

Etang et lagunage

Présentation générale



Sites communaux concernés

L'étang communal est le seul étang public du village. Les bassins du lagunage peuvent aussi faire l'objet d'une gestion particulière

Espèces caractéristiques

Végétaux :

Saules, Carex, Joncs,

Libellules et demoiselles :

Agrion jouvencelle, Agrion mignon, Caloptéryx éclatant, Anax empereur.

Oiseau d'eau :

Héron cendré.

Espèces protégées présentes

Amphibiens

Grenouille verte*

Oiseaux

Mouette rieuse

Héron garde-bœufs

Vanneau huppé



Etang communal



Anax empereur



Lagunage



Localisation de l'étang communal

Etang et lagunage



Sologne Nature
Environnement

Etang et lagunage

Présentation générale



Etat de conservation : bon

La diversité biologique est intéressante. On note cependant que la quasi totalité de l'étang est utilisée pour la pêche ; le niveau d'eau diminue fortement pendant l'été et le taux d'envasement est important. Les herbiers aquatiques, essentiels pour oxygéner l'eau sont ici ainsi qu'au lagunage sont bien développés.

* Bon/Moyen/Mauvais, rapport entre la diversité biologique et la qualité du milieu.

Intérêt écologique : fort

Bien que proche de la route l'étang communal est fréquenté par de nombreux groupes faunistiques (reptiles, amphibiens, oiseaux, odonates, lépidoptères ...). C'est un site important pour la reproduction des Grenouilles vertes. La prairie ainsi que l'étang servent grandement au cycle de vie des papillons et libellules observés à proximité. La lagunage quant à lui est assez important pour la flore du fait de la diversité retrouvé sur place.

* Elevé/Moyen/Faible, en fonction de la nature des espèces présentes.

Objectifs prioritaires de gestion

- Maintenir voire augmenter la biodiversité
- Maintenir le milieu ouvert,
- Maintenir un niveau hydrique suffisant
- Favoriser le développement de certaines espèces / groupe d'espèces



Modalités et opérations de gestion

- Vidanger régulièrement, afin d'accélérer la minéralisation et limiter le phénomène de comblement
- Entretien la végétation aquatique

Celle-ci ne doit pas couvrir plus de 30% de la surface en eau.

- Surveiller l'apparition des espèces invasives

Plusieurs espèces sont susceptibles de provoquer des déséquilibres écologiques sur l'étang comme l'Ecrevisse de Louisiane ou le Ragondin pour la faune et la Jussie, la Renouée du Japon pour la flore.

- Conserver et laisser croître les haies qui entourent le site du lagunage. Elles participent à l'épuration de l'eau et protègent les sols.
- Retravailler les pentes d'un bassin du lagunage, afin d'apporter de la diversité dans le milieu et de dynamiser l'installation d'hélophiles (carex, jonc, ...)

Calendrier

Opération \ Trimestre	Janv. Mars	Avril Juin	Juillet Sept.	Oct. Déc.
Vidange				X
Fauche des bandes enherbées su lagunage				X

Coordonnées

Sologne Nature Environnement
Château de Beauvais
23 route de Selles sur Cher
41200 Romorantin-Lanthenay

0254762718
0254764030

info@sologne-nature.org
www.sologne-nature.org

www.facebook.com/SologneNatureEnvironmt
www.instagram.com/sologne_nature_environnement