

## Les Naturalistes de l'Etoile

### Sortie botanique à la Sainte-Baume (83) : St Cassien, vers le Paradis 26 juin 2020 - Inventaire par stations

*Le sentier d'accès au Paradis par le Pas de l'Al étant fermé, en raison de risques d'éboulement, nous n'avons pu herboriser que jusqu'à la limite de la forêt. L'inventaire du Paradis est donc remis à l'année prochaine.*

Bords de route et montée après la barrière : chênaie verte et pubescente en mosaïque avec la garrigue		
<i>Acer monspessulanum</i>	Erable de Montpellier	Sapindaceae
<i>Acer opalus</i>	Erable à feuilles d'obier	Sapindaceae
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Erable sycomore	Sapindaceae
<i>Achillea millefolium</i>	Achillée millefeuille	Asteraceae
<i>Aegilops geniculata (Aegilops ovata)</i>	Egilope ovale	Poaceae
<i>Aegilops triuncialis</i>	Egilope à inflorescence allongée	Poaceae
<i>Aethionema saxatile</i>	Aethionème des rochers	Brassicaceae
<i>Allium rotundum</i>	Ail rond	Amaryllidaceae
<i>Amelanchier ovalis</i>	Amélanchier	Rosaceae
<i>Anthyllis vulneraria</i> subsp. <i>rubriflora</i>	Anthyllide (Anthyllis) à fleurs rouges	Fabaceae
<i>Arabis collina (fruits)</i>	Arabette des collines, Arabette des murs	Brassicaceae
<i>Argyrobolium zanonii</i>	Argyrolobe de Zanon	Fabaceae
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Fromental élevé, Fenasse	Poaceae
<i>Asperula cynanchica</i>	Aspérule de l'esquinancie	Rubiaceae
<i>Asphodelus cerasifer</i>	Asphodèle-cerise	Asphodelaceae
<i>Bombycilaena erecta (Micropus erectus)</i>	Micrope dressé	Asteraceae
<i>Bothriochloa ischaemum</i>	Barbon	Poaceae
<i>Brachypodium phoenicoides</i>	Brachypode de Phoenicie	Poaceae
<i>Brachypodium retusum</i>	Brachypode rameux	Poaceae
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	Brachypode des forêts	Poaceae
<i>Bromopsis erecta (Bromus erectus)</i>	Brome dressé	Poaceae
<i>Bromus squarrosus</i>	Brome raboteux	Poaceae
<i>Buglossoides purpureoerulea (Lithospermum purp.)</i>	Grémil pourpre bleu	Boraginaceae
<i>Bunium bulbocastanum</i>	Bunium noix-de-terre	Apiaceae
<i>Campanula rapunculus</i>	Campanule raiponce	Campanulaceae
<i>Campanula rotundifolia</i>	Campanule à feuilles rondes	Campanulaceae
<i>Carex halleriana</i>	Laiche de Haller	Cyperaceae
<i>Catapodium rigidum</i>	Fétuque raide, pâturin rigide	Poaceae
<i>Carduus nigrescens</i>	Chardon noirissant	Asteraceae
<i>Centaurea hanryi</i>	Centaurée d'Henry	Asteraceae
<i>Cephalanthera rubra</i>	Céphalanthère rouge	Orchidaceae
<i>Clinopodium acinos (Acinos arvensis, Calamintha acinos)</i>	Calament acinos, Petit basilic	Lamiaceae
<i>Clinopodium vulgare</i>	Calament clinopode, Clinopode commun	Lamiaceae
<i>Coronilla minima</i> subsp. <i>minima</i>	Petite coronille	Fabaceae
<i>Crepis albida</i>	Crépide (Crépis) blanchâtre	Asteraceae
<i>Crucianella angustifolia</i>	Crucianelle à feuilles étroites	Rubiaceae
<i>Crupina vulgaris</i>	Crupine commune	Asteraceae
<i>Cytisophyllum sessilifolium</i>	Cytise à feuilles sessiles	Fabaceae
<i>Dactylis glomerata</i> subsp. <i>hispanica</i>	Dactyle d'Espagne	Poaceae
<i>Dianthus godronianus (Dianthus virgineus) ?</i>	Oeillet virginal	Caryophyllaceae
<i>Diplotaxis eruroides</i>	Diplotaxis fausse roquette	Brassicaceae
<i>Echinops ritro</i>	Oursin bleu, Echinops ritro	Asteraceae
<i>Echium vulgare</i>	Vipérine commune, Vipérine vulgaire	Boraginaceae
<i>Epipactis helleborine</i> subsp. <i>helleborine</i>	Epipactis helléborine	Orchidaceae
<i>Eryngium campestre</i>	Chardon-Roland, Panicaut champêtre	Apiaceae
<i>Erysimum nevadense</i> subsp. <i>collisparsum</i>	Vélar de Provence	Brassicaceae

