



Rendez-vous est donné à 13h30 sur le parking de la jolie petite église de Valpuseaux. Christine, Michel et Jocelyne, Nadine, Claude-Marcel, Jean-Philippe, Aurore, Simone, Aurélie, Olivier, et Odile se retrouvent donc pour une balade sans objet particulier, au gré des surprises rencontrées en cours de chemin, et d'une météo incertaine...Le circuit nous permettra d'emprunter une petite partie du GR 111, ainsi que les chemins à travers bois et sur les pelouses calcaires.

Mais avant de commencer, un mot du site que nous allons découvrir



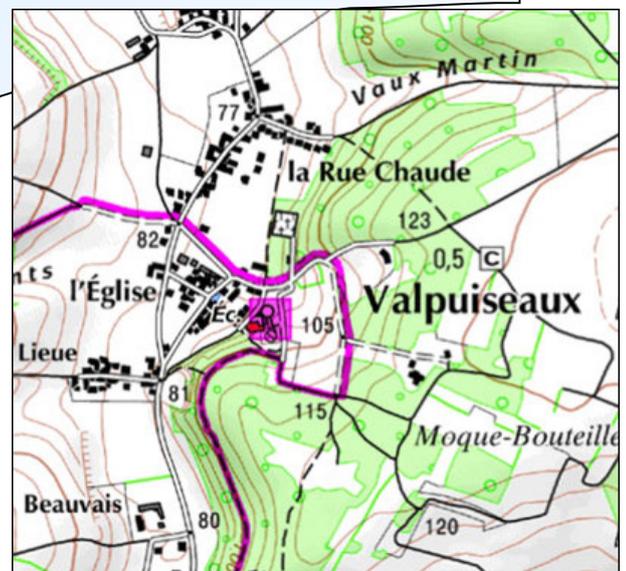
La commune de Valpuseaux accueille sur une partie du site Natura 2000 des Pelouses Sèches du Gâtinais.

Extrait du DOCOB 2012 :

*"Le site des Pelouses calcaires du Gâtinais est localisé sur un plateau calcaire assez vallonné, entaillé de vallées sèches globalement orientées nord-sud (Vallée Jaclos de Champmotteux à Valpuseaux, Vallée de Roinvilliers à Puiset-le-marais, etc.)...La majorité des pelouses de l'Essonne sont ainsi "secondaires" : elles sont issues d'une déforestation ancienne et ont généralement été entretenues par pâturage (moutons), jusqu'à une époque récente. Leur évolution spontanée consécutive à l'abandon du pastoralisme est relativement lente...En cas d'abandon des pratiques agropastorales concourant au contrôle des espèces ligneuses, les pelouses évoluent spontanément vers la forêt en passant par les stades d'ourlification, d'embroussaillage et de pré-bois. Les espèces de pelouse disparaissent car elles ne supportent ni la concurrence ni l'ombrage des espèces ligneuses. Comme elles n'occupent plus que des surfaces restreintes sur la plupart des sites où elles existaient autrefois, elles sont menacées de disparition. Parallèlement, on assiste à une banalisation de la flore et du paysage."*

Ces milieux sont rares et menacés. Il convient de les préserver. C'est ce que NaturEssonne s'efforce de faire, en mettant en appliquant les prescriptions du DOCOB (Document d'Objectifs) approuvé par le COPIL (Comité de Pilotage) sous la présidence de Monsieur le Sous-Préfet. L'association s'efforce également d'obtenir l'accord des propriétaires pour signer la Charte Natura 2000.

Pour en savoir plus : <http://www.naturessonne.fr/index.php?id=17&page=2>



On se met très vite dans le bain...de verdure !



Mais plutôt qu'un long discours, évoquons notre sortie en images.

Quelques fleurs tout d'abord, avec ou sans visiteurs...



Le Genévrier [*Juniperus*] est très présent sur les pelouses calcaires.

