

Sortie SMBCN : Relevé Botanique du Dimanche 9 juillet 2017
Prats Balaguer (Fontpédrouse) - Pic de Coucouroucouil (Conflent)

Abies alba Miller
Achillea millefolium L.
Acinos arvensis (Lam.) Dandy
Aconitum lycoctonum L. subsp. neapolitanum (Ten.) Nyman
Aconitum napellus L.
Aconitum napellus L. subsp. vulgare Rouy & Fouc.
Alchemilla saxatilis Buser
Alopecurus pratensis L.
Anthoxanthum odoratum L.
Anthyllis vulneraria L.
Arctostaphylos uva-ursi (L.) Sprengel
Armeria arenaria (Pers.) Schultes subsp. bilibitana (Bernis) Nieto Feliner
 Syn= *Armeria maritima* var. *bilibitana* Bernis
 Syn= *Armeria montana* var. *stenophylla* (Girard) Rouy
Armeria halleri Wallr.
 Syn= *Armeria maritima* Willd. subsp. *halleri* (Wallr.) Rothm.
Arrhenatherum elatius (L.) P. Beauv. ex J. & C. Presl
Artemisia campestris L.
Artemisia vulgaris L.
Asplenium adiantum-nigrum L.
Asplenium septentrionale (L.) Hoffm.
Asplenium trichomanes L.
Astragalus glycyphyllos L.
Astrantia major L.
Ballota nigra L.
Betula pendula Roth
Biscutella laevigata L.
Cacalia alliariae Gouan
 Syn= *Adenostyles alliariae* (Gouan) Kerner
Calamagrostis arundinacea (L.) Roth
Calluna vulgaris (L.) Hull
Campanula ficarioides Timb.-Lagr.
Campanula glomerata L.
Campanula hispanica Willk.
Campanula persicifolia L.
Campanula rotundifolia L.
Carex caryophyllea Latourr.
Centaurea jacea L.
Centaurea scabiosa L.
Chaerophyllum aureum L.
Chamaespartium sagittale (L.) P. Gibbs
 Syn= *Genista sagittalis* L.
Chelidonium majus L.
Cirsium palustre (L.) Scop.
Clinopodium vulgare L.
Conopodium majus (Gouan) Loret
Convolvulus arvensis L.
Coristospermum lucidum (Mill.) Reduron, Charpin & Pimenov
 Syn= *Ligusticum lucidum* Miller
Corylus avellana L.

Crataegus monogyna Jacq.
Cruciata glabra (L.) Ehrend.
Cynoglossum creticum Miller
Cystopteris fragilis (L.) Bernh.
Cytisus oromediterraneus Rivas-Martinez, Diaz, Fernan
 Syn= Cytisus purgans auct., non (L.) Boiss.
Dactylis glomerata L.
Dactylorhiza maculata (L.) Soo
Daphne mezereum L.
Deschampsia flexuosa (L.) Trin.
Dianthus carthusianorum L.
Dianthus deltoides L.
Dianthus hyssopifolius L.
 Syn= Dianthus monspessulanus L.
Digitalis lutea L.
Doronicum pardalianches L.
Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenkins
Echium vulgare L.
Epilobium angustifolium L.
Epilobium montanum L.
Epipactis helleborine (L.) Crantz
Erigeron alpinus L.
Euphorbia cyparissias L.
Euphorbia lathyris L.
Filipendula ulmaria (L.) Maxim.
Fraxinus excelsior L.
Galeopsis pyrenaica Bartl.
Galeopsis tetrahit L.
Galium lucidum All.
Galium maritimum L.
Galium verum L.
Gentiana lutea L.
Geranium pratense L.
Geranium pyrenaicum Burm. fil.
Geranium sylvaticum L.
Geum rivale L.
Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman
Helianthemum nummularium (L.) Miller
Helleborus foetidus L.
Heracleum sphondylium L. subsp. pyrenaicum (Lam.) Bonnier & Layens
 Syn= Heracleum pyrenaicum Lam.
Herniaria glabra L.
Hieracium amplexicaule L. gr.
Hieracium glaucinum Jordan gr.
Hypericum perforatum L.
Jasione montana L.
Juglans regia L.
Juniperus communis L.
Knautia dipsacifolia Kreutzer
Laserpitium latifolium L.
Lathyrus pratensis L.
Leontodon hirtus L.
Lilium martagon L.
Linaria repens (L.) Miller
Lithospermum arvense L.

Logfia arvensis (L.) J. Holub
Syn= Filago arvensis L.
Lotus alpinus (DC.) Schleicher ex Ramond
Luzula nivea (L.) DC.
Melampyrum pratense L.
Melampyrum sylvaticum L.
Mentha longifolia (L.) Hudson
Molopospermum peloponnesiacum (L.) Koch
Moneses uniflora (L.) A. Gray
Syn= Pyrola uniflora L.
Noccaea brachypetala (Jordan) F.K. Meyer
Omalotheca sylvatica (L.) Schultz Bip. & F.W. Schultz
Syn= Gnaphalium sylvaticum L.
Ononis spinosa L.
Onopordum acanthium L.
Origanum vulgare L.
Orthilia secunda (L.) House
Syn= Pyrola secunda L.
Oxalis acetosella L.
Papaver argemone L.
Papaver rhoeas L.
Phyteuma spicatum L.
Pinus sylvestris L.
Pinus uncinata Ramond ex DC.
Plantago holosteum Scop.
Plantago media L.
Polygonum alpinum All.
Polygonum aviculare L.
Polygonum viviparum L.
Polypodium vulgare L.
Polystichum lonchitis (L.) Roth
Syn= Aspidium lonchitis (L.) Swartz
Populus nigra L.
Potentilla argentea L.
Prenanthes purpurea L.
Prunella grandiflora (L.) Scholler
Prunus spinosa L.
Pulmonaria affinis Jordan
Pyrola minor L.
Ranunculus bulbosus L.
Reseda lutea L.
Rhamnus alpina L.
Rhinanthus pumilus (Sterneck) Soldano
Rhododendron ferrugineum L.
Ribes petraeum Wulfen in Jacq.
Ribes uva-crispa L.
Rosa rubiginosa L.
Rubus idaeus L.
Rumex acetosella L.
Salix caprea L.
Saxifraga paniculata Miller
Scabiosa columbaria L.
Sedum acre L.
Sedum album L.
Sedum annuum L.

