

**Merci Alice!**

**automne 2013 - n° 49**

**A**rrivée en novembre 2002, Alice Buttin aura travaillé plus de dix ans au sein de notre association en tant qu'animatrice nature. A l'occasion de son départ, partageons ses impressions... et ses envies.

**FNE-Doubs :** Tout d'abord, pourquoi ce départ ?

**Alice :** Pour changer de vie et d'orientation professionnelle. Un bilan de compétences et la naissance de ma fille m'ont fait prendre du recul. J'ai envie de faire autre chose. La vie est courte...

**FNE-Doubs :** Que retiens-tu de ces années passées ?

**Alice :** Sans hésiter, la chaleur humaine et l'ambiance de travail. J'aurais pu tomber plus mal ! J'ai semé des petites graines et pense avoir laissé quelques traces. C'est touchant d'être à la base de cela.

**FNE-Doubs :** Souhaites-tu adresser un petit mot aux habitants, aux enseignants, aux familles, aux enfants ?

**Alice :** Je remercie les parents pour la confiance qu'ils m'ont témoignée toutes ces années. Merci à tous pour votre gentillesse. Je ne serais pas restée aussi longtemps à l'association sans l'existence de la réserve



Maman Alice et sa fillette Chloé © F. Ravenot

naturelle. Participer ponctuellement aux suivis scientifiques et pouvoir vulgariser cette approche de la nature auprès de différents publics fut très intéressant. Cet espace est précieux, sachons le préserver longtemps encore.

**FNE-Doubs :** Et que comptes-tu faire à présent ?

**Alice :** Retourner à l'école (rires) !! J'envisage de suivre une licence professionnelle dans le domaine de l'environnement. Cela me trotte dans la tête depuis un moment...

**FNE-Doubs :** Pour finir, quel est ton plus beau souvenir durant toutes ces années ?

**Alice :** Avoir la possibilité de réaliser des projets d'éducation à la nature, comme j'en avais envie. Par exemple, «Les Vacances buissonnières», c'était vraiment le pied !

## Biodiversité

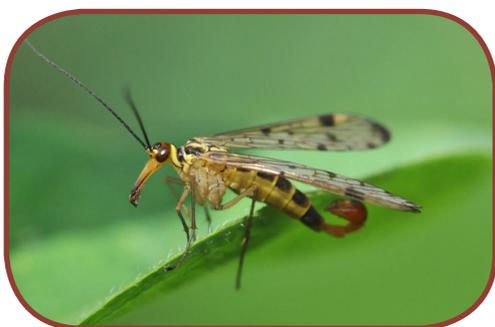
### La Mouche scorpion



**A**vec cette tête qui s'étire vers le bas telle un grand « bec », cet abdomen à l'extrémité rougeâtre recourbée vers l'avant (chez le mâle), cet insecte ne passe pas inaperçu. On aime à l'appeler « Mouche-scorpion », mais rien à voir avec une mouche, encore moins avec un scorpion ! C'est un panorpe, une famille parmi les mécoptères. Il mesure environ 15 mm, sa taille et son vol lourd trahissent également sa présence. Il se

laissera facilement capturer à moins qu'il ne se laisse tomber dans la végétation. Car pour savoir à quelle espèce l'on a affaire parmi les sept françaises, il faudra attraper un mâle, ausculter à la loupe la forme de ses pièces génitales et le relâcher tranquillement.

Trois espèces sont recensées dans la réserve naturelle : *Panorpa germanica*, *vulgaris* et *communis*. Peu exigeants en terme d'habitat et d'alimentation, ces panorpes sont très communs. On les remarquera aisément posées sur les feuilles en sous-bois, près des cours d'eau et sur les fruits mûrs à l'automne. L'adulte a un régime alimentaire varié : prédateur, nécrophage, frugivore. Son « bec » est en fait constitué de mandibules. La larve a la forme d'une chenille, avec 8 paires de pattes abdominales. Comme l'adulte elle consomme de petits insectes vivants ou morts, des fruits et des végétaux. Ouvrez l'œil sur les mûres oubliées des ramasseurs, un panorpe n'est pas loin...



*Panorpa sp.* © F. Ravenot

## un brin d'histoire

**30 ans, tout rond !**

Le 26 octobre 2013, la Réserve naturelle nationale du ravin de Valbois fêtera ses 30 ans ! Née suite à la loi de protection de la nature de 1976, elle sera créée quelques années après ses cousines du Lac de Remoray (1980), du Sabot de Frotey (1981) et de l'île du Girard (1982). Son classement par décret en conseil d'Etat (après enquête publique) eu lieu sous l'égide d'Huguette Bouchardeau, alors secrétaire d'Etat à l'environnement. A l'époque, la mise en réserve de cet espace naturel répondait à un enjeu écologique majeur : la protection des pelouses de corniche de Chassagne-Saint-Denis. Dès 1975, le professeur P. Réal (Faculté des sciences de Besançon)

DECRET MINISTERIEL N° 83-941 DU 26 OCTOBRE 1983

Le Premier ministre,

Sur le rapport du secrétaire d'Etat, auprès du Premier ministre, chargé de l'environnement et de la qualité de la vie,  
- VU la loi n° 76-629 du 10 juillet 1976 relative à la protection de la nature et n° 77-1298 du 25 novembre 1977 pris pour son application ;  
- VU les pièces afférentes à l'enquête publique relative au projet de classement en réserve naturelle des parties du territoire des communes de Cléron et Chassagne-Saint-Denis, le rapport du commissaire enquêteur, celui du préfet du Doubs, les conseils municipaux d'Amancey-Cléron et de Chassagne-Saint-Denis, l'avis de la Commission départementale des sites, du Conseil national de la protection de l'environnement

Extrait de création du décret ministériel

prépare un dossier scientifique pour la préfecture où la rareté de certains papillons et plantes de type méditerranéen est signalée. J.-P. de Scey s'associe à la démarche et accepte que l'ensemble du ravin dont il est propriétaire figure dans le périmètre de la future réserve naturelle.

