

Sortie SMBCN : Relevé Botanique du Dimanche 30 juin 2019
Série des sommets des P.O. : le Madres (Conflent)

Nom scientifique de l'espèce	Famille
<i>Abies alba Mill.</i>	Pinaceae
<i>Aconitum napellus subsp. <i>vulgare</i> (DC.) Rouy & Foucaud</i>	Ranunculaceae
<i>Agrostis rupestris All.</i>	Poaceae
<i>Ajuga pyramidalis L.</i>	Lamiaceae
<i>Ajuga reptans L.</i>	Lamiaceae
<i>Alchemilla connivens Buser</i>	Rosaceae
<i>Alchemilla glabra Neygenf.</i>	Rosaceae
<i>Alchemilla saxatilis Buser</i>	Rosaceae
<i>Alnus glutinosa (L.) Gaertn.</i>	Betulaceae
<i>Alopecurus gerardi Vill.</i>	Poaceae
<i>Androsace halleri L.</i>	Primulaceae
<i>Anemone alpina subsp. <i>apiifolia</i> (Scop.) O.Bolòs & Vigo</i>	Ranunculaceae
<i>Anemone nemorosa L.</i>	Ranunculaceae
<i>Anemone vernalis L.</i>	Ranunculaceae
<i>Angelica razulii Gouan</i>	Apiaceae
<i>Antennaria dioica (L.) Gaertn.</i>	Asteraceae
<i>Anthyllis vulneraria subsp. <i>alpestris</i> (Kit.) Asch. & Graebn.</i>	Fabaceae
<i>Anthyllis vulneraria subsp. <i>forondae</i> (Sennen) Cullen</i>	Fabaceae
<i>Arenaria grandiflora L.</i>	Caryophyllaceae
<i>Astrantia major L.</i>	Apiaceae
<i>Athyrium filix-femina (L.) Roth</i>	Woodsiaceae
<i>Avenella flexuosa (L.) Drejer</i>	Poaceae
<i>Barbarea intermedia Boreau</i>	Brassicaceae
<i>Bartsia alpina L.</i>	Orobanchaceae
<i>Betula pendula Roth</i>	Betulaceae
<i>Biscutella intermedia Gouan</i>	Brassicaceae
<i>Blitum bonus-henricus (L.) C.A.Mey.</i>	Amaranthaceae
<i>Botrychium lunaria (L.) Sw.</i>	Ophioglossaceae
<i>Briza media L.</i>	Poaceae
<i>Bupleurum ranunculoides L.</i>	Apiaceae
<i>Calluna vulgaris (L.) Hull</i>	Ericaceae
<i>Caltha palustris L.</i>	Ranunculaceae
<i>Cardamine crassifolia Pourr.</i>	Brassicaceae
<i>Cardamine resedifolia L.</i>	Brassicaceae

<i>Carex caryophyllea</i> Latourr.	Cyperaceae
<i>Carex ericetorum</i> Pollich	Cyperaceae
<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard	Cyperaceae
<i>Carex panicea</i> L.	Cyperaceae
<i>Carex umbrosa</i> var. <i>huetiana</i> (Boiss.) Kük.	Cyperaceae
<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch	Orchidaceae
<i>Cerastium alpinum</i> var. <i>glanduliferum</i> W.D.J.Koch	Caryophyllaceae
<i>Chaerophyllum aureum</i> L.	Apiaceae
<i>Cirsium acaulon</i> (L.) Scop.	Asteraceae
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	Asteraceae
<i>Clinopodium alpinum</i> (L.) Kuntze	Lamiaceae
<i>Coincyia monensis</i> subsp. <i>cheiranthos</i> (Vill.) Aedo, Leadlay & Muoz Garm.	Brassicaceae
<i>Conopodium majus</i> (Gouan) Loret	Apiaceae
<i>Corallorrhiza trifida</i> Chtel.	Orchidaceae
<i>Crocus vernus</i> (L.) Hill	Iridaceae
<i>Cytisus oromediterraneus</i> Rivas Mart. , T.E.D'az, Fern.Prieto, Loidi & Penas	Fabaceae
<i>Dactylis glomerata</i> L.	Poaceae
<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó subsp. <i>maculata</i>	Orchidaceae
<i>Dactylorhiza maculata</i> subsp. <i>savogiensis</i> (D.Tytele & Gathoye) Kreutz	Orchidaceae
<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv.	Poaceae
<i>Dryas octopetala</i> L.	Rosaceae
<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott	Dryopteridaceae
<i>Equisetum sylvaticum</i> L.	Equisetaceae
<i>Erigeron uniflorus</i> subsp. <i>aragonensis</i> (Vierh.) O.Bolòs & Vigo	Asteraceae
<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck.	Cyperaceae
<i>Erythronium dens-canis</i> L.	Liliaceae
<i>Euphorbia hyberna</i> L.	Euphorbiaceae
<i>Fagus sylvatica</i> L.	Fagaceae
<i>Festuca eskia</i> Ramond ex DC.	Poaceae
<i>Festuca gautieri</i> (Hack.) K.Richt.	Poaceae
<i>Festuca yvesii</i> Sennen & Pau	Poaceae
<i>Galium estebanii</i> Sennen	Rubiaceae
<i>Galium odoratum</i> (L.) Scop.	Rubiaceae
<i>Galium rotundifolium</i> L.	Rubiaceae
<i>Galium verum</i> L.	Rubiaceae
<i>Genista anglica</i> L.	Fabaceae
<i>Genista sagittalis</i> L.	Fabaceae

