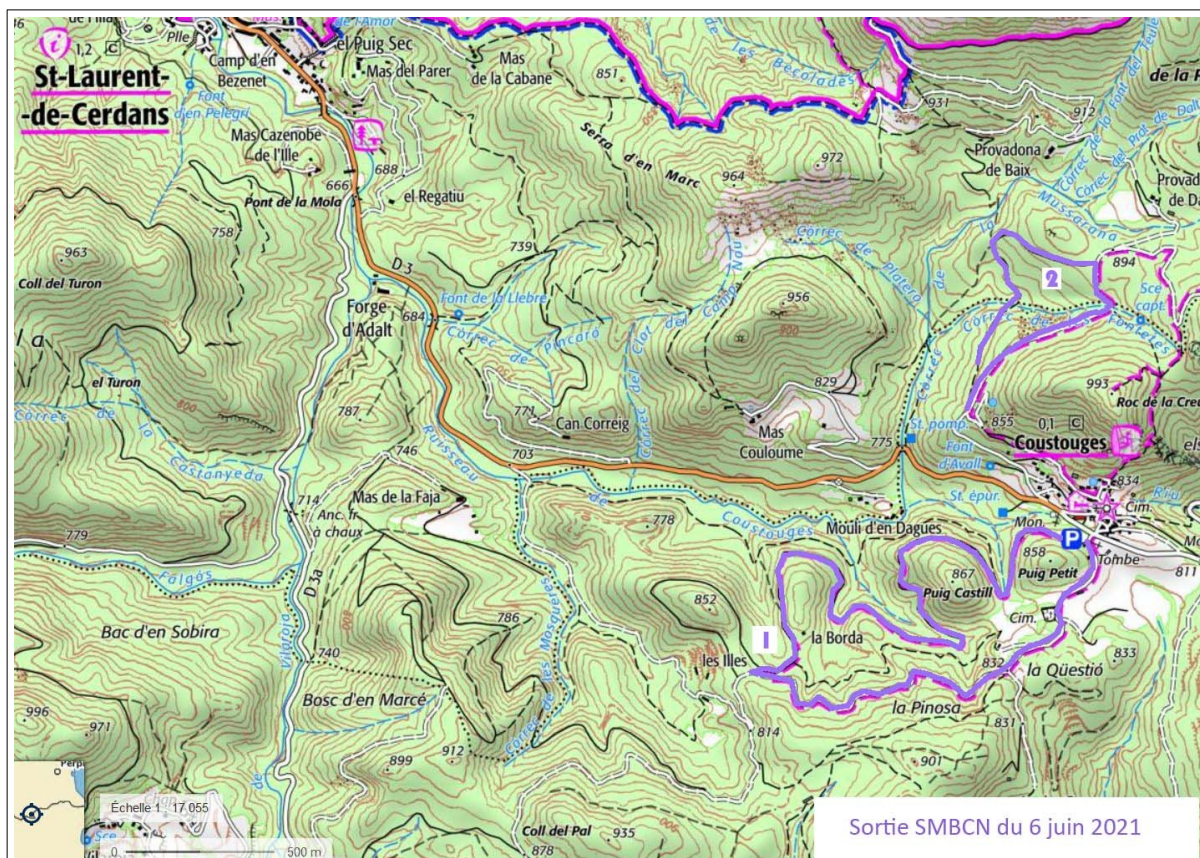


Sortie SMBCN : Relevé Botanique du 6 juin 2021 -
Coustouges : flore supra-méditerranéenne en Vallespir - Circuit sur
calcaire et sur granite



Itinéraire suivi à Coustouges au sein d'un secteur calcaire (partie 1) et au sein d'un
secteur granitique (tronçon de la partie 2)

Circuit sur calcaire (matin et début après-midi)

Nom scientifique de l'espèce	Famille
Abies alba Mill.	Pinaceae
Acer campestre L.	Sapindaceae
Acer opalus Mill.	Sapindaceae
Acer pseudoplatanus L.	Sapindaceae
Achillea millefolium L.	Asteraceae
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich.	Orchidaceae
Anemone hepatica L.	Ranunculaceae
Anthyllis vulneraria L.	Fabaceae
Antirrhinum majus L.	Plantaginaceae
Aphyllanthes monspeliensis L.	Asparagaceae
Aquilegia vulgaris L.	Ranunculaceae

