



## La petite Cigale

Inutile de descendre dans le Midi pour observer des cigales. Nos contrées continentales accueillent, dans des lieux chauds et ensoleillés, la petite Cigale des montagnes. C'est le cas dans la Réserve Naturelle du Ravin de Valbois et sur différents cotéaux ouverts du Pays Loue Lison.

Deux fois plus petite que sa cousine méridionale, elle mesure environ 2 cm. Son corps est noir, d'aspect trapu, avec des liserés rougeâtres sur l'abdomen. L'adulte se nourrit de sève qu'il pompe à l'aide d'un organe suceur : le rostre. Ses ailes, disposées en toit au repos, sont transparentes et brillantes. Le mâle émet des sons aigus en faisant vibrer des « timbales » sur le côté de l'abdomen. Il est cependant difficile de les entendre et c'est surtout un vol lourd et bruyant qui trahi la présence des adultes. La larve vit sous terre, elle creuse le sol et consomme des racines.

Nous savons peu de choses sur cette cigale dans la Réserve Naturelle. Elle fréquente tant la corniche de Chassagne-Saint-Denis que les pelouses sur marnes de Cléron, mais semble rare puisque nous ne la rencontrons qu'occasionnellement, de mai à juillet. C'est toujours un grand plaisir de croiser cette étrange petite bête. Vous ne pouvez la confondre, elle ne ressemble à rien d'autre... qu'à une petite cigale !

Si vous la rencontrez dans le Pays Loue Lison, merci de nous communiquer la localisation.

*Petite Cigale (x 2)  
Cliché : J.F. Maradan*



## L'Anthyllide des montagnes

Cette plante vivace, ressemblant de loin à du trèfle fleurit dès le début du mois de mai. Son feuillage soyeux et ses fleurs rose-pourpre dégagent une odeur de framboise ou de cassis. Autrefois appelée « thé du Poupet », elle était consommée en infusion. Espèce relictuelle d'un climat plus chaud, l'Anthyllide des montagnes est une plante méditerranéo-montagnarde. Rare à basse altitude, elle est protégée en Franche-Comté.



Localisée en Haute-Loue sur les corniches bien exposées, elle pousse en touffes épaisses le long du sentier botanique de la Réserve Naturelle. Elle apprécie les sols superficiels rocaillieux et les rochers calcaires fissurés... où l'humidité est rare et la lumière abondante.

Largement favorisée par le défrichage et le pâturage, elle s'étend sur le plateau de Chassagne-Saint-Denis au delà des pelouses de corniche mais jamais très loin de la falaise. Dans le cadre de notre travail de conservation des espèces végétales, elle fait l'objet d'un suivi quantitatif. Des placettes floristiques ont été définies en 1992 et nous permettent de constater cette évolution favorable.

Lors d'une balade sur le sentier botanique, vous ne pourrez manquer cette jolie plante... Une Belle-Dame, grand papillon brunâtre tacheté de noir et blanc, butinera peut-être ses fleurs...

## Un brin d'histoire

«Le rucher de la famille Viprey... ou l'histoire d'une vraie passion»

C'est au début des années 50 que naît le rucher des anciennes vignes de Valbois. L'Abbé Viprey, alors prêtre à la Vèze possédait 2 à 3 ruches à cadre. A 17 ans, Robert installe 17 ruches confiées par son frère Pierre. Vers 1965, le rucher est construit par l'Abbé... et son neveu, Guy. De nos jours, 22 ruches sont occupées par l'Abeille noire. Pour Robert, rien ne remplacera les bals de bourdons du printemps, ses abeilles... et la quiétude de Valbois. Juste un conseil : n'oubliez pas de goûter son miel... un vrai bonheur ! (en vente chez l'apiculteur).

Extrait d'une interview de Robert VIPREY, célèbre apiculteur de Scøy-Maisières.