Trente années ont passé, un troisième plan de gestion est en cours et la réserve naturelle est reconnue localement et nationalement.

Organisme gestionnaire depuis le 20 février 1985, France Nature Environnement-Doubs (ex Doubs nature Environnement) a dénoncé la convention de gestion le 01 juillet 2013. Un appel à manifestation d'intérêt sera prochainement lancé par le Préfet du Doubs, et les missions du Ravin de Valbois seront confiées à une nouvelle structure à compter du 01 janvier 2014.

## 52 sonneurs... à suivre !



Le Sonneur à ventre jaune est un petit crapaud très suivi dans la réserve naturelle. Nous connaissons tous les individus grâce à un fichier photographique des faces ventrales, aux dessins uniques. Nous avons ainsi pu observer des déplacements de 1500 m, entre la forêt de Valbois et la Ferme du Pater. En 2011, la population de la réserve naturelle était au bord de l'extinction, limitée à 3 individus de plus de 20 ans. Des travaux forestiers ont alors remis en lumière le site de reproduction, des aménagements du gestionnaire ont garanti la présence d'eau durant la phase larvaire aquatique et la

météo favorable de 2012 a permis aux larves de se métamorphoser. Si bien que fin août 2012, 45 jeunes étaient comptés, capables de se déplacer hors eau.

Cette année, nous avons cherché à connaître précisément cette nouvelle population. Six comptages entre le 03 juin et le 29 août ont été nécessaires. Othilie nous a aidé en juin au cours de son stage de licence de géographie. Au total, 52 jeunes nés en 2012 ont été photographiés. Ils ont rapidement colonisé tous les habitats favorables 200 m autour de leur lieu de naissance, mais ne se sont ensuite que très peu déplacés. Ce sera pour 2014, quand ils auront atteint leur maturité sexuelle.



Classé « Vulnérable » sur la liste rouge des espèces menacées d'amphibiens ([www.uicn.fr/IMG/pdf/Liste\\_rouge\\_France\\_Reptiles\\_et\\_Amphibiens\\_de\\_metropole.pdf](http://www.uicn.fr/IMG/pdf/Liste_rouge_France_Reptiles_et_Amphibiens_de_metropole.pdf)), le Sonneur est encore bien présent dans l'Est de la France. Nous avons de ce fait une forte responsabilité pour conserver les noyaux de population franc-comtois.

## Educ' nature

### Grandissons dans les bois...



Confortablement installés dans les locaux de l'école de Cléron, ce sont 85 enfants qui ont été accueillis lors de cette nouvelle édition des «Vacances buissonnières». A vrai dire, ce fut une mini-révolution au sein de l'association car Arnaud eu la lourde tâche de remplacer Alice, directrice emblématique de cet accueil de loisirs depuis de longues années. Ouf, la relève fut assurée, sans problème aucun.

Au programme : la sempiternelle et fabuleuse semaine des cabanes, l'eau : des nuages à la rivière en passant par les fontaines du village et les ruisseaux environnants, une semaine sur les fourmis, concoctée par Leticia, animatrice nature en formation. Pour finir, l'étrange disparition d'une mésange bleue a permis de plonger les enfants au coeur d'une mystérieuse enquête et mettre en exergue la beauté et la richesse des oiseaux chasseurs de notre région. Les faits marquants de ce mois de juillet ? Soleil, bonheur et des enfants géniaux ! Ne laisser jamais personne dire que les gamins de maintenant sont impossibles. Donner leur seulement la chance de sortir pour découvrir la nature et aussi se découvrir eux-mêmes. Car vraiment, un mois de juillet comme celui-ci, avec des enfants comme ceux-là, se résume en trois mots : que du bonheur !

## Clin d'œil

### Zygaena fausta retrouvée !!

Cette petite Zygène d'automne avait disparu de la corniche de Chassagne-Saint-Denis dans les années 80, depuis elle n'était connue en Franche-Comté que du Pic de l'Aigle (39). Dominique l'a retrouvée à Chateaufieux-les-Fossés le 03 septembre dernier. Etonnamment, ce n'est pas la même sous-espèce que celle connue dans la réserve naturelle il y a 40 ans !



Spécimen préparé pour collection © F. Ravenot

## agenda

18 septembre - 11 décembre

«Les Martins-pêcheurs», l'atelier nature pour les 6-14 ans

Locaux de la réserve naturelle à Cléron

21 septembre

A la découverte de la princesse araignée Animation à la Ferme Courbet à Flagey

19 octobre

Art et nature : à la recherche du Simorgh Animation à la Ferme Courbet à Flagey

23 au 25 octobre

Chantier d'automne 10-18 ans Ecolongtariat dans la Réserve naturelle

23 novembre

Recherche agents disperseurs Balade nature à Reugney - Sortie organisée dans le cadre des Rendez-vous nature de la MEFC