<i>Arabis ciliata</i> Clairv.	Brassicaceae
<i>Arabis planisiliqua</i> (Pers.) Rchb.	Brassicaceae
<i>Arctium lappa</i> L.	Asteraceae
<i>Betula pendula</i>	Betulaceae
<i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H.Stirt.	Fabaceae
<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds.	Gentianaceae
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv.	Poaceae
<i>Briza media</i> L.	Poaceae
<i>Buddleja davidii</i> Franch.	Scrophulariaceae
<i>Buxus sempervirens</i> L.	Buxaceae
<i>Carex flacca</i> Schreb.	Cyperaceae
<i>Castanea sativa</i>	Fagaceae
<i>Cedrus atlantica</i> (Manetti ex Endl.) Carrière	Pinaceae
<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce	Orchidaceae
<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch	Orchidaceae
<i>Chondrilla juncea</i> L.	Asteraceae
<i>Cirsium eriophorum</i> (L.) Scop.	Asteraceae
<i>Clematis vitalba</i> L.	Ranunculaceae
<i>Coriaria myrtifolia</i> L.	Coriariaceae
<i>Coris monspeliensis</i> L.	Primulaceae
<i>Cornus sanguinea</i> L.	Cornaceae
<i>Corylus avellana</i> L.	Betulaceae
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	Rosaceae
<i>Cruciata glabra</i> (L.) Ehrend.	Rubiaceae
<i>Cyanus segetum</i> Hill	Asteraceae
<i>Cytisophyllum sessilifolium</i> (L.) O.Lang	Fabaceae
<i>Cytisus lotoides</i> Pourr.	Fabaceae
<i>Dactylis glomerata</i> L.	Poaceae
<i>Dactylorhiza fuchsii</i> (Druce) So	Orchidaceae
<i>Daucus carota</i> L.	Apiaceae
<i>Daphne laureola</i> L.	Thymelaeaceae
<i>Dipsacus fullonum</i> L.	Caprifoliaceae
<i>Dorycnium hirsutum</i> (L.) Ser.	Fabaceae
<i>Dorycnium pentaphyllum</i> Scop.	Fabaceae
<i>Echium vulgare</i> L.	Boraginaceae
<i>Equisetum telmateia</i> Ehrh.	Equisetaceae
<i>Eryngium campestre</i> L.	Apiaceae
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	Asteraceae
<i>Euphorbia amygdaloides</i> L.	Euphorbiaceae
<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	Euphorbiaceae
<i>Euphorbia nicaeensis</i> All.	Euphorbiaceae
<i>Festuca ovina</i> subsp. <i>molineri</i> (Litard.) O.Bols & Vigo	Poaceae

<i>Fragaria vesca</i> L.	Rosaceae
<i>Fraxinus excelsior</i>	Oleaceae
<i>Galium aparine</i> L.	Rubiaceae
<i>Galium maritimum</i> L.	Rubiaceae
<i>Galium pumilum</i> Murray	Rubiaceae
<i>Genista hispanica</i> L.	Fabaceae
<i>Genista scorpius</i> L.	Fabaceae
<i>Geranium columbinum</i> L.	Geraniaceae
<i>Geum urbanum</i> L.	Rosaceae
<i>Globularia cordifolia</i> L.	Plantaginaceae
<i>Hedera helix</i> L.	Araliaceae
<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.	Cistaceae
<i>Helleborus foetidus</i> L.	Ranunculaceae
<i>Hippocrepis comosa</i> L.	Fabaceae
<i>Hippocrepis emerus</i> (L.) Lassen	Fabaceae
<i>Holcus lanatus</i>	Poaceae
<i>Ilex aquifolium</i> L.	Aquifoliaceae
<i>Juniperus communis</i> L.	Cupressaceae
<i>Knautia arvernensis</i> (Briq.) Szabó	Caprifoliaceae
<i>Knautia maxima</i> (Opiz) J.Ortmann	Caprifoliaceae
<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Fabaceae
<i>Lavandula latifolia</i>	Lamiaceae
<i>Leucanthemum pallens</i> (J.Gay ex Perreym.) DC.	Asteraceae
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	Asteraceae
<i>Linum catharticum</i> L.	Linaceae
<i>Linum usitatissimum</i> subsp. <i>angustifolium</i> (Huds.) Thell.	Linaceae
<i>Lithospermum officinale</i> L.	Boraginaceae
<i>Lolium arundinaceum</i> (Schreb.) Darbysh.	Poaceae
<i>Lonicera xylosteum</i> L.	Caprifoliaceae
<i>Lotus corniculatus</i> L.	Fabaceae
<i>Lotus maritimus</i> L.	Fabaceae
<i>Medicago lupulina</i> L.	Fabaceae
<i>Melilotus officinalis</i> (L.) Lam.	Fabaceae
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh.	Lamiaceae
<i>Neottia ovata</i> (L.) Bluff & Fingerh.	Orchidaceae
<i>Nigella damascena</i> L.	Orchidaceae
<i>Onobrychis supina</i> (Chaix ex Vill.) DC.	Fabaceae
<i>Ophrys apifera</i> Huds.	Orchidaceae
<i>Orchis anthropophora</i> (L.) All.	Orchidaceae
<i>Orchis militaris</i> L.	Orchidaceae
<i>Origanum vulgare</i> L.	Lamiaceae
<i>Orobanche gracilis</i> Sm.	Orobanchaceae