*Robert et « la Tata », deux alchimistes es au travail !*

# Un hiver dans la Réserve

## « Des nouvelles de Platon, Basil et Neptune »



Depuis septembre 2002, nos ânes pâturent les pelouses sèches afin de consommer les rejets de souche après défrichage, la couverture arbustive envahissante et les tapis de molinie (graminée) dans le but de favoriser le développement de la flore et de la faune remarquables de ces milieux ouverts.

Les 3 compères ont été à la hauteur du défi : dès novembre, en l'absence d'herbe, ils changent leur régime alimentaire et consomment les rejets de noisetier et d'arbustes divers. Nombre d'arbres sont écorcés. Après deux hivers, nous affinons ce nouveau mode de gestion : ils sont capables de passer l'hiver dehors, sans complémentation alimentaire et sans trop maigrir (ils ont plus souffert de la canicule !). Leur impact est alors très fort sur les ligneux, une fois la pelouse entièrement broutée. Afin de concilier développement de la strate herbacée (qui héberge certains invertébrés remarquables) et contrôle des ligneux, chaque parcelle sera pâturée en hiver tous les 2 ans.

## L'éducation à l'environnement

### « Tous avec les Martinets » : un nouveau projet pour « Les Martin-pêcheurs »

L'atelier nature « Les Martin-pêcheurs » poursuit ses activités d'initiation à la connaissance et à la protection de la nature. Pour commencer l'année, les enfants ont construit quelques nichoirs pour passereaux : mésanges, moineau friquet, rouge-queue noir et grimpeur des jardins. Ces nichoirs seront disposés au sein du village (local DNE, école, particuliers...).

Dans la continuité de cette action, nous souhaitons aider les Martinets noirs. Ces oiseaux migrateurs, qui affectionnent les hauts bâtiments, ont de plus en plus de difficultés pour nicher (comblement des cavités sous les toits, dans les murs). Pour permettre à ces merveilleux fous volants d'égayer le ciel du village de Cléron, une batterie de nichoirs spécifiques sera construite et disposée sur un bâtiment communal. Il faudra alors attendre au minimum deux ans pour voir des martinets s'installer.

Si vous disposez d'une petite colonie sous votre toiture ou tout autre renseignement précieux, contactez-nous !



Tee-shirt  
en vente à notre local  
(8 et 10 euros)

## « Protéger, gérer, faire découvrir »

### « Clin d'œil Nature »

A quand l'arrivée des Martinets noirs ?

Comme de nombreux oiseaux migrateurs, le concours\* du printemps est de nouveau arrivé (cf. bulletin n°7).

Cette année, scrutez attentivement le ciel et notez votre première observation de Martinet noir dans les villages de Cléron, Chassagne-Saint-Denis et Scey-Maisières.

Facile à reconnaître en vol grâce à ses ailes en forme de parenthèse, il fend l'air à grande vitesse en poussant des cris perçants. Un autre indice : les martinets arrivent beaucoup plus tard que les hirondelles...

Faites nous part de votre observation avant le 15 mai, un poster nature à retirer à notre local récompensera le meilleur observateur. Bonne chance à tous et n'oubliez pas d'observer... haut dans le ciel !



### Calendrier des activités de printemps

⇒ Du 10 mars au 14 avril et du 05 mai au 16 juin 2004 :  
« CLSH Les Martin-pêcheurs, l'atelier nature »

Activités de découverte et de protection de la nature pour les 7 - 14 ans tous les mercredis après-midi (salle de la mairie à Cléron).

Au programme : construction d'une batterie de nichoirs à Martinets noirs, entretien du jardin aromatique, réalisation de panneaux d'information... et activités d'observation dans la nature !

⇒ Le samedi 03 avril 2004 :

« Assemblée générale de Doubs Nature Environnement »  
à Ronchoux (canton de Quingey) à 10 h 00.

⇒ Les 19, 20 et 22, 23 avril 2004 :  
« Ateliers pédagogiques nature »

Activités de découverte pour les 6 - 12 ans à Malans et Cléron  
(de 13 h 30 à 17 h 30).

« A la découverte des herbes magiques ! »

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

### Doubs Nature Environnement

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

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