subsp.non déterminée)	Asplénium trichomanès, Capillaire rouge	Aspleniaceae
<i>Athyrium filix-femina</i>	Fougère femelle	Athyriaceae
<i>Ballota nigra</i> subsp. <i>foetida</i>	Ballote fétide, Ballote du Midi	Lamiaceae
<i>Carlina acanthifolia</i> subsp. <i>cynara</i>	Carline artichaut	Asteraceae
<i>Centaurea decipiens</i> ( <i>C. nemoralis</i> )	Centaurée des bois	Asteraceae
<i>Centaurea scabiosa</i> subsp. <i>scabiosa</i>	Centaurée scabieuse	Asteraceae
<i>Chaerophyllum aureum</i>	Cerfeuil doré	Apiaceae
<i>Cirsium arvense</i>	Cirse des champs	Asteraceae
<i>Cystopteris fragilis</i>	Cystoptéris fragile	Cystopteridaceae
<i>Dryopteris affinis</i> subsp. <i>affinis</i>	Dryoptéris écaillieux	Dryopteridaceae
<i>Dryopteris dilatata</i>	Dryoptéris dilaté	Dryopteridaceae
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Fougère-mâle	Dryopteridaceae
<i>Epilobium parviflorum</i>	Epilobe à petites fleurs	Onagraceae
<i>Euphorbia cyparissias</i>	Euphorbe petit-cyprès	Euphorbiaceae
<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai, Gaillet jaune	Rubiaceae
<i>Hedera helix</i>	Lierre	Araliaceae
<i>Hordeum murinum</i>	Orge des rats	Poaceae
<i>Hylotelephium telephium</i>	Orpin reprise	Crassulaceae
<i>Jacobaea adonidifolia</i> ( <i>Senecio adonidifolius</i> )	Séneçon à feuilles d'adonis	Asteraceae
<i>Knautia dipsacifolia</i>	Knautie à feuilles de cardère	Caprifoliaceae
<i>Lactuca plumieri</i>	Laitue de Plumier	Asteraceae
<i>Lathyrus cirrhosus</i>	Gesse à vrilles	Fabaceae
<i>Lathyrus pratensis</i>	Gesse des prés	Fabaceae
<i>Linaria repens</i> ( <i>Linaria striata</i> )	Linaire rampante, Linaire striée	Plantaginaceae
<i>Malva moschata</i>	Mauve musquée	Malvaceae
<i>Matricaria discoidea</i>	Matricaire sans ligule	Asteraceae
<i>Phelipanche purpurea</i>	Orobanche pourpre	Orobanchaceae
<i>Pinus sylvestris</i>	Pin sylvestre	Pinaceae
<i>Polystichum aculeatum</i>	Polystic à aiguillons	Dryopteridaceae
<i>Rosa canina</i>	Églantier	Rosacées
<i>Rubus idaeus</i>	Framboisier	Rosaceae
<i>Sambucus racemosa</i>	Sureau à grappes	Adoxaceae
<i>Scabiosa columbaria</i>	Scabieuse colombaire	Caprifoliaceae
<i>Sedum rupestre</i>	Orpin (Sédum) rupestre	Crassulaceae
<i>Tanacetum vulgare</i> ( <i>Chrysanthemum vulgare</i> )	Tanaisie vulgaire	Asteraceae
<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Fabaceae
<i>Trifolium repens</i> subsp. <i>repens</i>	Trèfle rampant	Fabaceae
<i>Tripleurospermum inodorum</i>	Camomille inodore	Asteraceae
<i>Verbascum thapsus</i> subsp. <i>thapsus</i>	Bouillon blanc, Molène thapsus	Scrophulariaceae
<i>Vicia cracca</i>	Vesce cracca, Jarosse	Fabaceae
<i>Vicia sepium</i>	Vesce des haies	Fabaceae
<i>Diplolepis rosae</i> (Insecte hyménoptère)	Galle de l'Églantier, Bédégar	

## Sixième jour - Jeudi 7 juillet 2022

### Vallée d'Eyne

#### 8. Du parking (1 650 m) à la sortie de la forêt

##### 8a - Abords du parking, bords de chemin, haies, lisière de champs

<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>neapolitanum</i>	Aconit tue-loup de Naples	Ranunculaceae
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>vulneraria</i> ( <i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>polyphylla</i> )	Anthyllis (Anthyllide) vulnéraire	Fabaceae
<i>Artemisia vulgaris</i>	Armoise commune, Armoise vulgaire	Asteraceae
<i>Asperula cynanchica</i>	Aspérule à l'esquinancie	Rubiaceae
<i>Astrantia major</i>	Grande Astrance	Apiaceae

