Zoom sur les MILIEUX AQUATIQUES

EN CHIFFRES

Surfaces : 6 km²

5 % du territoire

Certains milieux peuvent se superposer, c'est pourquoi la somme des pourcentages de surface occupée par les 6 milieux présentés sur les 6 posters est supérieure à 100%.



La Courbe Chaussée (Sermamagny)



La Savoureuse (Sermamagny)



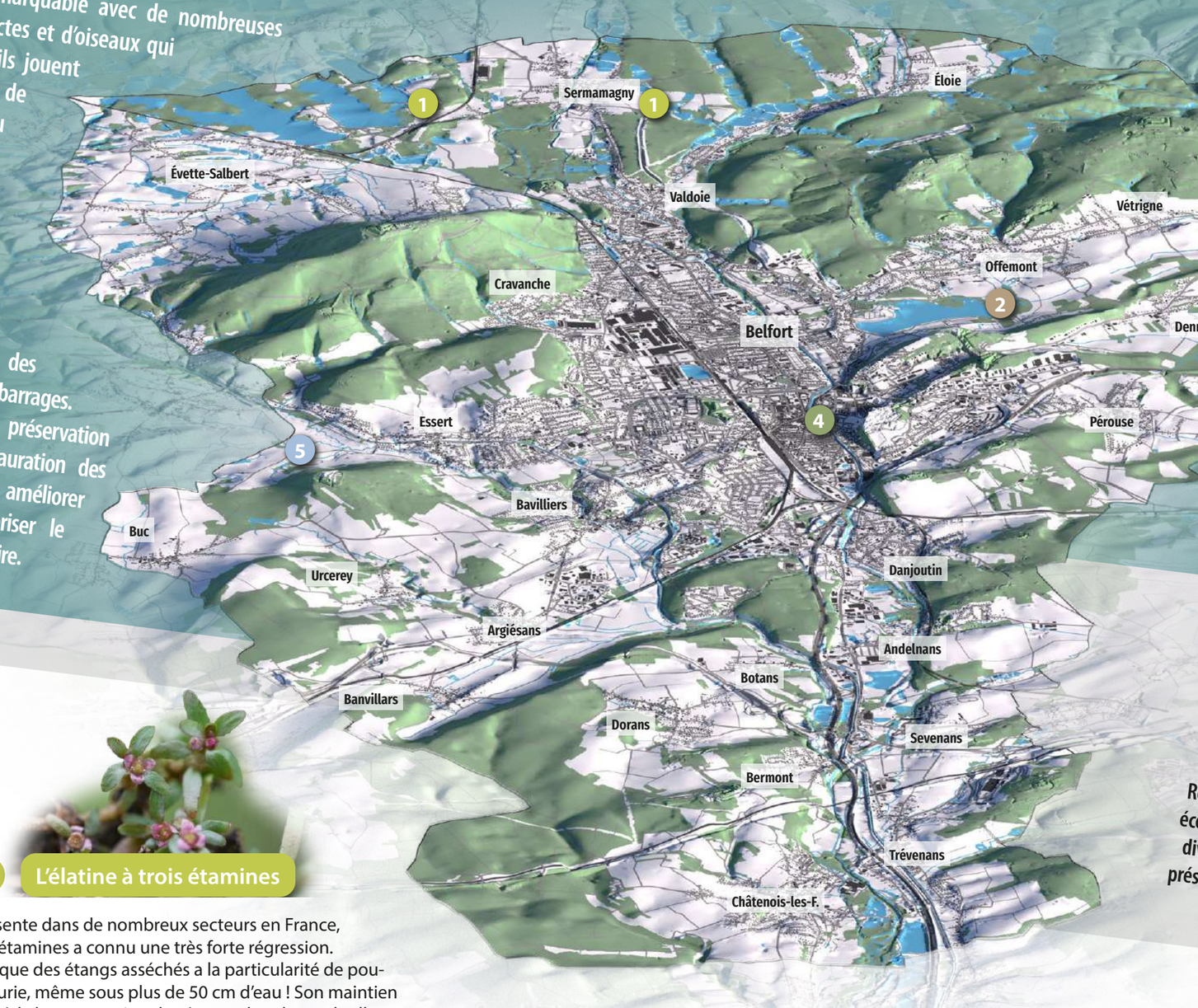
Étang des Forges (Offemont)

LA BIODIVERSITÉ AU FIL DE L'EAU...

Les milieux aquatiques du Grand Belfort constituent un réseau écologique essentiel composé de cours d'eau, d'étangs et de mares.

Ces milieux abritent une biodiversité remarquable avec de nombreuses espèces de poissons, d'amphibiens, d'insectes et d'oiseaux qui en dépendent. Avec les zones humides, ils jouent un rôle majeur dans la régulation du cycle de l'eau, l'épuration des eaux et la limitation du risque d'inondations.

