ETANG D'EN HAUT
(Identifiant national : 530007567)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 03650007)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : FRIN Philippe, .- 530007567, ETANG D'EN HAUT. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530007567.pdf*

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :FRIN Philippe
Centroïde calculé : 259739°-2344279°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :
Date actuelle d'avis CSRPN :
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

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 3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 4
6. HABITATS 4
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 9
9. SOURCES 9

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Ille-et-Vilaine
- Commune : Paimpont (INSEE : 35211)

1.2 Superficie

6,09 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 151
Maximale (mètre): 164

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF est située en bordure sud de la forêt de Paimpont, sur le ruisseau de la Noé.

L'étang est inséré dans des coteaux abrupts présentant des petits secteurs de pelouses sèches. Les bordures et la queue de l'étang sont colonisées par une saulaie et ponctuellement on retrouve quelques buttes de sphaignes.

L'intérêt floristique est marqué par la présence de Sesamoides purpurascens, Scleranthus perennis subsp perennis espèces inscrites sur la liste rouge des espèces végétales menacées dans le massif armoricain. Drosera rotundifolia n'a pas été retrouvé.

L'étang est en voie d'atterrissement ; les secteurs de pelouses sont en cours de fermeture par les ligneux.

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

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Etang
- Vallon
- Affleurement rocheux

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 - Bryophytes - Phanérogames	- Fonctions de régulation hydraulique	

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	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 - Autre Faunes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges		- Bryophytes	- Phanérogames

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	51.11 Buttes, bourrelets et pelouses tourbeuses			1	
	31.238 Landes anglo-normandes à Ajoncs nains			5	
	34.11 Pelouses médio-européennes sur débris rocheux			2	
	22 Eaux douces stagnantes				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.433 Groupements oligotrophes de Potamots			15	
	44.92 Saussaies marécageuses			40	
	41.5 Chênaies acidiphiles			10	
	22.1 Eaux douces			25	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.31 Plantations de conifères				
	4 Forêts				

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
Bryophytes	6006	*Hylocomium armoricum*		Reproduction certaine ou probable					
Phanérogames	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	*Rossolis à feuilles rondes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DIARD Louis				1994
	140793	*Scleranthus perennis subsp. perennis L., 1753*	*Scléranthe vivace*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DIARD Louis				1994
	122988	*Sesamoides purpurascens (L.) G.López, 1986*	*Astérocarpe blanchâtre, Faux sésame, Astérocarpe pourpré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRIN Philippe				2008

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
Bryophytes	6505	*Diplophyllum albicans (L.) Dumort.*		Reproduction certaine ou probable					
	5190	*Heterocladium heteropterum (Brid.) Schimp.*		Reproduction certaine ou probable					
	4917	*Mnium hornum Hedw.*		Reproduction certaine ou probable					

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
	6267	*Pellia epiphylla (L.) Corda*		Reproduction certaine ou probable					
	6731	*Sphagnum acutifolium Ehrh. ex Schrad.*		Reproduction certaine ou probable					
	6754	*Sphagnum auriculatum Schimp.*		Reproduction certaine ou probable					
	6734	*Sphagnum compactum Lam. & DC.*		Reproduction certaine ou probable					
	6770	*Sphagnum cymbifolium (Ehrh.) Hedw.*		Reproduction certaine ou probable					
	6747	*Sphagnum fimbriatum Wilson*		Reproduction certaine ou probable					
	6742	*Sphagnum inundatum Russow*		Reproduction certaine ou probable					
	6781	*Sphagnum recurvum P.Beauv., 1805*		Reproduction indéterminée					
Phanérogames	80590	*Agrostis canina L., 1753*	*Agrostide des chiens*	Reproduction certaine ou probable					
	89264	*Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch, 1824*	*Carum verticillé*	Reproduction certaine ou probable					
	100787	*Hedera helix L., 1753*	*Lierre grimpant, Herbe de saint Jean*	Reproduction certaine ou probable					

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
	102901	*Holcus mollis L., 1759*	*Houlque molle, Avoine molle*	Reproduction certaine ou probable					
	103142	*Hydrocotyle vulgaris L., 1753*	*Écuelle d'eau, Herbe aux Patagons*	Reproduction certaine ou probable					
	160993	*Hypericum helodes L.*	*Millepertuis des marais*	Reproduction certaine ou probable					
	104345	*Juncus supinus Moench, 1777*	*Jonc bulbeux*	Reproduction certaine ou probable					
	104348	*Juncus sylvaticus auct. non Reichard*	*Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore*	Reproduction certaine ou probable					
	115301	*Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788*	*Potamot à feuilles de renouée*	Reproduction certaine ou probable					
	119097	*Rubus fruticosus L., 1753*	*Ronce de Bertram, Ronce commune*	Reproduction certaine ou probable					
	121759	*Scirpus palustris L., 1753*	*Scirpe des marais*	Reproduction certaine ou probable					

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Angiospermes	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
Bryidae	6734	*Sphagnum compactum Lam. & DC.*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	6742	*Sphagnum inundatum Russow*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	6747	*Sphagnum fimbriatum Wilson*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	6754	*Sphagnum auriculatum Schimp.*	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CLEMENT B., TOUFFET J.	1998	Des éléments de la classe des Littorelletea en Bretagne. Colloques phytosociologiques, Lille.
	Conservatoire Botanique National de Brest		Mars 2009 - Extrait de la base de données FLore
	DIREN Bretagne	1981	ZNIEFF de 1ère génération n°3650007, Etang d'en Haut
	TOUFFET J.	1969	Les sphaignes du Massif Armoricain- Thèse d'Etat - Faculté des sciences de Rennes
	TOUFFET J.	1985	Les tourbières de Bretagne - Laboratoire d'écologie végétale- Université de Rennes 1
Informateur	DIARD Louis		
	FRIN Philippe		