<i>Betula pendula</i>	Bouleau verruqueux	Betulaceae
<i>Briza media</i> subsp. <i>media</i>	Brize intermédiaire	Poaceae
<i>Centaurea decipiens</i> ( <i>C. nemoralis</i> )	Centaurée des bois	Asteraceae
<i>Chaerophyllum aureum</i>	Cerfeuil doré	Apiaceae
<i>Cirsium arvense</i>	Cirse des champs	Asteraceae
<i>Clinopodium alpinum</i>	Calament des Alpes	Lamiaceae
<i>Cotoneaster tomentosus</i>	Cotonéaster tomenteux	Rosaceae
<i>Cynoglossum officinale</i>	Cynoglosse officinale	Boraginaceae
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i>	Dactyle aggloméré	Poaceae
<i>Dianthus deltoides</i>	Œillet à delta	Caryophyllaceae
<i>Dianthus hyssopifolius</i>	Œillet à feuilles d'hysope, O. de Montpellier	Caryophyllaceae
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Boraginaceae
<i>Epilobium angustifolium</i>	Epilobe en épi, E. à feuilles étroites	Onagraceae
<i>Erigeron acris</i> subsp. <i>acris</i>	Vergerette (Erigéron) âcre	Asteraceae
<i>Eryngium bourgatii</i>	Panicaud de Bourgat	Apiaceae
<i>Fraxinus excelsior</i>	Frêne élevé	Oleaceae
<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai, Gaillet jaune	Rubiaceae
<i>Genista sagittalis</i>	Genêt sagitté, Genêt ailé	Fabaceae
<i>Genista tinctoria</i>	Genêt des teinturiers, Petit Genêt	Fabaceae
<i>Geranium pratense</i>	Géranium des prés	Geraniaceae
<i>Hedera helix</i>	Lierre	Araliaceae
<i>Heracleum pyrenaicum</i>	Berce des Pyrénées	Apiaceae
<i>Hypericum perforatum</i> subsp. <i>perforatum</i>	Millepertuis perforé, Millepertuis commun	Hypericaceae
<i>Hyssopus officinalis</i>	Hysope officiale, Hysope des montagnes	Lamiaceae
<i>Iberis sempervirens</i>	Ibéris toujours vert	Brassicaceae
<i>Jacobaea adonidifolia</i> ( <i>Senecio adonidifolius</i> )	Séneçon à feuilles d'adonis	Asteraceae
<i>Knautia dipsacifolia</i>	Knautie à feuilles de cardère	Caprifoliaceae
<i>Koenigia alpina</i> ( <i>Aconogonon alpinum</i> )	Renouée des Alpes	Polygonaceae
<i>Laserpitium latifolium</i> subsp. <i>latifolium</i>	Laser à larges feuilles	Apiaceae
<i>Laserpitium nestleri</i> subsp. <i>nestleri</i>	Laser de Nestler	Apiaceae
<i>Lathyrus pratensis</i>	Gesse des prés	Fabaceae
<i>Lonicera alpigena</i>	Chèvrefeuille (Camérisier) des Alpes	Caprifoliaceae
<i>Lonicera xylosteum</i>	Camérisier à balais, Chèvrefeuille des haies	Caprifoliaceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i>	Lotier corniculé	Fabaceae
<i>Matricaria discoidea</i>	Matricaire sans ligule	Asteraceae
<i>Mentha longifolia</i>	Menthe à longues feuilles	Lamiaceae
<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>spinosa</i>	Bugrane épineuse, Arrête-boeuf	Fabaceae
<i>Plantago alpina</i>	Plantain des Alpes	Plantaginaceae
<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i>	Grand plantain	Plantaginaceae
<i>Poa annua</i> subsp. <i>annua</i>	Pâturin annuel	Poaceae
<i>Poterium sanguisorba</i> ( <i>Sanguisorba minor</i> )	Pimprenelle, Petite sanguisorbe	Rosaceae
<i>Rhamnus alpina</i>	Nerprun des Alpes	Rhamnaceae
<i>Rhinanthus minor</i>	Petit rhinanthe, Petit cocriste	Orobanchaceae
<i>Ribes alpinum</i>	Groseillier des Alpes	Grossulariaceae
<i>Ribes petraeum</i>	Groseillier des pierriers, G. des rochers	Grossulariaceae
<i>Salix alba</i>	Saule blanc, Osier blanc	Salicaceae
<i>Sambucus racemosa</i>	Sureau à grappes	Adoxaceae
<i>Scabiosa columbaria</i>	Scabieuse colombaire	Caprifoliaceae
<i>Sedum acre</i>	Orpin âcre	Crassulaceae
<i>Sedum album</i>	Orpin blanc	Crassulaceae
<i>Sedum rupestre</i>	Orpin (Sédum) rupestre	Crassulaceae
<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Silène enflé, Silène commun	Caryophyllaceae
<i>Sorbus aucuparia</i>	Sorbier des oiseleurs	Rosaceae
<i>Stachys recta</i>	Epiaire raide, Epiaire droite	Lamiaceae
<i>Tanacetum vulgare</i> ( <i>Chrysanthemum vulgare</i> )	Tanaisie vulgaire	Asteraceae
<i>Thymus pulegioides</i> var. <i>pulegioides</i>	Thym pouliot, Serpolet pouliot	Lamiaceae
<i>Trifolium badium</i>	Trèfle bai, Trèfle d'or des montagnes	Fabaceae

<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Fabaceae
<i>Trifolium repens</i> subsp. <i>repens</i>	Trèfle rampant	Fabaceae
<i>Urtica dioica</i>	Ortie dioïque	Urticaceae
<i>Verbascum lychnitis</i>	Molène lychnitis	Scrophulariaceae
<i>Vicia cracca</i>	Vesce cracca, Jarosse	Fabaceae

#### 8b - Montée dans la forêt de conifères (espèces nouvelles par rapport à la station précédente)

<i>Anemone hepatica</i> ( <i>fanée</i> )	Hépatique noble	Ranunculaceae
<i>Athyrium filix-femina</i>	Fougère femelle	Athyriaceae
<i>Campanula rotundifolia</i> subsp. <i>rotundifolia</i>	Campanule à feuilles rondes	Campanulaceae
<i>Clinopodium vulgare</i>	Clinopode commun	Lamiaceae
<i>Digitalis lutea</i>	Digitale jaune, Digitale à petites fleurs	Plantaginaceae
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Fougère-mâle	Dryopteridaceae
<i>Epilobium montanum</i>	Epilobe des montagnes	Onagraceae
<i>Fagus sylvatica</i>	Hêtre, Fayard	Fagaceae
<i>Galium pumilum</i>	Gaillet nain	Rubiaceae
<i>Galium rotundifolium</i>	Gaillet à feuilles rondes	Rubiaceae
<i>Geranium robertianum</i>	Géranium herbe-à-Robert	Geraniaceae
<i>Geranium sylvaticum</i>	Géranium des bois	Geraniaceae
<i>Geum urbanum</i>	Benoîte des villes	Rosaceae
<i>Goodyera repens</i>	Goodyère rampante	Orchidaceae
<i>Hedera helix</i>	Lierre	Araliaceae
<i>Helianthemum nummularium</i> var. <i>nummularium</i>	Hélianthème nummulaire	Cistaceae
<i>Helleborus viridis</i>	Hellébore vert	Ranunculaceae
<i>Hieracium gr. murorum</i>	Epervière des murs	Asteraceae
<i>Lactuca muralis</i> ( <i>Mycelis muralis</i> )	Laitue des murs	Asteraceae
<i>Lamium maculatum</i>	Lamier tacheté	Lamiaceae
<i>Luzula nivea</i>	Luzule blanc de neige	Juncaceae
<i>Myosotis sylvatica</i>	Myosotis des forêts	Boraginaceae
<i>Phyteuma spicatum</i>	Raiponce en épi	Campanulaceae
<i>Picea abies</i>	Epicéa, Epicéa commun	Pinaceae
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i>	Pin à crochets	Pinaceae
<i>Polypodium vulgare</i>	Polypode commun	Polypodiaceae
<i>Prenanthes purpurea</i>	Prénanthe pourpre	Asteraceae
<i>Prunella hastifolia</i>	Brunelle à feuilles hastées, B. des Pyrénées	Lamiaceae
<i>Prunella vulgaris</i>	Brunelle commune	Lamiaceae
<i>Pulmonaria affinis</i>	Pulmonaire affine	Boraginaceae
<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>friesianus</i>	Renoncule âcre	Ranunculaceae
<i>Rhinanthus pumilus</i> ( <i>Rhinanthus mediterraneus</i> )	Rhinanthe du Midi, Rhinanthe nain	Orobanchaceae
<i>Rubus idaeus</i>	Framboisier	Rosaceae
<i>Rumex acetosa</i>	Oseille	Polygonaceae
<i>Rumex crispus</i>	Rumex crépu	Polygonaceae
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault, Saule des chèvres	Salicaceae
<i>Thesium alpinum</i>	Thésium des Alpes	Santalaceae
<i>Tussilago farfara</i> ( <i>feuilles</i> )	Tussilage, Pas d'âne	Asteraceae
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Myrtille	Ericaceae
<i>Veronica officinalis</i>	Véronique officinale	Plantaginaceae