<i>Gentiana acaulis</i> L.	Gentianaceae
<i>Gentiana alpina</i> Vill.	Gentianaceae
<i>Gentiana pyrenaica</i> L.	Gentianaceae
<i>Gentiana verna</i> L.	Gentianaceae
<i>Geranium sylvaticum</i> L.	Geraniaceae
<i>Geum montanum</i> L.	Rosaceae
<i>Geum rivale</i> L.	Rosaceae
<i>Gymnadenia nigra</i> subsp. <i>austriaca</i> (Teppner & E.Klein) Teppner & E.Klein	Orchidaceae
<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.	Cistaceae
<i>Helictotrichon sedenense</i> (Clarion ex DC.) Holub	Poaceae
<i>Helleborus viridis</i> L.	Ranunculaceae
<i>Heracleum pyrenaicum</i> Lam.	Apiaceae
<i>Hypericum humifusum</i> L.	Hypericaceae
<i>Iberis sempervirens</i> L.	Brassicaceae
<i>Jacobaea adonidifolia</i> (Loisel.) Mrat	Asteraceae
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>nana</i> (Hook.) Syme	Cupressaceae
<i>Kalmia procumbens</i> (L.) Gift, Kron & P.F.Stevens	Ericaceae
<i>Leontodon hispidus</i> L.	Asteraceae
<i>Leucanthemopsis alpina</i> (L.) Heywood	Asteraceae
<i>Leucanthemum gaudinii</i> subsp. <i>barrelieri</i> (Dufour ex DC.) Vogt	Asteraceae
<i>Linaria alpina</i> (L.) Mill.	Plantaginaceae
<i>Linum alpinum</i> Jacq.	Linaceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>alpinus</i> (DC.) Rothm.	Fabaceae
<i>Luzula campestris</i> (L.) DC.	Juncaceae
<i>Luzula desvauxii</i> Kunth	Juncaceae
<i>Luzula nivea</i> (L.) DC.	Juncaceae
<i>Luzula pediformis</i> (Chaix) DC.	Juncaceae
<i>Luzula spicata</i> (L.) DC.	Juncaceae
<i>Luzula sudetica</i> (Willd.) Schult.	Juncaceae
<i>Meum athamanticum</i> Jacq.	Apiaceae
<i>Micranthes stellaris</i> (L.) Galasso, Banfi & Soldano	Saxifragaceae
<i>Microthlaspi perfoliatum</i> (L.) F.K.Mey.	Brassicaceae
<i>Milium effusum</i> L.	Poaceae
<i>Murbeckiella pinnatifida</i> (Lam.) Rothm.	Brassicaceae
<i>Myosotis alpestris</i> F.W.Schmidt	Boraginaceae
<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L.	Amaryllidaceae
<i>Nardus stricta</i> L.	Poaceae
<i>Oxytropis halleri</i> Bunge ex W.D.J.Koch	Fabaceae

