

Le Grand corbeau

Rrok ! ... Rrok ! ... voici le géant des passereaux. De la taille d'une Buse variable, il se distingue par son très gros bec et surtout par sa queue cunéiforme (en forme de losange). Le Grand corbeau prospecte un large territoire à la recherche de cadavres d'animaux, de petits rongeurs mais aussi d'insectes et de fruits.

Souvent observé en couple, mâle et femelle sont unis pour la vie et peuvent occuper un site durant de nombreuses années. Au printemps, il n'est pas rare de les voir voler en tandem et réaliser des piqués et des loopings aux abords du site de nidification.

Ce corvidé est un nicheur très précoce. Dès janvier, les adultes se manifestent bruyamment ; ils construisent un nid en falaise (vire ou cavité inaccessible), parfois dans un arbre. Le nid, composé de branchages et garni d'un matelas de poils de mouton, accueille de 4 à 6 œufs.

Les jeunes sont alimentés au nid par les parents durant 5 à 6 semaines.

Persécuté par l'Homme jusqu'à la moitié du XX^{ème} siècle, le puissant corvidé est désormais protégé. Sa population sur l'ensemble des vallées de la Loue et du Lison est estimée seulement à une quinzaine de couples.

Dans la Réserve Naturelle, un couple est présent depuis au moins 20 ans. Il n'est pas rare de le voir se chamailler avec le Faucon pèlerin, avec qui la cohabitation est tout de même possible. Chaque année, ce nicheur régulier produit 3 à 4 jeunes qui animent le ciel du ravin dès le début du mois de mai... Vivement les beaux jours !



Le Chêne pubescent

Remarquez un chêne à tronc court et tortueux, les glands sont agglomérés et logés sur un très court pédoncule, les feuilles sont franchement poilues (pubescentes) sur les nervures de la face inférieure : vous êtes en présence d'un Chêne pubescent et vous vous trouvez certainement sur une pente caillouteuse ou sur une corniche.

Arbre classique des forêts de la moitié sud de la France, il s'adapte à la plupart des sols, en dehors des milieux humides ou acides. Mais en Franche-Comté, au nord de son aire de répartition, il se cantonne aux versants chauds, sur sols très superficiels, là où le hêtre, le frêne et autres érables ne viennent pas le concurrencer.

Il y forme la chênaie pubescente, en association avec l'Alisier blanc et l'Erable à feuilles d'obier ; une forêt claire où des espèces de fourrés ou de pelouses

sèches ont suffisamment accès à la lumière pour se développer : Mélitte à feuilles de mélisse, Séslerie bleue, Coronille arbrisseau, Cerisier de Sainte-Lucie...

Cette association couvre une frange d'une dizaine de mètres au pied des falaises orientées au sud ; à la faveur d'une brèche, elle remonte en corniche.

Etant donnée la très faible valeur sylvicole de la chênaie pubescente, cet habitat est généralement géré de manière conservatoire, sans prélèvement.

Tel est le cas dans la Réserve Naturelle où l'on y a trouvé des espèces nouvelles pour la Franche-Comté (coléoptères)... liées entre autres au Chêne pubescent.



Un brin d'histoire...

« 1958 : une avancée époustouflante de la forêt ! »

Durant la seconde moitié du XX^{ème} siècle, la déprise agricole s'accroît : de nombreuses parcelles ne sont plus cultivées, la friche progresse et fait suite à la vigne. Les surfaces en herbe n'occupent plus que 6 % et les labours disparaissent progressivement. La forêt continue sa progression et entraîne la disparition des milieux ouverts. La surface boisée passe en effet de 44,5 % à plus de 90 % en un siècle. Au fil du temps, le ravin continue de se fermer... en attendant les premières actions de gestion quelques années après la création de la Réserve Naturelle.

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

« Opération défrichage à Chassagne-Saint-Denis »

Le 20 novembre dernier, près de vingt personnes ont participé au défrichage sur la parcelle communale d'Alain Podgorscak. L'objectif principal était de rabattre tous les arbres de plus de 5 mètres situés à l'intérieur des bosquets afin de retrouver une pelouse piquetée d'un plus faible recouvrement arbustif. Ce parc de 2,5 h sera entièrement clôturé et pâturé dès la fin de l'hiver par nos trois ânes Platon, Neptune et Basil.

En décembre, des élèves de la Maison Familiale des Fins ont été accueillis sur la Réserve Naturelle. Ils ont ainsi pu appréhender la notion de sauvegarde des milieux ouverts dans un espace naturel protégé et participer activement à la gestion du site (brûlage de branchages).



*Un grand merci aux participants...
pour la préservation des milieux ouverts !*

L'éducation à l'environnement

« Arbre mort et compagnie »

Qui a dit que les arbres morts n'étaient pas utiles ? « Les Martin-pêcheurs » peuvent désormais vous prouver le contraire ! Lors des après-midi de l'atelier nature, à Cléron, les enfants ont découvert le rôle de l'arbre mort dans la nature. Une première approche par le dessin, au cœur d'un vieux verger, leur a permis d'observer attentivement et différemment ces vieux arbres secs aux drôles de silhouettes !

Nous avons ensuite découvert, lors d'activités de recherche et d'observation en forêt, que de nombreuses espèces animales et végétales ont besoin des vieux arbres pour s'alimenter, se reproduire ou tout simplement se cacher.

Lors de la dernière séance, les parents, invités pour l'occasion, ont assisté à un spectacle de jeux d'ombres intitulé « Les Héritiers de l'Arbre mort ». Ils étaient tous au rendez-vous : pics, Chat forestier, Loir gris, Salamandre tachetée, Martre, Sittelle torchepot, Hérisson et compagnie... sans oublier mousses et champignons !



Les silhouettes des « Héritiers de l'Arbre mort » au grand complet !

« Clin d'œil Nature »

Les observations automnales

Le Bruant fou observé !

Le 21 septembre 2004, lors d'une sortie sur le terrain, j'aperçois très furtivement un petit passereau ressemblant curieusement à un Bruant... fou !

Quelle bonne surprise lorsque quelques jours plus tard, au même endroit, j'observe avec certitude 2 oiseaux dont un en train de picorer au sol des graines de plantain.



Cette espèce n'avait pas été observée sur la Réserve Naturelle depuis plus de 15 ans... Avait-elle disparu ? A-t-elle toujours été présente mais très discrète ?

En 2005, il s'agira de prouver la nidification de l'espèce... Affaire à suivre avec une nouvelle bonne surprise, je l'espère !

F. Ravenot

« Protéger, gérer, faire découvrir »

Calendrier des activités d'automne

Du 12 janvier au 16 mars 2005 :

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

Activités de découverte et de protection de la nature pour les 7 - 14 ans tous les mercredis de 13 h 30 à 17 h 30 à Cléron.

Au programme : Intrigues nocturnes... les oiseaux de la nuit !

Samedi 19 mars 2005 :

« La 6^{ème} Nuit de la Chouette (lieu à définir) »

Animation pour les 6 - 12 ans en après-midi.

Conférence « Effraie des clochers » et prospection nocturne, en partenariat avec le Groupe Naturaliste de Franche-Comté.

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

Toute l'équipe de la Réserve Naturelle vous présente ses meilleurs vœux pour l'année 2005 !

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



Directeur de publication : A. Lindorme - Découpage : L. Brun-Lafleur - Dessin et photographies : F. Ravenot.
Impression : Imprimerie Simon - Ornans - Bulletin financé par le Ministère de l'Écologie et du Développement Durable

