



Données générales

Zone humide n° 35 Mare du Morne Champagne

Lieu-Dit : Morne Champagne

Autre Nom :

Zone humide principale :

1. RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 Ensemble

1.2 Localisation

Altitude :

Coordonnées (UTM) O: 705733,9

Coordonnées (UTM) N: 1603190,71

Fichier Ecw BDORTHO : 97-2000-0705-1605-UT

Référence de la carte IGN : 4503 MT Le Marin

Commune : LES ANSES-D'ARLET

Remarque sur la localisation :

1.3 Date de la description de la zone

Date de la fiche : 07/12/2004

Remarques :

1.4 Statut de propriété et gestion du site

Statut de propriété : indéterminé

Propriétaire : indéterminé

1.5 Niveau de prospection

Inventaire

1.6 Sources des informations sur la zone

2. LIMITES ET TYPOLOGIE

2.1 Délimitation de la zone humide

- présence ou absence de sols hydromorphes
- présence ou absence d'une végétation hygrophile

Remarque Pas de berges franches. Rives très piétinées et où se développe une végétation hygrophile herbacée et clairsemée, dominée par un étage arboré.

2.2 Délimitation de l'espace de fonctionnalité

- limites des zones inondables
- bassin d'alimentation souterrain ou zone de recharge de nappe

Remarque

2.3 Bassin versant et masse d'eau

2.4 Données spatiales

Longueur du cours d'eau principal :

Surface de la zone humide en ha : 0,12147341668606

Surface de l'espace de fonctionnalité en ha : 0,23

Comparaison ZH/EF (en %) : 53,16301003

2.5 Caractéristiques de la zone humide

Type de ZH : Mares déconnectées d'un cours d'eau

Typologie Dromadaire : Terreau à fonds d'émissaire, émissaire, émissaire superficiel, émissaire pour le bâti, petite émissaire.



Données générales

Zone humide n° 35 Mare du Morne Champagne

Lieu-Dit : Morne Champagne

Autre Nom :

Zone humide principale :

Typeologie Ramsar : ZH « artificielles » / Etangs, y compris étangs agricoles, étangs pour le bétail, petits réservoirs, (généralement <8 ha).

Biotope

- eaux douces dormantes sans végétation aquatique flottante ou submergée

Couverture (en %) : 30 Espèces dominantes :

- formation amphibie ou/et de rive exondée de lac, étang, mare d'eau douce

Couverture (en %) : 20 Espèces dominantes : Eleocharis mutata, Sporolobus sp

- végétation aquatique flottante ou submergée d'eau douce dormante

Couverture (en %) : 40 Espèces dominantes : Nymphaea ampla

- Savane xérophile (pâturée ou non)

Couverture (en %) : 10 Espèces dominantes : Sporolobus sp, Croton falvens, Haematoxylon campechianum

Equipements, activités usages :

Activités agricoles : pastoralisme

Localisation : au niveau de la zone humide et de l'espace de fonctionnalité

Impacts : Dégradation physique : érosion, sédimentation, attérissement, piétinement

Remarques : Bovins.

2.6 Caractéristiques de l'espace de fonctionnalité

Type d'occupation du sol de l'espace de fonctionnalité : i - prairies, pelouses et pâtures

i - forêts sèches

i - plans d'eau (mares, étangs, autres)

Remarque :

3. FONCTIONNEMENT

3.1 Régime hydrique entrant

i- précipitations - intermittent - détails :

i- ruissellement diffus - intermittent - détails :

3.2 Régime hydrique sortant

i- évaporation - intermittent - détails :

3.3 Submersion / Saturation

iEtendue et durée de la submersion : SUBMERSION PERMANENTE partielle

Origine de l'eau : Bassin versant

3.4 Connexion de la zone dans son environnement

iType de connexion : aucune connexion

3.5 Diagnostic fonctionnel

4. FONCTIONS ET VALEURS

4.1 Fonctions et valeurs bioécologiques de la zone humide

(nulle = 1 ; faible = 2 ; moyenne = 3 ; forte = 4 ; très forte = 5)

- Habitats : 3



Données générales

Zone humide n° 35 Mare du Morne Champagne

Lieu-Dit : Morne Champagne

Autre Nom :

Zone humide principale :

Justifications : habitats simplifiés par les pâtures

- Flore : 2

Justifications : diversité moyenne, espèces assez communes à communes

- Faune : 2

Justifications : diversité faible

4.2 Fonctions hydrologiques de la zone humide

(nulle = 1 ; faible = 2 ; moyenne = 3 ; forte = 4 ; très forte = 5)

Fonctions hydrogéologiques : 2

Justifications : - stockage des eaux

Fonctions hydrauliques : 1

Justifications :

4.3 Fonctions et valeurs socio-économiques

(nulle = 1 ; faible = 2 ; moyenne = 3 ; forte = 4 ; très forte = 5)

Fonctions économiques : 2

Justifications : - eau agricole (élevage)

Fonctions récréatives avec prélèvements : 1

Justifications :

Fonctions récréatives sans prélèvement : 2

Justifications : - parcours de randonnée

Fonctions socioéconomiques : 1

Justifications :

Observations générales sur les fonctions de la zone humide :

5. ETATS ET PRESSIONS

5.1 Etat de la zone humide et de l'espace de fonctionnalité

Zone Humide (détruit = 1 ; mauvais = 2 ; moyen = 3 ; bon = 4 ; très bon = 5) : 3

Justification : Piétinement très important

Espace de fonctionnalité (non fonctionnel = 1 ; peu = 2 ; moyennement = 3 ; fonctionnel = 4) : 3

Justification :

5.2 Etat de naturalité de la zone humide : 3

(artificiel = 1 ; secondaire très dégradé = 2 ; secondaire = 3 ; primaire dégradé = 4 ; primaire intact = 5) :

Justification :

5.3 Dynamique potentielle de la zone humide (évolution prévisible) 1

(vers milieu sec = 1 ; vers humide plus simple = 2 ; stable = 3 ; humide plus complexe = 4)

5.4 Vulnérabilité intrinsèque de la zone humide 4

nulle = 1 ; faible = 2 ; moyenne = 3 ; forte = 4 ; très forte = 5)

5.5 Menaces

nulle = 1 ; faible = 2 ; moyenne = 3 ; forte = 4 ; très forte = 5)

Données générales**Zone humide n° 35 Mare du Morne Champagne**

Lieu-Dit : Morne Champagne

Autre Nom :

Zone humide principale :

Zone humide

Urbanisme, activités industrielo-commerciales 1

Justification :

Fréquentation humaine 1

Justification :

Cultures 2

Justification :

Elevages 2

Justification :

Sylviculture et déboisements 1

Justification :

Prélèvements (chasse, pêche, etc) 1

Justification :

Absence d'entretien 4

Justification :

Espace de fonctionnalité

Urbanisme, activités industrielo-commerciales 1

Justifications :

Fréquentation humaine 1

Justifications :

Cultures 3

Justifications :

Elevages 2

Justifications :

Sylviculture et déboisements 1

Justifications :

Prélèvements (chasse, pêche, etc) 1

Justifications :

OBSERVATIONS GENERALES SUR LE SITE

Mare sommitale artificielle, peu profonde, sur morne dominé par forêt sèches à ti-baume et pâtures. Etat général moyen.

Zone vouée au pastoralisme, et dépendant de son entretien (curage, etc.) et de la gestion des pâtures qui l'entourent.

Piétinement très important.