

Inventaires et valorisation de la Biodiversité Communale

Territoire concerné

La Ferté Saint-Aubin (45) : 7082 habitants, sur une superficie de 86 km².

Date de mise en œuvre de l'IBC

Débuté en 2012, sur une durée de 2 ans.

Contexte environnemental et urbanistique de la commune

La commune de la Ferté Saint-Aubin est située au nord de la Sologne à la frontière du Loiret et du Loir-et-Cher. Elle est fortement liée avec la ville d'Orléans, toute proche.

La commune de La Ferté Saint-Aubin se trouve intégralement dans la Zone Spéciale de Conservation Sologne (FR2402001).



Exposition sur la biodiversité
Photo : SNE

La commune de La Ferté Saint-Aubin dispose d'un réseau hydrographique important accompagné de mares et d'étangs formant une trame bleue intéressante à préserver. On peut distinguer deux types de trames : continue et en pas japonais. Les rivières, le Cosson et la Canne constituent la trame dite continue. Les points d'eau stagnante comme les mares et les étangs forment la trame en pas japonais.

Bilan des connaissances écologiques sur la commune

Les inventaires ont été réalisés sur 9 sites communaux. Au cours de l'IBC, 305 espèces ont été recensées. 28 types d'habitats naturels ont également pu être caractérisés

Mouron délicat, Bihoreau gris, Triton marbré constituent quelques espèces patrimoniales observées sur la commune.

Suite aux préconisations faites dans le cadre de cette opération, une gestion appropriée des différents milieux naturels va être mise en place dans le parc des Aisses.

Pendant le déroulement du projet, SNE a délivré quelques conseils concernant un nouvel aménagement destiné à mettre en valeur d'anciennes marnières.

Nombre d'espèces recensées à l'occasion de l'IBC :

Groupe d'espèces	Nombre total d'espèces recensées	Nombre d'espèces d'intérêt <i>(statut de protection, menacées, réglementées, déterminantes ZNIEFF, etc.)</i>	Nombre d'espèces exotiques envahissantes
Plantes vasculaires	196	2	4
Oiseaux	62	48	0
Lépidoptères (papillons)	21	3	0
Odonates (Libellules)	17	4	0
Amphibiens	8	8	0
Mammifères	3	3	0

Pour plus d'informations sur les données de la commune : <http://sirff.fne-centrevaldeloire.org>

Propositions de gestion

Les fiches techniques associées aux enjeux de la commune et disponibles dans le rapport IBC portent sur la gestion des différents milieux.

- 🌀 Fiche action n°1 : Bois et boisements
- 🌀 Fiche action n°2 : Rivière
- 🌀 Fiche action n°3 : Espaces verts
- 🌀 Fiche action n°4 : Etang
- 🌀 Fiche action n°5 : Mares
- 🌀 Fiche action n°6 : Prairies



Ateliers de découverte de la nature pour les plus jeunes
Photo : SNE

Sensibilisation et communication

- 🌀 3 animations grand public : diffusion d'un film, restitution du projet, balade sur le thème des plantes sauvages
- 🌀 1 exposition sur la biodiversité

🌀 4 animations à destination du jeune public

🌀 Communication via bulletin municipal, site internet de la commune, articles de presse, affiches, flyers

Avec le soutien de



La région Centre-Val de Loire

Pour en savoir plus

Coordonnées de l'association :

Sologne Nature Environnement

Parc de Beauvais - BP 136

41200 Romorantin-Lanthenay

Tél : 02 54 76 27 18 - Fax : 02 54 76 40 30

Site : <http://www.sologne-nature.org>

Julien ROUSSEAU

julien.rousseau@sologne-nature.org