#### 8c - Sortie progressive de la forêt : mégaphorbiaies, landes et pâturages

<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>neapolitanum</i>	Aconit tue-loup de Naples	Ranunculaceae
<i>Alchemilla alpigena</i>	Alchémille plissée	Rosaceae
<i>Alchemilla hybrida</i>	Alchémille hybride	Rosaceae
<i>Armeria muelleri</i>	Armérie de Müller	Plumbaginaceae
<i>Bistorta officinalis</i>	Bistorte, Renouée bistorte	Polygonaceae
<i>Blitum bonus-henricus</i>	Chénopode Bon-Henri	Amaranthaceae
<i>Caltha palustris</i>	Populage des marais	Ranunculaceae
<i>Campanula glomerata</i>	Campanule agglomérée	Campanulaceae
<i>Carum carvi</i>	Carum carvi, Cumin des prés	Apiaceae

<i>Cirsium eriophorum</i>	Cirse laineux	Asteraceae
<i>Cirsium rivulare</i>	Cirse des ruisseaux	Asteraceae
<i>Conopodium majus</i>	Grand conopode, Janotte	Apiaceae
<i>Cotoneaster integrifolius</i>	Cotonéaster commun	Rosaceae
<i>Crepis pyrenaica</i> ( <i>Crepis blattarioides</i> )	Crépis des Pyrénées, C. fausse blattaire	Asteraceae
<i>Cytisus oromediterraneus</i> ( <i>Cytisus purgans</i> )	Genêt purgatif, Cytise oroméditerranéen	Fabaceae
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>scoparius</i>	Genêt à balais	Fabaceae
<i>Daphne mezereum</i>	Bois joli, Bois gentil	Thymelaeaceae
<i>Dianthus carthusianorum</i>	Œillet des Chartreux	Caryophyllaceae
<i>Epilobium angustifolium</i>	Epilobe en épi, E. à feuilles étroites	Onagraceae
<i>Epilobium montanum</i>	Epilobe des montagnes	Onagraceae
<i>Eryngium bourgatii</i>	Panicaut de Bourgat	Apiaceae
<i>Erysimum virgatum</i>	Vélar en baguette	Brassicaceae
<i>Gentiana lutea</i>	Gentiane jaune	Gentianaceae
<i>Heracleum pyrenaicum</i>	Berce des Pyrénées	Apiaceae
<i>Hypericum richeri</i> subsp. <i>burseri</i>	Millepertuis de Burser	Hypericaceae
<i>Imperatoria ostruthium</i>	Impératoire	Apiaceae
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i>	Genévrier nain	Cupressaceae
<i>Koenigia alpina</i> ( <i>Aconogonon alpinum</i> )	Renouée des Alpes	Polygonaceae
<i>Laserpitium gallicum</i>	Laser de France, Laser odorant	Apiaceae
<i>Laserpitium nestleri</i> subsp. <i>nestleri</i>	Laser de Nestler	Apiaceae
<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i>	Liondent hispide	Asteraceae
<i>Lilium martagon</i>	Lis martagon, Lis safrané	Liliaceae
<i>Melampyrum pratense</i>	Mélampyre des prés	Orobanchaceae
<i>Molopospermum peloponnesiacum</i>	Moloposperme du Péloponnèse, Couscouil	Apiaceae
<i>Myosotis decumbens</i> subsp. <i>teresiana</i>	Myosotis retombant	Boraginaceae
<i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i>	Origan commun, Marjolaine sauvage	Lamiaceae
<i>Phyteuma orbiculare</i>	Raiponce orbiculaire	Campanulaceae
<i>Plantago media</i>	Plantain intermédiaire	Plantaginaceae
<i>Potentilla pyrenaica</i>	Potentille des Pyrénées	Rosaceae
<i>Rhododendron ferrugineum</i>	Rhododendron ferrugineux	Ericaceae
<i>Rosa pendulina</i> ( <i>Rosa alpina</i> )	Rosier des Alpes	Rosaceae
<i>Rosa spinosissima</i> ( <i>Rosa pimpinellifolia</i> )	Rosier pimprenelle, Rosier très épineux	Rosaceae
<i>Rumex alpinus</i>	Oseille des Alpes, Rhubarbe des Alpes	Polygonaceae
<i>Sorbus aucuparia</i>	Sorbier des oiseleurs	Rosaceae
<i>Thalictrum aquilegiifolium</i> ( <i>fr</i> )	Pigamon à feuilles d'Ancolie	Ranunculaceae
<i>Trifolium montanum</i> subsp. <i>montanum</i>	Trèfle de montagne, Trèfle des montagnes	Fabaceae
<i>Valeriana officinalis</i> ( <i>subsp. indéterminée</i> )	Valériane à feuilles étroites	Caprifoliaceae
<i>Veratrum album</i>	Vératre blanc	Melanthiaceae
<i>Veronica urticifolia</i>	Véronique à feuilles d'ortie	Plantaginaceae
<i>Vicia cracca</i>	Vesce cracca, Jarosse	Fabaceae

#### 9. En suivant le vallon du Riou d'Eina jusqu'aux zones rocheuses (de 1 800 m à 2 000 m)

Milieux en mosaïque à l'étage subalpin : pelouses, mégaphorbiaies, zones humides, zones rocheuses.

