

## Le Tichodrome échelle

Ce petit oiseau gris, de la taille d'un moineau, passe bien souvent inaperçu. Il ne se distingue vraiment que lorsqu'il déploie ses ailes arrondies d'un rouge carmin flamboyant. Voletant par saccades à la manière d'un papillon, il escalade les falaises à la recherche de nourriture. Grâce à son bec fin et courbe, il capture insectes, araignées et autres invertébrés dans les fissures des rochers.



Le Tichodrome est un nicheur rare en Franche-Comté malgré les nombreux sites favorables. La nidification a surtout été observée entre 1000 et 2000 mètres. Il occuperait un vaste territoire pour mener à bien sa nichée, peut-être plusieurs kilomètres carrés de terrain. Dès la fin de l'été, les jeunes se disséminent à travers le massif jurassien ou se dirigent vers les contreforts du massif alpin.

Au début de l'automne, les Tichodromes quittent leurs montagnes natales où la neige et le gel menacent. Ils viennent alors explorer les falaises des basses vallées et peuvent aussi être observés en carrière et sur les bâtiments (église de Mouthier-Haute-Pierre ou de Nans-sous-Sainte-Anne par exemple).

Le « coureur des murailles » est observé sur de nombreuses falaises des vallées de la Loue et du Lison. Comme dans la Réserve Naturelle, il est présent de la mi-octobre jusqu'à la fin mars. Chaque hiver, ce très bel oiseau fait l'objet d'une surveillance attentive. De par sa très grande mobilité, il n'est pas aisé de quantifier le nombre d'individus fréquentant le ravin.



Si vous êtes attentifs, vous pourrez sans doute observer ce grimpeur infatigable depuis le sentier botanique... Faites attention, la falaise est toute proche !

## L'if commun

Ne confondons pas l'if avec le sapin dont la face inférieure des aiguilles porte deux bandes blanches très nettes. Conifère non résineux, aux propriétés mécaniques excellentes, cet arbre fut utilisé de l'antiquité au moyen-âge pour confectionner des arcs. Il fut pourtant éliminé de nos forêts du fait de son extrême toxicité envers les chevaux, alors utilisés pour débarder. Si bien qu'aujourd'hui, on ne retrouve l'if que dans les parties les moins accessibles de nos forêts. Sa présence dans la Réserve Naturelle, notamment dans la partie forestière non exploitable, témoigne du fort degré de naturalité de certains secteurs.

En dehors de l'arille (coupe charnue rouge entourant la graine), toutes les parties de l'arbre contiennent de la taxine, alcaloïde toxique particulièrement concentré durant l'hiver. Les équidés semblent très sensibles, la mort survenant en quelques heures, les chamois par contre le consomment allègrement allant jusqu'à poser des soucis de régénération...



La gestion d'une telle espèce est délicate dans la Réserve Naturelle. Emblématique de la forêt à caractère naturel, le gestionnaire le pourchasse dans les pelouses défrichées où sa présence est inconciliable avec le pâturage des ânes en automne-hiver. Question de priorité, d'objectif à atteindre pour chacun des habitats...

## Un brin d'histoire



### « La ferme des Bon... ou ferme Courbet »

Jusqu'au XIX<sup>ème</sup> siècle, le chemin qui menait au fond de la reculée passait à proximité de la ferme des « Bon ». Plus connues sous le nom de « ferme Courbet », se dressaient trois maisons entourées de jardins. En l'absence d'annexes agricoles, il s'agirait des dépendances de la ferme du Pater utilisées pendant la saison estivale. La dernière maison servira de ferme d'estive jusqu'au milieu du siècle. Des plâtres peints couvraient l'intérieur de la maison et auraient datés de l'époque de G. Courbet. Les ruines, encore existantes, sortiront-elles un jour de l'oubli ?

Source : Profil historique des formations végétales de trois réserves naturelles—Ravin de Valbois.  
Auteurs : M.J. trivaudey - M. Carteron (1987).



