

Association Botanique du Bassin de L'Adour Antenne locale de La société Botanique de France

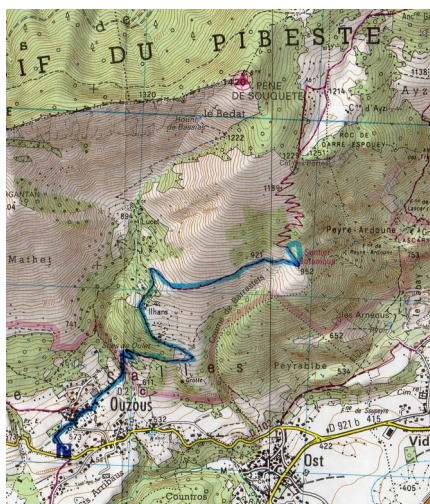
Sortie botanique du 22 mai 2017 organisée par Joceline CHAPPERT-BESSIERE sur le territoire de la Réserve naturelle régionale du Pibeste-Aoulhet près de Lourdes.

Participants : Annick et Charles CAZABAT, Jean-Marc LANSAC, Marie-France PETIBON, France ROSMANN, Dany ROUSSEL, Huguette SANTOS-RICARD, Joceline CHAPPERT-BESSIERE (Rédactrice).



Cette petite sortie avait pour but de voir la végétation particulière pour les Hautes-Pyrénées qui se développe sur les soulans de la réserve PIBESTE-AOULHET. La crête calcaire de Pène Souquette (1420 m) et du Pibeste (1349 M), couverte d'une belle hêtraie a subi une forte érosion due aux pluies qui s'infilte dans le massif. Dessous, l'absence d'eaux de surface a permis le développement d'une végétation dite « xérophile », l'exposition des fortes pentes a accentué la sécheresse et la chaleur permettant une végétation « thermophile ». C'est donc une végétation de type « méditerranéen » que nous allons rencontrer.

Le tracé bleu marque notre parcours



Après un regroupement à AGOS-VIDALOS, nous partons du 1^{er} parking du village d'OUZOUS. A la sortie du village, nous notons la présence de nombreuses petites fougères dans les murs en pierres sèches : Rue des Murailles, Capillaire et Doradille ainsi que des sédums. Puis nous montons dans un couvert assez frais et humide.

Bientôt nous arrivons sur des pelouses à fougère aigle, sur le talus des orchidées : *Ophrys bécasse* (*Ophrys scolopax*)

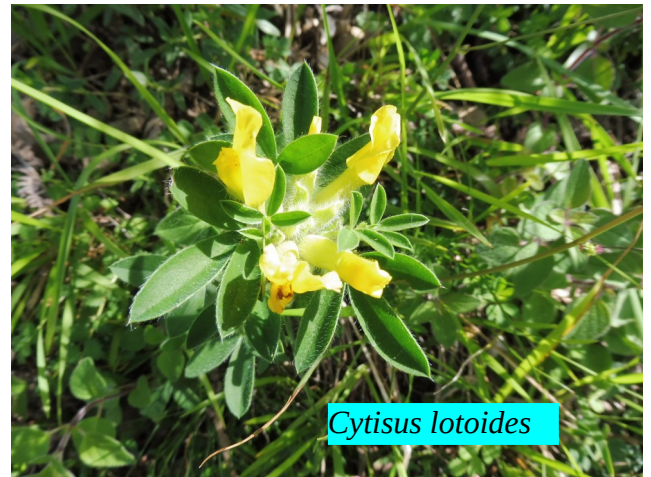


Plus haut, sur la pelouse, c'est le jaune qui domine : Genêts, l'hélianthème à feuilles rondes, le cytise, l'Hippocrepis chevelu, l'anthyllis vulnérable. Le Géranium sanguin est très présent aussi.

A la table d'orientation, sur une dalle, on trouve le thym vulgaire, la sarriette, le vélar des Pyrénées, l'hélianthème blanc, l'immortelle, la rue. Au-dessus un petit bosquet avec un bel érable de Montpellier, un amélanchier, quelques bouleaux et quelques pieds d'iris à feuilles de graminée en graines de l'an dernier.

Ce sera notre abri ombragé pour la pause de midi. Autour de nous des asphodèles en fruits, des conopodes qui nous posent toujours questions et des biscutelles.

Un **percnoptère** vient nous survoler pendant notre repas.



