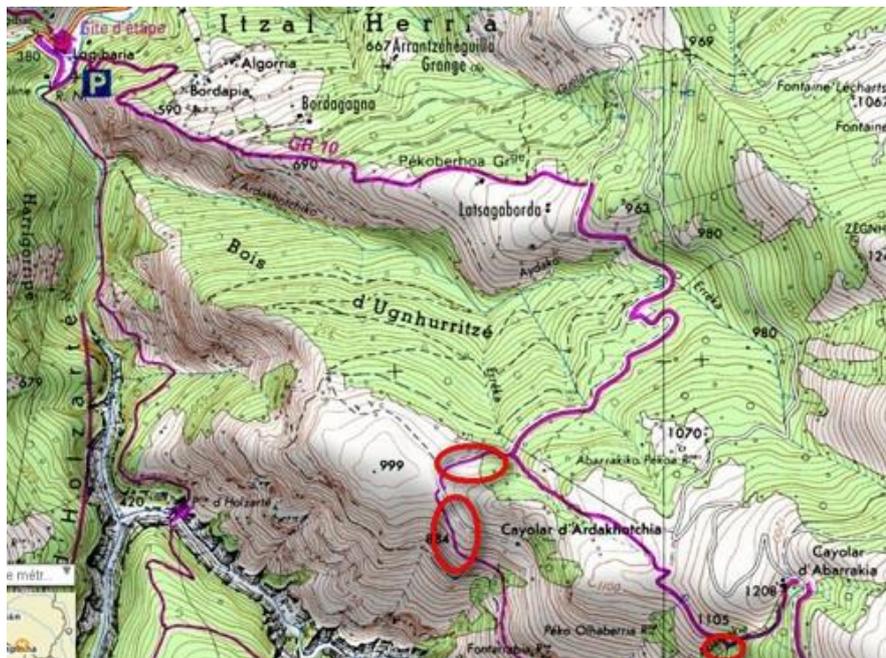


**Association Botanique du Bassin de l'Adour
Section locale de la Société Botanique de France
Sortie à Ardakotxia, puis à Alçay en Haute-Soule, le 1^{er} mai 2016
guidée par Alain Létrange**

Participants : Paule Lamouroux, Alain Létrange, Jean-Pierre et Nicole Patoux

Des soldanelles vues le 19 avril entre deux plaques de neige près du cayolar d'Harluzia (1200m), avaient permis d'envisager une sortie dans ce secteur. Mais dans la nuit précédant le 1^{er} mai, date retenue, la neige a recouvert les zones à explorer et nous avons dû rester plus bas.



C'est donc un peu avant le cayolar d'Abakia à environ 1100m que nous commencerons la journée. Le vent est... frais, polaires et anoraks ne sont pas superflus. On aperçoit, sur le versant opposé, la piste que nous aurions voulu emprunter, et les pentes enneigées.

Tant pis pour les soldanelles !...



Ce premier arrêt a pour but une petite tourbière où fleurissent encore des Trompettes de Méduse tardives. Lors d'un précédent passage, le 24 mars, elles commençaient à fleurir, en harmonie de couleurs avec les Erythrones. Des chutes de neige n'ont ralenti que les premières, et les « Dent de chien » ne montrent plus aujourd'hui que leurs feuilles tachées et les fruits.



Narcissus bulbocodium



Erythronium dens-canis



Pedicularis sylvatica



Caltha palustris

Dans cette zone humide, nous trouverons également de nombreuses Pédiculaires des bois et bien sûr, dans le ruisseau, de belles touffes de Populage. La Callune, la Luzule des champs et la Gesse des montagnes compléteront l'inventaire dressé par Paule puis nous remonterons vers la voiture... ce qui, hélas, ne nous réchauffera guère !

Nous redescendons vers la piste qui mène au cayolar d'Ardakotxia. Nous serons un peu moins haut et surtout à l'abri du vent, la piste serpentant au flanc d'une hêtraie.

Un premier arrêt à ne pas manquer : une jolie station de Gentianes acaules. Après consultation des flores et observation à la loupe d'une des fleurs (tombée ou cueillie par un promeneur) nous tombons d'accord sur la détermination : Gentiane occidentale. Dans les fissures entre les rochers fleurissent encore des petits bouquets d'Erine et les points blancs ou violet pâle des Hépatiques. Un peu plus haut, entre les hêtres, un orchis nous laissera dans le doute. Il sera identifié sur photo le lendemain, lors d'une autre réunion de l'ABBA.



Gentiana occidentalis



Erinus alpinus



Hepatica nobilis



Orchis mascula

Sur le talus bordant la piste, de nombreux pieds de Primevères vraies et de Sèneçon spatulé nécessiteront eux aussi de petites escalades, notamment pour le Sèneçon, la sous-espèce helenitis.