Toutefois, ces écosystèmes sont soumis à diverses pressions aggravées par les effets du changement climatique. Les rivières sont dégradées par les pollutions, par la chenalisation de leur cours et l'artificialisation de leurs berges, par la fragmentation des continuités écologiques due aux seuils et aux barrages. L'amélioration de la qualité de l'eau, la préservation des sites encore en bon état et la restauration des milieux dégradés sont essentielles pour améliorer leurs fonctionnalités écologiques et favoriser le déplacement des espèces à l'échelle du territoire.



Milieux aquatiques localisés sur la carte

Quelques préconisations...

PROTÉGEONS LES MILIEUX AQUATIQUES !

Préservons et restaurons les milieux aquatiques, habitats essentiels pour de nombreuses espèces. Réduisons les pollutions, restaurons les continuités écologiques et maintenons une végétation rivulaire diversifiée. Favorisons des solutions naturelles pour préserver la ressource en eau et renforcer la résilience des milieux aquatiques.

Les plantes
en chiffres...

79 espèces / **3** menacées

1 L'élatine à trois étamines

Autrefois présente dans de nombreux secteurs en France, l'élatine à trois étamines a connu une très forte régression. Cette espèce typique des étangs asséchés a la particularité de pouvoir être trouvée fleurie, même sous plus de 50 cm d'eau ! Son maintien tient aujourd'hui à la bonne gestion des étangs dans lesquels elle se trouve encore en sensibilisant notamment les pisciculteurs…

ESPÈCE PROTÉGÉE · ESPÈCE MENACÉE



2 La crossope aquatique

Cette musaraigne fréquente le bord des eaux avec des berges naturelles possédant une bonne couverture végétale. Solitaire et nocturne, elle se nourrit principalement d'insectes, de petits crustacés ou de vers aquatiques. Elle subit la dégradation de ses habitats avec le drainage, l'enrochement et la pollution des eaux. Sa préservation passe donc par la réhabilitation des milieux humides.

ESPÈCE PROTÉGÉE

Les mammifères
en chiffres...

11 espèces / **3** menacées

Les oiseaux
en chiffres...

86 espèces / **36** menacées



4 Le cincle plongeur

Ce petit oiseau brun au plastron blanc fréquente les cours d'eau peu profonds, bien oxygénés et aux fonds caillouteux. Excellent nageur, il marche sous l'eau pour capturer petits invertébrés et larves aquatiques, une prouesse unique chez les passereaux. Il niche près de l'eau dans des anfractuosités. Sensible à la dégradation des berges et à la qualité de l'eau, il peut bénéficier de nichoirs adaptés.

ESPÈCE PROTÉGÉE

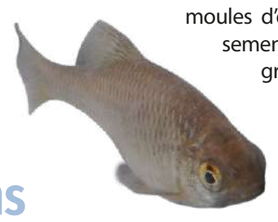
Les poissons
en chiffres...

34 espèces / **2** menacées

6 La bouvière

Cette espèce phytophage des milieux calmes préfère les eaux peu profondes et des substrats sablo-limoneux. Elle dépend de la présence de moules d'eau douce : ce poisson y dépose ses semences. Après une éclosion rapide, la larve grossit dans la moule en se nourrissant de son sang. En contrepartie, la bouvière dissémine les larves de moules qui s'accrochent à ses branchies.

ESPÈCE PROTÉGÉE



Les insectes
en chiffres...

62 espèces / **5** menacées



3 Le gerris odontogaster

Les gerris, ou « araignées d'eau », sont en réalité des punaises. Les soies hydrophobes de leurs pattes leur permettent de se déplacer à la surface de l'eau et de détecter les vibrations émises par leurs proies. Rare en région, avec une quinzaine de stations connues, cette espèce est présente dans les bordures bien végétalisées de l'étang de l'Autruche.



Le triton crêté 5

Grand triton de teinte sombre et au ventre jaunâtre ou orangé parsemé de taches sombres. En période nuptiale, le mâle exhibe une crête dorsale fortement dentée. Il apprécie un réseau de mares profondes, bien ensoleillées et bordées d'une végétation abondante. Comme tous les amphibiens, sa peau très fine le rend particulièrement vulnérable aux polluants tels que les pesticides.

ESPÈCE MENACÉE · ESPÈCE PROTÉGÉE

Les amphibiens
en chiffres...

8 espèces / **2** menacées

Portrait de LA BIODIVERSITÉ

Ce poster fait partie d'une série de 6 posters consacrée aux milieux naturels du Grand Belfort (secteur ouest), réalisée dans le cadre du projet d'**Atlas de la Biodiversité Intercommunale (ABI)** initiée par le Grand Belfort, avec le soutien de l'Office français de la Biodiversité (OFB). Ces posters rendent compte des enjeux liés aux différents habitats naturels et des espèces emblématiques liées à ces milieux.
La liste complète des espèces et leurs statuts de protection est disponible auprès du service environnement du Grand Belfort et sur la plateforme de géoservices pour la biodiversité **www.sigogne.org**.

Octobre 2026 - Réalisation graphique : J. Amiotte-Suchet (CBNBFC-ORI) - Crédits photos : J. Becker, P. Collin, M. Hannotin, C. Hennequin, J.-P. Leau, J.-M. Moingeon, NathDCFC (FlickR) et N. Orliac.