<i>Achillea ptarmica</i> subsp. <i>pyrenaica</i>	Achillée des Pyrénées	Asteraceae
<i>Aconitum anthora</i> ( <i>nf</i> )	Aconit anthore, Aconit vénéneux	Ranunculaceae
<i>Aconitum lycoctonum</i> subsp. <i>neapolitanum</i>	Aconit tue-loup de Naples	Ranunculaceae
<i>Aconitum napellus</i> subsp. <i>vulgare</i>	Aconit napel commun	Ranunculaceae
<i>Adenostyles alliariae</i>	Adénostyle à feuilles d'alliaire	Asteraceae
<i>Adonis pyrenaica</i> ( <i>fr</i> )	Adonis des Pyrénées	Ranunculaceae
<i>Alchemilla alpigena</i>	Alchémille plissée	Rosaceae
<i>Alchemilla coriacea</i>	Alchémille coriace	Rosaceae
<i>Allium schoenoprasum</i>	Ciboulette	Amaryllidaceae
<i>Anemone alpina</i> subsp. <i>alpina</i> ( <i>fr</i> )	Pulsatille des Alpes	Ranunculaceae
<i>Antennaria dioica</i>	Antennaire dioïque	Asteraceae
<i>Aquilegia pyrenaica</i>	Ancolie des Pyrénées	Ranunculaceae
<i>Aquilegia vulgaris</i>	Ancolie commune	Ranunculaceae

<i>Armeria muelleri</i>	Armérie de Müller	Plumbaginaceae
<i>Arnica montana</i>	Arnica des montagnes	Asteraceae
<i>Asplenium viride</i>	Asplénium vert, Doradille verte	Aspleniaceae
<i>Aster alpinus</i>	Aster des Alpes	Asteraceae
<i>Astragalus alpinus</i>	Astragale des Alpes	Fabaceae
<i>Atocion rupestre (Silene rupestris)</i>	Silène des rochers	Caryophyllaceae
<i>Bartsia alpina</i>	Bartsie des Alpes	Orobanchaceae
<i>Biscutella laevigata</i>	Lunetièvre (Biscutelle) lisse, B. commune	Brassicaceae
<i>Bistorta officinalis</i>	Bistorte, Renouée bistorte	Polygonaceae
<i>Bistorta vivipara</i>	Renouée vivipare	Polygonaceae
<i>Caltha palustris</i>	Populage des marais	Ranunculaceae
<i>Campanula scheuchzeri subsp. scheuchzeri</i>	Campanule de Scheuchzer	Campanulaceae
<i>Cardamine amara subsp. pyrenaea</i>	Cardamine amère des Pyrénées	Brassicaceae
<i>Cardamine raphanifolia</i>	Cardamine à feuilles de Ravenelle	Brassicaceae
<i>Cardamine resedifolia</i>	Cardamine à feuilles de réséda	Brassicaceae
<i>Carduus carlinoides subsp. carlinoides</i>	Chardon fausse-carline	Asteraceae
<i>Carduus defloratus subsp. carlinifolius</i>	Chardon à feuilles de carline	Asteraceae
<i>Carex nigra</i>	Laîche (Laiche) noire,	Cyperaceae
<i>Cerastium fontanum subsp. vulgare</i>	Céraiste des fontaines	Caryophyllaceae
<i>Cirsium acaulon (Cirsium acaule)</i>	Cirse sans tige, Cirse acaule	Asteraceae
<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	Asteraceae
<i>Clinopodium alpinum</i>	Calament des Alpes	Lamiaceae
<i>Conopodium majus</i>	Grand conopode, Janotte	Apiaceae
<i>Cotoneaster integerrimus</i>	Cotonéaster commun	Asteraceae
<i>Crepis conyzifolia (Crepis grandiflora)</i>	Crépide (Crépis) à grandes fleurs	Asteraceae
<i>Cystopteris fragilis</i>	Cystoptéris fragile	Cystopteridaceae
<i>Cytisus oromediterraneus (Cytisus purgans)</i>	Genêt purgatif, Cytise oroméditerranéen	Fabaceae
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Orchis maculé	Orchidaceae
<i>Daphne mezereum</i>	Bois joli, Bois gentil	Thymelaeaceae
<i>Dasiphora fruticosa (Potentilla fruticosa)</i>	Potentille arbustive	Rosaceae
<i>Delphinium montanum</i>	Dauphinelle des montagnes	Ranunculaceae
<i>Dianthus deltoides</i>	Œillet à delta	Caryophyllaceae
<i>Dianthus hyssopifolius</i>	Œillet à feuilles d'hysope	Caryophyllaceae
<i>Doronicum grandiflorum</i>	Doronic à grandes fleurs	Asteraceae
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Fougère-mâle	Dryopteridaceae
<i>Epikeros pyrenaicus (Selinum pyrenaicum)</i>	Sélin des Pyrénées	Apiaceae
<i>Epilobium alsinifolium</i>	Epilobe à feuilles d'alsine	Onagraceae
<i>Erigeron atticus</i>	Vergerette (Erigéron) d'Attique	Asteraceae
<i>Erigeron uniflorus</i>	Vergerette (Erigéron) uniflore	Asteraceae
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Linaigrette à feuilles étroites	Cyperaceae
<i>Eryngium bourgatii</i>	Panicaut de Bourgat	Apiaceae
<i>Euphorbia cyparissias</i>	Euphorbe petit-cyprès	Euphorbiaceae
<i>Galium pumilum</i>	Gaillet nain	Rubiaceae
<i>Gentiana burseri subsp. burseri</i>	Gentiane de Burser	Gentianaceae
<i>Gentiana lutea</i>	Gentiane jaune	Gentianaceae
<i>Gentiana nivalis</i>	Gentiane des neiges	Gentianaceae
<i>Gentiana verna subsp. verna</i>	Gentiane printanière	Gentianaceae
<i>Gentianella campestris</i>	Gentiane champêtre	Gentianaceae
<i>Geranium sylvaticum</i>	Géranium des bois	Geraniaceae
<i>Geum rivale</i>	Benoîte des ruisseaux	Rosaceae
<i>Gymnadenia nigra subsp. gabasiana</i>	Nigritelle de Gabas	Orchidaceae
<i>Helianthemum nummularium var. nummularium</i>	Hélianthème nummulaire	Cistaceae
<i>Heracleum pyrenaicum</i>	Berce des Pyrénées	Apiaceae
<i>Hornungia alpina subsp. alpina</i>	Hutchinsie des Alpes	Brassicaceae
<i>Hypericum maculatum</i>	Millepertuis taché, Millepertuis maculé	Hypericaceae
<i>Iberis sempervirens</i>	Ibéris toujours vert	Brassicaceae
<i>Jacobaea leucophylla</i>	Séneçon à feuilles blanches	Asteraceae

