

A propos de papillons...

Une profusion d'espèces :

La diversité des papillons du Ravin de Valbois a été précisément appréhendée dans les années 1970 par les professeurs P. REAL et J.C. ROBERT : 715 espèces dont 80 diurnes (soit 20% des papillons de jours de France !).

Les défrichements des pelouses de la corniche de Chassagne St-Denis et des anciennes vignes de Cléron ont permis de maintenir des peuplements de papillons encore très riches aujourd'hui, même si plusieurs espèces rares ont disparu avec la fermeture des milieux (Apollon, Hermite).

Réseau de surveillance des papillons :

De façon à mesurer l'évolution de ces peuplements de papillons, Dominique LANGLOIS parcourt chaque semaine, de mai à septembre, 1250 m à travers les pelouses défrichées et pâturées de la Réserve Naturelle. Tous les papillons rencontrés sur une largeur de 5 m sont identifiés et notés.

Ce travail s'inscrit dans un programme scientifique de Réserves Naturelles de France (fédération nationale) sur les papillons de jour, une sorte de réseau de surveillance des espèces françaises.

Résultats 2001 :

En 20 sorties, 3323 papillons ont été identifiés, soit 59 espèces. Cette année, les printanières ont été défavorisées par la pluviométrie, les espèces les plus abondantes ont été le Moiré sylvicole (photo ci-dessus à gauche) et l'Azuré bleu nacré, au mois d'août.

Selon le mode de gestion (pâturage ou non), on ne retrouve pas les mêmes peuplements : une diversité d'habitats pour tous les goûts ! Par exemple, une espèce inconnue auparavant dans la Réserve Naturelle a été trouvée en septembre : l'Azuré du trèfle (*Everes argiades*) qui affectionne les broussailles.



Azuré du trèfle (*Everes argiades*)

Des ânes dans la Réserve



De façon à renforcer le pâturage dans les anciennes vignes de Valbois, défrichées en 1993 et 1996, 3 ânes vont soutenir les montbéliardes du GAEC du Pater durant l'automne.

Nous comptons sur eux pour créer des ouvertures dans les tapis de grande molinie, graminée qui colonise rapidement le milieu.

A suivre ...

Un brin d'histoire

Cette petite rubrique présente l'histoire de la Réserve mais aussi de la haute vallée de la Loue à travers quelques anecdotes. N'hésitez pas à nous en faire parvenir pour les partager avec un plus grand nombre.

Il y a déjà bien longtemps, 32 moulins se succédaient dans la vallée de la Loue, entre sa source et Cléron. Plus près de nous, dans la reculée de Norvaux, nous retrouvons quelques traces de moulins du XVI et XVIII^{ème} siècles et d'une forge. Les 2 moulins produisaient la farine nécessaire aux habitants des villages de Cléron et Amancey. Dans le Ravin de Valbois, une scierie et une huilerie ont aujourd'hui totalement disparu. Seul le Moulin Grillet, permettant la fabrication d'outils agricoles et de taillans pour les habitants du voisinage et ayant servi de forge d'art dès 1744, témoigne d'une activité passée sur ce ruisseau. Il sert ensuite de cabaret avant de devenir l'habitation de 2 pêcheurs à la fin du XIX^{ème} siècle.



Un été dans la réserve

Pour la douzième année consécutive, DNE a organisé en partenariat avec BTCV, organisme britannique, un chantier de jeunes bénévoles à Cléron.

Du 07 au 21 juillet, 19 Britanniques et Français se sont initiés à des travaux de gestion écologique dans la Réserve Naturelle : coupe de jeunes sapins, nettoyage de 2 anciennes décharges sauvages, restauration d'une ancienne murette, pose de piquets pour la protection de greffons. Ils ont aussi participé à la plantation de rhizomes à la station d'épuration de la papeterie de Novilars.

Ces volontaires ont pu aussi profiter durant cette quinzaine de la richesse des patrimoines naturel et culturel

de notre région : sortie en canoë sur la Loue, randonnée pédestre au Creux du Van (Suisse), visite des musées de la vigne, du Tacot et du Hameau du Fromage. Assister à la traite de nos belles montbéliardes à la ferme du Pater à Cléron fut également très instructif.



Murette des anciennes vignes consolidée par les bénévoles

Un rendez-vous est déjà pris en 2002

pour de nouvelles réalisations !

- Encore un grand merci à tous -

« L'animation nature racontée par les enfants »

« Ce que j'ai bien aimé, c'était quand on est allé à Norvaux voir le Pic noir et quand on a fait l'affût » Alisson P.

Un an s'est écoulé depuis la mise en place du Centre de Loisirs Sans Hébergement dans le village de Cléron. Cet atelier, destiné aux enfants du canton âgés de 7 à 14 ans, a permis à une douzaine de petits passionnés de mieux connaître les oiseaux du village de Cléron mais aussi d'appréhender le fabuleux monde des insectes.



Reconduit cette année, « les Martin-pêcheurs » (nom donné à l'atelier par les enfants) se retrouvent tous les mercredis après-midi dans la salle de la mairie pour partager de nombreux moments de découverte dans la nature.

Et si cette année un poste de nourrissage hivernal pour les oiseaux était mis en place au sein du village ? Mésanges, Verdiers, Chardonnerets et autres Gros-becs seront les bienvenus.

Renseignements et inscriptions à notre local

« Clin d'œil Nature »

❖ Nous vous en parlions dans le premier bulletin, un couple d'Hirondelles de rochers nous honore de sa présence depuis le printemps. Suivi au cours de l'été, le nid situé dans la falaise a accueilli deux nichées. Fin octobre, le couple gagnera ses quartiers d'été pour revenir, on l'espère, nous annoncer les premiers beaux jours, en mai 2002.

❖ La Spiranthe d'automne, orchidée très tardive puisqu'elle fleurit fin août début septembre, n'est présente dans la Réserve Naturelle que sur une seule station, à Chassagne St Denis. Elle a fait l'objet cette année d'un suivi précis : localisation et comptage du nombre de pieds.



« gérer , protéger , faire découvrir »

Une plaquette de présentation de la Réserve est sortie.

Si vous ne l'avez pas reçu, contactez nous !

Calendrier des sorties de l'automne 2001

⇒ A partir du 17 octobre : Tous les mercredis : atelier nature « les Martin-pêcheur » 7-14 ans. Contactez-nous pour l'inscription

⇒ le 30 et 31 octobre : pour les 10-16 ans des actions en faveur de la nature et du village. Contacts : Abder à la commune de Cléron et Fred à notre local.

Doubs Nature Environnement

Réserve Naturelle du Ravin de Valbois
1, Impasse de la Fruitière 25330 Cléron

Téléphone : 03 81 62 14 14 - Télécopie : 03 81 62 08 21
ravin.valbois@espaces-naturels.fr

