

Pour comprendre notre environnement

Les richesses naturelles de la Réserve Naturelle Volontaire du Marais de la Grenouillère émerveillent le promeneur attentif. Lieu de mille et une découvertes, le site constitue un support idéal d'éducation à l'environnement. C'est en ce sens que le Conservatoire des Sites Naturels attache une attention particulière à la mise en valeur pédagogique de cette zone humide, en relation avec le collège Jean Rostand, partenaire de la préservation.

Conserver et gérer pour les générations futures

Afin de préserver le patrimoine biologique et permettre à chacun d'y découvrir les richesses de la nature, le Conservatoire des Sites Naturels mène une gestion écologique durable et réalise les aménagements nécessaires, en partenariat avec la Commune d'Auchy-les-Hesdin, propriétaire.

L'entretien des habitats herbacés est notamment assurée par le pâturage extensif. Printemps, été, automne sont les trois saisons durant lesquelles vaches et chevaux broutent tranquillement les herbes du Marais de la Grenouillère. Ce mode d'alimentation est le garant d'une agriculture traditionnelle, respectueuse de l'environnement.

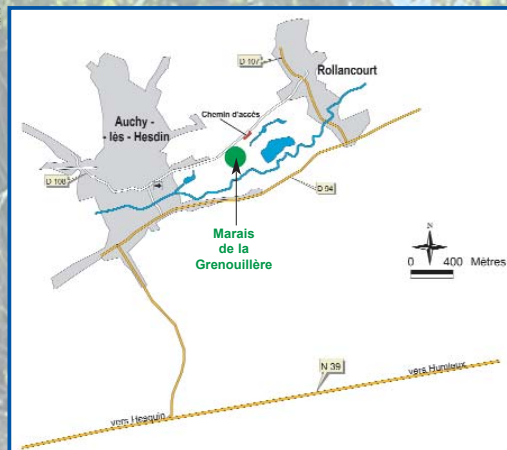
La protection, la gestion et la mise en valeur de la Réserve Naturelle Volontaire du Marais de la Grenouillère participent ainsi au développement durable de notre société, dans l'intérêt conjugué de l'Homme et de la Nature.

Le patrimoine naturel de la réserve est riche mais fragile. Pour sa sauvegarde, merci de respecter ces règles simples :



Conservatoire des Sites Naturels du Nord et du Pas-de-Calais
4, allée Saint-Éloi - 59118 Wambrechies
Tél : 0 328 045 345 - Fax : 0 320 787 920
E.mail : conservatoiresnspc@nordnet.fr

PLAN D'ACCES



Classé Réserve Naturelle Volontaire depuis 2000, le Marais de la Grenouillère est libre d'accès pour la promenade pédestre.

Le Conservatoire des Sites Naturels protège et gère la Réserve Naturelle Volontaire du Marais de la Grenouillère avec le soutien de :



Le Marais de la Grenouillère

Réserve Naturelle Volontaire



Conservatoire des Sites Naturels
du Nord et du Pas-de-Calais

La Réserve Naturelle Volontaire

Le Marais de la Grenouillère est un espace naturel de plus de 16 hectares classé Réserve Naturelle Volontaire. Il se situe au cœur de la Vallée de la Ternoise, à Auchy-les-Hesdin. Les milieux alluviaux inondables qui le composent sont le support d'une incroyable richesse vivante, aussi bien faunistique que floristique. Protégé et géré par le Conservatoire des Sites Naturels du Nord et du Pas-de-Calais, le patrimoine naturel est ici sauvegardé pour les générations futures.

Des habitats naturels fonctionnels devenus trop rares

Un temps perturbé par quelques activités humaines, la Réserve Naturelle Volontaire du Marais de la Grenouillère représente aujourd'hui l'une des dernières zones humides fonctionnelles de la Vallée de la Ternoise. Elle constitue en outre un territoire refuge pour toute la vie sauvage qu'elle abrite (plantes, oiseaux, papillons...).



Le marais joue également un rôle fondamental dans l'équilibre du territoire. Régulièrement, il sert de zone d'expansion des crues, limitant ainsi les risques d'inondations en aval. En période sèche, quand le niveau de la Ternoise est au plus bas, il restitue progressivement les eaux qu'il a stockées pendant l'hiver, et alimente de cette manière le débit de la rivière.

Une flore riche et diversifiée



Iris des marais

Le marais est riche de plus de 170 espèces différentes de fleurs sauvages, soit environ 15% de la flore régionale.

S'y mélangent harmonieusement le rose-violacé des *Lychnis* fleur de coucou et le jaune lumineux des *Iris* et du *Populage* des marais.

Laissez un temps votre regard se bercer par les *Linaigrettes* balançant leurs houppes cotonneuses dans les anciennes fosses de tourbage. Cette espèce compte parmi les plantes les plus menacées de disparition dans la région.



Linaigrettes à feuilles étroites



Dactylorhize négligé

Au printemps, vous pourrez apprécier l'éveil de la nature, lorsque la prairie gorgée d'eau se ponctue de notes rouges et rosées. Plus de mille orchidées ornent alors le marais de leurs fleurs fragiles délicatement parfumées, comme celles du *Dactylorhize négligé* et du *Dactylorhize incarnat*.

Papillons, amphibiens, oiseaux...

Entre aulnaie, saulaie, prairies et fossés, la faune rivalise de richesses...

Une multitude d'insectes animent le marais de leurs évolutions aux couleurs vives et chatoyantes.

Aux heures les plus chaudes de la journée, arrêtez-vous un instant à proximité des fossés où virevoltent les libellules aux reflets métallisés, tels l'*Agrion jouvencelle* ou le *Sympétrum* jaune.



Agrions jouvencelles

Saviez-vous que les libellules sont parmi les meilleurs indicateurs de la qualité des milieux humides ?

La petite tortue, le Tristan, l'Azuré de la Bugrane, le Grand Sphynx de la vigne et le Bucéphale sont autant d'espèces de papillons aux moeurs diurnes ou nocturnes qui agrémentent de leurs vols gracieux les prairies fleuries du marais.

De nombreux oiseaux caractéristiques des milieux humides nichent ou fréquentent régulièrement le Marais de la Grenouillère. Certains d'entre eux, comme le *Phragmite* des joncs et le *Râle d'eau*, sont rares dans le Nord/Pas-de-Calais. Sachez saisir l'instant furtif où le *Martin-pêcheur* part chasser les petits poissons à proximité des fossés ou en survolant la Ternoise.

Salamandre tachetée



Le marais abrite également 7 espèces d'amphibiens dont la superbe *salamandre tachetée*, 12 espèces de libellules et 43 espèces de mollusques, parmi lesquels on remarque le très rare *Vertigo moulinsiana*, menacé de disparition dans toute l'Europe.