Plus bas, dans une zone plus humide, on trouvera quelques pieds de Grassette à grandes fleurs et, dans le fossé, la Véronique beccabunga avec quelques fleurs.



Primula veris



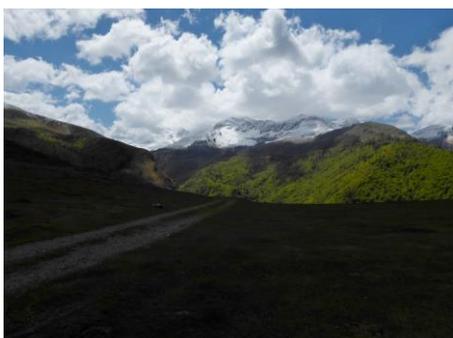
Tephrosieris helenitis



Pinguicula grandiflora

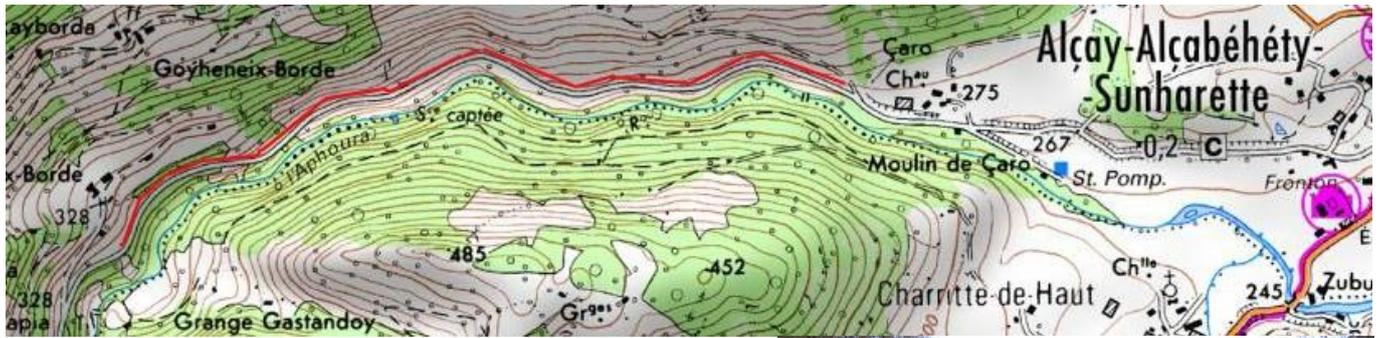


Veronica beccabunga



Nous avons prévu de visiter la vallée entre Ardakotxia et Olhadubi mais là encore, arrivés sur le plateau, le vent nous a découragés. D'autre part, des écobuages tardifs cette année ont perturbé le départ de la végétation et nous décidons d'abandonner la montagne et de finir la journée dans le piémont... au soleil !

(--- Les relevés de plantes rencontrées, dressés par Paule, sont en dernières pages ---)



13h-14h : Pique-nique à Tardets et route vers Alçay.

La piste que nous voulons suivre a déjà été explorée le 26 février. Nous pensons pouvoir confirmer certaines identifications et découvrir de nouvelles plantes. Le talus, plus ou moins rocheux, est, la plupart du temps face au sud. Le calcaire éclaté, érodé, forme fissures, petits gouffres et même une grotte.



Une première vérification en commençant : le Genêt dont nous n'étions pas sûrs est bien le Genêt occidental. Plus loin, nous rencontrerons aussi les jeunes rameaux du Genêt des teinturiers. Ils fleuriront plus tard mais on ne manque pas de fleurs jaunes : Hippocrépis chevelu, Piloselle, Lin à trois styles (difficile à déterminer avec ce seul pied bien chétif), Euphorbes de bois et Euphorbes à ombelles jaunes.



Genista hispanica sp.
Occidentalis



Genista tinctoria
(photo de juin 2013)



Hippocrepis comosa



Pilosella sp.



Linum triginum



Euphorbia amygdaloides



Euphorbia flavicoma

Le Géranium sanguin, le Lin bisannuel et le Polygale vont cependant se charger de varier les couleurs, ces deux derniers assez discrètement. Lors de la visite précédente, nous avons hésité pour le Géranium Herbe à Robert mais le doute est levé.



Geranium sanguineum



Linum bienne



Polygala sp.

Discrètes encore ces trois dernières : la Petite Pimprenelle, le Séséli des montagnes et ce Chêne dont l'identification sera elle aussi confirmée lors de la réunion du 2 mai : le Chêne pubescent, assez rare de ce côté NO des Pyrénées.



