

# Site NATURA 2000 "Vallée de l'Argenton"

Lettre d'information n°12 - Novembre 2017

## SOMMAIRE

- p. 2 : la découverte d'une nouvelle espèce
- p. 3 : la Rosalie des Alpes
- p. 4 : le bilan de la contractualisation 2017
- p. 4 : le sentier découverte d'Hautibus



Orchidées sauvages sur le sentier découverte d'Hautibus

## ÉDITO

La vallée de l'Argenton est un site naturel majeur pour le territoire. C'est un milieu vivant qui évolue en permanence, que ce soit par les activités humaines mais aussi par l'évolution des milieux naturels et des espèces. C'est ainsi que de nouvelles espèces font régulièrement leur apparition, telles que la Bouvière et la Rosalie des Alpes, qui vous sont présentées dans ce numéro.

En 2017, tous les contrats NATURA 2000 arrivés à échéance ont pu être renouvelés pour les 5 prochaines années, garantissant ainsi la préservation des milieux les plus fragiles.

La mise à jour de la cartographie des habitats naturels, confiée à l'association Deux-Sèvres Nature Environnement, se termine et nous ne manquerons pas de vous présenter les résultats de ce vaste travail de terrain dans la prochaine édition de cette lettre d'information.

Enfin, la communication a également été bien développée cette année, avec de nombreuses animations scolaires et grand public et par la création du sentier découverte d'Hautibus, qui permet de découvrir simplement, le patrimoine naturel de la vallée mais aussi des bourgs où la biodiversité est présente partout.

**Catherine PUAUT**

Vice-Présidente  
de l'Agglomération du Bocage Bressuirais  
en charge du Développement Durable

**Claude FERJOU**

Président du Comité de Pilotage  
Communauté de communes  
du Thouarsais



# Découverte d'une nouvelle espèce

## La Bouvière (*Rhodeus amarus*)

Ce poisson de petite taille (5 à 7 cm), de la famille des Cyprinidés, possède un corps court et haut avec une bande vert-bleu sur des flancs argentés. En période de reproduction, les mâles arborent une coloration irisée rose violacée.



La reproduction de la Bouvière est très particulière car elle est entièrement liée à la présence de moules d'eau douce, notamment l'Anodonte sur l'Argenton, qui lui sert de nurserie. Entre avril et août, après avoir sélectionné la moule adéquate, la femelle pond dans un des siphons respiratoires de la moule 40 à 100 œufs, que le mâle vient aussitôt féconder. L'éclosion est rapide, et les alevins sortent de la moule lorsqu'ils atteignent environ 8 mm. D'une durée de vie maximum de 5 ans, la Bouvière vit de 2 à 3 ans.



Diurne, la Bouvière est une espèce grégaire (qui vit en banc) dans les eaux calmes peu profondes aux fonds sableux et limoneux. Elle consomme exclusivement des algues et des diatomées ou des débris d'animaux et de végétaux.

L'espèce est protégée au niveau national et européen. C'est une espèce vulnérable en France dont le cycle de vie singulier, la rend dépendante des bivalves (Anodonte ou Unio) pour sa reproduction.

Dans la vallée de l'Argenton, la Bouvière avait déjà été observée en amont sur le Bressuirais et en aval sur le Thouarsais, ce qui laissait supposer sa présence dans le site NATURA 2000. Afin de confirmer ces soupçons, un partenariat a été établi avec l'Agence Française pour la Biodiversité (AFB), pour réaliser des sondages par pêche électrique.



Le 6 juin 2017, la présence de la Bouvière a été confirmée. Sur les 8 sondages réalisés (5 sur l'Argenton, 2 sur la Madoire et 1 sur l'Ouère), 6 se sont révélés positifs (Argenton et Ouère). Cependant, ils n'ont pas permis de mettre en évidence la présence de la Bouvière sur la Madoire.

Ces pêches électriques ont également permis de confirmer la présence du Chabot (*Cottus perifretum*), autre espèce d'intérêt communautaire, connue depuis la création du site.

réalisé avec le concours de  
**AGENCE FRANÇAISE  
POUR LA BIODIVERSITÉ**  
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

**Cette étude porte à 14, le nombre d'espèces d'intérêt communautaire, présentes de manière certaine, dans le site NATURA 2000 de la vallée de l'Argenton. Rappelons qu'à la création du site, seules 4 espèces d'intérêt communautaire avait été recensées.**

# A la recherche de...

## La Rosalie des Alpes

La Rosalie des Alpes (*Rosalia alpina*) est l'un des plus beaux insectes de France. L'adulte possède des antennes minces et longues et mesure de 15 à 40 mm. Son corps est couvert d'un duvet bleu cendré. On observe 3 tâches noires sur chaque élytre\*. Les antennes sont plus longues que le corps et sont alternées de bleu et de touffes de poils noirs. La larve, blanche, est saproxylophage (elle consomme du bois mort ou dépourissant).

