



# VALLEE DE L'YEVRE DE BOURGES A VIERZON (Identifiant national : 240031305)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 10060000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : BODIN C., DARON C., BLANCHET L., - 240031305, VALLEE DE L'YEVRE DE BOURGES A VIERZON.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240031305.pdf>

Région en charge de la zone : Centre  
Rédacteur(s) : BODIN C., DARON C., BLANCHET L.  
Centroïde calculé : 592635°-2238959°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 22/10/2007  
Date actuelle d'avis CSRPN : 22/10/2007  
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900  
Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

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 .....	5
7. ESPECES .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	11
9. SOURCES .....	11

# 1. DESCRIPTION

## ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [240030870](#) - (Id reg. : 00000472)
- Id nat. : [240030856](#) - (Id reg. : 00000435)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Cher
- Commune : Berry-Bouy (INSEE : 18028)
- Commune : Mehun-sur-Yèvre (INSEE : 18141)
- Commune : Bourges (INSEE : 18033)
- Commune : Vignoux-sur-Barangeon (INSEE : 18281)
- Commune : Marmagne (INSEE : 18138)
- Commune : Foëcy (INSEE : 18096)
- Commune : Allouis (INSEE : 18005)
- Commune : Vierzon (INSEE : 18279)
- Commune : Saint-Doulchard (INSEE : 18205)

### 1.2 Superficie

2134,28 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 105

Maximale (mètre): 126

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [240030856](#) - PRAIRIE DE LUET (Type 1) (Id reg. : 00000435)
- Id nat. : [240030870](#) - PRAIRIES DU FORCERON ET DU SATTNAT (Type 1) (Id reg. : 00000472)

### 1.5 Commentaire général

La majorité de l'espace est composée de prairies de fauche et de pâturages , ainsi que de boisements pour la plupart plantes en peupliers.

La présence tout au long de la vallée du Râle des genêts *Crex crex* et ce depuis de longues années a justifié son classement en ZICO-ZPS. Les incertitudes concernant l'avenir du monde agricole hypothèquent l'avenir de cette vallée, sur le long terme. La flore des prairies s'avère très diversifiée.

L'inventaire des invertébrés (Odonates, Orthoptères et Lépidoptères) s'avère indispensable à réaliser.

Ce secteur Inclut deux zones de type I "Pré de Forceron" et "Prairie de Luet".

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Circulation routière ou autoroutière

### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Plaine, bassin

### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société
- Collectivité territoriale

### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Fonctions de régulation hydraulique</li> <li>- Expansion naturelle des crues</li> <li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li> <li>- Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs</li> <li>- Zone particulière d'alimentation</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</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)

## Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Les limites ont été définies en fonction de l'occupation du sol, et de la fonctionnalité écologique pour l'avifaune. Elles englobent donc les zones des prairies de fond de vallée et de versant. Ces contours peuvent donc inclure des terres agricoles et des bâtiments. Le zonage s'interrompt dans la traversée de Mehun-sur-Yèvre.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Submersions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Evolutions écologiques	Intérieur	Indéterminé	Réel

### Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Amphibiens	- Mammifères	
- Autre Faunes	- Reptiles	- Oiseaux	
- Bryophytes	- Odonates	- Phanérogames	
- Lichens	- Lépidoptères	- Ptéridophytes	
- Poissons			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Orthoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>			20	
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>			10	
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>		Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)	10	1999 - 2014
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>			70	
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>			10	
	24.4 <i>Végétation immergée des rivières</i>			5	
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)	85	1999 - 2014

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53 <i>Végétation de ceinture des bords des eaux</i>			5	
	44.13 <i>Forêts galeries de Saules blancs</i>		Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)	5	2014
	24.1 <i>Lits des rivières</i>			10	
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>			3	
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>			60	
	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>			2	

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.4 <i>Végétation immergée des rivières</i>				
	24.4 <i>Végétation immergée des rivières</i>		Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)		1999 - 2014
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	83.3211 <i>Plantations de Peupliers avec une strate herbacée élevée (Mégaphorbiaies)</i>		Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.)		2014