<i>Jasione crispa</i> subsp. <i>crispa</i> ( <i>Jasione humilis</i> )	Jasione crépue, Jasione naine	Campanulaceae
<i>Jasione laevis</i>	Jasione lisse, Jasione vivace	Campanulaceae
<i>Juncus trifidus</i>	Jonc trifide	Juncaceae
<i>Koenigia alpina</i> ( <i>Aconogonon alpinum</i> )	Renouée des Alpes	Polygonaceae
<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i>	Liondent hispide	Asteraceae
<i>Leucanthemopsis alpina</i> subsp. <i>alpina</i>	Leucanthème des Alpes	Asteraceae
<i>Lilium martagon</i>	Lis martagon, Lis safrané	Liliaceae
<i>Linaria alpina</i> subsp. <i>aciculifolia</i>	Linaire à feuilles fines	Plantaginaceae
<i>Linum alpinum</i>	Lin des Alpes	Linaceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>alpinus</i>	Lotier des Alpes	Fabaceae
<i>Lupinus x regalis</i>	Lupin royal, Lupin de Russell	Fabaceae
<i>Luzula alpinopilosa</i>	Luzule poilue des Alpes, Luzule marron	Juncaceae
<i>Luzula lutea</i>	Luzule jaune	Juncaceae
<i>Micranthes stellaris</i>	Saxifrage étoilée	Saxifragaceae
<i>Minuartia laricifolia</i> subsp. <i>diomedis</i> ( <i>Cherleria laricifolia</i> subsp. <i>diomedis</i> )	Alsine de Diomède, Minuartie de Diomède	Caryophyllaceae
<i>Minuartia verna</i> subsp. <i>verna</i>	Minuartie printanière	Caryophyllaceae
<i>Molopospermum peloponnesiacum</i>	Moloposperme du Péloponnèse, Couscouill	Apiaceae
<i>Myosotis alpestris</i>	Myosotis alpestre	Boraginaceae
<i>Nardus stricta</i>	Nard raide	Poaceae
<i>Oxytropis halleri</i>	Oxytropide ( <i>Oxytropis</i> ) de Haller	Fabaceae
<i>Parnassia palustris</i>	Parnassie des marais	Celastraceae
<i>Pedicularis pyrenaica</i>	Pédiculaire des Pyrénées	Orobanchaceae
<i>Pedicularis tuberosa</i>	Pédiculaire tubéreuse	Orobanchaceae
<i>Phleum alpinum</i>	Fléole des Alpes	Poaceae
<i>Phyteuma hemisphaericum</i>	Raiponce hémisphérique	Campanulaceae
<i>Pilosella lactucella</i> subsp. <i>lactucella</i>	Épervière petite-laitue	Asteraceae
<i>Pinguicula grandiflora</i> subsp. <i>grandiflora</i>	Grassette à grandes fleurs	Lentibulariaceae
<i>Plantago media</i>	Plantain intermédiaire	Plantaginaceae
<i>Polygala alpestris</i>	Polygala ( <i>Polygale</i> ) alpestre	Polygalaceae
<i>Polygonum aviculare</i>	Renouée des oiseaux	Polygonaceae
<i>Potentilla aurea</i>	Potentille dorée	Rosaceae
<i>Potentilla pyrenaica</i>	Potentille des Pyrénées	Rosaceae
<i>Primula latifolia</i> subsp. <i>latifolia</i>	Primevère à larges feuilles	Primulaceae
<i>Ranunculus bulbosus</i>	Renoncule bulbeuse	Ranunculaceae
<i>Ranunculus pyrenaeus</i>	Renoncule des Pyrénées	Ranunculaceae
<i>Rhododendron ferrugineum</i>	Rhododendron ferrugineux	Ericaceae
<i>Rubus idaeus</i>	Framboisier	Rosaceae
<i>Salix pyrenaica</i>	Saule des Pyrénées	Salicaceae
<i>Saxifraga aizoides</i>	Saxifrage faux-aizoon	Saxifragaceae
<i>Saxifraga aquatica</i>	Saxifrage aquatique	Saxifragaceae
<i>Saxifraga geranoides</i>	Saxifrage faux-géranium	Saxifragaceae
<i>Saxifraga paniculata</i>	Saxifrage paniculée	Saxifragaceae
<i>Saxifraga pubescens</i>	Saxifrage pubescente	Saxifragaceae
<i>Scleranthus perennis</i> subsp. <i>polycnemoides</i>	Scléranthe (Gnabelle) faux-polycnème	Caryophyllaceae
<i>Scorzoneroidea duboisii</i> ?	Liondent de Dubois	Asteraceae
<i>Sedum album</i>	Orpin blanc	Crassulaceae
<i>Sedum annuum</i>	Orpin (Sédum) annuel	Crassulaceae
<i>Sedum brevifolium</i>	Orpin (Sédum) à feuilles courtes	Crassulaceae
<i>Sedum rupestre</i>	Orpin (Sédum) rupestre	Crassulaceae
<i>Sedum villosum</i>	Orpin velu	Crassulaceae
<i>Sempervivum arachnoideum</i>	Joubarbe toile d'araignée	Crassulaceae
<i>Sempervivum montanum</i>	Joubarbe des montagnes	Crassulaceae
<i>Senecio pyrenaicus</i>	Séneçon des Pyrénées	Asteraceae
<i>Sideritis hyssopifolia</i> subsp. <i>eynensis</i>	Crapaudine d'Eyne, C. des Pyrénées	Lamiaceae
<i>Silene acaulis</i> subsp. <i>acaulis</i>	Silène acaule, Silène des glaciers	Caryophyllaceae
<i>Silene ciliata</i>	Silène cilié	Caryophyllaceae

