



BOCAGE DE LA GAUDINERIE (Identifiant national : 240008629)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000673)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAUVE G., GERVAIS M., CHEVALLIER P., CBNBP (ROBOUAM N.), .- 240008629, BOCAGE DE LA GAUDINERIE.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240008629.pdf>

Région en charge de la zone : Centre

Rédacteur(s) :SAUVE G., GERVAIS M., CHEVALLIER P., CBNBP (ROBOUAM N.)

Centroïde calculé : 497675°-2335416°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 14/12/2007

Date actuelle d'avis CSRPN : 18/09/2017

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 02/06/2015

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Loir-et-Cher
- Commune : Boursay (INSEE : 41024)

1.2 Superficie

25,73 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 142

Maximale (mètre): 153

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Il s'agit d'une petite partie de la vallée de la Grenne et d'un vallon affluent situé au pied du bourg de Boursay.

Cette zone est occupée par un bocage en assez bon état de conservation et typique de la région du Perche : haies denses avec arbres têtards, prairies de fauche ou de pâture, mares, lisières boisées. L'ensemble constitue une zone humide partiellement alimentée par la nappe de la Grenne, mais aussi par des suintements de versant. Sa fonctionnalité écologique reste effective.

C'est une zone de reproduction d'amphibiens et de libellules.

La flore diversifiée est essentiellement liée aux prairies humides et aux Chênaies-charmaies.

On doit signaler notamment en particulier la Parisette (*Paris quadrifolia*), l'Orchis verdâtre (*Coeloglossum viride*), la Fougère de marais (*Thelypteris palustris*).

Cette zone s'inscrit dans la ZNIEFF de type 2 de la vallée de la Grenne.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Vallée

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Reptiles - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues - Ralentissement du ruissellement - Soutien naturel d'étiage 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Pédagogique ou autre (préciser)

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation inclut un secteur bocager en relatif bon état ainsi que certaines parties de boisement attenantes incluant des suintements situés en pied ou sur le flanc du versant de la vallée. La limite a été repérée sur photo aérienne, la carte au 1/25 000e ne figurant pas tous les détails de l'occupation du sol. Les parties bâties et les terres de culture (à la date de la prise de vue) ont été exclues.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réal

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Poissons - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Mammifères - Oiseaux - Ptéridophytes - Reptiles - Odonates - Orthoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.1 <i>Eaux douces</i>			1	
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>			15	
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>			70	
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>			14	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.1 <i>Alignements d'arbres</i>				
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>				
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	84 <i>Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	<i>Alyte accoucheur, Crapaud accoucheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GERVAIS M.	Faible			2000 - 2003
Odonates	65080	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : GERVAIS M.	Faible			2000 - 2003
Orthoptères	65721	<i>Metriopectera bicolor</i> (Philippi, 1830)	<i>Decticelle bicolor</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DUICQUE V.	Faible			2001
Phanérogames	92097	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) Hartm., 1820	<i>Orchis vert, Orchis grenouille, Satyrion vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SAUVE G.	Faible			1992 - 2003
	112421	<i>Paris quadrifolia</i> L., 1753	<i>Parisette à quatre feuilles, Étrangle loup</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PERCHE NATURE., MANSION D.				2004 - 2006
	115865	<i>Primula elatior</i> (L.) Hill, 1765	<i>Primevère élevée, Coucou des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SAUVE G.	Faible			1992 - 2003
	126060	<i>Thalictrella thalictroides</i> (L.) E.Nardi, 1993	<i>Isopyre faux Pigamon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PERCHE NATURE., MANSION D.				2004 - 2006
Ptéridophytes	126276	<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834	<i>Fougère des marais, Thélyptéris des marais, Thélyptéris des marécages</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PERCHE NATURE., MANSION D.				2004 - 2006
Reptiles	77993	<i>Elaphe longissima</i> (Laurenti, 1768)	<i>Couleuvre d'Esculape</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GERVAIS M.	Faible			2000 - 2003

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	DUICQUE V.		
	GERVAIS M.		
	PERCHE NATURE., MANSION D.		
	SAUVE G.		