

Le Marais de Wagnonville en un clin d'oeil

Localisation

Département : Nord

Situation géographique : le site s'étend sur les communes de Douai et Flers-en-Escrebieux.

Superficie

20 hectares 31 ares



Classement

1994 : Réserve Naturelle Volontaire

2007 : Réserve Naturelle Régionale

Intérêt écologique

Le Marais de Wagnonville est l'un des points de halte migratoire pour de nombreux oiseaux d'eau. Il comporte 3 habitats spécifiques : la Mégaphorbiaie à Eupatoire chanvrine et Cirse maraîcher, la Saulaie acidiphile à sphaignes et la Cariçaie à Laîche paniculée. Il fait partie d'un corridor écologique d'enjeu régional le long de la Scarpe.

Milieu naturel

Le site réunit milieux aquatiques, zones humides, boisement et friche herbacée et arbustive.

Réserves Naturelles Régionales Le Marais de Wagnonville

Plan d'accès au site



Réf. IGN 2506E

Informations pratiques :

Propriétaire :

Ville de Douai, Etat (DDAF) via le Lycée d'Enseignement Général et Technologique Agricole, Société des Eaux du Nord, Société des Eaux de Douai.

Gestionnaire :



Conservatoire des Sites Naturels du Nord et du Pas-de-Calais
152 Boulevard de Paris
62190 Lillers
03 21 54 75 00
www.conservatoiresitesnpc.org

Ville de Douai

Direction des Espaces Verts et Propreté Urbaine
BP 80 836
59508 Douai Cedex
03 27 93 58 00
contact@ville-douai.fr

Accès :

Site accessible par visite guidée.
Pour connaître la programmation :
<http://www.conservatoiresitesnpc.org/agenda/index.php>



Réserves Naturelles Régionales

Le Marais de Wagnonville

Description du site

Le Marais de Wagnonville se situe dans la vallée de l'Escrebieux, à l'ouest des grands marais de la plaine de la Scarpe. Il repose sur des alluvions* récentes déposées par les crues de la rivière, qui recouvrent la craie ou des niveaux sablo-argileux du tertiaire. La réserve comporte trois grands « secteurs » écologiques :

Les milieux aquatiques et les zones humides

Ils comprennent un étang principal de faible profondeur entouré de roselière, quelques mares et fossés, une prairie humide, un secteur de vasière et une zone remarquable de tourbière à sphaignes**.

Le boisement

Situé sur la partie nord et ouest de la réserve, il est composé principalement de peupleraies. On y trouve également deux autres types d'habitats : un boisement aux abords de la tourbière et une saulaie acidiphile*** à Sphaignes au sein de la zone dite de « la tourbière ».

La friche herbacée et arbustive

Située au Nord Est de la réserve, sur l'ancienne décharge, cette zone est surélevée du reste du Marais. Sa partie Sud est dominée par des espèces eutrophes**** et la partie Nord par des herbacées.

* Alluvion : dépôt de sédiments abandonnés par un cours d'eau quand la pente ou le débit sont devenus insuffisants.

** Sphaigne : mousse de sols acides et très humides, qui s'accumule en couches épaisses dans certains marécages et dont la décomposition contribue à la formation de la tourbe.

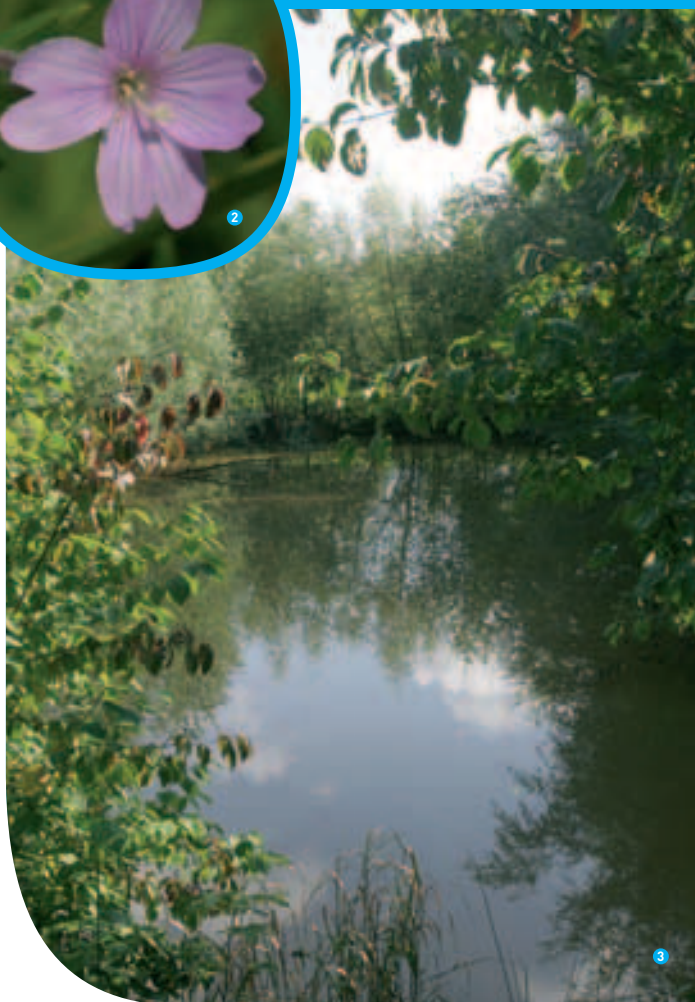
*** Acidiphile : se dit d'une plante qui se développe bien sur les sols acides.

**** Eutrophe : se dit d'une espèce végétale vivant dans un milieu aquatique riche en éléments nutritifs.

La flore

Parmi les espèces végétales présentes dans le Marais de Wagnonville, 3 sont patrimoniales :

- Epilobe des marais (*Epilobium palustre*)
- Sphagnum russowii
- Pesse commune (*Hippuris vulgaris* L.)



La faune

Plus de 100 espèces animales vivent dans le marais, dont la plupart sont des oiseaux. On compte ainsi :

- 67 espèces d'oiseaux
- 3 espèces de mammifères
- 5 espèces d'amphibiens
- 11 espèces d'odonates
- 3 espèces d'orthoptères
- 12 espèces de papillons de jour

Parmi elles, 4 sont patrimoniales :

- Canard souchet (*Anas clypeata*)
- Fuligule milouin (*Aythya ferina*)
- Sarcelle d'été (*Anas querquedula*)
- Conocéphale des roseaux (*Conocephalus dorsalis*)

