



LANDE DE TI MOUËL (Identifiant national : 530020193)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 09000015)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DURFORT JOSE, .- 530020193, LANDE DE TI MOUËL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/530020193.pdf>

Région en charge de la zone : Bretagne
Rédacteur(s) :DURFORT JOSE
Centroïde calculé : 197412°-2358694°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/01/2004
Date actuelle d'avis CSRPN : 01/01/2004
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Morbihan
- Commune : Cléguérec (INSEE : 56041)

1.2 Superficie

16,24 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 135

Maximale (mètre): 185

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Descriptif synthétique : La lande de Ti Mouël est établie sur une zone de sources qui participe à l'alimentation d'un ruisseau gagnant l'Etang de St Jean en Cléguérec, tributaire du Blavet. C'est un espace en lande humide relativement large dans sa partie amont (Sud du site) partiellement colonisé depuis l'un des bords par des pins et des bouleaux. Dans sa partie aval, au niveau le plus étroit, un chemin d'exploitation rehaussé traverse le couloir humide dans un environnement boisé, lui succèdent sur l'aval : à nouveau une lande tourbeuse encore ouverte puis des bois humides à localement tourbeux ainsi qu'une ancienne prairie humide à l'abandon. Le site est limité à l'Ouest par une voie d'exploitation agricole et au Nord-Est par la départementale 159.

La lande humide très typée et relativement stable, est parcourue par des couloirs tourbeux dominés par la Molinie en touradons. Par places au sein de la lande ou à proximité du remblai, subsistent des espaces tourbeux plus diversifiés et porteurs de plantes protégées et menacées.

C'est un espace en lande humide à tourbeuse qui a un intérêt local certain et constitue un refuge intéressant de faune et de flore inféodées à cet habitat. Ces constatations justifient son inscription à l'inventaire des ZNIEFF. La lande de Ti Mouël est une propriété communale.

Milieus principaux : - Lande humide à Ajonc nain, Bruyères ciliée et tétragone, et Callune - Couloirs à Molinie en touradons - Groupement à Narthécie et sphaignes (fragmentaire) - Saulaie tourbeuse à sphaignes (par places) - Lande mésophile à Ajonc nain et Bruyère ciliée - Bois méso-hygrophiles de bouleaux dominants, ou mixtes (avec pins, dans la partie amont) - Prairie humide à Jonc acutiflore (en voie de boisement naturel)

Espèces remarquables : - Flore : présence de 2 espèces végétales protégées au plan national : le Rossolis intermédiaire - *Drosera intermedia*, et le Rossolis à feuilles rondes - *Drosera rotundifolia* (très localisé), et de 4 autres espèces végétales menacées.

Faune (sélection) : secteur de nidification pour la Fauvette pitchou - *Sylvia undata*, présence de la sauterelle de tourbières montagnardes, très rare en plaine : la Decticelle des alpages - *Metrioptera saussuriana* (quelques localités signalées en Centre-Bretagne)

Conditions actuelles de conservation : En l'absence complète de gestion de la lande et bien que la dynamique de celle-ci semble assez faible, il pourrait être envisagé à moyen ou long terme de la faucher en partie et de contrecarrer la dynamique de boisement par un contrôle des ligneux par endroits. Cependant le principal problème aujourd'hui est de stopper la progression d'un remblai et des dépôts de déchets végétaux de toutes natures en bordure de la voie d'exploitation. Une rudéralisation de la lande en bordure est perceptible et certaines plantes susceptibles d'être envahissantes sont présentes. Des drains pénétrant dans la lande tourbeuse bien que porteurs de plantes d'intérêt patrimonial du fait du décapage peuvent aussi accélérer le transit d'eau trop chargée en nutriments pour ce milieu.

La création plus ancienne d'une voie d'exploitation coupant le site en travers et la présence de grands fossés de drainage sur l'aval ont sans doute fait évoluer cette partie du site de manière défavorable.

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

- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Talweg
- Versant de faible pente

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Ecologique- Faunistique- Oiseaux- Insectes- Floristique- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales- Fonctions de régulation hydraulique- Soutien naturel d'étiage	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

- Le contour de la ZNIEFF de Ti Mouël englobe l'ensemble des habitats naturels méso-hygrophiles, humides et tourbeux qui composent l'unité de ce site par ailleurs parfaitement délimité par les espaces agricoles et voies qui le bordent. Un secteur de remblais en bordure du site, mais sur la zone naturelle et la fragilisant, est volontairement conservé dans le périmètre (2 et 4).

- La lande humide, principal habitat remarquable composant le site est présente de l'amont jusque dans la partie aval, sa faune et sa flore associées également. La flore remarquable des secteurs tourbeux présents est aussi assez bien distribuée sur la zone (1 et 2)

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	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
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Orthoptères 		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.12 <i>Landes humides atlantiques méridionales</i>			45	
	31.2 <i>Landes sèches</i>			4	
	51.2 <i>Tourbières à Molinie bleue</i>			2	
	44.9 <i>Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>			4	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>			3	
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>			3	
	31.8 <i>Fourrés</i>			4	
	41.B <i>Bois de Bouleaux</i>			35	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	81 <i>Prairies améliorées</i>				
	82 <i>Cultures</i>				

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
Oiseaux	2887	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard cendré</i>	Reproduction indéterminée					
	4221	<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	<i>Fauvette pitchou</i>	Reproduction indéterminée					
Orthoptères	65719	<i>Metrioptera saussuriana</i> (Frey-Gessner, 1872)	<i>Decticelle des alpages</i>	Reproduction indéterminée					
Phanérogames	88840	<i>Carex rostrata</i> Stokes, 1787	<i>Laïche à bec, Laïche en ampoules</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2003
	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	<i>Rossolis intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2003
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rossolis à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DURFORT José				2003
	109372	<i>Narthecium ossifragum</i> (L.) Huds., 1762	<i>Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113626	<i>Pinguicula lusitanica</i> L., 1753	<i>Grassette du Portugal</i>	Reproduction certaine ou probable					
	140763	<i>Scirpus cespitosus</i> subsp. <i>germanicus</i> (Palla) Brodd., 1912	<i>Scirpe cespiteux, Souchet d'Allemagne</i>	Reproduction certaine ou probable					

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	2887	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4221	<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	STEPHAN A.		Actualisation de l'inventaire existant des zones humides sur le bassin versant du Blavet
Informateur	DURFORT José		
	DURFORT José		
	Section Bretagne Vivante Kreizh Breizh		