



Données générales

Zone humide n° 140 Zone inondable de Paquemar

Lieu-Dit : Paquemar

Autre Nom :

Zone humide principale :

1. RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 Ensemble

1.2 Localisation

Altitude :

Coordonnées (UTM) O: 732398,34

Coordonnées (UTM) N: 1605587,9

Fichier Ecw BDORTHO : 97-2000-0730-1610-UT

Référence de la carte IGN : 4503 MT Le Marin

Commune : LE VAUCLIN

Remarque sur la localisation :

1.3 Date de la description de la zone

Date de la fiche : 15/03/2005

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

- hydrologie (balancement des eaux, crues, zones d'inondation, fluctuation de la nappe)
- présence ou absence de sols hydromorphes

Remarque Limites peu franches.

2.2 Délimitation de l'espace de fonctionnalité

- limites du bassin ou sous-bassin versant
- limites des zones inondables

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 : 1,08556795120239

Surface de l'espace de fonctionnalité en ha : 18

Comparaison ZH/EF (en %) : 5,954719351

2.5 Caractéristiques de la zone humide

Type de ZH : Zones inondables ouvertes ou saturées (eau douce non-stagnante)

Typologie Ramsar : ZH continentales / Mares/marais d'eau douce saisonniers/intermittents sur sols inorganiques; y compris fondrières, marais tourbeux, prairies inondées saisonnièrement, marais à laïbas



Données générales

Zone humide n° 140 Zone inondable de Paquemar

Lieu-Dit : Paquemar

Autre Nom :

Zone humide principale :

compris tonnerres, marmites torrentielles, prairies inondées saisonnièrement, marais à tarcnes.

Biotope

↳ végétation aquatique flottante ou submergée d'eau douce dormante

Couverture (en %) : 2 Espèces dominantes : Herbacées : Nymphaea ampla.

↳ Savane xérophile (pâturée ou non)

Couverture (en %) : 99 Espèces dominantes : Herbacées : Solanum torvum, Sporobolus sp

Equipements, activités usages :

2.6 Caractéristiques de l'espace de fonctionnalité

Type d'occupation du sol de l'espace de fonctionnalité :

- ↳ - habitat humain dispersé
- ↳ - réseaux routiers (+ tronçons ferrés) et espaces associés
- ↳ - prairies, pelouses et pâturages
- ↳ - forêts mélangées ou semi-sèches
- ↳ - cours et voies d'eau

Remarque :

3. FONCTIONNEMENT

3.1 Régime hydrique entrant

↳ cours d'eau, canaux	- saisonnier	- détails : rus
↳ eaux de crues	- intermittent	- détails :
↳ précipitations	- intermittent	- détails :
↳ ruissellement diffus	- intermittent	- détails :

3.2 Régime hydrique sortant

↳ cours d'eau, canaux	- saisonnier	- détails : ru
↳ évaporation	- intermittent	- détails :

3.3 Submersion / Saturation

↳ Etendue et durée de la submersion : SATURATION (ou inondation exceptionnelle) : non-permanente

Origine de l'eau : Bassin versant

3.4 Connexion de la zone dans son environnement

↳ Type de connexion : entrée et sortie

3.5 Diagnostic fonctionnel

Fonctionnement altéré ou artificiel, ne remettant pas en cause les équilibres naturels de la zone humide.

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 : 2

Justifications :

- Flore : 2

Justifications : diversité moyenne, espèces assez communes à communes

- Faune : 2



Données générales

Zone humide n° 140 Zone inondable de Paquemar

Lieu-Dit : Paquemar

Autre Nom :

Zone humide principale :

Justifications : diversité faible

4.2 Fonctions hydrologiques de la zone humide

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

Fonctions hydrogéologiques : 3

Justifications : - recharge probable des aquifères (d'eau douce)- soutien des débits d'étiage par restitution de l'eau stockée en période humide

Fonctions hydrauliques : 3

Justifications : - ralentissement des eaux de ruissellement - atténuation des inondations et des crues

4.3 Fonctions et valeurs socio-économiques

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

Fonctions économiques : 1

Justifications :

Fonctions récréatives avec prélèvements : 1

Justifications :

Fonctions récréatives sans prélèvement : 2

Justifications : - loisirs de plein air (loisirs mécaniques inclus)

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) : 4

Justification :

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

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) 3

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

5.4 Vulnérabilité intrinsèque de la zone humide 2

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)

Zone humide

Urbanisme, activités industrialo-commerciales 1

Justification :

Fréquentation humaine 1

Justification :



Données générales

Zone humide n° 140 Zone inondable de Paquemar

Lieu-Dit : Paquemar

Autre Nom :

Zone humide principale :

Cultures	1
Justification :	
Elevages	2
Justification :	
Sylviculture et déboisements	1
Justification :	
Prélèvements (chasse, pêche, etc)	1
Justification :	
Absence d'entretien	1
Justification :	
<u>Espace de fonctionnalité</u>	
Urbanisme, activités industrielo-commerciales	1
Justifications :	
Fréquentation humaine	1
Justifications :	
Cultures	1
Justifications :	
Elevages	2
Justifications :	
Sylviculture et déboisements	1
Justifications :	
Prélèvements (chasse, pêche, etc)	1
Justifications :	

OBSERVATIONS GENERALES SUR LE SITE

Plaine au pied de versants dominés par pâtures et forêts (avec présence d'habitat dispersé). Etat général bon. Pas de menaces identifiées.