



## Etangs de la Petite et de la Grande Gorce (Identifiant national : 240031430)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000958)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : PNR BRENNE (AIRAULT V., GASTE H., PINET F.), DREAL Centre (GENUY C.), - 240031430, Etangs de la Petite et de la Grande Gorce. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240031430.pdf>

Région en charge de la zone : Centre

Rédacteur(s) : PNR BRENNE (AIRAULT V., GASTE H., PINET F.), DREAL Centre (GENUY C.)

Centroïde calculé : 529598°-2188948°

### Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/01/2013

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

Date de première diffusion INPN : 02/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 13/03/2018

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 .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	4
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	11
9. SOURCES .....	11

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [240000600](#) - GRANDE BRENNE (Id reg. : 3001)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Indre
- Commune : Nuret-le-Ferron (INSEE : 36144)

### 1.2 Superficie

50,55 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 135

Maximale (mètre): 142

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [240000600](#) - GRANDE BRENNE (Type 2) (Id reg. : 3001)

### 1.5 Commentaire général

Cette Znieff de taille modeste se situe sur la commune de Nuret-le-Ferron. Les influences du sous-sol acide, bien qu'en limite Est de la Brenne, se font encore sentir ici (affleurement rocheux). Le paysage aux alentours est relativement ouvert et dégagé. Les surfaces prairiales situées au voisinage immédiat de cette znieff sont importantes à conserver en l'état. La surface en eau est importante (en %), répartie sur seulement 4 étangs qui concernent 2 petits bassins versants distincts. La connaissance naturaliste est relativement modeste et essentiellement tournée vers la botanique et l'ornithologie. Le Damasonium étoilé est présent ainsi que des gazons amphibies à Pilulaire à globules et/ou à Littorelle à une fleur. Les végétations à Nénuphar jaune et/ou Nymphéa blanc couvrent une faible surface. Il semble que par le passé elles aient accueillies une modeste colonie de Guifette moustac. En rive ouest de l'Étang de la Grande Gorce, des milieux humides remarquables profitent de la présence de l'eau. Il s'agit de la lande humide, la prairie humide à Molinie et la prairie humide à Jonc acutiflore. La Pipistrelle de kuhl chasse probablement sur ce secteur où une colonie aurait élu domicile en 2008.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Zone humide protégée par la convention de Ramsar
- Parc naturel régional
- Zone bénéficiant de mesures agro-environnementales
- Zone bénéficiant d'autres mesures agri-environnementales

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Pêche
- Chasse

### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Etang
- Plaine, bassin

### *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

<b>Patrimoniaux</b>	<b>Fonctionnels</b>	<b>Complémentaires</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Orthoptères</li><li>- Habitats</li><li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li><li>- Ecologique</li><li>- Faunistique</li><li>- Reptiles</li><li>- Oiseaux</li><li>- Mammifères</li><li>- Mollusques</li><li>- Lépidoptères</li><li>- Coléoptères</li><li>- Floristique</li><li>- Ptéridophytes</li><li>- Phanérogames</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li></ul>	

### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)
- Formations végétales, étages de végétation

### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

*aucun commentaire*

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel

### Commentaire sur les facteurs

Les facteurs d'évolution de cette zone sont ceux identifiés à l'échelle de la Grande Brenne, à savoir les orientations prises dans le domaine de la gestion piscicole et dans la gestion de l'eau.

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C3.511 Communautés naines des eaux douces à Eleocharis</i>	<i>22.321 Communautés à Eleocharis</i>		Informateur : PNR BRENNE	1	1996 - 2005
	<i>37.312 Prairies à Molinie acidiphiles</i>		Informateur : PNR BRENNE	1	1996 - 1996

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C1.232 Formations à petits Potamots</i>	<i>22.422 Groupements de petits Potamots</i>		Informateur : PNR BRENNE	1	1996 - 2005
<i>C1.2411 Tapis de Nénuphar</i>	<i>22.4311 Tapis de Nénuphars</i>		Informateur : PNR BRENNE	2	1996 - 2005
	<i>31.23 Landes atlantiques à Erica et Ulex</i>		Informateur : PNR BRENNE	11	1996 - 1996
	<i>31.2 Landes sèches</i>		Informateur : PNR BRENNE	7	1996 - 1996
<i>C3.413 Gazons en bordure des étangs acides à eaux peu profondes</i>	<i>22.313 Gazons des bordures d'étangs acides en eaux peu profondes</i>		Informateur : PNR BRENNE	1	1996 - 2005

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<i>53.1 Roselières</i>		Informateur : PNR BRENNE	8	2010 - 2010
	<i>22.1 Eaux douces</i>		Informateur : PNR BRENNE	50	2008 - 2008
	<i>31.81 Fourrés médio- européens sur sol fertile</i>		Informateur : PNR BRENNE	4	2010 - 2010
	<i>41 Forêts caducifoliées</i>		Informateur : PNR BRENNE	2	2010 - 2010
	<i>38.1 Pâtures mésophiles</i>		Informateur : PNR BRENNE	10	2010 - 2010
	<i>62.3 Dalles rocheuses</i>		Informateur : PNR BRENNE	1	1996 - 1996
	<i>35.21 Prairies siliceuses à annuelles naines</i>		Informateur : PNR BRENNE	1	1996 - 1996

