

Sortie botanique – Massif de la Sainte-Baume (13 et 83) - 6 juin 2019 Col de l'Espigoulier, Plan des Vaches, Tour Cauvin

La sortie prévoit un circuit à partir du parking sous le col de l'Espigoulier. Nous serons six à herboriser entre 700 et 800 m d'altitude, dans du calcaire daté du Santonien, présentant lapiaz et aven. Il fait chaud et il n'a pas plu depuis longtemps.

Nous avons en référence deux sorties, assez proches géographiquement de notre circuit, réalisées en 2011 et en 2016, respectivement par des botanistes de la Société Linnéenne de Provence et de la Société Linnéenne de Lyon.



Le parking de l'Espigoulier, en contrebas du col, est une petite mais intéressante zone ventée très riche en belles Poacées, avec en particulier *Stipa hoffneri* et *Arrhenaterum elatius* ...



La montée vers le col de Cros se fait au travers de la rocaille qui est bien végétalisée malgré la sécheresse. Une discussion s'ouvre sur la différence de feuillage entre *Trinia glauca* et *Seseli galloprovinciale* : finalement cette différence apparaît assez nettement lorsque deux feuilles sont mises côte à côte.



Linum suffruticosum
subsp. *appressum*



Loncomelos narbonensis

Au niveau de Boussignous, on ne retrouve pas toutes les petites annuelles notées les années précédentes. Est-ce lié à la sécheresse ? Ou plutôt à la fermeture du milieu ? Ce qui était alors noté « friches anthropisées » est aujourd'hui un milieu assez fermé, avec de nombreux buissons de *Cistus albidus* (dont un pied parasité par *Cytinus ruber*), beaucoup de molènes (dont *V. boerhavii*), de formes très différentes, des étamines atypiques, un peu « en folie » dirait-on... alors qu'il n'y en avait pratiquement pas à cet endroit antérieurement. Au bord du sentier, on peut noter tout de même la présence de belles fleurs : *Linum suffruticosum* subsp. *appressum* et *Loncomelos narbonensis*.

Nous y avons discuté des petites apiacées blanches à fruits à aiguillons et pensons avoir trouvé *Torilis leptophylla*, *T. africana* var. *heterophylla* et *Orlaya platycarpus*, mais pas *Caucalis platycarpus*.



Torilis leptophylla



Torilis africana var. *heterophylla*



Arrivés vers le col du Cros, on retrouve deux petits pieds de *Chaenorhynchus rubrifolium* dans les grands rochers en partie gauche du sentier (photos ci-contre).

Au col même, on trouve la fraîcheur, avec une strate arbustive d'un vert frais, et dans une zone argileuse, un tapis d'*Achillea odorata* avec quelques feuilles de *Cirsium ferox*... Un peu plus loin, ce sont les touffes d'*Achillea tomentosa*, *Inula montana* et *Potentilla hirta* qui illuminent le paysage. De là on se dirige vers les dents de Roquefourcade, mais on bifurquera avant sur la droite, un peu avant le gouffre, pour rejoindre le Plan des Vaches.



Achillea tomentosa



Inula montana



Potentilla hirta

Le plateau est magnifique, avec une vue dégagée à 360°. Les *Stipa* ondulent sous le vent, avec les buissons de *Santolina decumbens* bleu argent, piquetés par les tâches brunes des Orobanches parfois desséchées (*Orobanche santolinae* et *O. reticulata*). Il n'y a pas de bruit, on est loin de toute agitation. C'est un moment un peu hors du temps. Mais l'heure avance ...



Santolina decumbens



Orobanche santolinae



Orobanche reticulata



Au milieu des rochers, on peut observer quelques espèces intéressantes, comme *Minuartia rostrata*, *Silene saxifraga*, *Crupina vulgaris*, *Teucrium aureum*, *Crucianella angustifolia*, *Clinopodium acinos*, *Centaurea hanryi* ...



Minuartia rostrata



Silene saxifraga



Crupina vulgaris



Teucrium aureum



Crucianella angustifolia



Clinopodium acinos



Centaurea hanryi

La Tour Cauvin est devant nous : nous y retrouverons la très belle station de *Klasea nudicaulis* déjà notée, un superbe *Ophrys scolopax* qui défie la saison, de grands buissons de *Genista cinerea* (peu fréquent dans la région), les lumineuses fleurs bleues de *Linum narbonense*, le discret *Xeranthemum inapertum* ... et un sentier complètement raviné, qu'on descendra avec précaution pour retrouver les voitures garées là le matin même.



Klasea nudicaulis



Ophrys scolopax



Genista cinerea



Linum narbonense



Xeranthemum inapertum

Et quelques insectes pour le plaisir...



Acmaeodera degener
(Bupreste dégénéré)



Melitaea didyma
(Mélitée orangée)



Oedemera podagrariae
(Oedemère ochracé)

Geneviève BOTTI et Jean-Claude MERIC