Cytisus lotoides



Thymus pulegioides



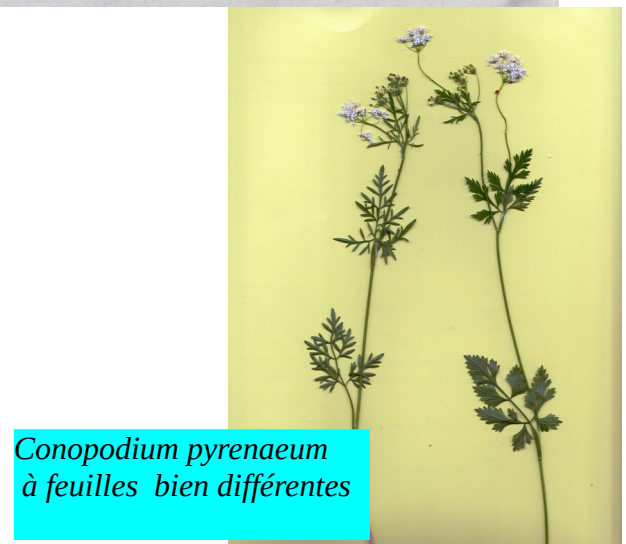
Anthyllis vulneraria



Genista hispanica occidentalis



Iris graminea



Conopodium pyrenaicum
à feuilles bien différentes

LISTING TAXONS SORTIE BOTANIQUE ABBA au PIBESTE – 22mai 2017

☼ en fleur Bt en bouton Fr en fruit Gr en graine

Chemin dans village et forêt

Nom latin	Famille	Nom vernaculaire
<i>Acer campestre</i> L., 1753	Sapindaceae	Erable champêtre
<i>Anacamptis pyramidalis</i> L. Rich. 1817 Bt	Orchidaceae	Orchis pyramidal
<i>Aquilegia vulgaris</i> L. ,1753 ☼	Ranunculaceae	Ancolie commune
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl,1819	Poaceae	Fromental élevé
<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L.,1753	Aspleniaceae	Capillaire noir
<i>Asplenium ceterach</i> L.,1753	Aspleniaceae	Doradille
<i>Asplenium ruta-muraria</i> L. 1753	Aspleniaceae	Rue des murailles
<i>Asplenium scolopendrium</i> L. 1753	Aspleniaceae	Scolopendre
<i>Asplenium trichomanes</i> L. 1753	Aspleniaceae	Capillaire des murailles
<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth ,1799	Athyriaceae	Fougère femelle
<i>Avena fatua</i> L. subsp <i>fatua</i> ,1753	Poaceae	Folle-avoine
<i>Bellis perennis</i> L. ,1753 ☼	Asteraceae	Pâquerette vivace
<i>Briza media</i> L . subsp <i>media</i> ,1753	Poaceae	Petite amourette
<i>Bryonia dioica</i> Jacq. ,1774	Cucurbitaceae	Bryone dioïque
<i>Buxus sempervirens</i> L. 1753 Fr	Buxaceae	Buis
<i>Carex remota</i> L. ,1755	cyperaceae	Laiche à épis espacés
<i>Cornus sanguinea</i> L. subsp <i>sanguinea</i> , 1753 ☼	Cornaceae	Cornouiller sanguin
<i>Corylus avellana</i> L. ,1753	Betulaceae	Coudrier noisetier
<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC. subsp <i>decumbens</i> ,1805	Poaceae	Danthonie retombane
<i>Dryopteris affinis</i> subsp. <i>borreri</i> (Newman) Fraser-Jenk. ,1980	Dryopteridaceae	Dryopteris de Borrer
<i>Euphorbia dulcis</i> L. ,1753	Euphorbiaceae	Euphorbe douce
<i>Fragaria vesca</i> L. ,1753 ☼ et Fr	Rosaceae	Fraisier
<i>Geranium robertianum</i> L. , 1753 ☼	Geraniaceae	Herbe à robert
<i>Hedera helix</i> L. ,1753	Araliaceae	Lierre
<i>Hordeum murinum</i> L. ,1753	Poaceae	Orge des rats
<i>Lactuca muralis</i> (L.) Gaertn. ,1791	Asteraceae	Laitue des murailles
<i>Lathyrus pratensis</i> L. ,1753 ☼	Fabaceae	Gesse des prés
<i>Ligustrum vulgare</i> L. ,1753 ☼	Oleaceae	Troène commun
<i>Paris quadrifolia</i> L. ,1753	Melanthiaceae	Parisette
<i>Phyteuma spicatum</i> L. ,1753 ☼	Campanulaceae	Raiponce en épi
<i>Polystichum setiferum</i> (Forssk.) T.Moore ex Woyn. ,1913	Dryoptericeae	Polystic à soies
<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn ,1879	Pteridaceae	Fougère-aigle
<i>Rosa arvensis</i> Huds. ,1762 ☼	Rosaceae	Eglantier des champs