<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Silène enflé, Silène commun	Caryophyllaceae
<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i>	Solidage verge d'or	Asteraceae
<i>Taraxacum pyrenaicum</i>	Pissenlit des Pyrénées	Asteraceae
<i>Thymus nervosus</i>	Thym à nervures saillantes, T. nervé	Lamiaceae
<i>Thymus polytrichus</i>	Thym à pilosité variable	Lamiaceae
<i>Tragopogon pratensis</i>	Salsifis des prés	Asteraceae
<i>Trifolium alpinum</i>	Trèfle des Alpes	Fabaceae
<i>Trifolium badium</i>	Trèfle bai, Trèfle d'or des montagnes	Fabaceae
<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Fabaceae
<i>Trifolium spadiceum</i>	Trèfle jaune doré, Trèfle à spadice	Fabaceae
<i>Trollius europaeus</i>	Trolle d'Europe	Ranunculaceae
<i>Vaccinium myrtillus</i>	Myrtille	Ericaceae
<i>Vaccinium uliginosum</i> subsp. <i>microphyllum</i>	Airelle à petites feuilles	Ericaceae
<i>Veratrum album</i>	Vératre blanc	Melanthiaceae
<i>Veronica beccabunga</i>	Véronique beccabunga	Plantaginaceae
<i>Veronica fruticans</i>	Véronique des rochers	Plantaginaceae
<i>Vicia pyrenaica</i>	Vesce des Pyrénées	Fabaceae
<i>Viola biflora</i>	Pensée jaune, Pensée à deux fleurs	Violaceae

**Septième jour - Vendredi 8 juillet 2022**  
**Région de Puigmal d'Err**

**10. Cim de Coma Morera (2 205 m), crêtes arides et ventées.**

<i>Antennaria dioica</i>	Antenne dioïque	Asteraceae
<i>Jasione crispa</i> subsp. <i>crispa</i> ( <i>Jasione humilis</i> )	Jasione crêpue, Jasione naine	Campanulaceae
<i>Paronychia polygonifolia</i>	Paronyque à feuilles de renouée	Caryophyllaceae
<i>Pilosella breviscapa</i>	Piloselle à tiges courtes	Asteraceae
<i>Scleranthus perennis</i> subsp. <i>polycnemoides</i>	Scléranthe (Gnavelle) faux-polycnème	Caryophyllaceae
<i>Taraxacum pyrenaicum</i>	Pissenlit des Pyrénées	Asteraceae
<i>Thymus nervosus</i>	Thym à nervures saillantes, T. nervé	Lamiaceae

**11. Route de la station d'Err-Puigmal (1 835 m), jusqu'au début du vallon :  
talus, rocailles, lieux anthropisés.**

<i>Achillea millefolium</i>	Achilléa millefeuille	Asteraceae
<i>Alchemilla alpigena</i>	Alchémille plissée	Rosaceae
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>vulneraria</i> ( <i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>polyphyllo</i> )	Anthyllis (Anthyllide) vulnéraire	Fabaceae
<i>Armeria muelleri</i>	Armérie de Müller	Plumbaginaceae
<i>Atocion rupestre</i> ( <i>Silene rupestris</i> )	Silène des rochers	Caryophyllaceae
<i>Betula pendula</i>	Bouleau verrueux	Betulaceae
<i>Biscutella laevigata</i>	Lunettière (Biscutelle) lisse, B. commune	Brassicaceae
<i>Campanula rotundifolia</i> subsp. <i>rotundifolia</i>	Campanule à feuilles rondes	Campanulaceae
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	Capselle bourse à pasteur	Brassicaceae
<i>Carduus carlinoides</i> subsp. <i>carlinoides</i>	Chardon fausse-carline	Asteraceae
<i>Centaurea decipiens</i> ( <i>C. nemoralis</i> )	Centaurée des bois	Asteraceae
<i>Chaenorhinum minus</i> subsp. <i>minus</i>	Petite Linaire	Plantaginaceae
<i>Chenopodium album</i>	Chénopode blanc, Ansérine blanche	Amaranthaceae
<i>Cirsium eriophorum</i>	Cirse laineux	Asteraceae
<i>Cirsium vulgare</i>	Cirse commun	Asteraceae
<i>Coincya monensis</i> subsp. <i>cheiranthos</i>	Chou à fleurs de giroflée	Brassicaceae
<i>Cruciata glabra</i>	Croisette glabre	Rubiaceae
<i>Cynoglossum officinale</i>	Cynoglosse officinale	Boraginaceae
<i>Cytisus oromediterraneus</i> ( <i>Cytisus purgans</i> )	Genêt purgatif, Cytise oroméditerranéen	Fabaceae
<i>Cytisus scoparius</i> subsp. <i>scoparius</i>	Genêt à balais	Fabaceae
<i>Digitalis lutea</i>	Digitale jaune, Digitale à petites fleurs	Plantaginaceae