<i>Paludella squarrosa</i> (Hedw.) Brid.	Meesiaceae (Mousse)
<i>Paronychia kapela</i> (Hacq.) A.Kern.	Caryophyllaceae
<i>Patzkea paniculata</i> (L.) G.H.Loops subsp. <i>paniculata</i>	Poaceae
<i>Pedicularis comosa</i> L.	Orobanchaceae
<i>Pedicularis foliosa</i> L.	Orobanchaceae
<i>Pedicularis mixta</i> Gren. ex Gren.	Orobanchaceae
<i>Pedicularis pyrenaica</i> J.Gay	Orobanchaceae
<i>Phleum nodosum</i> L.	Poaceae
<i>Phleum rhaeticum</i> (Humphries) Rauschert	Poaceae
<i>Phyteuma gallicum</i> R.Schulz	Campanulaceae
<i>Phyteuma hemisphaericum</i> L.	Campanulaceae
<i>Phyteuma spicatum</i> L.	Campanulaceae
<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst.	Pinaceae
<i>Pilosella billyana</i> (de Retz) Mateo	Asteraceae
<i>Pilosella breviscapa</i> (DC.) Soják	Asteraceae
<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds.	Apiaceae
<i>Pinguicula grandiflora</i> Lam.	Lentibulariaceae
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i> (Ramond ex DC.) Domin	Pinaceae
<i>Plantago alpina</i> L.	Plantaginaceae
<i>Plantago monosperma</i> Pourr.	Plantaginaceae
<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb.	Orchidaceae
<i>Poa alpina</i> L.	Poaceae
<i>Poa nemoralis</i> L.	Poaceae
<i>Poa pratensis</i> L.	Poaceae
<i>Potentilla crantzii</i> (Crantz) Beck ex Fritsch	Rosaceae
<i>Potentilla recta</i> L.	Rosaceae
<i>Prenanthes purpurea</i> L.	Asteraceae
<i>Primula elatior</i> subsp. <i>intricata</i> (Gren. & Godr.) Widmer	Primulaceae
<i>Primula integrifolia</i> L.	Primulaceae
<i>Prunella hastifolia</i> Brot.	Lamiaceae
<i>Ranunculus aconitifolius</i> L.	Ranunculaceae
<i>Ranunculus angustifolius</i> DC.	Ranunculaceae
<i>Ranunculus pyrenaeus</i> L.	Ranunculaceae
<i>Ranunculus sartorianus</i> Boiss. & Heldr.	Ranunculaceae
<i>Rhinanthus pumilus</i> (Sterneck) Soldano	Orobanchaceae
<i>Rhododendron ferrugineum</i> L.	Ericaceae
<i>Rubus idaeus</i> L.	Rosaceae
<i>Rumex acetosella</i> L.	Polygonaceae

<i>Salix caprea</i> L.	Salicaceae
<i>Saponaria ocymoides</i> L.	Caryophyllaceae
<i>Saxifraga geranioides</i> L.	Saxifragaceae
<i>Saxifraga rotundifolia</i> L.	Saxifragaceae
<i>Scorzoneroidea duboisii</i> (Sennen) Greuter	Asteraceae
<i>Scorzoneroidea pyrenaica</i> (Gouan) Holub	Asteraceae
<i>Sedum dasyphyllum</i> L.	Crassulaceae
<i>Senecio doronicum</i> (L.) L.	Asteraceae
<i>Senecio pyrenaicus</i> L.	Asteraceae
<i>Sesamoides pygmaea</i> (Scheele) Kuntze	Resedaceae
<i>Silene acaulis</i> (L.) Jacq. subsp. <i>acaulis</i>	Caryophyllaceae
<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke	Caryophyllaceae
<i>Sorbus aucuparia</i> L.	Rosaceae
<i>Taraxacum pyrenaicum</i> Reut.	Asteraceae
<i>Thymus nervosus</i> J.Gay ex Willk.	Lamiaceae
<i>Thymus pulegioides</i> L.	Lamiaceae
<i>Tragopogon pratensis</i> L.	Asteraceae
<i>Trichophorum cespitosum</i> (L.) Hartm.	Cyperaceae
<i>Trifolium alpinum</i> L.	Fabaceae
<i>Trifolium ochroleucon</i> Huds.	Fabaceae
<i>Trollius europaeus</i> L.	Ranunculaceae
<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	Ericaceae
<i>Vaccinium uliginosum</i> L.	Ericaceae
<i>Veratrum album</i> L.	Melanthiaceae
<i>Veronica alpina</i> L.	Plantaginaceae
<i>Veronica beccabunga</i> L.	Plantaginaceae
<i>Veronica cantabrica</i> (Lanz) Aedo	Plantaginaceae
<i>Veronica chamaedrys</i> L.	Plantaginaceae
<i>Veronica serpyllifolia</i> subsp. <i>humifusa</i> (Dicks.) Syme	Plantaginaceae
<i>Viola tricolor</i> subsp. <i>saxatilis</i> (F.W.Schmidt) Arcang.	Violaceae
<i>Viola canina</i> L.	Violaceae
<i>Viola rupestris</i> F.W.Schmidt	Violaceae
<i>Viscaria alpina</i> (L.) G.Don	Caryophyllaceae

Mousse	Famille
<i>Paludella squarrosa</i> (Hedw.) Brid.	Meesiaceae