

HERBORISATION SUR LE PLATEAU DE LEUCATE ET LA PLAGE DE MOURET

le 11-9- 2016 par André Diguët

Le plateau de Leucate, caillouteux, légèrement incliné vers l'ouest, est constitué de calcaires lacustres du Pliocène moyen, utilisés comme matériaux de construction, surmontant des marnes miocènes parfois cultivées (vignes) à l'affleurement.

D'une altitude moyenne de 53 m., il présente au nord-est des falaises dominant la mer qui s'avancent spectaculairement dans la Méditerranée au Cap des Frères. Celui-ci a toujours constitué un AMER (« point de repère ») pour les navigateurs comme pour les oiseaux migrateurs.

Inclus dans le « Parc Naturel Régional de la Narbonnaise en Méditerranée », le plateau bénéficie aussi d'un classement en ZNIEFF (Zone d'intérêt écologique faune et flore). A l'est 305 ha. sur les 1 200 ha. sont en zone « Natura 2 000 »

Au sud du plateau, un ruban sablonneux (lido) sépare sur 17 km. L'étang de Salses-Leucate de la mer. Ce cordon littoral édifié à partir du Flandrien (15 000 ans) possède 3 **graus** (chenaux faisant communiquer mer et lagunes).

Sur le lido parfois urbanisé, se succèdent plusieurs plages dont la première celle de **MOURET**, est botaniquement très intéressante.



Cap des Frères

La flore du plateau

Le plateau, remarquable sur le plan paysager, géologique et écologique recèle une mosaïque de milieux qui entraîne une belle Biodiversité.

L'herborisation a été effectuée en suivant le sentier du guetteur, à partir du phare, en direction de La Franqui.

A droite du sentier vers la mer et le rebord des falaises, des pelouses à Brachypode rameux poussent au milieu des dalles rocheuses creusées de cavités résultant de l'érosion karstique et souvent ornées de végétaux rares (*Viola arborescens* notamment).

A gauche du sentier, c'est la garrigue parsemée de bosquets de Pins d'Alep, Chênes verts, amandiers, figuiers, filaires, poiriers à feuilles d'amandier... Il y a aussi quelques pieds de vigne résiduels, restes d'anciennes cultures.

Au milieu des buissons de Buplèvre ligneux, Camélaée, Genévrier oxycède, Lentisque, Spartier... on observe quelques taxons intéressants : *Centaurea acaulis*, *Convolvulus lineatus* couvert de poils argentés, *Ephedra distachya* aux baies rouges, *Ononis reclinata* et parmi les Orchidées *Ophrys lutea*.

Au niveau des pelouses et des zones rocheuses on trouve quelques espèces remarquables : *Allium commutatum*, très rare, au cap des Frères ; *Anthyllis cytisoides*, très rare, au cap des Frères ; *Cheirolophus intybaceus* belle centaurée bien présente aussi dans la Clape ; *Convolvulus lanuginosus* un liseron couvert de poils argentés, présent seulement dans les Bouches du Rhône, le Var et l'Aude ; *Dipcadi serotinum* aux fleurs verdâtres, de la famille des Asparagacées ; *Evax pygmaea* (*Filago pygmaea*), Astéracée au ras du sol en petites rosettes blanchâtres entourant un capitule de fleurs jaunes ; *Limonium cuspidatum* un statice très rare ; *Limonium compagnonis* rare taxon à l'aspect rappelant *L. echioides* mais aux fleurs 2 fois plus grandes, connu seulement des P.O. (Barcarès) et de l'Aude ; *Polygala rupestris*, polygale ligneux des fissures des rochers calcaires en Bouches du Rhône, P.O. et Aude ; *Sideritis fruticulosa* (*scordioides*) une rare crapaudine velue aux fleurs jaunes ; *Spergularia diandra* Caryophyllacée grêle très rare, aux graines noires non ailées ; *Teucrium brachyandrum* germandrée du groupe *T. polium*, endémique du Languedoc, à fleurs blanches et étamines courtes et peu colorées ; *Viola arborescens* violette sous-arbustive à floraison automnale,



Convolvulus lanuginosus



Ephedra en fruits uvette



Evax pygmaea



Viola arborescens

connue de l'est des Calanques et de l'Aude. Dans ce département on observe 2 stations : L'une dans la Clape (Ferme de grande Rouquette) avec une dizaine de pieds et l'autre sur le plateau de Leucate avec des milliers de pieds au niveau des dalles calcaires.

