

## La Bacchante

Ce grand papillon aux couleurs sombres passe généralement inaperçu, il vole vite et reste tapi dans le feuillage des arbres, à l'ombre des regards indiscrets. Mais quand on a la chance de l'observer, ses ocelles noirs cerclés de jaune et pupillés de blanc le rendent incomparable.

La Bacchante se rencontre de juin à juillet, dans les forêts claires et en lisière. Sa chenille se nourrit de brachypodes, une strate herbacée riche en grandes graminées lui est favorable.

Parmi les 80 espèces de papillons de jour présents dans le Ravin de Valbois, la Bacchante bénéficie d'une protection nationale. En forte régression en France, sa population est essentiellement répartie dans l'Est. Rare en Franche-Comté, elle est bien cantonnée en Haute-Loue, mais toujours en petits effectifs. Si elle a bénéficié de l'enfrichement des versants, une fermeture trop forte des paysages lui sera défavorable.

Bien représenté dans la Réserve naturelle,



mais vulnérable régionalement et nationalement, ce papillon est une espèce phare de notre plan de gestion. Le suivi quantitatif engagé en 2001 dans les chênaies pubescentes a permis de montrer que les noyaux de population ont des effectifs très limités, de l'ordre de la dizaine d'individus. Ce suivi a ensuite été élargi à la bordure du chemin menant de Cléron à Chassagne-Saint-Denis. Fauchée dorénavant en alternance tous les trois ans pour le Lézard vert, cette lisière devrait permettre de maintenir un habitat favorable à la Bacchante, riche en grandes graminées. Alors ouvrez l'œil, elle ne devrait pas être très loin.



## La Grassette commune

Voici une petite plante avec un gros appétit ! Reconnaissable à ses fleurs violettes d'environ 2 cm et à ses feuilles vert clair disposées en rosette, elle peut être carnivore !

De petits insectes, attirés par un fluide poisseux recouvrant ses feuilles, sont digérés en quelques jours. Présente dans les milieux pauvres en éléments nutritifs, elle a dû s'adapter pour compléter son alimentation... et survivre !

Cette grassette (*Pinguicula vulgaris*) est assez bien représentée dans les marais d'altitude du massif du Jura, au dessus de 800. Son statut de protection régionale traduit donc plus la vulnérabilité de son habitat que la rareté de la plante.

L'originalité de l'unique station de la Réserve naturelle est de se trouver à 450 m d'altitude, plus basse localité connue dans le Doubs, témoignant du micro-climat montagnard du fond du ravin.

La sécheresse de l'été 2003 a modifié les écoulements d'eau alimentant la station et fait disparaître 95 % des pieds. Il n'en restait plus que 3 en 2004. Mais la banque de graines a fonctionné et 76 nouveaux pieds sont apparus quelques mètres plus loin, à la faveur de nouvelles arrivées d'eau.

En plus d'être carnivore, elle peut se déplacer chaque année... N'est-ce pas là une drôle de plante à fleurs ?

Fourmi en train  
d'être  
tranquillement  
digérée



## Un brin d'histoire...

« Autrefois, l'étang de la Princesse à Cléron »

L'étang a été créé vers 1900 par la Princesse de Scey, alors propriétaire. Il restera exploité jusqu'en 1944. Joseph Desbois a longtemps assuré le rôle de garde, car à l'époque, quelques braconniers sévissaient. Comment ne pas citer Alphonse Roussel dit « Fonfon », personnage cléronnais portant sa barque sur sa tête et vendant à l'occasion quelques poissons chez Marlin, à l'Hôtel de la Poste.

Durant près de 20 ans, l'étang asséché sera cultivé par les fermiers de la propriété. Pierre Viprey cultivera entre autres des haricots perchants, qui finiront de pousser dans les assiettes de l'hôtel de France à Ornans.

Vers 1960, l'étang alors boisé fut remis en eau suite à la réparation de la digue par Jean-Pierre de Scey. Il fut ensuite utilisé pour la pêche de loisir uniquement.