## 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

## 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
Coléoptères	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cerf-volant (mâle), Biche (femelle), Lucane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Indre Nature (Dohogne R.)		1	1	2016 - 2016
Lépidoptères	53942	<i>Clossiana dia</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Petite Violette (La), Nacré violet (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.)		1	1	2012 - 2016
	53817	<i>Melitaea cinxia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mélitée du Plantain (La), Déesse à ceinturons (La), Damier du Plantain (Le), Damier pointillé (Le), Damier (Le), Mélitée de la Piloselle (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.)		0	0	2016 - 2016
Mammifères	60360	<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774)	<i>Sérotine commune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Indre Nature		2	2	2008 - 2008
	79303	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Pipistrelle de Kuhl</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Indre Nature			35	2008 - 2008
Mollusques	64141	<i>Vertigo moulinsiana</i> (Dupuy, 1849)	<i>Vertigo de Des Moulins</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Indre Nature (Dohogne R.)		6	6	2016 - 2016
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Indre Nature		1	2	1993 - 2016
	3367	<i>Chlidonias hybridus</i> (Pallas, 1811)	<i>Guifette moustac</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Indre Nature		3	15	1992 - 2008
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.)		1	1	2012 - 2016

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
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.)		1	1	2013 - 2016
Orthoptères	535823	<i>Ephippiger diurnus</i> Dufour, 1841	<i>Ephippigère des vignes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.)	Moyen	5	5	2016 - 2016
	65934	<i>Pteronemobius heydenii</i> (Fischer, 1853)	<i>Grillon des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Indre Nature (Dohogne R.)	Faible	20	20	2016 - 2016
	65487	<i>Stethophyma grossum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Criquet ensanglanté, Œdipode ensanglantée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Indre Nature (Dohogne R.)		2	2	2016 - 2016
Phanérogames	85487	<i>Baldellia repens</i> (Lam.) Ooststr. ex Lawalrée, 1973		Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE				1996 - 2005
	94388	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	<i>Étoile d'eau, Damasonie étoilée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE				1996 - 1996
	95919	<i>Eleocharis ovata</i> (Roth) Roem. & Schult., 1817	<i>Scirpe à inflorescence ovoïde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE			10	1996 - 2005
	97904	<i>Exaculum pusillum</i> (Lam.) Caruel, 1886	<i>Cicendie naine, Éxacule nain, Cicendie fluette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE				1996 - 1996
	610681	<i>Laphangium luteoalbum</i> (L.) Tzvelev, 1994	<i>Gnaphale jaunâtre, Cotonière blanc-jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2005 - 2005
	106419	<i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864	<i>Littorelle à une fleur, Littorelle des étangs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE		51	200	1996 - 1996
	106747	<i>Ludwigia palustris</i> (L.) Elliott, 1817	<i>Isnardie des marais, Ludwigie des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (DUPRE R.)				2005 - 2005

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
	112405	<i>Parentucellia viscosa</i> (L.) <i>Caruel, 1885</i>	<i>Bartsie visqueuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE		51	200	1996 - 1996
	117151	<i>Ranunculus paludosus</i> <i>Poir., 1789</i>	<i>Renoncule des marais, Renoncule à feuilles de cerfeuil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE				2008 - 2008
Ptéridophytes	113547	<i>Pilularia globulifera</i> <i>L., 1753</i>	<i>Boulette d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE				1996 - 1996
Reptiles	77381	<i>Emys orbicularis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Cistude d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PNR BRENNE			3	2001 - 2009

## 7.2 Espèces autres

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
	2508	<i>Ardea purpurea</i> <i>Linnaeus, 1766</i>	<i>Héron pourpré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Indre Nature			1	2003 - 2008
	3120	<i>Burhinus oedicanus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Oedicnème criard</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Indre Nature			1	1982 - 1982
Oiseaux	2878	<i>Circus aeruginosus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Busard des roseaux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Indre Nature			1	2008 - 2008
	2881	<i>Circus cyaneus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Busard Saint-Martin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Indre Nature			1	1982 - 2008
	2840	<i>Milvus migrans</i> <i>(Boddaert, 1783)</i>	<i>Milan noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Indre Nature			1	1982 - 1982
Phanérogames	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> <i>Ehrh. ex Hoffm., 1791</i>	<i>Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE				2008 - 2008
	109213	<i>Najas marina</i> <i>L., 1753</i>	<i>Naiade majeure, Naiade marine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE				1996 - 1996



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
	114011	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich., 1817	<i>Platanthère à deux feuilles, Platanthère à fleurs blanches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Indre Nature				2009 - 2009
	119556	<i>Rumex palustris</i> Sm., 1800	<i>Patience des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE			10	1996 - 1996
	127496	<i>Trifolium strictum</i> L., 1755	<i>Trèfle raide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE				1996 - 1996
	128307	<i>Utricularia australis</i> R.Br., 1810	<i>Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : PNR BRENNE				1996 - 1996

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Gastéropodes	64141	<i>Vertigo moulinsiana</i> (Dupuy, 1849)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Insectes	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Mammifères	60360	<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	79303	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2508	<i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2840	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2878	<i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3120	<i>Burhinus oedicnemus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )				
3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Reptiles	77381	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	94388	<i>Damasonium alisma</i> Mill., 1768	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	106419	<i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Ptérédiphytes	113547	<i>Pilularia globulifera</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

*Non renseigné*

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CBNBP (DUPRE R.)		
	Indre Nature		
	INDRE NATURE (Dohogne R.)		
	Indre Nature (Dohogne R.)		
	PNR BRENNE		