

Compte-rendu de l'herborisation sur le camp militaire de La Valbonne le 11 Juin 2017

Section botanique de la société Linnéenne de Lyon

Directeur technique : Hélène Sondaz

Avec la collaboration de Pierre Périmbert et de Véronique Guérin-Faubleé

Nous avons rendez-vous à 14 h 30 à Saint-Maurice-de-Gourdans (01) avec Elisabeth Favre du Conservatoire d'Espaces Naturels (CEN) Rhône-Alpes, antenne de l'Ain. Elle nous accompagnera tout l'après-midi pour cette herborisation.

L'antenne de l'Ain du CEN Rhône-Alpes gère 80 sites naturels du département, en accord avec leurs propriétaires ou après acquisition.

Le camp militaire de La Valbonne, d'une superficie de 1.600 ha, comprend 1.300 ha de zones naturelles utilisées pour les entraînements militaires (tir notamment) depuis 1873. Son accès est limité aux personnes en ayant demandé l'autorisation. Son intérêt réside dans la présence de pelouses sèches alluviales, principalement sur sables, dont l'entretien est assuré notamment par le pâturage par une quarantaine d'ânes (et, à la marge du camp, par 250 bovins).

Nous avons laissé les voitures près de la lône dans la zone de la Violette.

Nous avons d'abord exploré la zone ombragée près de la lône côté est de la route nord-sud. Dans la bordure arborée de la lône nous avons vu :

Berberis vulgaris

Prunus mahaleb

Cornus sanguinea subsp. *sanguinea*

Viburnum lantana

Crataegus monogyna

Sur le bas-côté de la route nous avons noté la présence de *Genista tinctoria*.

Dans la lône, *Nuphar lutea* en pleine floraison, a attiré notre attention.

La zone explorée le plus longuement a été modifiée par le passage d'engins militaires qui ont laissé de petites dépressions. On y retrouve la flore des pelouses sèches et quelques rudérales (liste selon la nomenclature de Flora Gallica) :

Ajuga chamaeptytis subsp. *chamaeptytis*

Clinopodium acinos

Allium sphaerocephalon subsp. *sphaerocephalon*

Convolvulus cantabrica

Ambrosia artemisiifolia

Coronilla minima subsp. *minima*

Anacamptis fragans

Dianthus saxicola

Anacamptis pyramidalis

Echium vulgare

Bombycilaena erecta (*Micropus erectus*)

Erigeron annuus

Bromus squarrosus

Eryngium campestre

Bupleurum baldense

Euphorbia exigua

Carex liparocarpus subsp. *liparocarpus*

Euphorbia seguieriana subsp. *seguieriana*

Centaurea paniculata (en bouton)

Filago germanica

Centaureum erythraea subsp. *erythraea*

Fumana procumbens

Chondrilla juncea

Galium corrudifolium

Globularia bisnagarica
Helianthemum apenninum
Helianthemum canum
Helichrysum stoechas subsp. *stoechas* (feuilles)
Himantoglossum hircinum
Hypericum perforatum
Iberis pinnata
Inula montana
Koeleria vallesiana subsp. *vallesiana*
Linum catharticum
Linum tenuifolium
Lotus corniculatus subsp. *corniculatus*
Malva setigera (= *Althaea hirsuta*)
Medicago lupulina
Onobrychis arenaria subsp. *arenaria*
Ononis natrix
Ophrys fuciflora subsp. *fuciflora*
Origanum vulgare subsp. *vulgare*

Petrorhagia saxifraga subsp. *saxifraga*
Phleum arenarium
Plantago sempervirens
Polygala vulgaris subsp. *vulgaris*
Ranunculus gramineus
Sedum ochroleucum (*S. anopetalum*)
Sedum sexangulare
Silene vulgaris subsp. *vulgaris*
Solidago virgaurea subsp. *virgaurea*
Stipa gallica (*S. eriocaulis* subsp. *lutetiana*)
Teucrium montanum
Teucrium chamaedrys
Thesium humifusum subsp. *divaricatum*
Trinia glauca subsp. *glauca*
Verbascum pulverulentum
Vulpia ciliata subsp. *ciliata*
Vulpia myuros

Anacamptis fragans (Pollini) R.M. Bateman *et al.* [*A. coriophora* (L.) R.M. Bateman *et al.* subsp. *fragans* (Pollini) R.M. Bateman *et al.*, le statut d'espèce n'étant pas reconnu par tous les auteurs]

Comme *A. coriophora*, *A. fragans* est une plante grêle, raide, à inflorescence dense. Cette espèce présente une grande variabilité. Elle se distingue d'*A. coriophora* par des feuilles lancéolées-linéaires (L/l généralement > 6), les basales étant souvent disparues à la floraison, des fleurs de teintes variées, l'éperon étant plus pâle que la périphérie du labelle, celui-ci souvent à larges macules.



Bupleurum baldense Turra

Plante annuelle de 5 à 40 cm. Feuilles linéaires, les basales plus ou moins spatulées. Bractées et bractéoles larges, ovales, aristées. Ombelles à 3-4 rayons. Ombellules à moins de 10 fleurs, plus ou moins cachées par les bractéoles.



Euphorbia exigua L.

Plante annuelle, glabre de 5 à 30 cm. Feuilles alternes, elliptiques à linéaires. Petites ombelles à 3-5 rayons bifurqués. Bractéoles ovales-lancéolées à lancéolées-linéaires. Glandes en croissant avec deux courts appendices. Capsules lisses.



En fin d'après-midi, nous sommes allés observer, toujours dans le camp militaire, *Silene otites*, puis tout près du lieu-dit « Les quatre chemins », nous avons pu constater que la station de *Salvia verticillata* subsp. *verticillata* se maintient ici depuis les années 80.

Salvia verticillata L. subsp. *verticillata*

Plante pouvant atteindre 60 cm. Feuilles caulinaires à limbe subtriangulaire, à base tronquée à cordée, dentées, les inférieures pétiolées. Fleurs disposées en pseudoverticilles espacés de plus de 12 fleurs, pédicellées. Calice violacé et corolle violet clair terne.



Nous ne sommes pas restés longtemps, l'après-midi ayant été brulant, nous avons hâte de retrouver un peu de fraîcheur, nous avons tout de même observé à proximité :

Chaenorrhinum minus subsp. *minus*

Potentilla recta

Torilis japonica subsp. *japonica*

Trifolium incarnatum var. *molinerii*