

# Inventaires et valorisation de la Biodiversité Communale

## Territoire concerné

Benais, Indre-et-Loire (37) : 931 habitants en 2016, sur une superficie de 2 008 ha est une commune à dominante forestière, et secondairement à vocation viticole.

## Date de mise en œuvre de l'IBC

Débuté en 2014, sur une durée de 2 ans. Rendu du rapport en 2016.

## Contexte environnemental et urbanistique de la commune

Benais est située dans le Bourgueillois au cœur de la Touraine angevine historique, entre le Val de Loire et le Bassin de Savigné, auquel elle est reliée par le *Changeon*.

Les zones habitées se cantonnent à la Vallée de la Loire, au sud-ouest de la commune, en bordure des vignobles.



Vignobles © LPO Touraine

Deux ZNIEFF (Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique) sont recensées sur la commune : La Vallée du Changeon, composée de tourbières, landes et prairies humides, abrite des enjeux très forts. Elle se superpose au site Natura 2000 du même nom qui délimite tout le bassin versant du cours d'eau. D'autre part, les landes et bois de Saint-Martin abritent des landes à bruyères et pelouses oligotrophes d'intérêt patrimonial.

La municipalité s'est fortement engagée dans la réalisation de cet IBC, au même titre que l'école primaire, le centre de loisirs et le club de randonnée local, tous réunis autour de la table lors de la réunion préparatoire de l'IBC.

## ***Bilan des connaissances écologiques sur la commune***

Au cours de l'IBC ont été recensées 217 espèces de plantes, 97 espèces d'oiseaux, 12 espèces de mammifères, 9 espèces d'amphibiens, 6 espèces de reptiles, 19 espèces de libellules, 48 espèces de papillons et 11 espèces de chauve-souris.




Cigogne noire, Circaète Jean-le-Blanc, Engoulevent d'Europe, Torcol fourmilier, Pouillot siffleur sont quelques espèces d'oiseaux rares recensés sur la commune. Pour le reste de la faune, retenons l'Azuré de la Sanguisorbe, l'Azuré du Serpolet et l'Agrion de Mercure. Quelques gîtes de chiroptères ont été relevés dans les zones habitées (Sérotine et Noctule commune, Murin à oreilles échancrées...). Pour la flore, notons également des espèces à enjeux comme l'Ibérus amer, la Bruyère à quatre angles, la Renoncule des marais, la Bruyère ciliée et le Scirpe flottant.

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

<b>Groupe d'espèces</b>	<b>Nombre total d'espèces recensées</b>	<b>Nombre d'espèces d'intérêt</b> <i>(statut de rareté, menacées, réglementées, déterminantes ZNIEFF, etc.)</i>	<b>Nombre d'espèces exotiques envahissantes</b>
Plantes	217	14	0
Oiseaux	97	29	0
Mammifères	12	1	0
Amphibiens	9	2	0
Reptiles	6	3	0
Libellules et papillons	67	14	0
Chauve-souris	11	11	0

## ***Propositions de gestion***

Les fiches techniques associées aux enjeux de la commune et disponibles dans le rapport IBC portent sur la restauration ou la bonne gestion de certains milieux naturels ou espaces verts :

-  Site n°1 : Bois de Saint-Gilles – Vallée de la Pasquérie.
-  Site n°2 : Forêt et landes communales de Benais (ouest) – Vallée Robineau.
-  Site n°3 : Forêt et landes communales de Benais (est).



Milieus forestiers © LPO Touraine

- 🌿 Site n°4 : Vallée Chanrie et terrains siliceux.
- 🌿 Site n°5 : Vallée du Changeon aval.
- 🌿 Site n°6 : Bourg et cimetière de Benais.

## **Sensibilisation et communication**

---

- 🌿 Trois demi-journées d'animations scolaires (école primaire) avec une classe de 25 élèves de CP/CE1 sur 3 thématiques : « les oiseaux - généralités », « les oiseaux en hiver » et une sortie de découverte des milieux naturels.
- 🌿 Une demi-journée « atelier fabrication de mangeoires » dans le cadre des après-midi récréatives regroupant 19 enfants de 5 à 12 ans.
- 🌿 Deux conférences « les oiseaux de Benais » et une seconde de restitution publique de l'IBC regroupant au total 45 personnes.
- 🌿 Une journée de formation aux agents municipaux sur la préservation de la biodiversité dans le bâti et les espaces verts.
- 🌿 Deux demi-journées d'animations pédagogiques réalisées avec le club de randonnée dans les milieux forestiers et près du cours du *Changeon*, auprès de 24 participants.

## **Avec le soutien de**

---



La région Centre-Val de Loire

## **Pour en savoir plus**

---

### **Coordonnées de l'association :**

LPO Touraine  
148, rue Louis Blot  
37 540 Saint-Cyr-sur-Loire  
Site : [www.lpotouraine.fr](http://www.lpotouraine.fr)

Pierre Réveillaud 02 47 51 81 84  
Mél : [pierre.reveillaud@lpo.fr](mailto:pierre.reveillaud@lpo.fr)