<i>Rosa canina</i> L. ,1753 ☼	Rosaceae	Eglantier des chiens
<i>Rubia peregrina</i> L. 1753	Rubiaceae	Garance voyageuse
<i>Rubus</i> L., 1753	Rosaceae	Ronce
<i>Rumex pulcher</i> L. subsp <i>pulcher</i> ,1753 ☼	Polygonaceae	Oseille gracieuse
<i>Silene gallica</i> L. ,1753 ☼	Caryophyllaceae	Silène de France
<i>Silene nutans</i> L. subsp <i>nutans</i> ,1753 ☼	Caryophyllaceae	Silène penché
<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> ☼	Caryophyllaceae	Silène enflé
<i>Stellaria holostea</i> L. ,1753 ☼	Caryophyllaceae	Stellaire holostée
<i>Teucrium scorodonia</i> L. ,1753	Lamiaceae	Germandrée scorodoine
<i>Trifolium repens</i> L. ,1753 ☼	Fabaceae	Tréfle rampant
<i>Umbilicus rupestris</i> (Salisb.) Dandy ,1948 ☼	Crassulaceae	Nombril de Vénus
<i>Urtica dioica</i> L. ,1753	Urticaceae	Ortie
<i>Veronica chamaedrys</i> L. subsp <i>chamaedrys</i> , 1753 ☼	Plantaginaceae	Véronique petit-chêne
<i>Veronica officinalis</i> L. ,1753 ☼	Plantaginaceae	Véronique officinale
<i>Viburnum lantana</i> L. ,1753 ☼	Adoxaceae	Lantane
<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik. ,1790 ☼	Apocynaceae	Dompte-venin

Pelouses xérophiles et thermophiles

<i>Acer monspessulanum</i> L., 1753	Sapindaceae	Erable de Montpellier
<i>Amelanchier ovalis</i> Medik subsp <i>ovalis</i> , 1793 Fr	Rosaceae	Amelanchier
<i>Anthericum liliago</i> L. ,1753 ☼	Asparagaceae	Phalangère
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L. ,1753	Poaceae	Flouve odorante
<i>Anthyllis vulneraria</i> L. subsp <i>vulneraria</i> ,1753 ☼	Fabaceae	Anthyllide vulnéraire
<i>Arabis hirsuta</i> (L.) Scop. ,1772 ☼	Brassicaceae	Arabette hérissée
<i>Arenaria serpyllifolia</i> L. ,1753 ☼	Caryophyllaceae	Sabline à filles de serpolet
<i>Asphodelus albus</i> Mill. ,1768 Fr	Xanthorrhoeaceae	Asphodèle blanc
<i>Betula pendula</i> Roth ,1788	Betulaceae	Bouleau verruqueux
<i>Biscutella laevigata</i> L. ,1771 ☼	Brassicaceae	Biscutelle lisse
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult. ,1817	Poaceae	Brachypode des rochers
<i>Carduus nutans</i> L.subsp <i>nutans</i> ,1753 1 ☼	Asteraceae	Chardon penché
<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	Asteraceae	Carline commune
<i>Centaurium erythraea</i> Rafn, 1800 ☼	Gentianaceae	Petite centaurée
<i>Ceratochloa cathartica</i> (Vahl) Herter ,1940	Poaceae	Brome cathartique
<i>Chaenorrhinum origanifolium</i> (L.) Kostel. ,1844 ☼	Plantaginaceae	Linaire à filles d'origan
<i>Conopodium pyrenaicum</i> (Loisel.) Miégev. ,1874 ☼	Apiaceae	Conopode des Pyrénées
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq. ,1775	Rosaceae	Aubépine
<i>Crepis albida</i> Vill. subsp <i>albida</i> ,1779 ☼	Asteraceae	Crépide blanchâtre
<i>Cruciata laevipes</i> Opiz ,1852 ☼	Rubiaceae	Gaillet croisetie

