



LA MARE AU NORD DU ROND DE PIERRE ARIEL (Identifiant national : 230031060)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 86050027)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : FAUNA-FLORA, - 230031060, LA MARE AU NORD DU ROND DE PIERRE ARIEL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230031060.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie

Rédacteur(s) : FAUNA-FLORA

Centroïde calculé : 485114°-2427142°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 29/05/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 05/05/2022

Date de première diffusion INPN : 08/06/2022

Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2022

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	7
9. SOURCES	7

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [230000818](#) - LA FORÊT DE BRETEUIL ET LA FORÊT DE CONCHES (Id reg. : 8605)

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Ambenay (INSEE : 27009)

1.2 Superficie

,32 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 195

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [230000818](#) - LA FORÊT DE BRETEUIL ET LA FORÊT DE CONCHES (Type 2) (Id reg. : 8605)

1.5 Commentaire général

La forêt des Hospices civils de Lyon est une forêt privée gérée par l'ONF. La parcelle 54 est vouée à la production de chêne sessile (*Quercus petraea*), le substrat est légèrement acide et des charmes poussent en sous-bois, reliquat de l'ancien taillis.

Le long de la ligne de Créty, la mare est temporaire, totalement vide en fin d'été juste bordée d'un côté par quelques joncs (*Juncus effusus*) et une motte de glycerie (*Glyceria fluitans*) dans laquelle fleurit la douce-amère (*Solanum dulcamara*). Dans le fond, à l'endroit qui est resté le plus humide un petit tapis de hottonie des marais (*Hottonia palustris*)

Nous avons ici un bel exemple d'un modeste trou d'eau temporaire à la diversité spécifique réduite et qui accueille pourtant une espèce protégée au niveau régional.

Les mares forestières où pousse la hottonie des marais, sont disséminées dans le massif, créant un réseau qui fait de la forêt de Conches-Breteuil un bastion pour l'espèce en Normandie, d'où un intérêt écologique important. De plus une mare forestière même temporaire apporte de la diversité dans un écosystème relativement monotone et homogène tel que ce massif à vocation sylvicole et cynégétique. Elles sont par ailleurs toujours des sites de reproduction pour les amphibiens forestiers comme la salamandre tachetée (*Salamandra salamandra*) trouvée à l'état larvaire dans chacune d'elles.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme

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

- Mare, mardelle

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété d'une association, groupement ou société

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de régulation hydraulique

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

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
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel

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

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
	22.5 <i>Masses d'eau temporaires</i>		Informateur : STALLEGGER P.	90	2008 - 2008
	22.4 <i>Végétations aquatiques</i>		Informateur : STALLEGGER P.	5	2008 - 2008
	53 <i>Végétation de ceinture des bords des eaux</i>		Informateur : STALLEGGER P.	5	2008 - 2008

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : STALLEGER P.		2008 - 2008

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
Phanérogames	103027	<i>Hottonia palustris</i> L., 1753	<i>Hottonie des marais, Millefeuille aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CARDON A. (CBNBL)				2008 - 2021

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CARDON A. (CBNBL)		
	STALLEGGER P.		