

Comment réaliser un observatoire de faune

Aménagement des sites



OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

2.6 - Etude de cas n° 6

Localisation : RESERVE NATURELLE VOLONTAIRE de L'ETANG de BAERENTHAL
Etang de Baerenthal (Moselle)

Structure : Aérienne, fermée	
Capacité: 6	
Coût TTC : 43 000 F	Année de réalisation : 1981
Particularités : non démontable, non modulable,	
Milieu : bord d'étang	

Etat initial :

- étang peu connu, fréquenté par un public de naturalistes pratiquant des "affûts libres", situé sur une commune touristique
- développement du classement en Réserve Naturelle Volontaire, intégré dans un projet de Réserve Naturelle éclatée

Objectifs de l'aménagement :

- mettre à disposition du public (naturalistes et petits groupes 2-3 personnes) une structure confortable servant de base d'observation

Photo 11 :
Vue
d'ensemble
de
l'observatoire;
ce mirador de
petite
capacité,
sombre et de
configuration
originale,
s'intègre bien
dans le milieu
où il est
implanté -
RNV de
l'étang de
Baerenthal
(PNR des
Vosges du
Nord) -
cliché, PNR
des Vosges
du Nord.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Configuration de la structure ; Dimensions

Configuration : hexagone régulier sur pilotis, avec escalier accès extérieur	
Rayon : 2m	Hauteur totale : 7m
Côté : 2m	Hauteur par rapport au sol : 2,5m
Surface utile : 10m ² 31	

Matériaux

Fondations : 3 plots béton et pieux chêne

Parois : int. panneaux particules; ext. frise posée à recouvrement; remplissage laine de verre

Toiture : amiante-ciment sur panneaux de particules (remplissage laine de verre; charpente sapin traité

Plancher et sous-face en panneau de particules, remplissage laine de verre

La description complète et les sections figurent sur le devis joint aux plans.

Aménagements intérieurs

Bancs fixes disposés sous chaque fenêtre

Accoudoirs d'observation disposés sous chaque fenêtre

Fenêtres à clapet, en plexiglas (cadre de soupirail de cave 45 x 80)

Jours hauts, non ouvrants, avec accoudoirs, cadre triangulaire de base 80cm et de hauteur 80cm

Porte dans huisserie profilée acier, cadre métallique, panneau de particules 25mm recouvert sur l'extérieur par une frise de bois identique aux parois de l'observatoire

Insonorisation grâce au plancher avec sous-face et remplissage laine de verre, renforcé par la présence de lino qui permet d'étouffer les bruits engendrés par les déplacements

Equipements pédagogiques (dont le coût s'élève à 17 000 F)

Entretien

Néant pour l'instant

Particularités

Modalités d'utilisation : visite libre toute l'année; une caution est demandée à la mairie pour l'obtention de la clé Utilisation: 60 visiteurs/an

BILAN

Points forts : bon angle de vue

Points faibles : position par rapport au soleil et distance à l'étang (trop éloigné)

Modifications à apporter éventuellement : localisation ; emplacements aménagés pour l'observation à la longue-vue

La réflexion initiale n'a pas suffisamment pris en compte les caractéristiques du site d'implantation: aussi, la structure est trop éloignée de l'étang et mal orientée par rapport au soleil (observation à contre jour !).

Les modalités d'utilisation de l'observatoire (obtention de la clé à la mairie, avec caution) permettent de cibler le public (naturalistes, ou petits groupes de personnes intéressées). Compte tenu de ces modalités, les informateurs estiment que son utilisation est bonne.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES		
Informateur	JC. Genot	PNR des Vosges du Nord; tel: 88.70.46.55
Gestionnaire	PNR des Vosges du Nord ; Maison du Parc ; BP 24 ; 67290 la PETITE PIERRE	
Propriétaire	PNR des Vosges du Nord	
Maître d'oeuvre	Arnold Haichbach (architecte)	
Maître d'ouvrage	Syndicat Mixte du PNR des Vosges du Nord	

[Haut de page](#)

Tous droits réservés © - Propriété de l'OFB