Poterium sanguisorba



Seseli montanum



Quercus pubescens

Relevés des différentes plantes rencontrées ce jour :

Matinée : COMMUNE DE LARRAU.

Piste vers Iguélou, au-dessous d'Abakia (Alt. 1100-1050m)

	<i>Calluna vulgaris</i> Salisbury Callune ERICACEES
	<i>Caltha palustris</i> L. Populage des marais RENONCULACEES
	<i>Erythronium dens-canis</i> L. Dent de chien LILIACEES
fleurs	<i>Lathyrus linifolius</i> (Reichard) Bässler Gesse de montagnes FABACEES
fleurs	<i>Luzula campestris</i> (L.) de Candolle
fleurs	<i>Narcissus bulbocodium</i> L. Trompette de Méduse AMARYLLIDACEES
fleurs	<i>Pedicularis sylvatica</i> L. Pédiculaire des bois OROBANCHACEES

En redescendant, sur la piste d'Ardakotxia (Alt.950m)

fleurs	<i>Ajuga reptans</i> L. Bugle rampante LAMIACEES
fleurs	<i>Anemone hepatica</i> L. Hépatique à 3 lobes RENONCULACEES
	<i>Blechnum spicant</i> (L.) Roth BLECHNACEES
fleurs	<i>Cardamine flexuosa</i> Withering Cardamine des bois BRASSICACEES
fleurs	<i>Cardamine pratensis</i> L. Cardamine des prés BRASSICACEES
fleurs	<i>Cardamine raphanifolia</i> Pourret Cardamine à larges feuilles BRASSICACEES
fleurs	<i>Carex flacca</i> Schreber Laiche glauque CYPERACEES
fleurs	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L. Dorine à feuilles opposées SAXIFRAGACEES
	<i>Daboecia cantabrica</i> (Hudson) Koch Daboécie ERICACEES
fleurs	<i>Erinus alpinus</i> L. Erine des Alpes PLANTAGINACEES
fleurs	<i>Gentiana occidentalis</i> Villars Gentiane à feuilles étroites
fleurs	<i>Geranium robertianum</i> L. Herbe à Robert GERANIACEES
fleurs	<i>Hepatica nobilis</i> Miller. RENONCULACEES
fleurs	<i>Lathyrus linifolius</i> (Reichard) Bäsler Gesse de montagne FABACEES
fleurs	<i>Luzula forsteri</i> (Sm.) de Candolle Luzule de Forster JONCACEES
fleurs	<i>Orchis mascula</i> L. Orchis mâle ORCHIDACEES
fleurs	<i>Oxalis acetosella</i> L. Oxalis petite oseille OXALIDACEES
fleurs	<i>Pinguicula grandiflora</i> Lamark Grassette à grandes fleurs LENTIBULARIACEES
	<i>Polystichum setiferum</i> (Forsskal) Moors Polystic à soies DRYOPTERIDACEES
fleurs	<i>Primula veris</i> L. Primevère vraie
fleurs	<i>Tephrosia helenitis</i> (L.) Nordenstam Sénéçon à feuilles spatulées ASTERACEES
fleurs	<i>Veronica beccabunga</i> L. Cresson de cheval PLANTAGINACEES

Après-midi : COMMUNE d' ALÇAY

Rochers calcaires au bord de la route de Souhore (Alt.270-280m)

fleurs	<i>Aconitum napellus</i> L. Aconit napel RENONCULACEES
fleurs	<i>Aquilegia vulgaris</i> L. Ancolie RENONCULACEES
fleurs	<i>Meconopsis cambrica</i> (L.) Viguiier PAPAVERACEES
fleurs	<i>Sisymbre austriacum</i> Jacquin Sisymbre des Pyrénées ASTERACEES
	<i>Acer campestre</i> L. Erable champêtre ACERACEES
fleurs	<i>Anemone hepatica</i> L. Hépatique à 3 lobes RENONCULACEES
	<i>Asplenium ceterach</i> L. Ceterach officinal ASPLENIACEES
	<i>Asplenium ruta -muraria</i> L. Rue des murailles ASPLENIACEES
	<i>Asplenium scolopendrium</i> L. Scolopendre ASPLENIACEES
	<i>Asplenium trichomanes</i> L. Capillaire des murailles ASPLENIACEES
fleurs	<i>Bellis perennis</i> L. Pâquerette vivace ASTERACEES
fleurs	<i>Betonica officinalis</i> L. Bétoine officinale LAMIACEES
	<i>Buddleja davidii</i> Franchet Buddleia du père David SCROPHULARIACEES
fleurs	<i>Bupleurum falcatum</i> L. Buplèvre à feuilles en faux APIACEES
	<i>Calluna vulgaris</i> Salisbury Callune ERICACEES
	<i>Clematis vitalba</i> L. Clématite vigne blanche RENONCULACEES
fleurs	<i>Cornus sanguinea</i> L. Cornouiller sanguin CORNACEES
fleurs	<i>Crataegus monogyna</i> Jacquin Aubépine, Epine blanche ROSACEES
fleurs	<i>Dianthus hyssopifolius</i> L. Oeillet de Montpellier CARYOPHYLLACEES
	<i>Dioscorea communis</i> L. Herbe aux femmes battues, Tamier DIOSCOREACEES
	<i>Erica vagans</i> L. Bruyère vagabonde ERICACEES
fleurs	<i>Erinus alpinus</i> L. Erine des Alpes PLANTAGINACEES
fleurs	<i>Euphorbia amygdaloides</i> Euphorbe amandier EUPHORBIACEES