### 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
Lépidoptères	53754	<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Petite Tortue (La), Vanesse de l'Ortie (La), Petit-Renard (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (SALLOT G.)				2014
	54075	<i>Glaucoptysche alexis</i> (Poda, 1761)	<i>Azuré des Cytises (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (SALLOT G.)				2014
	54170	<i>Plebejus argyrognomon</i> (Bergsträsser, 1779)	<i>Azuré des Coronilles (L'), Azuré porte-arceaux (L'), Argus fléché (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (SALLOT G.)				2014
Odonates	199909	<i>Aeshna isocetes</i> (O.F. Müller, 1767)	<i>Aeschne isocèle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (SEGUIN C.)				2012
	65265	<i>Libellula fulva</i> O.F. Müller, 1764	<i>Libellule fauve (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (SEGUIN C.)				2012 - 2014
	65254	<i>Onychogomphus uncatus</i> (Charpentier, 1840)	<i>Gomphe à crochets (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (BRUNET S.)				2014
Oiseaux	4187	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Phragmite des joncs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BD Nature 18				2003
	4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	<i>Rousserolle effarvate</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN JP.				1990
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (SOULON H.)				2012
	2975	<i>Alectoris rufa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Perdrix rouge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN JP.				1990

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nom vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4588	<i>Carduelis cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Linotte mélodieuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN JP.				1990
	4151	<i>Cettia cetti</i> (Temminck, 1820)	<i>Bouscarle de Cetti</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BD Nature 18				2003 - 2012
	3053	<i>Crex crex</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Râle des genêts</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEVENIN JP.	Faible	9		1990 - 2012
	2497	<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Aigrette garzette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Nature 18 (SOULON H.)				2012
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bruant des roseaux</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN JP.				1990
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon hobereau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BD Nature 18				2003
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon crécerelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN JP.				1990
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	<i>Hypolaïs polyglotte, Petit contrefaisant</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN JP.				1990
	4460	<i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche à tête rousse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BD Nature 18				2003
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	<i>Locustelle tachetée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN JP.				1990
	2576	<i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Courlis cendré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BLANCHET L.	Faible			2003 - 2012
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Traquet tarier, Tarier des prés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN JP.				1990 - 2003
	4053	<i>Saxicola torquata</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Tarier pâle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN JP.				1990
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	<i>Fauvette grisette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : THEVENIN JP.				1990



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
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanneau huppé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BD Nature 18				2003
Phanérogames	88578	<i>Carex hostiana</i> DC., 1813	<i>Laïche blonde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1996 - 2003
	88916	<i>Carex tomentosa</i> L., 1767	<i>Laïche tomenteuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1996 - 2003
	91422	<i>Cirsium tuberosum</i> (L.) All., 1785	<i>Cirse bulbeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1996 - 2003
	105241	<i>Lathyrus pannonicus</i> (Jacq.) Garcke, 1863	<i>Gesse de Pannonie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1996 - 2003
	109890	<i>Oenanthe peucedanifolia</i> Pollich, 1776	<i>Oenanthe à feuilles de peucedan</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1996 - 2003
	120758	<i>Sanguisorba officinalis</i> L., 1753	<i>Grande pimprenelle, Sanguisorbe, Sanguisorbe officinale, Pimprenelle officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1996 - 2003
	126124	<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	<i>Pigamon jaune, Pigamon noircissant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BODIN Ch.				1996 - 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
Oiseaux	2497	<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766)	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> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2576	<i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2975	<i>Alectoris rufa</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	3053	<i>Crex crex</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <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> )
	4049	<i>Saxicola rubetra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4151	<i>Cettia cetti</i> (Temminck, 1820)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4167	<i>Locustella naevia</i> (Boddaert, 1783)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4187	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4460	<i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4588	<i>Carduelis cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BD Nature 18		
	BLANCHET L.		
	BODIN Ch.		
	Nature 18 (BRUNET S.)		
	Nature 18 (SALLOT G.)		
	Nature 18 (SEGUIN C.)		
	Nature 18 (SOULON H.)		
	THEVENIN JP.		