<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Boraginaceae
<i>Epilobium angustifolium</i>	Epilobe en épi, E. à feuilles étroites	Onagraceae
<i>Euphorbia cyparissias</i>	Euphorbe petit-cyprès	Euphorbiaceae
<i>Galeopsis pyrenaica</i>	Galéopsis des Pyrénées	Lamiaceae
<i>Galium lucidum</i>	Gaillet à feuilles luisantes	Rubiaceae
<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai, Gaillet jaune	Rubiaceae
<i>Hieracium amplexicaule</i>	Epervière amplexicaule	Asteraceae
<i>Imperatoria ostruthium</i>	Impératoire	Apiaceae
<i>Jasione laevis</i>	Jasione lisse, Jasione vivace	Campanulaceae
<i>Koenigia alpina</i> ( <i>Aconogonon alpinum</i> )	Renouée des Alpes	Polygonaceae
<i>Lathyrus pratensis</i>	Gesse des prés	Fabaceae
<i>Linaria alpina</i> subsp. <i>alpina</i>	Linaire des Alpes	Plantaginaceae
<i>Logfia minima</i> ( <i>Filago minima</i> )	Petite cotonnière	Asteraceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>alpinus</i>	Lotier des Alpes	Fabaceae
<i>Matricaria discoidea</i>	Matricaire sans ligule	Asteraceae
<i>Myosotis alpestris</i>	Myosotis alpestre	Boraginaceae
<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>spinosa</i>	Bugrane épineuse, Arrête-boeuf	Fabaceae
<i>Paronychia kapela</i> subsp. <i>serpyllifolia</i>	Paronyque à feuilles de serpolet	Caryophyllaceae
<i>Phleum phleoides</i> ( <i>Phleum boehmeri</i> )	Fléole fausse fléole, Fléole de Boehmer	Poaceae
<i>Phleum pratense</i>	Fléole des prés, Queue-de-rat	Poaceae
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i>	Pin à crochets	Pinaceae
<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i>	Grand plantain	Plantaginaceae
<i>Polygonum aviculare</i>	Renouée des oiseaux	Polygonaceae
<i>Ranunculus bulbosus</i>	Renoncule bulbeuse	Ranunculaceae
<i>Rumex acetosella</i>	Petite oseille	Polygonaceae
<i>Rumex alpinus</i>	Oseille des Alpes, Rhubarbe des Alpes	Polygonaceae
<i>Rumex scutatus</i> ( <i>nf</i> )	Oseille à écussions	Polygonaceae
<i>Scleranthus perennis</i> subsp. <i>polycnemoides</i>	Scléranthe (Gnabelle) faux-polycnème	Caryophyllaceae
<i>Sedum annuum</i>	Orpin (Sédum) annuel	Crassulaceae
<i>Sedum rupestre</i>	Orpin (Sédum) rupestre	Crassulaceae
<i>Senecio pyrenaicus</i>	Sénéçon des Pyrénées	Asteraceae
<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i>	Silène enflé, Silène commun	Caryophyllaceae
<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>virgaurea</i>	Solidage verge d'or	Asteraceae
<i>Sorbus aucuparia</i>	Sorbier des oiseleurs	Rosaceae
<i>Tanacetum vulgare</i> ( <i>Chrysanthemum vulgare</i> )	Tanaisie vulgaire	Asteraceae
<i>Taraxacum pyrenaicum</i>	Pissenlit des Pyrénées	Asteraceae
<i>Thymus nervosus</i>	Thym à nervures saillantes, T. nervé	Lamiaceae
<i>Thymus pulegioides</i> var. <i>pulegioides</i>	Thym pouliot, Serpolet pouliot	Lamiaceae
<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Fabaceae
<i>Trifolium repens</i> subsp. <i>repens</i>	Trèfle rampant	Fabaceae
<i>Tussilago farfara</i> ( <i>feuilles</i> )	Tussilage, Pas d'âne	Asteraceae
<i>Urtica dioica</i>	Ortie dioïque	Urticaceae
<i>Valeriana tripteris</i>	Valériane triséquée	Caprifoliaceae
<i>Veronica fruticans</i>	Véronique des rochers	Plantaginaceae

**12. Montée dans le vallon vers le Puigmal d'Err, milieux imbriqués (environ 2 200 m) :**  
**rocailles, pelouses et bords du torrent.**

<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Achillea ptarmica</i> subsp. <i>pyrenaica</i>	Achillée des Pyrénées	Asteraceae
<i>Aconitum napellus</i> subsp. <i>vulgare</i>	Aconit napel commun	Ranunculaceae
<i>Adenostyles alliariae</i>	Adénostyle à feuilles d'alliaire	Asteraceae
<i>Alchemilla coriacea</i>	Alchémille coriace	Rosaceae
<i>Bistorta officinalis</i>	Bistorte, Renouée bistorte	Polygonaceae
<i>Blitum bonus-henricus</i>	Chénopode Bon-Henri	Amaranthaceae
<i>Calluna vulgaris</i>	Callune vulgaire	Ericaceae
<i>Campanula scheuchzeri</i> subsp. <i>scheuchzeri</i>	Campanule de Scheuchzer	Campanulaceae
<i>Carduus carlinoides</i> subsp. <i>carlinoides</i>	Chardon fausse-carline	Asteraceae

<i>Carex echinata</i>	Carex (Laiche) hérisson	Cyperaceae
<i>Carex leporina</i>	Carex ovale, Laiche des lièvres	Cyperaceae
<i>Carex nigra</i>	Laîche (Laiche) noire,	Cyperaceae
<i>Cerastium cerastoides (Dichodon cerastoides)</i>	Céraiste à trois styles, C. faux céraiste	Caryophyllaceae
<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	Asteraceae
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Orchis maculé	Orchidaceae
<i>Dianthus hyssopifolius</i>	Œillet à feuilles d'hysope	Caryophyllaceae
<i>Epikeros pyrenaeus (Selinum pyrenaicum)</i>	Sélin des Pyrénées	Apiaceae
<i>Epilobium alsinifolium</i>	Epilobe à feuilles d'alsine	Onagraceae
<i>Erigeron acris subsp. acris</i>	Vergerette (Erigéron) âcre	Asteraceae
<i>Erigeron alpinus</i>	Vergerette (Erigéron) des Alpes	Asteraceae
<i>Gentiana alpina</i>	Gentiane alpine	Gentianaceae
<i>Gentiana verna subsp. verna</i>	Gentiane printanière	Gentianaceae
<i>Gnaphalium norvegicum (Omalotheca norvegica)</i>	Gnaphale de Norvège	Asteraceae
<i>Juniperus communis subsp. nana</i>	Genévrier nain	Cupressaceae
<i>Leucanthemopsis alpina subsp. alpina</i>	Leucanthème des Alpes	Asteraceae
<i>Linaria repens (Linaria striata)</i>	Linaire rampante, Linaire striée	Plantaginaceae
<i>Luzula multiflora</i>	Luzule à nombreuses fleurs	Juncaceae
<i>Luzula spicata subsp. spicata</i>	Luzule en épis	Juncaceae
<i>Micranthes stellaris</i>	Saxifrage étoilée	Saxifragaceae
<i>Parnassia palustris</i>	Parnassie des marais	Celastraceae
<i>Pedicularis pyrenaica</i>	Pédiculaire des Pyrénées	Orobanchaceae
<i>Pilosella breviscapa</i>	Piloselle à tiges courtes	Asteraceae
<i>Potentilla aurea</i>	Potentille dorée	Rosaceae
<i>Potentilla pyrenaica</i>	Potentille des Pyrénées	Rosaceae
<i>Ranunculus pyrenaeus</i>	Renoncule des Pyrénées	Ranunculaceae
<i>Saxifraga aquatica</i>	Saxifrage aquatique	Saxifragaceae
<i>Silene ciliata</i>	Silène cilié	Caryophyllaceae
<i>Trifolium alpinum</i>	Trèfle des Alpes	Fabaceae
<i>Veratrum album</i>	Vératre blanc	Melanthiaceae
<i>Veronica fruticans</i>	Véronique des rochers	Plantaginaceae
<i>Veronica officinalis</i>	Véronique officinale	Plantaginaceae
<i>Veronica serpyllifolia subsp. humifusa</i>	Véronique à feuilles de serpolet	Plantaginaceae
<i>Viola arvensis (Viola tricolor subsp. arvensis)</i>	Pensée des champs	Violaceae

