

Sortie SMBCN : Relevé Botanique du Dimanche 2 avril 2017
Flore du calcaire, végétation des carrières (Corbières)

Acer monspessulanum L.
Aetheorhiza bulbosa (L.) Cass.
 Syn= Crepis bulbosa L.
 Syn= Sonchus bulbosus (L.) N. Kilian & Greuter
Ajuga chamaepitys (L.) Schreber
Ajuga iva (L.) Schreber
Allium moschatum L.
Allium neapolitanum Cyr.
Allium roseum L.
Anacyclus clavatus (Desf.) Pers.
Anagallis foemina Miller
 Syn= Lysimachia foemina (Mill.) U.Manns & Anderb.
Anthericum liliago L.
Aphyllanthes monspeliensis L.
Arenaria leptoclados (Reichenb.) Guss.
Argyrobium zanonii (Turra) P.W. Ball
Aristolochia pistolochia L.
Asparagus acutifolius L.
Asperula cynanchica L.
Asphodelus cerasiferus Gay
Asphodelus fistulosus L.
Asplenium ceterach L.
Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby
 Syn= Lysimachia linum-stellatum L.
Avena barbata Link
Avenula bromoides (Gouan) H. Scholz
Barlia robertiana (Loisel.) Greuter
 Syn= Himantoglossum robertianum (Loisel.) Delforge
Biscutella laevigata L.
Bituminaria bituminosa (L.) E.H. Stirton
Brachypodium phoenicoides (L.) Roemer & Schultes
Brachypodium retusum (Pers.) P. Beauv.
Brassica fruticulosa Cyr.
Bromus madritensis L.
 Syn= Anisantha madritensis (L.) Nevski
Bromus rubens L.
 Syn= Anisantha rubens (L.) Nevski
Bunium bulbocastanum L.
Buxus sempervirens L.
Calendula arvensis L.
Cardaria draba (L.) Desv.
Carduus nigrescens Vill.
Carduus pycnocephalus L.
Carduus tenuiflorus Curtis
Carex halleriana Asso
Catapodium rigidum (L.) C.E. Hubbard
Centranthus calcitrapa (L.) Dufresne

Centranthus ruber (L.) DC.
Cerastium glomeratum Thuill.
Cerastium pumilum Curtis
Cheirolophus intybaceus (Lam.) Dostal
Clematis flammula L.
Clypeola jonthlaspi L.
Cneorum tricoccon L.
Convolvulus althaeoides L.
Convolvulus lanuginosus Desr.
Coris monspeliensis L.
Crataegus monogyna Jacq.
Crepis sancta (L.) Bornm.
Crepis vesicaria L. subsp. taraxacifolia (Thuill.) Schinz & R. Keller
Crucianella angustifolia L.
Crupina vulgaris Cass.
Dactylis glomerata L. subsp. hispanica (Roth) Nyman
Dianthus pungens L.
Dianthus sylvestris Wulfen subsp. longicaulis (Ten.) Greuter & Burdet
Diplotaxis eruroides (L.) DC.
Diplotaxis tenuifolia (L.) DC.
Dittrichia viscosa (L.) W. Greuter
Echinaria capitata (L.) Desf.
Erodium ciconium (L.) L'Hérit.
Erodium cicutarium (L.) L'Hérit.
Erodium malacoides (L.) L'Hérit.
Euphorbia characias L.
Euphorbia cyparissias L.
Euphorbia exigua L.
Euphorbia helioscopia L.
Euphorbia peplus L.
Euphorbia segetalis L.
Euphorbia serrata L.
Festuca occitanica (Litard.) Auquier & Kerguélen
Ficus carica L.
Foeniculum vulgare Miller
Fumana ericoides (Cav.) Gandoger subsp. montana (Pomel) Güemes & Muñoz-Garmendia
 Syn= Fumana ericifolia Wallr.
Fumana laevipes (L.) Spach
Fumana thymifolia (L.) Spach ex Webb
Fumaria capreolata L.
Fumaria officinalis L.
Fumaria petteri Reichenb. subsp. calcarata (Cadevall) Lidén & Soler
Galactites elegans (All.) Nyman ex Soldano
 Syn= Galactites tomentosa Moench
Galium aparine L.
Galium corrudifolium Vill.
Genista scorpius (L.) DC.
Geranium molle L.
Geranium robertianum L. subsp. purpureum (Vill.) Nyman

Syn= *Geranium purpureum* Vill.

Geranium rotundifolium L.

Gladiolus dubius Guss.

Globularia alypum L.

Helianthemum hirtum (L.) Miller

Helichrysum stoechas (L.) Moench

Hippocrepis ciliata Willd.

Hirschfeldia incana (L.) Lagrèze-Fossat

Hordeum murinum L.

Hornungia petraea (L.) Reichenb.

Iris lutescens subsp. *lutescens* Lam.

Juniperus oxycedrus L.

Juniperus phoenicea L.

Lactuca viminea (L.) J. & C. Presl

Lamium amplexicaule L.

Lathyrus cicera L.

Lathyrus ochrus (L.) DC.

Lathyrus sphaericus Retz.

Lavandula latifolia Medik.

Lavatera arborea L.

Syn= *Malva arborea* (L.) Webb & Berthel.

Lavatera maritima Gouan

Leuzea conifera (L.) DC.

Linaria arvensis (L.) Desf.

Linaria supina (L.) Chaz.

Linum strictum L.

