

CARACTERISTIQUES DU SITE GEOLOGIE

Il s'agit d'une zone de contact entre les plateaux tertiaires de Haute-Saône et les avant-monts de calcaire jurassique (Lomont).

Le sous-sol de la vallée est constitué de marnes de l'ère Tertiaire (- 65 à - 1,8 millions d'années) aux propriétés imperméables.

Il est recouvert d'alluvions siliceuses d'origine vosgiennes déposées par la Savoureuse au Quaternaire (- 1,8 millions d'années à nos jours).

QUELQUES CONSEILS AVANT DE PARTIR

Pour votre sécurité,
ne sortez pas des sentiers
balisés.

Ne prélevez aucune espèce
végétale ou animale.

TOUS LES RENSEIGNEMENTS PEUVENT ÊTRE OBTENUS AUPRÈS DE :

Pays de Montbéliard Agglomération
8 avenue des Alliés - BP 98 407
25 208 Montbéliard cedex
agglo-montbeliard.fr
Tél. 03 81 31 88 90

Délégation du 26 juin 2008 classant officiellement
la Réserve Naturelle Régionale



Cueillette
de fleurs
interdite

Feu interdit

Déchets
interdits



POUR REJOINDRE LA BASSE VALLÉE DE LA SAVOUREUSE



Depuis Belfort, par l'A36 - Prendre la sortie N°10



Autorités en charge
de la gestion :

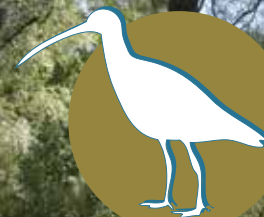
Pays de Montbéliard
Agglomération
8 avenue des Alliés - BP 98 407
25 208 Montbéliard cedex
Tél. 03 81 31 88 90

Conseil régional
de Franche-Comté
4 square Castan
25 000 Besançon
Tél. 03 81 61 61 61



Réserve Naturelle Régionale
BASSE SAVOUREUSE

LA RÉGION,
CRÉATRICE
D'AVENIR



**VISITEZ UNE VALLÉE
ALLUVIALE EXCEPTIONNELLE**

Crédits photos : A. Culat, C. Nardin, F. Sanz, D. Sugny
Création / impression : Pays de Montbéliard Agglomération - Octobre 2014

www.franche-comte.fr

DÉCOUVRIR LA BASSE VALLÉE DE LA SAVOUREUSE

SITUATION

La réserve naturelle régionale de la Basse Vallée de la Savoureuse est localisée au nord de Pays de Montbéliard Agglomération (PMA) dans le département du Doubs. Elle s'étend sur les communes de Brognard, Nommay et Vieux-Charmont. Le site concerne une section de la Savoureuse, avec une partie de son lit majeur, en amont de la confluence avec l'Allan.

HISTORIQUE

Au cours des années 1970 et 80, la communauté d'agglomération a fait l'acquisition de ce site dans le cadre de la création d'un projet de base de loisirs.

En 1987, la création d'associations de protection de la nature participe à une prise de conscience de l'intérêt écologique et fonctionnel de cette zone.

PMA obtient le statut de réserve naturelle volontaire, le 18 juillet 2000. Cet espace devient réserve naturelle régionale (RNR) de la Basse Savoureuse et relève maintenant de la compétence du Conseil Régional de Franche-Comté, selon la délibération du 26 juin 2008 classant officiellement la RNR.

LES MILIEUX NATURELS

La réserve est composée d'une mosaïque de milieux très diversifiés, résultant des extractions de matériaux (sables et graviers) au cours de plusieurs décennies.

Celles-ci étaient opérées aux abords de la Savoureuse.

Cependant, la rivière a conservé ses caractéristiques naturelles. Les berges sont diversifiées : falaises de limons, plages de graviers ou de sables, racines, embâcles.

De part et d'autre de la Savoureuse, il existe encore des prairies à caractère naturel entretenues grâce aux méthodes de fauche tardive.



Collybie à pied velouté



Forêt alluviale

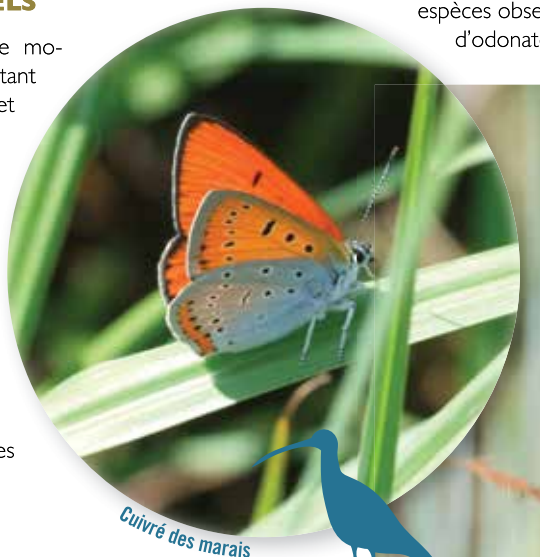
LA FAUNE

La diversité des milieux favorise la présence de nombreuses espèces. Le site accueille aussi bien des animaux caractéristiques des zones humides que des prairies sèches.

Ainsi, la réserve naturelle régionale de la Basse Savoureuse abrite 35 espèces d'oiseaux nicheurs protégées propres au milieu alluvial humide dont notamment le Pic cendré (*Picus canus*), le Milan Noir (*Milvus migrans*), le Martin pêcheur (*Alcedo atthis*) ou le Bihoreau gris (*Nycticorax nycticorax*).

Au sein de ce site protégé, on observe des Lézards des souches (*Lacerta agilis*) et également la Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*) typiques des milieux secs, le papillon Cuivré des Marais (*Lycaena dispar*), protégé au niveau national, qui participent à la diversité des espèces observables sur le site. On y trouve de plus 31 espèces d'odonates (libellules) !

Crocothémis écarlate



Cuivré des marais



Martin-pêcheur

LA FLORE

La diversité des sols et des milieux a permis le développement d'une flore composée d'espèces continentales qui reflètent bien le climat local. 256 espèces à fleurs et des fougères ont été répertoriées, comme par exemple : l'Orme des montagnes (*Ulmus glabra*), ayant certainement accompagné le cours d'eau de la Savoureuse dans sa descente des Vosges.

Dans les secteurs les plus secs, sableux et siliceux de la réserve, on peut noter la présence du Trèfle strié (*Trifolium striatum*), espèce protégée en Franche-Comté.

Sauge des prés



Grande utriculaire

ACTIVITÉS HUMAINES

Les prairies font l'objet de conventions passées entre des agriculteurs et la Communauté d'Agglomération afin de permettre la fauche tardive sans apport de produits phytosanitaires ni engrais. Pour des raisons de sécurité évidentes (proximité de routes et d'habitations), la chasse est interdite dans la réserve.

Le lit de la Savoureuse est interdit de pêche, en vue de protéger les peuplements naturels et d'étudier les conséquences de la reconquête de la qualité de l'eau. Cependant, cette activité est autorisée dans les étangs.

De nombreuses personnes viennent profiter de la tranquillité des lieux.