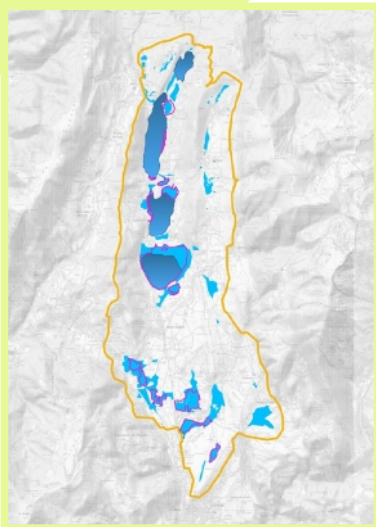
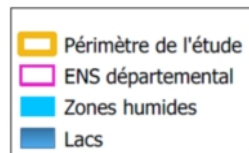




Comment participer ?

Vous êtes agriculteur, propriétaire, professionnel du bois, élagueur...

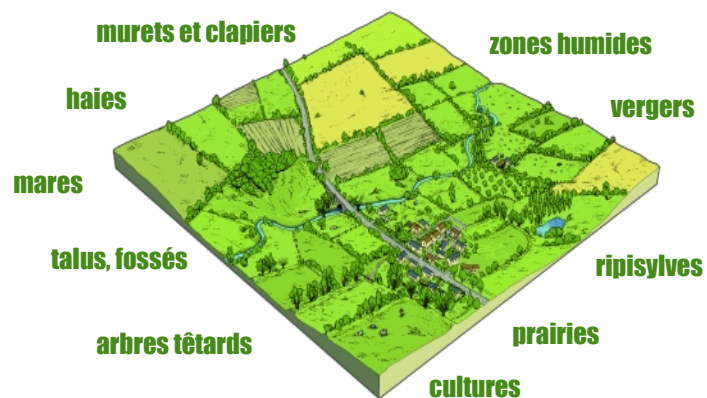
Contactez-nous :
dracnature@dracnature.fr
06.73.14.10.72

Le bocage, un paysage complexe et multiple

Le terme « bocage » ne définit pas un objet unique, mais décrit un paysage. Il existe une grande diversité de bocages aux profils très variés mais une composante est commune à tous : la présence d'un maillage de haies plus ou moins dense et connecté.

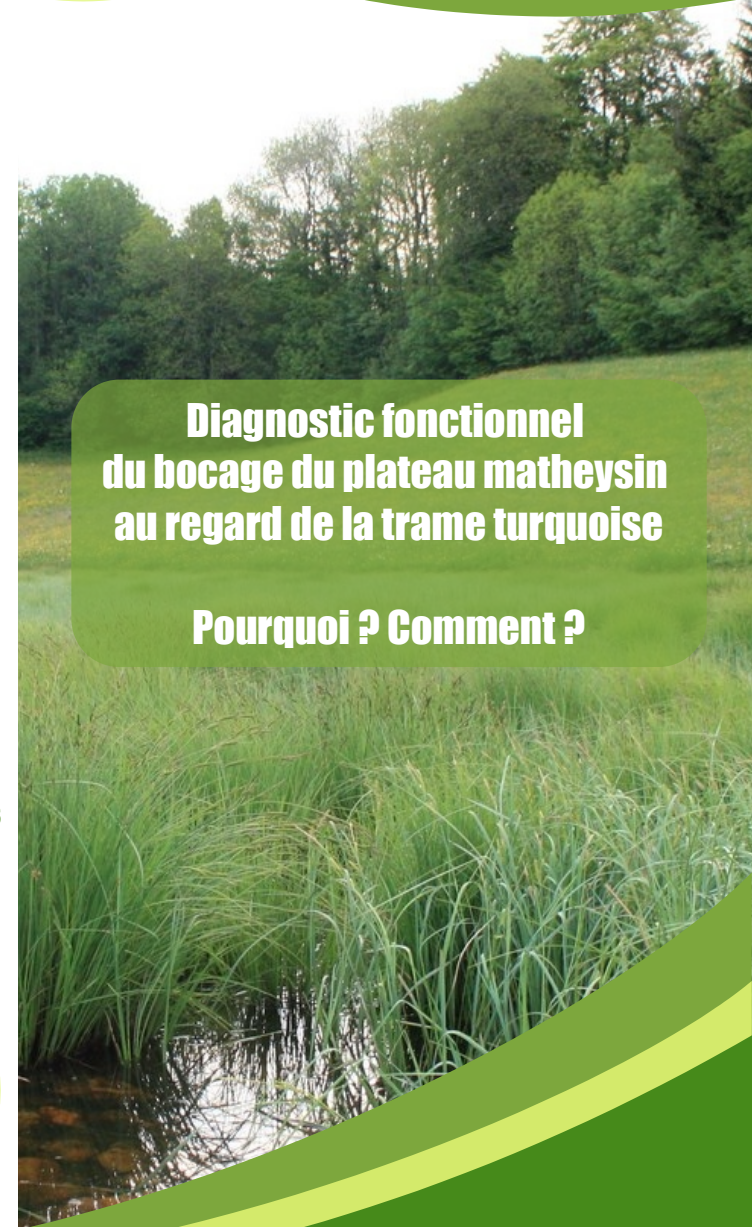
Qualifié également d'éco-complexe bocager, le bocage est ainsi une entité paysagère constituée d'un ensemble d'éléments clos par un maillage de haies. Prairies, cultures, haies, milieux humides, mares, rivières, fossés, talus, murets, clapiers (...), s'imbriquent et se mêlent intimement en une mosaïque singulière.

