

Comment réaliser un observatoire de faune

Aménagement des sites



OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

2.2 - Etude de cas n° 2

Localisation :

PARC ORNITHOLOGIQUE du MARQUENTERRE

Baie de Somme (Picardie)

Structure : Au sol, Partiellement fermée	
Capacité: 50-60	
Coût TTC : 60 000 F.	Année de réalisation : 1991
Particularités : modulable, non démontable, 	
Milieu : sur dune, bord de lagune/mer	

Objectifs de l'aménagement :

- permettre au grand public d'observer les oiseaux (parfois mammifères) en tenant compte de la fréquentation intensive du site (>100 000 visiteurs par an)
- intégrer l'équipement au réseau de sentiers aménagés sur le site (petiUgrand parcours)

Démarche :

- choix de l'emplacement de la structure en fonction du comportement des oiseaux: jamais de poste là où ils ne sont pas visibles/interprétables pour le public : les aménagements de milieu sont effectués avant la construction des postes et selon les espèces présentes
- structure éloignée des oiseaux, bien intégrée ; camouflage renforcé des sentiers d'accès



Photo 2 : Vue d'ensemble du poste 4 situé sur le parcours d'observation (grand public en visite libre) ; remarquer les plantations d'oyats permettant la stabilisation de la dune blanche en avant de l'observatoire - Parc Ornithologique du Marquenterre (Association Marquenterre Nature) cliché : E. Champion, LPO

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Configuration de la structure ; Dimensions

Configuration en 1 bloc rectangulaire, entrées non matérialisées par des portes

Longueur : 25m

Hauteur totale : 3,5m

Largeur : 4m

Surface utile : 100m²

Matériaux

Support/charpente/façades : pin lariccio (scieries du Domaine du Marquenterre)

Toiture : feutre bitumé sur bardage bois (pin lariccio) Sol : sable (pas de plancher) et bidim ()

Traitements spéciaux : pin traité aux sels de cuivre

Aménagements intérieurs

Bancs fixes : bancs de "repos" disposés contre la paroi opposée à la façade d'observation et 2 bancs d'observation

Accoudoirs d'observation : disposés sur toute la longueur de la façade d'observation

Porte : néant

	Fenêtres : nombreuses meurtrières individuelles, sans clapet, diamètre environ 12cm, hauteur par rapport au sol très variable "Guignettes" spéciales photographes, diamètre 13cm (min.) Insonorisation: néant (le sable au sol étouffe les bruits de pas)
--	---

Entretien

Réparations ponctuelles dues aux tempêtes et coups de vent. Coût non estimé

Particularités

Modalités d'utilisation : accès libre de mars à novembre (présence quasi-permanente d'un guide dans l'observatoire) ; visites guidées en hiver ; la pose de Bidim (géotextile) le long d'une partie du parcours permet aux personnes à mobilité réduite d'accéder à certains observatoires.

Utilisation : 60 000 à 109 000 visiteurs/an

BILAN

Points forts : rapport qualité/prix, taille, solidité, montage rapide et facile (par panneaux)

Points faibles : détérioration rapide du bidim (10 ans)

Modifications qui seront apportées en 93/94 : bancs fixes sous les meurtrières d'observation ; installation du courant ; nommer les postes (noms de RN étrangères ou naturalistes décédés) ; réduction du nombre de meurtrières ; camouflage de l'accès en hiver (absence de végétation)

Ce type d'observatoires rustiques, sans plancher, sans portes et sans fenêtres à clapet, est particulièrement bien adapté à la fréquentation intensive du site par le grand public, évitant ainsi les bruits engendrés par les déplacements et les manipulations de clapets en bois... . Les accès sont totalement camouflés par des plantations de haies buissonnantes (Sureaux, Peuplier baumier, Argousiers) et des diguettes de sable.

La durée de vie du bidim (matériau cher) dans ces conditions d'utilisation est de 10 ans, mais dépend largement du taux de fréquentation.

Cet observatoire a été entièrement réalisé en régie, de même que la plupart des observatoires du Parc Ornithologique du Marquenterre réalisés avant 1992. En l'absence de plans disponibles et afin de donner une idée globale de la configuration de cette structure, des schémas de principes ont été réalisés en reprenant les dimensions sur le terrain. Il existe 14 postes différents le long des parcours, à capacité et configuration variable. Seuls les plus récents ont été réalisés par des entreprises.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES		
InformateurS	P. Carruette (responsable pédagogique) et Mr Paul Jeanson (Directeur)	Parc Ornithologique du Marquenterre ; Saint Quentin- en-Tourmont ; 80 120 RUE - tel: 22.25.03.06
Gestionnaire	Association Marquenterre Nature	
Propriétaire	CEL	
Maître d'oeuvre	Association Marquenterre Nature	
Maître d'ouvrage	Association Marquenterre Nature	

[Haut de page](#)

Tous droits réservés © - Propriété de l'OFB