# Un automne dans la Réserve

« Un anniversaire réussi pour les 20 ans de la Réserve Naturelle »



Un bilan des actions a été présenté devant 120 personnes !

En 1983, un arrêté ministériel créait la Réserve Naturelle du Ravin de Valbois. Que de chemins parcourus depuis : restauration de 10 hectares de pelouses sèches fortement enfrichées, de nombreux inventaires floristiques et faunistiques réalisés (chouve-souris, araignées, mollusques...), suivi physico-chimique du ruisseau de Valbois et début de reconnection avec la Loue et enfin création d'un secteur d'éducation à l'environnement.

Le 20<sup>ème</sup> anniversaire, fêté à Cléron Accueil en novembre, a permis au Président de l'association et aux salariés de retracer les moments forts de ces 20 dernières années ! Que vive encore longtemps cet espace naturel protégé aux énormes richesses biologiques... à connaître et à respecter !

## L'éducation à l'environnement

« L'heure du bilan des animations 2003 »

Bilan positif pour l'animation nature 2003 ! Plus de 420 enfants, âgés de 3 à 13 ans, ont participé aux différentes activités de sensibilisation à la nature, dont 330 en milieu scolaire sur les cantons d'Amancey et d'Ornans.

Une centaine d'enfants ont également profité des activités de découverte lors de l'atelier nature « Les Martin-pêcheurs » à Cléron, des ateliers pédagogiques nature à Malans et Longeville, durant « Les Vacances buissonnières\* » et enfin lors des Actions nature 10 - 16 ans, toujours sur la commune de Cléron.

Les projets d'animation pour cette année sont actuellement réfléchis. Faites nous part de vos idées, de vos envies...

\*Les gagnants du concours de dessin organisé lors du Colloque d'Ornithologie à Besançon en 2003 sont les suivants : Arthur J., Brendan G., Emmanuel A. et Thomas P. Un carnet de dessins naturalistes leur a été offert par le Groupe Naturaliste de Franche-Comté (GNFC). Bravo à tous les quatre pour leur talent d'artiste !



Les « Martin-pêcheurs et leurs « marionnettes » lors de la Nuit de la Chouette 2003.

« Protéger, gérer, faire découvrir »

### « Clin d'œil Nature »

Prospection Grand-duc d'Europe

Avez-vous déjà entendu chanter un hibou grand-duc au clair de lune ? Maître chez les rapaces nocturnes, cet oiseau mythique est de retour dans le massif jurassien depuis le début des années 70.



Cet hiver, nous menons une recherche dans la vallée du Lison pour une meilleure connaissance du statut de l'espèce. Cette étude est animée par Maggie Salmon, étudiante en maîtrise de biologie des populations et écosystèmes à la faculté des Sciences de Besançon.

Si vous souhaitez vous joindre à nous et prospecter quelques falaises, faites nous le savoir. Nous nous ferons un plaisir de vous indiquer la marche à suivre... Et comment mieux commencer l'année qu'en écoutant le seigneur des falaises chanter ?

### Calendrier des activités d'hiver

⇒ Du 14 janvier au 14 avril 2004 (période 2) :  
« 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 de nichoirs à Martinets noirs et réalisations de panneaux d'information pour le jardin aromatique.

Activités extérieures... dans la neige ?

⇒ Les 01, 02 et 04 et 05 mars 2004

Ateliers pédagogiques pour les 6 - 12 ans à Nans-sous-Sainte-Anne (en projet) et Malans (de 13 h 30 à 17 h 30).

Toutes ces activités extra-scolaires sont mises en place en partenariat avec la Communauté de communes Amancey Loue Lison (CCALL).

Nous vous souhaitons à toutes et à tous  
une très belle année 2004 !

### 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 - Mail : ravin.valbois@espaces-naturels.fr

Impression : Imprimerie Simon - Ornans - Photographies : M. André et F. Ravenot - Dessins : F. Ravenot.  
Bulletin financé par le Ministère de l'Écologie et du Développement Durable