*Photo JPH*

Chrysomèle sur Gêranium sanguin [*Geranium sanguineum*]

*Photo NS*



Oedemère noble [*Oedemera nobilis*] sur Hélianthème des Apennins [*Helianthemum apenninum*]

*Photo NS*



Ce qui reste des Anémones pulsatilles  
[*Pulsatilla vulgaris*] après la floraison  
Photo OC



On cherche un nom pour cette minuscule sauterelle  
Photo OC



Oedemère noble [*Oedemera nobilis*]  
sur fleur de Lin vivace [*Linum perenne*]  
Photo JPH



Mélampyre des champs  
[*Melampyrum arvense*]  
De la famille des  
Scrofulaires, semi-parasite

Photo JPH



Vipérine en bouton [*Echium vulgare*]  
Photo NS

## Orobanches et Orchidées



Photo JPH



Photo NS

Ci-dessus à gauche : Orobanche de la Germandrée [*Orobanche teucrii*], et à droite Orobanche du Panicaut [*Orobanche amethystea*]

Les Orobanches sont des plantes parasites, qui dépendent entièrement de leurs hôtes pour survivre. Certaines sont très spécialisées, comme ci-dessus. D'autres sont capables de parasiter plusieurs espèces (Petite orobanche *Orobanche minor* par exemple)



De nombreuses espèces d'Orchidées sont encore en fleur : ci-dessus l'Ophrys abeille [*Ophrys apifera*], ci-contre la Platanthère verdâtre [*Platanthera chloranta*] puis l'Orchis bouc [*Himantoglossum bircinum*].

Astuce : ce sont les Ophrys qui ressemblent à des insectes



Photos JPH

Grand choix pour les lépidoptéristes !



①



②



③



⑤



④



⑥

Les espèces observées (par ordre alphabétique)

photos ML

#### RHOPALOCERES

**Azuré bleu-céleste** [*Polyommatus bellargus*]  
**Azuré de la Bugrane** [*Pollyommatus icarus*]  
**Céphale** [*Coenonympha arcania*]  
**Citron** [*Gonepteryx rhamni*]  
**Demi-Deuil** [*Melanargia galathea*]  
**Mégère** [*Lasiommata megera*] ⑤  
**Piérade de la Moutarde** [*Leptidea sinapis*]  
**Tircis** [*Pararge aegeria*]  
**Némusien** [*Lasiommata maera*]

#### HETERO CERES

**Bordure ensanglantée** [*Diacrisia sannio*] ⑥  
**Brocatelle d'or** [*Camptogramma bilineata*]  
**Doublure jaune** [*Euclidia glyphica*] ①  
**Géomètre à barreaux** [*Chiasmia clathrata*]  
**Mi ou Euclidia** [*Euclidia mi*] ②  
**Panthère** [*Pseudopanthera macularia*]  
**Phalène blanche ou Divisée** [*Siona lineata*]  
**Pyrale jaune serin** [*Mecyna flavalis*] ③  
**Sphinx gazé ou du Chèvrefeuille** [*Hemaris fuciformis*] ④

② Pour les personnes qui ne le connaissent pas, ce papillon a déjà été vu en Essonne et figure dans la synthèse Lépidoptères de la Chronique Vagabonde n°6. Il appartient au sous-ordre des Hétérocères (papillons dits de nuit) bien que volant le jour.

Notre petit groupe en admiration devant ce tapis de Geranium sanguineum

*photo CMH*



Finalement, malgré le manque de soleil,  
nous avons eu la chance de voir un bon nombre d'espèces différentes de papillons.

Au niveau botanique c'était également assez riche.

Conclusion : Pas si mal cette sortie !!!... avec en plus, des participants très sympathiques

*Le mot de la fin de Christine Prat*

*Les photographes*

*CMH : Claude-Marcel HLADIK*

*ML : Michel LAPPRAT*

*CP : Christine PRAT*

*NS : Nadine SABOURIN*

*JPH : Jean-Philippe HUET*

*OC : Odile CLOUT*