<i>Euphorbia amygdaloides</i>	Euphorbe à feuilles d'amandier	Euphorbiaceae
<i>Euphorbia characias</i> subsp. <i>characias</i>	Euphorbe characias	Euphorbiaceae
<i>Festuca</i> sp.	Fétuque	Poaceae
<i>Galium corrudifolium</i>	Gaillet à feuilles d'asperge	Rubiaceae
<i>Genista hispanica</i>	Genêt d'Espagne	Fabaceae
<i>Geranium purpureum</i> ( <i>G. robertianum</i> subsp. <i>purp.</i> )	Géranium pourpre	Geraniaceae
<i>Geum sylvaticum</i>	Benoîte des bois	Rosaceae
<i>Hedera helix</i>	Lierre	Araliaceae
<i>Hedypnois rhagadioloides</i>	Hédipnois polymorphe	Asteraceae
<i>Helianthemum apenninum</i>	Hélianthème des Apennins	Cistaceae
<i>Helianthemum hirtum</i>	Hélianthème hérissé	Cistaceae
<i>Helianthemum italicum</i>	Helianthème d'Italie	Cistaceae
<i>Helictochloa bromoides</i> ( <i>Avenula bromoides</i> )	Avoine faux brome	Poaceae
<i>Helleborus foetidus</i>	Hellébore fétide	Ranunculaceae
<i>Hippocrepis comosa</i>	Hippocrévide en toupets	Fabaceae
<i>Hypericum hyssopifolium</i>	Millepertuis à feuilles d'hysope	Hypericaceae
<i>Hypericum perforatum</i> subsp. <i>perforatum</i>	Millepertuis perforé, Millepertuis commun	Hypericaceae
<i>Ilex aquifolium</i>	Houx	Aquifoliaceae
<i>Inula montana</i>	Inule des montagnes	Asteraceae
<i>Iris lutescens</i>	Iris jaunâtre	Iridaceae
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>communis</i>	Genévrier commun	Cupressaceae
<i>Juniperus oxycedrus</i> subsp. <i>oxycedrus</i>	Genévrier oxycèdre, Cade	Cupressaceae
<i>Juniperus phoenicea</i> subsp. <i>phoenicea</i>	Genévrier de Phénicie	Cupressaceae
<i>Knautia collina</i>	Knautie pourpre, Knautie des collines	Caprifoliaceae
<i>Koeleria vallesiana</i>	Koellerie du Valais	Poaceae
<i>Laserpitium gallicum</i>	Laser de France	Apiaceae
<i>Lathyrus latifolius</i>	Gesse à larges feuilles	Fabaceae
<i>Lavandula angustifolia</i> ( <i>Lavandula officinalis</i> )	Lavande à feuilles étroites, L. vraie, L. officinale	Lamiaceae
<i>Leontodon crispus</i>	Liondent crépu	Asteraceae
<i>Lepidium hirtum</i>	Passerage hérissé	Brassicaceae
<i>Ligustrum vulgare</i>	Troène commun	Oleaceae
<i>Lilium martagon</i>	Lis martagon	Liliaceae
<i>Linum narbonense</i>	Lin de Narbonne	Linaceae
<i>Linum suffruticosum</i> subsp. <i>appressum</i>	Lin blanc, Lin sous-arbrisseau	Linaceae
<i>Lonicera etrusca</i>	Chèvrefeuille d'Étrurie	Caprifoliaceae
<i>Melica ciliata</i>	Mélique ciliée	Poaceae
<i>Melica uniflora</i>	Mélique uniflore	Poaceae
<i>Muscari comosum</i>	Muscari à toupet	Asparagaceae
<i>Odontites luteus</i> subsp. <i>luteus</i>	Odontite jaune	Orobanchaceae
<i>Onobrychis supina</i>	Sainfoin couché	Fabaceae
<i>Ononis minutissima</i>	Bugrane (Ononis) très grêle, B. (O.) minuscule	Fabaceae
<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>spinosa</i>	Bugrane épineuse, Arrête-boeuf	Fabaceae
<i>Orobanche heredae</i>	Orobanche du lierre	Orobanchaceae
<i>Petrorhagia prolifera</i> ( <i>Tunica prolifera</i> )	Tunique prolifère, Œillet prolifère	Caryophyllaceae
<i>Phillyrea latifolia</i>	Filaire à larges feuilles	Oleaceae
<i>Phleum nodosum</i> ( <i>P. pratense</i> subsp. <i>serotinum</i> )	Fléole bulbeuse	Poaceae
<i>Phyteuma orbiculare</i>	Raiponce orbiculaire	Campanulaceae
<i>Picris hieracioides</i>	Picride fausse épervière	Asteraceae
<i>Pimpinella major</i>	Grand boucage	Apiaceae
<i>Pinus halepensis</i>	Pin d'Alep	Pinaceae
<i>Plantago lanceolata</i>	Plantain lancéolé	Plantaginaceae
<i>Platanthera bifolia</i>	Platanthère à deux feuilles	Orchidaceae
<i>Polygala calcarea</i>	Polygala du calcaire	Polygalaceae
<i>Polygonatum odoratum</i>	Sceau de Salomon	Asparagaceae
<i>Potentilla hirta</i>	Potentille hérissée, Potentille velue	Rosaceae
<i>Poterium sanguisorba</i> ( <i>Sanguisorba minor</i> )	Pimprenelle, Petite sanguisorbe	Rosaceae

