





Inventaires et valorisation de la Biodiversité Communale

Territoire concerné

Saint-Jean-de-Braye (Loiret). 20 416 habitants sur 13 km², soit 1 490 hab./km².

Date de mise en œuvre de l'IBC

2017-2019

Contexte environnemental et urbanistique de la commune



Le parc de Miramion ©M.N de Bellefroid, LNE

Située dans l'agglomération d'Orléans au bord de la Loire, la ville connaît une urbanisation importante, en raison notamment de son cadre de vie agréable, et profite du développement touristique de la ville d'Orléans, toute proche.

Bien que les espaces naturels soient peu nombreux et dispersés sur la commune, la ville compte plusieurs sites d'intérêt écologique (le parc de Miramion, le bois de Coquille...). Parcs et jardins ponctuent également la ville et sont autant d'espaces de respiration pour les habitants et de zones refuges pour la faune. La Bionne forme la limite Est de la commune et offre des milieux naturels humides intéressants.

Bilan des connaissances écologiques sur la commune

La faune et la flore sont très diversifiées et plusieurs espèces patrimoniales, rares et/ou protégées ont été recensées. Cette richesse écologique n'est pas surprenante, la commune étant située entre la Loire, fleuve reconnu pour sa biodiversité exceptionnelle, et la forêt d'Orléans, également très riche.

La commune abrite plusieurs boisements de grand intérêt pour les insectes saproxyliques, ainsi que des mares abritant le **Triton ponctué**, rare dans le Loiret et classé « en danger » en région Centre Val de Loire. Elles nécessiteraient toutefois une restauration urgente.

Le site de la **confluence de la Bionne avec le Canal d'Orléans** s'est révélé particulièrement intéressant pour les **chauves-souris**. En effet, sur les 11 espèces observées sur la commune, 9 l'ont été sur ce site. Le **Gomphe serpentin**, une libellule protégée y a également été observée.

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

Groupe d'espèces	Nombre total d'espèces recensées	Nombre d'espèces patrimoniales (protégées, menacées, déterminantes ZNIEFF, etc.)	Nombre d'espèces exotiques envahissantes
Plantes vasculaires	316	4	7
Insectes	268	5	9
Amphibiens	6	6	0
Reptiles	3	2	0
Oiseaux	114	41	0
Mammifères terrestres	7	1	1
Chauves-souris	11	11	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 annexées au rapport IBC portent sur la préservation des sites les plus emblématiques ou la bonne gestion de certains milieux naturels ou espaces verts :

➢ Fiche action : Bois de Coquille

> Fiche action : Cimetière du Vieux Bourg

➢ Fiche action : Clos de la Herse

Fiche action : Centre de loisirs de la Godde
Fiche action : Confluence Canal/Bionne

➢ Fiche action : La Poudrerie

Fiche action : Les Longues Allées
Fiche action : Le Parc de Miramion
Fiche action : Le Parc de Saint-Loup



Sphinx de l'Epilobe. Clos de la Herse 2018. *©Antoine Lévêque*

Sensibilisation et communication

- Une animation lors de la Fête du Jeu (jeu de piste et chasse au trésor).
- > Une intervention à la Grainothèque.
- Plusieurs animations grand public sur la thématique de la biodiversité pour découvrir les richesses naturelles de la commune (stand, sortie découverte, atelier).
- Deux Conférences grand public (présentation de la démarche, présentation des résultats à l'issue de l'étude); deux ateliers de formation des agents municipaux.
- Nombre de personnes sensibilisées au total (enfants/adultes) : plus de 300.

Avec le soutien de



La région Centre-Val de Loire

Pour en savoir plus

Coordonnées de l'association :

Loiret Nature Environnement 64, route d'Olivet 45100 Orléans

Marie-des-Neiges de BELLEFROID 02.38.56.90.61

Mél: mndebellefroid@lne45.org

Site: http://www.loiret-nature-environnement.org/nos-projets/biodiversite/inventaires-de-

biodiversite-communale

Documentation:

Présentation de l'IBC de Saint-Jean-de-Braye:

http://www.saintjeandebraye.fr/Vie-Citoyenne/Ville-en-Transition/Inventaire-de-la-

Biodiversite-Communale

Bulle « témoignage »

Monsieur le Conseiller municipal, avez-vous communiqué sur la réalisation de l'IBC de votre commune ?

Nous avons communiqué sur l'IBC dans le bulletin municipal, de plus le diaporama présentant les résultats est disponible sur le site internet de la commune et, enfin, une campagne de communication va être lancée dans les prochains mois avec la réalisation et la mise en place de panneaux pédagogiques.

Date de rédaction de la fiche : décembre 2019