



Méthodologie : le diagnostic écologique

Les attentes

- Un état des lieux du patrimoine naturel d'intérêt européen présent sur le site précisant :
 - Les exigences écologiques de ce patrimoine ;
 - Les causes éventuelles de détériorations et/ou de perturbations ;
 - Son état de conservation.
- Une cartographie au 1/10.000^{ème} des habitats naturels et habitats d'espèces d'intérêt européen
- Une première réflexion quant à leur gestion conservatoire

Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : le diagnostic écologique

Les outils

- Les expertises de terrain
- L'analyse bibliographique et des échanges avec les experts régionaux (CBNBL, CSNP...)
- Les outils cartographiques : orthophotographies aériennes couplées à la cartographie IGN, logiciel de cartographie Mapinfo 7

Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : le diagnostic écologique

Les expertises de terrain

- Les habitats naturels et la flore patrimoniale (8 jours)
- La faune (espèces d'intérêt communautaire en priorité + espèces patrimoniales et protégées) :
 - Les amphibiens (9 jours) ;
 - Les insectes (2 jours) ;
 - Les chauves-souris (3 nuits).

Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : le diagnostic écologique

Les expertises de terrain

- Les habitats naturels et la flore patrimoniale
 - Pré-cartographie de la végétation ;
 - Relevés de terrain pour caractériser les habitats naturels ;
 - Analyse et évaluation de l'état de conservation, cartographie finalisée et rédaction de fiches de synthèse sur les habitats d'intérêt européen.

Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : le diagnostic écologique

Les expertises de terrain

- Le Sonneur à ventre jaune
 - Phase de terrain
 - Détection directe (visuelle et auditive) au niveau des habitats favorables.
 - ➔ Pression d'observation
 - Phase de bureau
 - Analyse de la bibliographie existante ;
 - Identification des secteurs favorables à l'espèce.
 - Répartition de l'espèce ;
 - Caractéristique et estimation de la population ;
 - Analyse et évaluation de l'état de conservation
 - Cartographie (habitats, continuités biologiques)
- Autres amphibiens



Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : le diagnostic écologique

Les expertises de terrain

- Les insectes
 - Recherche à vue ;
 - Recherche d'indices de présence ;
 - Évaluation des potentialités d'accueil (bibliographie) pour les insectes saproxylophages.




Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : le diagnostic écologique

Les expertises de terrain

- Les chauves-souris
 - Inventaire à l'aide de détecteurs ultrasons ;
 - Prospection de gîtes ;
 - Évaluation des potentialités d'accueil.

Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : le diagnostic écologique

Présence du soucheur à ventre jaune par type d'occupation du sol sur le site des Annonces

Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : le diagnostic écologique

Habitat de reproduction favorable au soucheur à ventre jaune sur le site des Annonces

Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : le programme opérationnel

- La définition et la hiérarchisation des enjeux et des objectifs sur le site
- Les mesures de gestion et les cahiers des charges correspondant
- La Charte Natura 2000
- L'analyse de la compatibilité des documents de planifications et d'orientations existantes avec Natura 2000

Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : Animation, information et communication

L'animation

- Mise en place d'un tableau de bord
- Consultations des élus, propriétaires, usagers, organisations socio-professionnelles
- Réunions en ateliers thématiques
 - 4 réunions prévues pour un double objectif :
 - ➔ travailler plus en détails sur différentes problématiques
 - ➔ préparer le travail du Comité de Pilotage
 - Thématiques et composition à définir suite au diagnostic et aux propositions des acteurs locaux
- Réunions du comité de pilotage
 - 3 réunions sont prévues
- Réunions techniques avec le maître d'ouvrage
 - 3 réunions sont prévues

Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Méthodologie : Animation, information et communication

L'information / Communication

- Élaboration d'un plan de communication
- Montage d'une exposition
- Conception d'un bulletin d'information info-site

Présentation du bureau d'études BIOTOPE
Présentation des principales caractéristiques du SIC et périmètre d'étude
Méthodologie de travail
Calendrier prévisionnel

Calendrier prévisionnel											
2011											
Mois											
Prestations	Fev.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
Notification de l'étude	14										
Réunion de lancement		11									
Tableau de bord											
Plan de communication											
Comité de pilotage n1			1								
Bibliographie											
Consultations											
Expertises naturalistes											
Cartographie, analyse écologique et rédaction du diagnostic											
Consultations et inventaire des activités humaines											
Hierarchisation des enjeux et des objectifs											
Comité de pilotage n2											
Objectifs de développement durable											
Mesures, cahiers des charges, charte Natura 2000											
Réunions en ateliers											
Comité de pilotage final											
Exposition											
Réunions techniques											
Finalisation et rendu du DOCOB											

Calendrier prévisionnel												
2012												
Mois												
Prestations	Janv.	Fev.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
Notification de l'étude												
Réunion de lancement												
Tableau de bord												
Plan de communication												
Comité de pilotage n1												
Bibliographie												
Consultations												
Expertises naturalistes												
Cartographie, analyse écologique et rédaction du diagnostic												
Consultations et inventaire des activités humaines												
Hierarchisation des enjeux et des objectifs												
Comité de pilotage n2												
Objectifs de développement durable												
Mesures, cahiers des charges, charte Natura 2000												
Réunions en ateliers												
Comité de pilotage final												
Exposition												
Réunions techniques												
Finalisation et rendu du DOCOB												

Calendrier prévisionnel		
2013		
Mois		
Prestations	Janv.	Fév.
Notification de l'étude		
Réunion de lancement		
Tableau de bord		
Plan de communication		
Comité de pilotage n1		
Bibliographie		
Consultations		
Expertises naturalistes		
Cartographie, analyse écologique et rédaction du diagnostic		
Consultations et inventaire des activités humaines		
Hierarchisation des enjeux et des objectifs		
Comité de pilotage n2		
Objectifs de développement durable		
Mesures, cahiers des charges, charte Natura 2000		
Réunions en ateliers		
Comité de pilotage final		
Exposition		
Réunions techniques		
Finalisation et rendu du DOCOB		

BIOTOPE – Agence Centre - Bourgogne
 125 - 127 rue du Faubourg Bannier
 45000 ORLEANS

Céline BERNARD
Chef de projet écologique
cbernard@biotope.fr

Ligne directe : 02 38 61 60 08

