

Inventaires et valorisation de la Biodiversité Communale

Territoire concerné

Notre-Dame-d'Oé, Indre-et-Loire (37) : 4062 habitants en 2014, sur une superficie de 7,73 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

Située au nord de l'agglomération tourangelle, Notre-Dame-d'Oé est dominée par des paysages ouverts à vocation céréalière. La commune a connu une importante expansion urbaine depuis les années 70, tout autour du bourg et par le sud.

Elle entreprend des démarches en faveur de l'environnement depuis plusieurs années : lutte contre l'utilisation excessive de pesticides sur les espaces communaux, sensibilise les habitants sur la diversité de la faune et de flore du territoire, entreprends la création de jardins familiaux et la mise en place de rucher communal, de refuges pour les oiseaux, l'acquisition de certains espaces, etc...



Parc de Mazière, acquis par la commune.
Photo : SEPANT

Suite à une première étude sur les zones humides situées sur le territoire, la commune a souhaité compléter la démarche engagée et poursuivre avec un Inventaire de la Biodiversité Communale.

Afin de suivre le projet d'IBC, un comité de pilotage constitué du maire de la commune, d'élus et agents de divers services (communication, enfance-jeunesse, atelier municipal), des représentants d'associations locales et du Syndicat Intercommunal de la Choisille et de ses affluents, a été créé.

Bilan des connaissances écologiques sur la commune

Au cours de l'IBC, ont été recensées 206 espèces de plantes, 49 espèces d'oiseaux, 7 espèces de mammifères, 6 espèces d'amphibiens, 5 espèces de reptiles, 7 espèces de poissons et 53 espèces d'insectes.

Gesse blanche, Ophioglosse langue-de-serpent, Séneçon aquatique, Sanguisorbe officinale constituent quelques plantes rares trouvées sur la commune. Notons également que l'Agriion de Mercure, est également présent.

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
Insectes et crustacés	54	6	2
Poissons	7	1	0
Amphibiens	6	6	0
Reptiles	5	5	0
Mammifères	7	0	1
Oiseaux	49	0	0
Plantes vasculaires	209	9	3

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 lutte contre certaines plantes envahissantes, la restauration ou la bonne gestion de certains milieux naturels ou espaces verts :

🌀 Fiche action n°1 : Gestion différenciée des abords du ruisseau de la Perrée entre le lavoir et la rue de la Pérée

🌀 Fiche action n°2 : Gestion des berges du ruisseau de la Perrée entre le lavoir et la rue de la Pérée

🌀 Fiche action n°3 : Prévention de l'écrasement des amphibiens entre le bourg et Champaigne

- 🌿 Fiche action n°4 : Protection et gestion de la zone humide du Marais
- 🌿 Fiche action n°5 : Restauration d'écosystèmes humides aux abords du ruisseau de la Petite Gironde
- 🌿 Fiche action n°6 : Restauration de haies et de ripisylves
- 🌿 Fiche action n°7 : Gestion différenciée au sud de l'Hopitau
- 🌿 Fiche action n°8 : Gestion du square Anne Franck
- 🌿 Fiche action n°9 : Gestion du parc de la gare
- 🌿 Fiche action n°10 : Gestion des espèces invasives des jardins
- 🌿 Fiche action n°11 : Renforcer le réseau de mare de la commune



Sortie « herbes folles » près du ruisseau de La Pérée.

Photo : SEPANT

Sensibilisation et communication

- 🌿 1 appel à observations auprès des habitants (blog de la commune, dépliant en boîte aux lettres)
- 🌿 2 animations grand public : 1 sortie au Parc de la Cousinerie « à la découverte des papillons de jour » ; 1 sortie à travers la commune « les herbes folles de ma ville »
- 🌿 1 conférence de restitution publique des résultats de l'IBC et de sensibilisation à la biodiversité.

Avec le soutien de



La région Centre-Val de Loire

Pour en savoir plus

Coordonnées de l'association :

SEPANT
8 allée des rossignols
37170 Chambray-lès-Tours

Nese Kaplan 09 77 38 61 75

Mél : nesekaplan@sepant.fr

Documentation :

<http://www.sepant.fr/index.php/thematiques-d-action/inventaires-biodiv/826-inventaire-de-la-biodiversite-communale>