fleurs	<i>Euphorbia flavicoma</i> Euphorbe à ombelles jaunes EUPHORBIACEES
fleurs	<i>Fragaria vesca</i> L. Fraisier des bois ROSACEES
	<i>Fraxinus exelsior</i> L. Frêne OLEACEES
fleurs	<i>Genista hispanica</i> sp. <i>Occidentalis</i> Rouy FABACEES
	<i>Genista tinctoria</i> L. Genêt des teinturiers FABACEES
fleurs	<i>Geranium colombinum</i> L. Géranium colombin GERANIACEES
fleurs	<i>Geranium robertianum</i> L. Herbe à Robert GERANIACEES
fleurs	<i>Geranium sanguineum</i> L. Geranium sanguin GERANIACEES
	<i>Helleborus foetidus</i> L. Hellébore fétide RENONCULACEES
fleurs	<i>Helleborus viridis</i> L. Hellebore vert RENONCULACEES
fleurs	<i>Hippocrepis comosa</i> L. Hippocrepis chevelu FABACEES
	<i>Juniperus communis</i> L. Genévrier commun CUPRESSACEES
fleurs	<i>Lathyrus linifolius</i> (Reichard) Bässler var. <i>angustifolius</i> Gesse de montagnes FABACEES
	<i>Ligustrum vulgare</i> L. Troène OLEACEES
fleurs	<i>Linum bienne</i> Miller Lin bisannuel LINACEES
fleurs	<i>Linum triginum</i> L. Lin à 3 styles LINACEES
fleurs	<i>Lotus corniculatus</i> L. Lotier corniculé FABACEES
fleurs	<i>Oxalis corniculata</i> L. Oxalis corniculé OXALIDACEES
fleurs	<i>Pilosella</i> sp. Piloselle ASTERACEES
fleurs	<i>Polygala</i> sp. POLYGALACEES
	<i>Polypodium</i> sp. POLYPODIACEES
	<i>Polystichum setiferum</i> (Forsskal) Moors Polystic à soies DRYOPTERIDACEES
fleurs	<i>Potentilla montana</i> Brotero Potentille de montagne ROSACEES
fleurs	<i>Potentilla sterilis</i> (L.) Garcke Potentille faux fraisier ROSACEES
fleurs	<i>Poterium sanguisorba</i> L. Petite Pimprenelle ROSACEES
fleurs	<i>Prunus spinosa</i> L. Epine noire Prunelier ROSACEES
	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kunh Fougère aigle DENNSTAEDTIACEES
	<i>Quercus pubescens</i> Willd. Chêne pubescent FAGACEES = <i>Quercus humilis</i> Miller subsp <i>lanuginosa</i>
	<i>Sedum dasyphyllum</i> L. Orpin à feuilles épaisses CRASSULACEES
	<i>Seseli montanum</i> L. APIACEES
fleurs	<i>Sonchus asper</i> Laiteron rude ASTERACEES
	<i>Teucrium pyrenaicum</i> L. Germandrée des Pyrénées LAMIACEES
	<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L. Pigamon à feuilles d'ancolie RENONCULACEES
fleurs	<i>Tractema umbellata</i> (Ramond) Speta Scille en ombelles ASPARAGACEES
	<i>Ulmus glabra</i> Hudson Orme de montagne ULMACEES
	<i>Ulmus minor</i> Orme champêtre ULMACEES
fleurs	<i>Veronica chamaedrys</i> L. Véronique petit Chêne PLANTAGINACEES
fleurs	<i>Veronica persica</i> Poiret Véronique de Perse PLANTAGINACEES
fleurs	<i>Veronica polita</i> Fries Véronique luisante PLANTAGINACEES
fleurs	<i>Vicia sepium</i> L. Vesce des haies FABACEES
	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medikus Dompte-venin APOCYNACEES
fleurs	<i>Viola riviniana</i> Violette de Rivinus VIOLACEES