Sedum brevifolium DC.
 Sedum dasyphyllum L.
 Sedum hirsutum All.
 Sedum montanum Perrier & Song.
 Syn= Sedum rupestre L. subsp. montanum (Perr. & Song.) P. Fourn.
 Sedum sediforme (Jacq.) Pau
 Sedum telephium L.
 Sempervivum arachnoideum L.
 Sempervivum montanum L.
 Sempervivum tectorum L.
 Senecio adonidifolius Loisel.
 Senecio inaequidens DC.
 Silene flos-cuculi (L.) Greuter & Burdet
 Syn= Lychnis flos-cuculi L.
 Silene latifolia Poir. subsp. alba (Miller) Greuter & Burdet
 Syn= Silene alba (Miller) E.H.L. Krause
 Silene rupestris L.
 Silene saxifraga L.
 Sorbus aucuparia L.
 Stellaria alsine Grimm
 Stellaria graminea L.
 Stellaria holostea L.
 Tanacetum vulgare L.
 Teucrium scorodonia L.
 Thalictrum minus L.
 Thymus serpyllum L.
 Torilis japonica (Houtt.) DC.
 Trifolium arvense L.
 Trifolium ochroleucon Hudson
 Turritis glabra L.
 Syn= Arabis glabra (L.) Bernh.
 Urtica dioica L.
 Vaccinium myrtillus L.
 Valeriana officinalis L.
 Verbascum chaixii Vill.
 Veronica cantabrica (Lainz) Aedo
 Syn= Veronica fruticans subsp. cantabrica (Lainz) Aedo
 Veronica officinalis L.
 Veronica verna L.
 Vicia cracca L.
 Vicia sepium L.
 Vincetoxicum hirundinaria Medik.
 Viola arvensis Murray
 Viola parvula Tineo

Figurent en rouge les espèces patrimoniales du Languedoc-Roussillon identifiées
 par les textes juridiques de protection (protection nationale, protection régionale,
 Directive Habitats, Convention de Berne, liste provisoire des espèces déterminantes
 pour les ZNIEFF)

Bryophytes		
Hépatiques		
Nom scientifique	Famille	Substrat
Blepharostoma trichophyllum (L.) Dumort.	Pseudolepicoleaceae	bois mort en décomposition, forêt Pinus uncinata
Conocephalum salebrosum Szweykowski et al.	Conocephalaceae	terre, mouillère ombragée
Lophocolea minor Nees	Lophocoleaceae	rocher ombragé, près d'un ruisseau
Lophozia longiflora (Nees) Schiffn.	Lophoziaceae	bois mort en décomposition, forêt Pinus uncinata
Lophozia ventricosa (Dicks.) Dumort.	Lophoziaceae	terre, creux très sombre dans un talus, sous sapinière claire
Pellia endiviifolia (Dicks.) Dumort.	Pelliaceae	terre, mouillère ombragée
Radula complanata (L.) Dumort.	Radulaceae	rochers
Mousses		
Nom scientifique	Famille	Substrat
Bryum capillare Hedw.	Bryaceae	rocher, éboulis
Bryum pseudotriquetrum (Hedw.) P.Gaertn. et al.	Bryaceae	terre, mouillère ombragée
Climacium dendroides (Hedw.) F.Weber et D.Mohr	Climaciaceae	terre, pelouse humide
Dichodontium palustre (Dicks.) M.Stech	Dicranaceae	terre, mouillère
Homalothecium lutescens (Hedw.) H.Rob.	Brachytheciaceae	rochers siliceux, murs de pierre sèche
Homalothecium sericeum (Hedw.) Schimp.	Brachytheciaceae	rochers siliceux, murs de pierre sèche
Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp.	Hylocomiaceae	humus, rochers, éboulis, sols forestiers
Hypnum cupressiforme var. lacunosum Brid.	Hypnaceae	rochers, éboulis
Platyhypnidium riparioides (Hedw.) Dixon	Brachytheciaceae	rochers, ruisseau
Polytrichastrum alpinum (Hedw.) G.L.Sm.	Polytrichaceae	terre, creux très sombre dans un talus, sous sapinière claire
Rhizomnium punctatum (Hedw.) T.J.Kop.	Mniaceae	terre, mouillère

		ombragée
Rhytidiadelphus triquetrus (Hedw.) Warnst.	Hylocomiaceae	humus, forêt de résineux
Sciuro-hypnum populeum (Hedw.) Ignatov et Huttunen	Brachytheciaceae	rocher ombragé, près d'un ruisseau
Syntrichia ruralis (Hedw.) F.Weber et D.Mohr	Pottiaceae	terre