<i>Cruciata glabra</i> (L.) Ehrend. ,1958 ☼	Rubiaceae	Croisette du printemps
<i>Cytisus lotoides</i> Pourr. ,1788 ☼	Fabaceae	Cytise
<i>Erica vagans</i> L. ,1770	Ericaceae	Bruyère vagabonde
<i>Erinus alpinus</i> L. ,1753 ☼	Plantaginaceae	Erine des Alpes
<i>Erinus alpinus</i> var. <i>hirsutus</i> Gren. ,1853 ☼	Plantaginaceae	Erine hirsute
<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Hér. , 1789 Fr	Geraniaceae	Erodium à filles de cigue
<i>Erysimum duriaei</i> subsp. <i>pyrenaicum</i> (Nyman) P.W. Ball, 1990 ☼	Brassicaceae	Vélar des Pyrénées
<i>Genista pilosa</i> L. subsp. <i>pilosa</i> , 1753 ☼	Fabaceae	Genêt poilu
<i>Genista hispanica</i> subsp. <i>occidentalis</i> Rouy ,1897 { et Fr	Fabaceae	Genêt occidental
<i>Geranium columbinum</i> L. ,1753 ☼	Geraniaceae	Géranium colombin
<i>Geranium sanguineum</i> L. ,1753 ☼	Geraniaceae	Géranium sanguin
<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill. ,1768 ☼	Cistaceae	Hélianthème filles arrondies
<i>Helianthemum canum</i> (L.) Baumg. ,1816 ☼	Cistaceae	Hélianthème blanc
<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench ,1794 ☼	Asteraceae	Immortelle
<i>Hippocrepis comosa</i> L. 1753 ☼	Fabaceae	Fer-à-cheval
<i>Iris graminea</i> L. ,1753 Gr	Iridaceae	Iris à feuilles de graminée
<i>Lactuca perennis</i> L. ,1753 ☼	Asteraceae	Laitue vivace
<i>Linum catharticum</i> L. var. <i>catharticum</i> ,1753 ☼	Linaceae	Lin purgatif
<i>Lithospermum officinale</i> L. 1753 ☼	Boraginaceae	Grémil officinal
<i>Lotus corniculatus</i> L. subsp. <i>corniculatus</i> , 1753 ☼	Fabaceae	Lotier
<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U. Manns & Anderb. ,2009 ☼	Primulaceae	Mouron des champs
<i>Ophrys scolopax</i> Cav. ,1793 ☼	Orchidaceae	Ophrys bécasse
<i>Orchis mascula</i> (L.) L. subsp. <i>mascula</i> ,1755 ☼	Orchidaceae	Orchis mâle
<i>Origanum vulgare</i> L. subsp. <i>vulgare</i> ,1753	Lamiaceae	Origan
<i>Pilosella officinarum</i> Vaill. ,1754 ☼	Asteraceae	Piloselle
<i>Poa bulbosa</i> L. ,1753	Poaceae	Pâturin bulbeux
<i>Polygala vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i> , 1753 ☼	Polygalaceae	Polygale commun
<i>Potentilla montana</i> Brot. ,1804 ☼	Rosaceae	Potentille des montagnes
<i>Potentilla reptans</i> L. ,1753 ☼	Rosaceae	Potentilla rampante
<i>Poterium sanguisorba</i> L. ,1753 ☼	Rosaceae	Petite pimprenelle
<i>Prunus spinosa</i> L. 1753	Rosaceae	Prunellier
<i>Quercus pubescens</i> Willd. ,1805	Fagaceae	Chêne pubescent
<i>Ranunculus bulbosus</i> L. ,1753 ☼	Ranunculaceae	Renoncule bulbeuse
<i>Ruta angustifolia</i> Pers. ,1805 ☼	Rutaceae	Rue à filles étroites
<i>Satureja montana</i> L. subsp. <i>montana</i> , 1753	Lamiaceae	Sarriette
<i>Sedum album</i> L. ,1753	Crassulaceae	Orpin blanc
<i>Sedum sediforme</i> (Jacq.) Pau ,1909	Crassulaceae	Orpin élevé
<i>Seseli montanum</i> L. ,1753	Apiaceae	Séséli des montagnes
<i>Sherardia arvensis</i> L. ,1753 ☼	Rubiaceae	Rubéole

<i>Sporobolus indicus</i> (L.) R.Br. ,1810	Poaceae	Sporobole tenace
<i>Stachys recta</i> L. <i>subsp recta</i> , 1767 	Lamiaceae	Epiaire droite
<i>Teucrium chamaedrys</i> L.,1753	Lamiaceae	Germandrée petit-chêne
<i>Teucrium pyrenaicum</i> L. ,1753 	Lamiaceae	Germandrée des Pyrénées
<i>Thymus polytrichus</i> A.Kern. ex Borbàs, 1890 	Lamiaceae	Thym précoce
<i>Thymus pulegioides</i> L. ,1753 	Lamiaceae	Thym de bergère
<i>Thymus vulgaris</i> L. <i>subsp vulgaris</i> ,1753 	Lamiaceae	Thym vulgaire
<i>Trifolium scabrum</i> L. ,1753 	Fabaceae	Tréfle scabre
<i>Verbascum lychnitis</i> L. ,1753 Bt	Scrophulariaceae	Molène lychnitis
<i>Vicia angustifolia</i> L. ,1759 	Fabaceae	Vesce à filles étroites
<i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray ,1821	Poaceae	Vulpie faux brome