<i>Primula veris</i> var. <i>veris</i>	Coucou de printemps, Coucou officinal	Primulaceae
<i>Quercus coccifera</i>	Chêne kermès	Fagaceae
<i>Quercus ilex</i>	Chêne vert, Yeuse	Fagaceae
<i>Quercus pubescens</i>	Chêne pubescent	Fagaceae
<i>Ranunculus bulbosus</i>	Renoncule bulbeuse, Bouton d'or	Ranunculaceae
<i>Rhamnus alaternus</i>	Nerprun alaterne	Rhamnaceae
<i>Rhaponticum coniferum</i> ( <i>Leuzea conifera</i> )	Leuzée conifère, Centaurée Pomme-de-pin	Asteraceae
<i>Rosa canina</i> (groupe)	Rosier des chiens, Eglantier	Rosaceae
<i>Rubia peregrina</i> subsp. <i>peregrina</i>	Garance voyageuse	Rubiaceae
<i>Rubus ulmifolius</i>	Ronce à feuilles d'orme	Rosaceae
<i>Ruscus aculeatus</i>	Fragon	Asparagaceae
<i>Salvia pratensis</i>	Sauge des prés	Lamiaceae
<i>Santolina decumbens</i>	Santoline, Camomille de Mahon	Asteraceae
<i>Satureja montana</i>	Sarriette vivace, Poivre d'âne, Pèbre d'aï	Lamiaceae
<i>Schedonorus pratensis</i> subsp. <i>apenninus</i> ( <i>Festuca pr.</i> )	Fétuque des Apennins	Poaceae
<i>Sedum album</i>	Orpin blanc	Crassulaceae
<i>Sedum ochroleucum</i> ( <i>Sedum anopetalum</i> )	Orpin à pétales dressés	Crassulaceae
<i>Sedum sediforme</i>	Orpin de Nice	Crassulaceae
<i>Sideritis provincialis</i>	Crapaudine de Provence	Lamiaceae
<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> ( <i>S. inflata</i> subsp. <i>vulg.</i> )	Silène enflé	Caryophyllaceae
<i>Sorbus aria</i>	Alisier blanc	Rosaceae
<i>Sorbus domestica</i>	Sorbier domestique, Cormier	Rosaceae
<i>Sorbus torminalis</i>	Alisier torminal	Rosaceae
<i>Stachys dubia</i>	Stéhéline douteuse	Asteraceae
<i>Tanacetum corymbosum</i>	Tanaisie en corymbe	Asteraceae
<i>Teucrium chamaedrys</i>	Germandrée petit chêne	Lamiaceae
<i>Teucrium montanum</i>	Germandrée des montagnes	Lamiaceae
<i>Teucrium pollium</i> subsp. <i>polium</i>	Germandrée blanc grisâtre	Lamiaceae
<i>Thesium humifusum</i> subsp. <i>divaricatum</i>	Thésium divariqué	Santalaceae
<i>Thymus embergeri</i>	Thym d'Emberger (groupe des serpolets)	Lamiaceae
<i>Thymus vulgaris</i>	Thym	Lamiaceae
<i>Trifolium ochroleucon</i>	Trèfle blanc-jauâtre	Fabaceae
<i>Trifolium pratense</i> subsp. <i>pratense</i>	Trèfle des prés	Fabaceae
<i>Viburnum lantana</i>	Viorne lantane	Adoxaceae

