

## Comment réaliser un observatoire de faune

### Aménagement des sites



### 2.10 - Etude de cas n° 10

Localisation : RESERVE NATURELLE VOLONTAIRE du MARAIS du ROTHMOOS  
Wittelsheim (Haut-Rhin)

Structure : Aérienne, fermée	
Capacité: 4	
Coût TTC : 4 000 F + 455h de main d'oeuvre (bénévoles)	Année de réalisation : 1988
Particularités :	
non démontable, non modulable,	
Milieu: zone humide (lisière de forêt)	

Objectif de l'aménagement :

montrer les oiseaux du marais aux gens intéressés en créant une base d'observation confortable

---

Photo 23 : Situation du mirador dans son milieu : les conditions difficiles d'observation (roselière dense rendant impossible l'observation des espèces situées sur les zones d'eau libre situées en arrière) ont déterminé le choix d'une structure haute permettant d'obtenir une vision générale du site ; la structure a donc été placée en lisière du bois plutôt que dans le marais afin d'assurer son intégration paysagère - RNV du Marais du Rothmoos (Conservatoire des Sites Alsaciens) - cliché : Conservatoire des Sites Alsaciens

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Configuration de la structure ; Dimensions

Longueur : 2,20m	Hauteur totale : 8m
Largeur : 1,90m	Hauteur par rapport au sol : 6m
Surface utile: 4,18m <sup>2</sup>	

### Matériaux

Support : pilotis (EDF) sur plots béton	Toiture : bois de récupération + carton bitumé
Parois : bois de récupération + carton bitumé	Plancher : bois de récupération
Traitements spéciaux : néant pour les bois intérieurs; immersion dans l'huile de vidange des bois extérieurs	

### Aménagements intérieurs

Bancs fixes disposés sur toute la longueur des parois d'observation ; le banc coulisse par rapport à la face avant, donc espace réglable pour les jambes  
 Accoudoirs d'observation disposés uniquement sous les 3 fenêtres d'observation à la jumelle  
 4 Fenêtres dont 2 étanches, disposées sur la façade avant de l'observatoire

### Entretien

Nature : réfection pour cause de dégradations, traitements, étanchéité, divers  
 Périodicité : 1 fois/3 ans  
 Coût : 1000 F

### Particularités

Modalités d'utilisation : libre accès toute l'année

## BILAN

Points forts : faible coût (matériaux de récupération) ; vue; intégration; qualité

Points faibles : proximité/zone centrale du marais; dégradations dues au manque de surveillance

Modifications éventuelles à apporter : emplacement à revoir

La construction de l'observatoire a induit une surfréquentation du site, qui est la cause de nombreux dérangements liés à l'observatoire et à son accès. L'accès libre (visiteurs non accompagnés) est la raison principale des dérangements et des dégradations constatés.

Bien que la structure soit bien adaptée à l'observation des espèces auxquelles elle est destinée, l'emplacement de l'observatoire est mal adapté par rapport à la fragilité du site (trop proche de la zone centrale du marais). Ce phénomène est accru par la surfréquentation du site.

En revanche, l'observatoire, bien orienté par rapport au soleil, est d'un très bon rapport qualité/prix.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES		
Informateur	A. Hurstel	Conservatoire des Sites Alsaciens ; Ecomusée ; 68 190 UNGERSHEIM - tel : 89.48.02.42
Gestionnaire	Conservatoire des Sites Alsaciens	
Propriétaire	Conservatoire des Sites Alsaciens	
Maître d'oeuvre	Conservatoire des Sites Alsaciens	
Maître d'ouvrage	Conservatoire des Sites Alsaciens	

[Haut de page](#)

Tous droits réservés © - Propriété de l'OFB