



**znieff**

ZONES NATURELLES  
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,  
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

## CHENAIE-CHARMAIE DES BOIS BESNARDS (Identifiant national : 240030361)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000111)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP  
(VUITTON G.), 2010.- 240030361, CHENAIE-CHARMAIE DES BOIS BESNARDS.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 6P. <http://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240030361.pdf>

Région en charge de la zone : Centre  
Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.)  
Centroïde calculé : 507985°-2344250°

<a href="#">1. DESCRIPTION .....</a>	<a href="#">2</a>
<a href="#">2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....</a>	<a href="#">3</a>
<a href="#">3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....</a>	<a href="#">3</a>
<a href="#">4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....</a>	<a href="#">3</a>
<a href="#">5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORT DE PROSPECTION .....</a>	<a href="#">3</a>
<a href="#">6. HABITATS .....</a>	<a href="#">4</a>
<a href="#">7. ESPECES .....</a>	<a href="#">5</a>
<a href="#">8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....</a>	<a href="#">6</a>
<a href="#">9. SOURCES .....</a>	<a href="#">6</a>



## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [240003969](#) - VALLEE DE L'YERRE (Id reg. : 2021)

### 1.1 Localisation administrative

- Arrou (INSEE : 28012)

### 1.2 Altitudes

Minimum (m) : 140  
Maximum (m) : 155

### 1.3 Superficie

35,04 hectares

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF se situe à 1,7 km au Sud-Ouest du bourg d'Arrou.

Il s'agit d'une chênaie-charmaie fraîche abritant une importante population de *Thalictrilla thalictroides* (plusieurs milliers d'individus). Ce type d'habitat naturel tend à se raréfier en Eure-et-Loir et, d'une manière plus générale, en région Centre. L'intérêt écologique de la zone doit donc être mis en évidence, notamment par une reconnaissance en ZNIEFF de type I.

### 1.6 Compléments descriptif

#### 1.6.1 Géomorphologie

- Vallon

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Statut de propriété

- Indéterminé

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Mesures de protection

- Aucune protection



## Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

Ecologique  
Floristique  
Phanérogames

### Fonctionnels

Fonction d'habitat pour les  
populations animales ou végétales

## 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

## Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La limite de la zone est calée globalement sur la limite du boisement. Cependant, la prairie adjacente (Ouest de la zone) est intégrée à la zone pour une meilleure cohérence écologique.

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

FACTEUR	Potentiel / Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	

## Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
- Mammifères - Oiseaux - Reptiles - Amphibiens - Poissons - Insectes - Autres Invertébrés - Bryophytes - Algues - Champignons - Lichens - Habitats	- Phanérogames - Ptéridophytes		



## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
41.2 Chênaies-charmaies	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	90	2003

### 6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	10	2003

### 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)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	126060	<a href="#">Isopyrum thalictroides L., 1753</a>			Informateur : CBNBP (DUPRE R.)	Fort	1001	10000	2002

### 7.2 Espèces autres

Non renseigné



### 7.3 Espèces à statut réglementé

*Non renseigné*

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

*Non renseigné*

## 9. SOURCES

- CBNBP (DUPRE R.)() "".
- CBNBP (VUITTON G.)() "".