Le cycle de vie de cette espèce est de 3 ans. La femelle dépose des œufs dans les anfractuosités et dans les blessures des arbres. La larve se développe ensuite dans le bois mort. A la fin de son dernier stade, elle va construire près de la surface du tronc, une loge nymphale qui donnera naissance à l'insecte adulte.



La Rosalie des Alpes

Les adultes ont une activité diurne avec une période de vol comprise entre juillet et août. On peut les observer sur les bois morts et les bois fraîchement abattus où ils consomment la sève des arbres s'écoulant de leurs blessures.

Protégée en France et en Europe (annexe II et IV de la Directive Habitats-Faune-Flore et annexe II de la Convention de Berne), l'espèce est classée vulnérable en France.

La Rosalie affectionne particulièrement les Saules et les Frênes âgés, qu'ils soient isolés ou bien dans les ripisylves (végétation des berges). Mais on peut également l'observer sur d'autres essences : Aulne, Chêne, Châtaigner, Orme, Noyer...



La ripisylve à frênes et saules est favorable à la Rosalie des Alpes

**La Rosalie des Alpes a déjà été observée dans le bocage mais jamais dans le périmètre du site NATURA 2000. La mention la plus proche se situe au Breuil sous Argenton. Toutefois, sa présence dans le site est fort probable au vu des nombreux boisements présents sur les coteaux et en bordure de rivière, notamment sur les vieux frênes têtards et les vieux saules des berges.**

\*élytre : aile antérieure rigide qui recouvre l'aile postérieure

## Aidez-nous !

Si vous observez ou que vous avez déjà observé une Rosalie des Alpes dans les zones suivantes, prévenez-nous :

- Vallée de l'Argenton, de Boësse à Massais,
- Vallées de l'Ouère et de la Madoire sur la commune d'Argentonnay.

Prenez soin de noter le jour de l'observation, le lieu précis et si possible prenez une photo.

Le périmètre du site NATURA 2000 est téléchargeable ici :

<http://valleeargenton.n2000.fr/la-vallee-de-l-argenton>

### Contact :

Guillaume KOCH  
05 49 65 99 59 / 06 31 26 66 37  
guillaume.koch@agglo2b.fr

## QUELQUES RICHESSES DE LA VALLÉE...



## Bilan des Contrats NATURA 2000

Depuis la création du site NATURA 2000, plusieurs propriétaires ont engagé des Contrats NATURA 2000 afin de réaliser des travaux de restauration et d'entretien de coteaux, en contrepartie desquels ils perçoivent des subventions de l'Europe et de l'Etat. Certains contrats ont été arrêtés, la plupart ont été renouvelés et de nouveaux ont vu le jour. Actuellement, 7 Contrats NATURA 2000 sont en cours de réalisation dans la vallée de l'Argenton.

Pour rappel, ces contrats de 5 ans concernent les parcelles non déclarées en surface agricole. Les parcelles agricoles font l'objet d'un dispositif qui leur est propre : les Mesures Agro-Environnementales.

Pour plus d'informations sur le Contrat NATURA 2000, n'hésitez pas à contacter l'animateur du site.

## Sentier découverte d'Hautibus

Nous vous avons annoncé, dans le précédent numéro, la création d'un sentier découverte autour du site d'Hautibus dans la vallée de l'Ouère. Une boucle de 3.5 km a ainsi vu le jour en avril, afin de sensibiliser le public aux richesses naturelles du site NATURA 2000.

Au fil de la balade, plusieurs panneaux d'information présentent les habitats et les espèces de la vallée de l'Argenton. Au départ du parking du restaurant " Le Lac d'Hautibus ", le circuit longe les bords de la retenue avant de grimper dans les coteaux et de revenir par le bourg d'Argenton. Vous trouverez le tracé de ce parcours dans un dépliant disponible en mairie, maison des services, camping... et en téléchargement à l'adresse suivante :

<http://valleeargenton.n2000.fr/actualites/nouveau-sentier-decouverte-d-hautibus-argentonnay>

Scannez ce QR Code pour  
télécharger le dépliant  
du sentier découverte



## CONTACT

**Guillaume KOCH**

Animateur du site NATURA 2000  
Agglomération du Bocage Bressuirais  
27, bd du Colonel Aubry - BP 90184  
79304 BRESSUIRE Cedex  
05 49 65 99 59 - 06 31 26 66 37  
guillaume.koch@agglo2b.fr

[valleeargenton.n2000.fr](http://valleeargenton.n2000.fr)