La flore des sables de Mouret

On y rencontre (liste non exhaustive)

Alkanna matthioli (*tinctoria*), orcanette des teinturiers, Boraginacée à fleurs bleues et à racine ligneuse avec colorant rouge ;

Anthemis maritima la camomille maritime ;

Artemisia coerulescens ssp. *Gallica*, l'armoise de France ;

Calystegia soldanella le liseron des dunes ;

Corynephorus canescens une graminée au fin feuillage bleuté ;



Crucianella maritima

Crucianella maritima, Rubiacée à fleurs jaunes et aux feuilles avec une pointe épineuse ;

Dianthus pyrenaicus ssp. *attenuatus* , un œillet en gros coussinets glauques ;

Echinophora spinosa, Apiacée épineuse ;

Echium sabulicola (*maritimum*), la vipérine maritime ;

Erodium cicutarium le bec de grue à feuilles de cigüe ;

Eryngium maritimum, le panicaut maritime aux feuilles piquantes, glauques et bleutées ;

Geranium molle, géranium à feuilles rondes et pétales échancrés ;

Herniaria glabra, Caryophyllacée de zones temporairement humides à tiges couchées, glabres portant des glomérules de fleurs verdâtres ;

Hypecoum procumbens, Papaveracée à fleurs jaunes et fruits en cornes, annelés ;

Hypocheirid radicata , la porcelle aux lardons (salade sauvage) ;

Juncus maritimus aux tiges alignées en rangées sur les rhizomes rampants ;

Limoniastrum monopetalum dont l'essentiel des stations sont audoises, se présente sous forme d'un rare arbuste grisâtre aux feuilles obovales et aux fleurs roses .

Plusieurs statices rares dont *Limonium girardianum*, *Limonium legrandii* ;

Lobularia maritima, une petite Brassicacée vivace à fleurs blanches,

Medicago marina, luzerne cotonneuse à fleurs jaunes ;

Ononis natrix ssp. *ramosissima* , Ononis visqueux, vivace à fleurs jaunes assez petites;

Orobanche cernua (sur armoise), très rare aux fleurs bleues tachées de blanc ;

Pancreaticum maritimum , le lis des sables, Amaryllidacée aux grandes fleurs blanches ;

Paronychia argentea , Caryophyllacée aux fleurs en tête argentée ;

Plantago crassifolia, plantain à feuilles charnues, glauques et semi-cylindriques ;

Polygonum maritimum, renouée couchée, glauque, à souche ligneuse et fleurs blanchâtres ;

Pseudorlaya pumila, très rare petite Apiacée velue, annuelle ;

Reseda alba, grand réséda aux fleurs blanches et souche ligneuse ;

Sagina maritima , petite Caryophyllacée annuelle à fleurs à 4 pétales ;

Scolymus hispanicus, Astéracée épineuse, velue à fleurs jaunes, ligulées ;

Silene nicaensis , très rare plante visqueuse aux fleurs blanches et penchées ;

Spergularia heldreichii (groupe de *Spergularia rubra*), très rare petite Caryophyllacée aux graines d'un noir métallique ;

Stachys maritima ,très rare Lamiacée en touffes, aux fleurs jaunâtres ;

Vailantia muralis, Rubiacée aux petites feuilles verticillées par 4 et aux fruits avec 3 (4) cornes frangées.

Enfin on y trouve *Achillea maritima* (*Otanthus maritimus*) qui forme des buissons blanchâtres, de 50 cm de hauteur environ. Les fleurs tubulées, en petits capitules globuleux jaunes forment de petits corymbes. Cette plante, bien présente sur le littoral atlantique, est très rare sur notre littoral : Elle pousse seulement dans le Var, l'Hérault, les P.O. et l'Aude. (3 stations)



Achillea maritima (*Otanthus maritimus*)

Ainsi le plateau de Leucate comme la plage de Mouret présentent des richesses botaniques que l'on se doit de préserver.



Plateau de Leucate

Bibliographie sommaire

Flore de la France méditerranéenne continentale (Tison, Jauzein, Michaux – Naturalia publications)
Atlas de la Flore patrimoniale de l'Aude (Plassart, Barreau, Andrieu – Biotope éditions)