Lobularia maritima (L.) Desv.

Marrubium vulgare L.

Medicago disciformis DC.

Medicago littoralis Rohde ex Loisel.

Mercurialis tomentosa L.

Misopates orontium (L.) Rafin.

Muscari comosum (L.) Miller

Muscari neglectum Guss. ex Ten.

Muscari olivetorum Blanca, Ruiz Rejon & Suar.- Sant.

Narcissus assoanus Dufour in Schultes & Schultes fil.

Olea europaea L.

Onobrychis caput-galli (L.) Lam.

Ononis minutissima L.

Ophrys arachnitiformis Gren. & Philippe

Ophrys forestieri (Reichenbach fil.) Lojacono

Ophrys lutea Cav.

Ophrys marmorata Foelsche

Ophrys scolopax Cav.

Ophrys virescens Philippe

Orchis purpurea Hudson

Orlaya daucoides (L.) W. Greuter

Ornithogalum narbonense L.

Orobanche minor Sm.

Oxalis pes-caprae L.

Papaver rhoeas L.
 Pardoglossum cheirifolium (L.) Barbier & Mathez
 Paronychia argentea Lam.
 Phagnalon sordidum (L.) Reichenb.
 Phlomis lychnitis L.
 Picnemon acarna (L.) Cass.
 Pinus halepensis Miller
 Piptatherum coerulescens (Desf.) P. Beauv.
 Pistacia lentiscus L.
 Plantago afra L.
 Plantago albicans L.
 Plantago coronopus L.
 Plantago lagopus L.
 Plantago sempervirens Crantz
 Poa bulbosa L.
Polygala rupestris Pourret
 Prunus dulcis (Miller) D.A. Webb
 Quercus coccifera L.
 Quercus ilex L.
 Reichardia picroides (L.) Roth
 Reseda lutea L.
 Reseda phyteuma L.
 Rhamnus alaternus L.
Romulea ramiflora Ten.
 Rosmarinus officinalis subsp. officinalis L.
 Rubia peregrina L.
 Ruscus aculeatus L.
 Ruta angustifolia Pers.
 Salvia verbenaca L.
 Scandix pecten-veneris L. subsp. pecten-veneris
Scorzonera crispatula (Boiss.) Boiss.
 Syn= Scorzonera hispanica subsp. crispatula (Boiss.) Nyman
 Scorzonera laciniata L.
 Syn= Podospermum laciniatum (L.) DC.
 Sedum album L.
 Sedum sediforme (Jacq.) Pau
 Senecio vulgaris L.
 Silene latifolia Poir. subsp. alba (Miller) Greuter & Burdet
 Sisymbrium irio L.
 Sisymbrium orientale L.
 Sixalix atropurpurea (L.) Greuter & Burdet
 Smilax aspera L.
 Smyrniolus olusatrum L.
 Sonchus oleraceus L.
 Sonchus tenerrimus L.
 Sorbus domestica L.
 Staehelina dubia L.
 Stipa offneri Breistr.
 Telephium imperati L.
 Teucrium aureum Schreber

Thesium divaricatum Jan ex Mert. & Koch

Syn= *Thesium humifusum* DC. subsp. *divaricatum* (Mert. & Koch) Bonn

Thymus vulgaris L.

Tragopogon porrifolius L.

Tulipa sylvestris L. subsp. *australis* (Link) Pamp.

Ulex parviflorus Pourret

Urospermum dalechampii (L.) Scop. ex F.W. Schmidt

Urospermum picroides (L.) Scop. ex F.W. Schmidt

***Valantia hispida* L.**

Valantia muralis L.

Valeriana tuberosa L.

Verbascum boerhavii L.

Verbascum sinuatum L.

Vicia hybrida L.

Vicia lutea L.

Vicia monantha Retz. subsp. *calcarata* (Desf.) Romero Zarco

Vicia sativa L. subsp. *amphicarpa* (Boiss.) Batt.

Syn= *Vicia amphicarpa* L.

Vicia sativa L. subsp. *macrocarpa* (Moris) Arcangeli

***Vicia saxatilis* (Vent.) Tropea**

Syn= *Lathyrus saxatilis* (Vent.) Vis.

Syn= *Lathyrus ciliatus* Guss.

Viola kitaibeliana Schultes

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		
Nom scientifique	Famille	Substrat
<i>Bryum capillare</i> Hedw.	Bryaceae	terre (argile, calcaire)
<i>Ceratodon purpureus</i> (Hedw.) Brid.	Ditrichaceae	rocher (calcaire)
<i>Fissidens viridulus</i> var. <i>viridulus</i> (Sw. ex anon.) Wahlenb.	Fissidentaceae	terre (argile, calcaire)
<i>Grimmia orbicularis</i> Bruch ex Wils.	Grimmiaceae	rocher (calcaire)
<i>Grimmia pulvinata</i> (Hedw.) Sm.	Grimmiaceae	béton
<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>cupressiforme</i> Hedw.	Hypnaceae	béton et terre (argile, calcaire)
<i>Orthotrichum anomalum</i> Hedw.	Orthotrichaceae	rocher (calcaire)
<i>Tortula inermis</i> (Brid.) Mont.	Pottiaceae	béton et terre (argile, calcaire)
<i>Tortula muralis</i> Hedw.	Pottiaceae	béton et rocher (calcaire)
<i>Weissia condensa</i> (Voit) Lindb.	Pottiaceae	terre (argile, calcaire)