

## CR sortie du 11 juin 2022

Journée dense et chaude que ce 11 juin où nous étions invités par Isabelle et Guy Alexandre de Dommartin les Cuiseaux à un pique-nique partagé.

Le matin, nous avons prévu de partir tôt pour avoir le temps de faire le tour du plan d'eau de Louvarel qui est tout proche du domicile de nos amis.

Étaient présents Marie-Claire et Roland Sommariva, Mireille Monsche et Bernard Faguet.

Les berges du plan d'eau étaient assez riches et nous avons vu:

- *Salix alba* ou osier blanc une Salicacée courante sur les rives
- *Alnus glutinosa* ou aulne glutineux avec ses feuilles échancrées, un autre arbre très courant dans ces milieux humides, une Betulacée
- *Filipendula ulmaria*, la reine des prés, une Rosacée qui commence à fleurir
- *Solanum nigrum*, la morelle noire aux fruits toxiques, une Solanacée comme les pommes de terre qui lors de leur acclimatation en France venant d'Amérique faisait très peur car on les redoutait toxiques comme presque toute cette famille
- *Galium palustre* ou gaillet des marais, une Rubiacée
- *Lysimachia vulgaris*, la lysimaque en début de floraison (jaune), une Primulacée
- *Equisetum palustre* ou prêle des marais avec ses rameaux assez nombreux étalés et simples et un épi grêle terminal, une Equisetacée
- *Cruciata laevipes*, la croisette commune, une Rubiacée
- *Carex acutiformis*, la laiche des marais une Cyperacée très courante sur les berges dans des zones gorgées d'eau et riches



- *Carex vulpina* ou vesicaria, une autre Cyperacée
- *Lythrum salicaria*, la salicaire commune très fréquente en milieu humide, une Lythracée qui va donner de longues épis de fleurs mauve

- *Rumex conglomeratus* ou patience agglomérée, une Polygonacée ( famille de l'oseille)
- *Juncus compressus* ( possible ) une Juncacée
- *Phragmites australis*, le roseau commun qui forme de vastes populations au bord des plans d'eau qui est très utile à certains oiseaux pour nidifier et qui stabilise les berges, une Poacée
- *Scrophularia auriculata*, la scrophulaire auriculée avec une très belle floraison rouge sombre ,une Scrophulacée
- *Lycopus europaeus*, le chanvre d'eau, une Lamiacée très courante dans ces milieux, pas encore fleurie
- *Scirpus sylvaticus* ou scirpe des forêts, une Cyperacée



- *Silene flos-cuculi*, la fleur de coucou, une Caryophyllacée très fréquente dans les zones humides notamment les prairies inondables



- *Veronica anagallis-aquatica*, le mouron d'eau, une Plantaginacée
- *Ranunculus flammula*, la petite douve, que nous avons déjà vue à Ménétreuil, une Ranunculacée
- *Myosotis scorpiodes* ou myosotis des marais, une Boraginacée

D'autres plantes moins spécifiques des berges:

- *Lotus corniculatus*, Fabacée
- *Lapsana communis*, Asteracée
- *Medicago lupulina* (minette) Fabacée
- *Prunella vulgaris*, la Bruxelles, Lamiacée
- *Lathyrus pratensis*, la gesse des prés aux fleurs jaunes, Fabacée
- *Potentilla reptans*, une Rosacée

Enfin au bord d'un petit étang aux eaux stagnantes entre le plan d'eau et le camping, étaient présents :

- *Teucrium scorodonium*, une Lamiacée que l'on a plus l'habitude de voir sur sol siliceux
- *Pulicaria dysenterica*, la Pulicaire, une Asteracée typique des zones humides

Enfin clou du spectacle, nous avons eu la chance de voir de très nombreux *Utricularia australis*, l'utriculaire citrine, une Lentibulacée aquatique vivace, utriculaire dont le nom vient de la présence de petites " outres", lobes modifiés des feuilles, pourvus d'un couvercle et de poils sensoriels qui permettent à ces plantes de capturer de minuscules proies aquatiques comme des larves de daphnies, des protozoaires. C'est donc une plante carnivore. Plante non protégée mais quasi menacée.



Après le pique-nique très convivial dans le jardin nous sommes partis vers Balanod pour remonter le val du Besançon direction Montagna-le-Reconduit.

A Balanod nous avons vu les vestiges très bien conservés d'une filature de laine essentiellement pour des couvertures notamment militaires. Les machines sont restées en place et l'énergie venait d'une très belle roue alimentée par le Besançon qui était canalisé. On verra d'ailleurs les vestiges de ces canaux empierrés en remontant le val du Besançon.



Il s'agit d'un val assez encaissé, très vert et très humide.

Le long du Besançon dans cette forêt magnifique de feuillus nous verrons:

- *Aegopodium podagraria*, l'herbe aux goûteux, une Apiacée
- *Stachys sylvatica*, ou ortie puante ou épiaire des bois, une Lamiacée

Mais surtout une omniprésence de scolopendres ou langue de cerf, une fougère typique des vallons encaissés boisés et humides : *Asplenium scolopendrium*, une Aspleniacée



Petit cadeau, nous avons vu aussi une belle population de *Lunaria rediviva*, la lunaire vivace qui est la forme rare dans les vallons humides de sa cousine, la monnaie du Pape, une Brassicacée. Cette espèce n'est pas protégée mais très vulnérable et en voie de disparition.



Au total, la journée fut à la fois riche de belles découvertes et riche de partages conviviaux.

Merci encore à nos hôtes Isabelle et Guy