





Indre Nature – Association de protection de l'environnement Parc Balsan – 36000 Châteauroux Buzançais



Objectifs

- ✓ Dresser un portrait de la biodiversité sauvage communale en 2011
- ✓ Œuvrer à sa conservation
- ✓ Sensibiliser différents acteurs à ces enjeux
- ✓ Alimenter les documents de planification communaux (projet de PLU)

Qui l'a réalisé et quand ?

Indre Nature en 2011







Qui fait quoi (les acteurs)?

- ✓ Inventaires faune et flore : Indre Nature
- ✓ Sensibilisation : Indre Nature, Ville de Buzançais
- ✓ Financements:
 - Conseil régional du Centre (63 %)
 - Indre Nature (19 %)
 - Ville de Buzançais (18 %)







Patrimoine naturel inventorié

Flore et milieux naturels

Faune:

Insectes (papillons de jour, libellules, orthoptères)

Amphibiens & reptiles

Oiseaux

Mammifères (dont chauves-souris)

= «échantillonnage» de la biodiversité locale





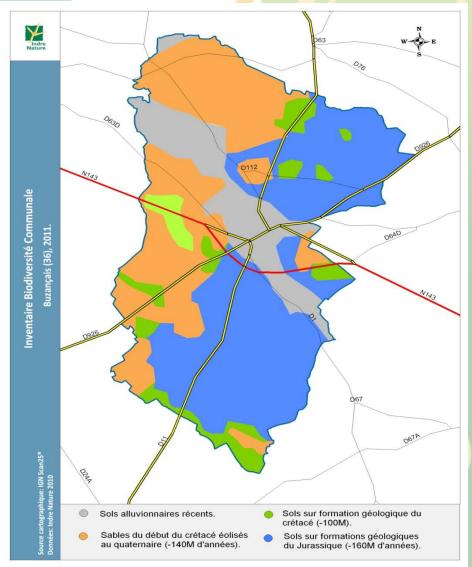


Pourquoi Buzançais?

Une commune à la croisée de 4 zones biogéographiques :

la vallée de l'Indre, la Brenne, le Boischaut Nord, la Champagne berrichonne

d'où un potentiel biodiversité à explorer









Principaux résultats



Milieux naturels et artificialisés : une grande diversité

- Bois et forêts
- Prairies : sèches, humides, bas-marais, etc.
- Zones humides : étangs, cours d'eau
- Pelouses : sur sable, sur sol calcaire
- Espaces urbanisés
- Milieux cultivés
- Bocage
- Landes et friches







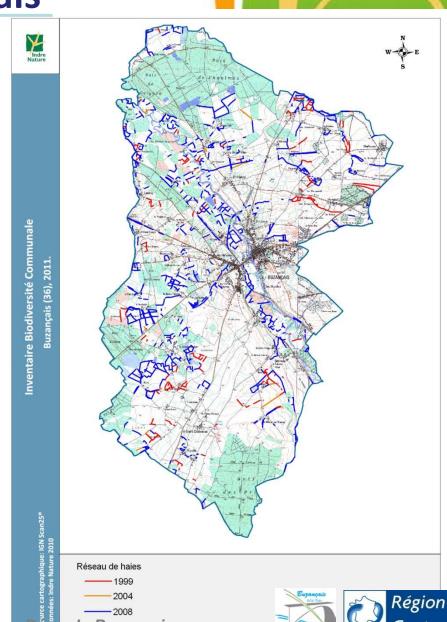


Principaux résultats

Milieux naturels et artificialisés : une grande diversité... fragile!

Exemple de la régression du bocage entre 1999 et 2008 :

de 108 à 85 km de haies (- 21 %) en 10 ans (essentiellement entre 1999 et 2004)





Principaux résultats

Flore sauvage

- 621 espèces de flore recensées (~ 40 % de la flore de l'Indre)

Buzançais est l'une des communes les plus riches de l'Indre au plan de la biodiversité végétale, mais sur 10 % de son territoire seulement!

- 24 espèces remarquables, dont 17 protégées en région Centre







Quelques belles plantes...



















Principaux résultats

Faune sauvage:

Insectes

Papillons : 47 espèces, dont le Damier de la Succise

Libellules : 30 espèces, dont la Cordulie à corps fin

Orthoptères : 40 espèces, dont l'Ephippigère des vignes













Principaux résultats

Faune sauvage:

Amphibiens & reptiles

20 espèces contactées



















Principaux résultats

Faune sauvage:

Oiseaux





134 espèces recensées, dont 80 nicheuses, 62 hivernantes et 98 observées en migration













Principaux résultats Hérisson d'Europe Faune sauvage: Mammifères Traces de Castor d'Europe Grand rhinolophe

Loutre d'Europe

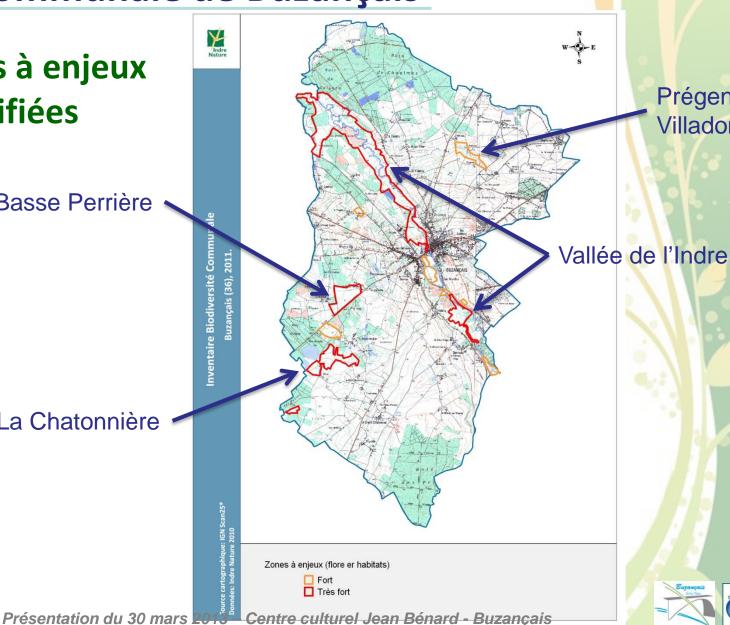
dont 17 espèces de chauves-souris (sur les 23 connues dans le département)



Zones à enjeux identifiées

La Basse Perrière

Pallu / La Chatonnière





Prégenté /

Villadon