12a : Pierrier (schistes et micaschistes) au bord du torrent		
<i>Alchemilla saxatilis</i>	Alchémille des rochers	Rosaceae
<i>Jacobaea leucophylla</i>	Séneçon à feuilles blanches	Asteraceae
<i>Jasione crispa subsp. crispa (Jasione humilis)</i>	Jasione crépue, Jasione naine	Campanulaceae
<i>Ranunculus parnassifolius subsp. parnassifolius</i>	Renoncule à feuilles de Parnassie	Ranunculaceae
<i>Saxifraga moschata</i>	Saxifrage musquée	Saxifragaceae
<i>Sedum atratum</i>	Orpin (Sédum) noirâtre	Crassulaceae
<i>Sesamoides pygmaea</i>	Astérocarpe nain	Resedaceae
<i>Thymus nervosus</i>	Thym à nervures saillantes, T. nervé	Lamiaceae
<i>Xatardia scabra</i>	Xatardie scabre, Xatardie rude	Apiaceae

**Huitième jour - Samedi 9 juillet 2022**  
**Formiguères, Lac de l'Olive**

<b>13. Formiguères, Lac de l'Olive (1 595 m) : rives du lac et zone humide attenante.</b>		
<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Achillea ptarmica</i> subsp. <i>pyrenaica</i>	Achillée des Pyrénées	Asteraceae
<i>Aconitum napellus</i> subsp. <i>vulgare</i>	Aconit napel commun	Ranunculaceae
<i>Agrostis stolonifera</i>	Agrostide stolonifère	Poaceae
<i>Angelica sylvestris</i>	Angélique des bois, Angélique sauvage	Apiaceae
<i>Betula pendula</i>	Bouleau verruqueux	Betulaceae
<i>Bistorta officinalis</i>	Bistorte, Renouée bistorte	Polygonaceae
<i>Centaurea decipiens</i> ( <i>C. nemoralis</i> )	Centaurée des bois	Asteraceae
<i>Chaerophyllum aureum</i>	Cerfeuil doré	Apiaceae
<i>Cirsium eriophorum</i>	Cirse laineux	Asteraceae
<i>Cirsium palustre</i>	Cirse des marais	Asteraceae
<i>Comarum palustre</i> ( <i>Potentilla palustris</i> )	Potentille des marais, Comaret	Rosaceae
<i>Crepis capillaris</i> ( <i>Crepis virens</i> )	Crépide (Crépis) capillaire	Asteraceae
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>glomerata</i>	Dactyle aggloméré	Poaceae
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Orchis maculé	Orchidaceae
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Boraginaceae
<i>Epilobium angustifolium</i>	Epilobe en épi, E. à feuilles étroites	Onagraceae
<i>Epilobium palustre</i>	Epilobe des marais	Onagraceae
<i>Equisetum fluviatile</i> ( <i>Equisetum limosum</i> )	Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières	Equisetaceae
<i>Filipendula ulmaria</i>	Reine des prés	Rosaceae
<i>Galium uliginosum</i>	Gaillet aquatique	Rubiaceae
<i>Galium verum</i> subsp. <i>verum</i>	Gaillet vrai, Gaillet jaune	Rubiaceae
<i>Genista sagittalis</i>	Genêt sagitté, Genêt ailé	Fabaceae
<i>Genista tinctoria</i>	Genêt des teinturiers, Petit Genêt	Fabaceae
<i>Glyceria fluitans</i>	Glycérie flottante	Poaceae
<i>Holcus lanatus</i>	Houlque (Houque) laineuse	Poaceae
<i>Hypericum tetrapterum</i>	Millepertuis à quatre ailes	Hypericaceae
<i>Juncus effusus</i>	Jonc étalé, Jonc diffus	Juncaceae
<i>Lathyrus pratensis</i>	Gesse des prés	Fabaceae
<i>Ligularia sibirica</i>	Ligulaire de sibérie	Asteraceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i>	Lotier corniculé	Fabaceae
<i>Lupinus x regalis</i>	Lupin royal, Lupin de Russell	Fabaceae
<i>Mentha longifolia</i>	Menthe à longues feuilles	Lamiaceae
<i>Myriophyllum</i> sp. ( <i>alternifolium</i> ?)	Myriophylle (à feuilles alternes ?)	Haloragaceae
<i>Pinus sylvestris</i>	Pin sylvestre	Pinaceae
<i>Plantago major</i> subsp. <i>major</i>	Grand plantain	Plantaginaceae
<i>Rhinanthus minor</i>	Petit rhinanthe, Petit cocriste	Orobanchaceae
<i>Rhinanthus pumilus</i> ( <i>Rhinanthus mediterraneus</i> )	Rhinanthe du Midi, Rhinanthe nain	Orobanchaceae
<i>Rumex acetosa</i>	Oseille	Polygonaceae
<i>Rumex crispus</i>	Rumex crépu	Polygonaceae
<i>Salix alba</i>	Saule blanc, Osier blanc	Salicaceae
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault, Saule des chèvres	Salicaceae
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Sanguisorbe officinale	Rosaceae
<i>Tanacetum vulgare</i> ( <i>Chrysanthemum vulgare</i> )	Tanaisie vulgaire	Asteraceae
<i>Thymus pulegioides</i> var. <i>pulegioides</i>	Thym pouliot, Serpolet pouliot	Lamiaceae
<i>Trifolium pratense</i> var. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Fabaceae
<i>Typha latifolia</i>	Masquette à larges feuilles	Typhaceae
<i>Valeriana officinalis</i> (subsp. indéterminée)	Valériane à feuilles étroites	Caprifoliaceae
<i>Veratrum album</i>	Vératre blanc	Melanthiaceae
<i>Vicia cracca</i>	Vesce cracca, Jarosse	Fabaceae