# Un printemps dans la Réserve

## « Balade pour les membres de Doubs Nature Environnement »

Le samedi 27 mai, nous avons accueilli un groupe constitué d'administrateurs et de quelques membres individuels de la fédération Doubs nature Environnement. Cette sortie, à l'initiative de notre nouvelle vice-présidente, Rachel Baverel, a permis de faire découvrir à chacun la diversité floristique des anciennes vignes de Valbois et surtout des corniches de Chassagne-Saint-Denis. La gestion des milieux ouverts a été abordée (pâturage par les ânes) ainsi que la problématique d'accès au château Saint-Denis, site en limite de l'espace naturel protégé.



Une première visite pour certains membres de DNE

Nous tenons à remercier Jean-Paul Godot, vice président durant cinq années, pour son implication durant l'élaboration du plan de gestion de la Réserve naturelle. Quant à Rachel, sa prise de poste en tant que bénévole fut rapide et efficace. Nous lui souhaitons de nouveau la bienvenue à nos côtés.

## L'éducation à l'environnement

### « Un espace naturel protégé près de chez moi ! »



Durant cette année scolaire, l'ensemble des classes de 6<sup>ème</sup> des collèges d'Ornans et de Quingey a découvert la Réserve naturelle. 184 élèves ont bénéficié d'une intervention en classe et d'une demi-journée sur le sentier de découverte. Cette action, menée pour la première fois, a permis d'aborder la réglementation, la diversité biologique et le rôle de l'Homme dans son environnement. Cet espace naturel protégé est un support pédagogique de proximité qui permet de sensibiliser les enfants du Pays Loue Lison à la préservation de leur patrimoine naturel.

Si la mise en place de ce projet a été largement facilitée par l'accueil des responsables des collèges P. Vernier et F. Gaffiot, soulignons notre premier partenariat avec le Conseil général du Doubs, dans le cadre de son programme de sensibilisation à l'environnement. Accueillir des élèves dans la Réserve naturelle était un des objectifs du second plan de gestion... c'est désormais chose faite !



Observation discrète d'une Vipère aspic : c'est aussi cela le respect du monde vivant.

### « Clin d'œil Nature »

#### Les observations printanières

Le 20 avril, deux Torcols fourmiliers étaient entendus. Cette espèce peu discrète et prospectée activement depuis 2001 n'avait pas été contactée depuis près de 20 ans.

Cinq jeunes Alouettes lulus ont été observées le 12 juin à Chassagne-Saint-Denis... sur la parcelle de l'EARL Martin, pelouse défrichée en août 2005.

Le 30 mai, un jeune Coucou gris était surpris dans un nid de turdidé (merle ou grive), protégé en partie par notre brouette laissée sur place durant les travaux hivernaux. Pas fou le Coucou !



### « Protéger, gérer, faire découvrir »

#### Calendrier des activités d'été

⇒ Du 10 juillet au 04 août :

##### CLSH « Les Vacances buissonnières 2006 »

Activités pour les 6 - 12 ans du lundi au vendredi de 13 h 30 à 18 h 00 :

- Semaine 1 : Mini-camp et cuisine sauvage (nouveau)
  - Semaine 2 : Inspecteurs, à vos trous !
  - Semaine 3 : NRJ solaire et météo (nouveau)
  - Semaine 4 : La forêt : au royaume de l'imaginaire.
- Programme disponible à notre local associatif.

⇒ Dès la mi-septembre :

##### « Les Martin-pêcheurs, l'atelier nature »

Activités de découverte et de protection de la nature pour les 7 - 14 ans.  
Découvrons les oiseaux de la rivière... et ses mystères !

Pour l'ensemble de ces activités, les inscriptions sont obligatoires.

#### Doubs Nature Environnement

Réserve naturelle nationale du Ravin de Valbois  
1, impasse de la Fruitière 25330 Cléron

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