

# VALLON DU BOIS DE ROUGEMONT (Identifiant national : 110020318)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 78431001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cyrille GAULTIER & Serge BARANDE (Ecosphère), . - 110020318, VALLON DU BOIS DE ROUGEMONT.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110020318.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France  
Rédacteur(s) :Cyrille GAULTIER & Serge BARANDE (Ecosphère)  
Centroïde calculé : 571221°-2435889°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 12/06/2008  
Date actuelle d'avis CSRPN : 12/06/2008  
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900  
Date de dernière diffusion INPN : 25/11/2013

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 : Yvelines
- Commune : Morainvilliers (INSEE : 78431)
- Commune : Orgeval (INSEE : 78466)

### 1.2 Superficie

2,76 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 120

Maximale (mètre): 145

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Ce vallon forestier est traversé par le ru de Bréval, et dominé par une aulnaie acide oligotrophe alimentée par des sources résurgentes de bas de pentes. Ce vallon est très hygrophile, avec des sols très riches en matière organique (sols de type anmor).

L'aulnaie de bas de pentes (au niveau des sources résurgentes) est riche en fougères, avec en particulier *Blechnum spicant* qui est extrêmement bien représenté : jusqu'à 75% de recouvrement par endroit, soit une station riche de plusieurs centaines de pieds (prospection du 27.06.2003).

### 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

- Sylviculture

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Vallon

*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

- Ecologique
- Floristique
- Ptéridophytes

*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*

*aucun commentaire*

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

*Commentaire sur les facteurs*

"Pratiques et travaux forestiers" noté mais non précisé.

## 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>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</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>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>		

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>				
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>				
	41.C <i>Aulnaies</i>				
	24 <i>Eaux courantes</i>				

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 Cultures				

### 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
Ptéridophytes	86101	<i>Blechnum spicant</i> (L.) Roth, 1794	<i>Struthioptéride en épi</i> , <i>Struthioptéris en épi</i> , <i>Blechne en épi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003

### 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
Phanérogames	88766	<i>Carex pendula</i> Huds., 1762	<i>Laïche à épis pendants</i> , <i>Laïche pendante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	88819	<i>Carex remota</i> L., 1755	<i>Laïche espacée</i> , <i>Laïche à épis espacés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	117766	<i>Ribes nigrum</i> L., 1753	<i>Cassis</i> , <i>Cassissier</i> , <i>Groseillier noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
Ptéridophytes	84999	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	<i>Fougère femelle</i> , <i>Polypode femelle</i> , <i>Athyrium fougère-femelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	95563	<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848	<i>Dryoptéride dilatée</i> , <i>Dryoptéris dilaté</i> , <i>Fougère dilatée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003

### 7.3 Autres espèces à enjeu

*Non renseigné*

## 7.4 Espèces à statut réglementé

*Non renseigné*

### 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

*Non renseigné*

### 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Ecosphère (GAULTIER C.)		
	Ecosphère (GAULTIER C.) - 2003		