<b>Chaos de rochers dans la chênaie pubescente dense, espèces plutôt sciaphiles (arrêt pique-nique)</b>		
<i>Acer monspessulanum</i>	Erable de Montpellier	Sapindaceae
<i>Acer opalus</i>	Erable à feuilles d'obier	Sapindaceae
<i>Anemone hepatica</i> ( <i>Hepatica nobilis</i> )	Hépatique noble	Ranunculaceae
<i>Asplenium ceterach</i>	Cétérach officinal, Doradille officinale	Aspleniaceae
<i>Asplenium fontanum</i>	Asplénium des fontaines	Aspleniaceae
<i>Asplenium trichomanes</i> subsp. <i>trichomanes</i>	Asplénium trichomanès, Capillaire rouge	Aspleniaceae
<i>Campanula persicifolia</i>	Campanule à feuilles de pêcher	Campanulaceae
<i>Campanula trachelium</i>	Campanule gantelée	Campanulaceae
<i>Clinopodium vulgare</i>	Calament clinopode, Clinopode commun	Lamiaceae
<i>Cytisophyllum sessilifolium</i>	Cytise à feuilles sessiles	Fabaceae
<i>Daphne laureola</i>	Daphné lauréole, Laurier des bois	Thymeleaceae
<i>Digitalis lutea</i>	Digitale jaune	Plantaginaceae
<i>Euonymus latifolius</i>	Fusain à larges feuilles	Celastraceae
<i>Euphorbia amygdaloides</i>	Euphorbe à feuilles d'amandier	Euphorbiaceae
<i>Geranium purpureum</i> ( <i>G. robertianum</i> subsp. <i>purp.</i> )	Géranium pourpre	Geraniaceae
<i>Hedera helix</i>	Lierre	Araliaceae
<i>Helleborus foetidus</i>	Hellébore fétide	Ranunculaceae
<i>Heracleum sphondylium</i>	Grande berce	Apiaceae
<i>Ilex aquifolium</i>	Houx	Aquifoliaceae

<i>Melampyrum cristatum</i>	Mélampyre en crête	Orobanchaceae
<i>Melittis melissophyllum</i>	Mélisse des bois	Lamiaceae
<i>Orobanche heredae</i>	Orobanche du lierre	Orobanchaceae
<i>Polygonatum odoratum</i>	Sceau de Salomon odorant	Asparagaceae
<i>Polypodium cambricum</i>	Polypode du Pays de Galles	Polypodiaceae
<i>Quercus ilex</i>	Chêne vert, Yeuse	Fagaceae
<i>Quercus pubescens</i>	Chêne pubescent	Fagaceae
<i>Rubia peregrina</i> subsp. <i>peregrina</i>	Garance voyageuse	Rubiaceae
<i>Rubus ulmifolius</i>	Ronce à feuilles d'orme	Rosaceae
<i>Ruscus aculeatus</i>	Fragon	Asparagaceae
<i>Trifolium campestre</i>	Trèfle champêtre	Fabaceae
<i>Verbascum thapsus</i>	Bouillon blanc	Scrophulariaceae