<i>Orobanche minor</i> Sm.	Orobanchaceae
<i>Papaver somniferum</i> subsp. <i>setigerum</i> (DC.) Arcang.	Papaveraceae
<i>Parthenocissus inserta</i> (A.Kern.) Fritsch	Vitaceae
<i>Phyteuma orbiculare</i> L.	Campanulaceae
<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst.	Pinaceae
<i>Pinus sylvestris</i> L.	Pinaceae
<i>Plantago lanceolata</i> L.	Plantaginaceae
<i>Plantago major</i> L.	Plantaginaceae
<i>Plantago media</i> L.	Plantaginaceae
<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich.	Orchidaceae
<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb.	Orchidaceae
<i>Poa compressa</i> L.	Poaceae
<i>Poa pratensis</i> L.	Poaceae
<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz	Polygalaceae
<i>Polygala vulgaris</i> L.	Polygalaceae
<i>Populus tremula</i> L.	Salicaceae
<i>Poterium sanguisorba</i> L.	Rosaceae
<i>Primula veris</i> var. <i>columnae</i> (Ten.) B.Bock	Primulaceae
<i>Prunella hastifolia</i> Brot.	Lamiaceae
<i>Prunus avium</i> (L.) L.	Rosaceae
<i>Prunus spinosa</i> L.	Rosaceae
<i>Pseudoturritis turrita</i> (L.) Al-Shehbaz	Brassicaceae
<i>Pyrola chlorantha</i> Sw.	Ericaceae
<i>Quercus ilex</i>	Fagaceae
<i>Quercus pubescens</i> Willd.	Fagaceae
<i>Ranunculus acris</i> L.	Ranunculaceae
<i>Ranunculus bulbosus</i> L.	Ranunculaceae
<i>Rhamnus alaternus</i> L.	Rhamnaceae
<i>Rhinanthus pumilus</i> (Sterneck) Soldano	Orobanchaceae
<i>Rosa coriifolia</i> Fr.	Rosaceae
<i>Rosa vosagiaca</i> Desp.	Rosaceae
<i>Rubia peregrina</i>	Rubiaceae
<i>Salix caprea</i> L.	Salicaceae
<i>Salix eleagnos</i> Scop.	Salicaceae
<i>Salix purpurea</i> L.	Salicaceae
<i>Sambucus nigra</i> L.	Adoxaceae
<i>Sanicula europaea</i> L.	Apiaceae
<i>Santolina chamaecyparissus</i> L.	Asteraceae
<i>Saponaria ocymoides</i> L.	Caryophyllaceae
<i>Schedonorus arundinaceus</i> (Schreb.) Dumort.	Poaceae
<i>Scrophularia alpestris</i> J.Gay ex Benth.	Scrophulariaceae
<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz	Rosaceae

Sorbus torminalis (L.) Crantz	Rosaceae
Teucrium chamaedrys L.	Lamiaceae
Teucrium pyrenaicum L.	Lamiaceae
Thymus vulgaris L.	Lamiaceae
Tilia cordata Mill.	Malvaceae
Tragopogon dubius Scop.	Asteraceae
Trifolium pratense L.	Fabaceae
Tussilago farfara L.	Asteraceae
Urtica dioica L.	Urticaceae
Valeriana officinalis subsp. tenuifolia (Vahl) Schbler & G.Martens	Caprifoliaceae
Veronica orsiniana Ten.	Plantaginaceae
Viburnum lantana	Adoxaceae
Vicia incana Gouan	Fabaceae
Vinca major L.	Apocynaceae

Espèces observées lors de l'itinéraire court sur granite (fin d'après-midi), non exhaustif

Nom scientifique de l'espèce	Famille
Achillea millefolium L.	Asteraceae
Betula pendula	Betulaceae
Castanea sativa	Fagaceae
Centaurea pectinata	Asteraceae
Cistus monspeliensis	Cistaceae
Cytisus scoparius	Fabaceae
Dactylis glomerata L.	Poaceae
Fraxinus excelsior	Oleaceae
Hypericum perforatum	Hypericaceae
Populus tremula L.	Salicaceae
Poterium sanguisorba L.	Rosaceae
Prunus avium (L.) L.	Rosaceae
Pteridium aquilinum	Pteridaceae
Quercus pubescens Willd.	Fagaceae
Rumex acetosella L.	Polygonaceae
Sanguisorba minor	Rosaceae
Saponaria ocymoides L.	Caryophyllaceae
Silene rupestris	Caryophyllaceae

Quelques bryophytes présentes sur le circuit calcaire

Campylium protensum (Brid.) Kindb.	mousse
Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt.	mousse
Plagiomnium undulatum (Hedw.) T.J.Kop.	hépatique

Rhytidium rugosum (Ehrh. Ex Hedw.) Kindb.

mousse