

# ZONE DE SOURCE A ESLEY (Identifiant national : 410030217)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 30217)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Secrétariat Scientifique ZNIEFF  
CSRPN Lorraine, Gilles JACQUEMIN (Philopotamus), . - 410030217, ZONE DE SOURCE A  
ESLEY. - INPN, SPN-MNHN Paris, 6P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/410030217.pdf>

Région en charge de la zone : Lorraine

Rédacteur(s) : Secrétariat Scientifique ZNIEFF CSRPN Lorraine, Gilles JACQUEMIN (Philopotamus)

Centroïde calculé : 876096°-2357373°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/07/2012

Date actuelle d'avis CSRPN : 12/10/2023

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

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 .....	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	6
9. SOURCES .....	6

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [410030456](#) - VOGE ET BASSIGNY (Id reg. : 30456)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Vosges
- Commune : Monthureux-le-Sec (INSEE : 88309)
- Commune : Esley (INSEE : 88162)

### 1.2 Superficie

10,87 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 369,94  
Maximale (mètre): 384,91

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [410030456](#) - VOGE ET BASSIGNY (Type 2) (Id reg. : 30456)

### 1.5 Commentaire général

"La ZNIEFF comprend un étang forestier principal et en amont, des chenaux endigués, reliés entre eux, formant une sorte de labyrinthe, le tout très artificiel, et apparemment voué à la chasse, éventuellement à la pêche. Deux ruisseaux afférents sont des fossés provenant des cultures voisines. Le principal, aboutit tout à fait à l'amont du système et traverse une zone de forêt humide, potentiellement intéressante. Le ruisseau efférent s'écoule en forêt, mais était entièrement à sec lors de la visite de contrôle en juillet 2022. L'enrésinement du vallon le long de cet exutoire est assez important. Un circuit de randonnée parcourt le site ('circuit des Vieux Etangs' d'Esley)."

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent

- Source, résurgence
- Mare, mardelle
- Etang

### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

*Non renseigné*

### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### **Patrimoniaux**

### **Fonctionnels**

### **Complémentaires**

- Crustacés

### *Commentaire sur les intérêts*

"Un circuit de randonnée parcourt la ZNIEFF: 'Les Vieux Etangs' Vosges Côté Sud-Ouest"

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

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

*aucun commentaire*

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

### *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"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</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>- Crustacés</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</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
C2 <i>Eaux courantes de surface</i>	24 <i>Eaux courantes</i>		Informateur : FloraGIS		2012 - 2012
	54.1 <i>Sources</i>		Informateur : FloraGIS		2012 - 2012

### 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

### 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

*Non renseigné*

### 7.2 Espèces autres

*Non renseigné*

### 7.3 Autres espèces à enjeux

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
Oiseaux	4327	<i>Ficedula albicollis</i> (Temminck, 1815)	<i>Gobemouche à collier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Philippe MALENFERT				2010 - 2010

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	4327	<i>Ficedula albicollis</i> (Temminck, 1815)	Enjeux	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> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	FloraGIS		
	Maxime BOISMARTEL		
	Philippe MALENFERT		
	Philippe MALENFERT		