<b>Forêt mixte : chêne pubescent, pin sylvestre, hêtre, tilleul, if, érables, houx, alisiers, noisetier</b>		
<i>Acer campestre</i>	Erable champêtre	Sapindaceae
<i>Acer monspessulanum</i>	Erable de Montpellier	Sapindaceae
<i>Acer opalus</i>	Erable à feuilles d'obier	Sapindaceae
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Erable sycomore	Sapindaceae
<i>Aceria cephalonea</i> (Acarien)	Galle de l'érable (sur <i>Acer opalus</i> )	
<i>Agrimonia eupatoria</i>	Aigremoine eupatoire	Rosaceae
<i>Amelanchier ovalis</i>	Amélanchier	Rosaceae
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	Brachypode des forêts	Poaceae
<i>Briza media</i>	Amourette	Poaceae
<i>Buglossoides purpureo-caerulea</i> ( <i>Lithospermum purp.</i> )	Grémil pourpre bleu	Boraginaceae
<i>Bunium bulbocastanum</i>	Bunium noix-de-terre	Apiaceae
<i>Campanula persicifolia</i>	Campanule à feuilles de pêcher	Campanulaceae
<i>Campanula trachelium</i>	Campanule gantelée	Campanulaceae
<i>Cephalanthera rubra</i>	Céphalanthère rouge	Orchidaceae
<i>Cornus sanguinea</i>	Cornouiller sanguin	Cornaceae
<i>Corylus avellana</i>	Noisetier	Betulaceae
<i>Crataegus monogyna</i>	Aubépine, Epine blanche	Rosaceae
<i>Cytisophyllum sessilifolium</i>	Cytise à feuilles sessiles	Fabaceae
<i>Digitalis lutea</i>	Digitale jaune	Plantaginaceae
<i>Epipactis helleborine</i> subsp. <i>helleborine</i>	Epipactis helléborine	Orchidaceae
<i>Euonymus latifolius</i>	Fusain à larges feuilles	Celastraceae
<i>Fagus sylvatica</i>	Hêtre, Fayard	Fagaceae
<i>Fragaria vesca</i>	Fraisier des bois	Rosaceae
<i>Genista hispanica</i>	Genêt d'Espagne	Fabaceae
<i>Hedera helix</i>	Lierre	Araliaceae
<i>Helleborus foetidus</i>	Hellébore fétide	Ranunculaceae
<i>Heracleum sphondylium</i>	Grande berce	Apiaceae
<i>Ilex aquifolium</i>	Houx	Aquifoliaceae
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>communis</i>	Genévrier commun	Cupressaceae
<i>Knautia collina</i>	Knautie pourpre, Knautie des collines	Caprifoliaceae
<i>Lactuca perennis</i>	Laitue vivace	Asteraceae
<i>Lathyrus latifolius</i>	Gesse à larges feuilles	Fabaceae
<i>Lavandula angustifolia</i> ( <i>Lavandula officinalis</i> )	Lavande à feuilles étroites, L. vraie, L. officinale	Lamiaceae
<i>Leucanthemum pallens</i>	Leucanthème pâle	Asteraceae
<i>Ligustrum vulgare</i>	Troène commun	Oleaceae
<i>Lilium martagon</i>	Lis martagon	Liliaceae
<i>Lonicera etrusca</i>	Chèvrefeuille d'Étrurie, C. de Toscane	Caprifoliaceae
<i>Lonicera xylosteum</i>	Camerisier à balais	Caprifoliaceae
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i>	Lotier corniculé	Fabaceae
<i>Melica uniflora</i>	Mélique uniflore	Poaceae
<i>Mercurialis perennis</i>	Mercuriale des bois	Euphorbiaceae

<i>Neottia nidus-avis</i>	Néottie nid-d oiseau	Orchidaceae
<i>Phleum nodosum</i> ( <i>Phleum pratense</i> subsp. <i>serotinum</i> )	Fléole bulbeuse	Poaceae
<i>Phytoptus tiliae</i>	Galle du tilleul (Acarien)	
<i>Picris hieracioides</i>	Picride fausse épervière	Asteraceae
<i>Pimpinella major</i>	Grand boucage	Apiaceae
<i>Pinus sylvestris</i>	Pin sylvestre	Pinaceae
<i>Polypodium cambricum</i>	Polypode du Pays de Galles	Polypodiaceae
<i>Primula veris</i> var. <i>veris</i>	Coucou de printemps, Coucou officinal	Primulaceae
<i>Prunella laciniata</i>	Brunelle laciniée	Lamiaceae
<i>Quercus ilex</i>	Chêne vert, Yeuse	Fagaceae
<i>Quercus pubescens</i>	Chêne pubescent	Fagaceae
<i>Ranunculus acris</i> subsp. <i>acris</i>	Renoncule âcre, Bouton d'or	Ranunculaceae
<i>Rosa canina</i> (groupe)	Rosier des chiens, Eglantier	Rosaceae
<i>Rubia peregrina</i> subsp. <i>peregrina</i>	Garance voyageuse	Rubiaceae
<i>Rubus canescens</i>	Ronce tomenteuse	Rosaceae
<i>Rubus ulmifolius</i>	Ronce à feuilles d'orme	Rosaceae
<i>Ruscus aculeatus</i>	Fragon	Asparagaceae
<i>Salvia pratensis</i>	Sauge des prés	Lamiaceae
<i>Sanicula europaea</i>	Sanicle d'Europe	Apiaceae
<i>Sedum sediforme</i>	Orpin de Nice	Crassulaceae
<i>Sorbus aria</i>	Alisier blanc	Rosaceae
<i>Sorbus torminalis</i>	Alisier torminal	Rosaceae
<i>Tanacetum corymbosum</i>	Tanaisie en corymbe	Asteraceae
<i>Taxus baccata</i>	If commun	Taxaceae
<i>Tilia platyphyllos</i>	Tilleul à larges feuilles	Malvaceae
<i>Viola sp.</i>	Violette	Violaceae