Fruit d'un équilibre subtil entre l'utilisation optimale des ressources et le respect des milieux naturels, le bocage a été façonné au fil du temps grâce aux savoirs-faire des paysans. C'est à ce titre un paysage totalement inféodé aux espaces agricoles dont le maintien et la dynamique dépendent directement des pratiques et du type de gestion déployée en son sein.



Diagnostic fonctionnel du bocage du plateau matheysin au regard de la trame turquoise

Pourquoi ? Comment ?



En partenariat avec



Contexte du projet

En 2013, le département de l'Isère labellise l'**Espace Naturel Sensible (E.N.S.) « Lacs et marais de la Matheysine »**. Il comprend de **grandes étendues intégrées au bocage de tourbière (bas-marais), de lac, de roselière, ainsi que des boisements et des prairies humides**. Plus récemment, des études réalisées à l'échelle intercommunale ont permis de mettre en évidence la **forte patrimonialité du bocage** au sein de l'E.N.S et en périphérie.

Les fonctionnalités du bocage

La structure particulière du bocage présente un grand intérêt **écologique et environnementale**. De nombreuses fonctionnalités y sont assurées : stockage du carbone, effet climatique, anti-érosion... Certaines fonctionnalités sont prioritairement visées dans le cadre du diagnostic bocager. Il s'agit des **fonctionnalités hydrologiques** (protection et régulation de la ressource en eau) et des **fonctionnalités biologiques** (espaces vitaux des espèces et continuités écologiques). Ces fonctionnalités contribuent au maintien du bon état de conservation des milieux humides.

En quoi consiste le diagnostic fonctionnel du bocage au regard de la trame turquoise ?

Objectifs :

- faire émerger les enjeux liés à la trame turquoise
- développer un indice qui permettra d'évaluer dans le temps le bon état de conservation du bocage au regard de la trame turquoise. Cet indice s'appuie principalement sur le cycle de vie des amphibiens qui sont amenés à évoluer à la fois au sein de la trame verte et de la trame bleue.
- élaborer un plan d'action visant à gérer durablement les haies au regard de la trame turquoise

Les étapes :

- 1 - **État des lieux** : cette première étape consiste à réaliser des prospections de terrain pour décrire et caractériser les haies, identifier les points d'eau au sein desquels les amphibiens se reproduisent et décrire la végétation à proximité des zones humides.
- 2 - **Analyse et interprétation des enjeux** à partir des données recueillies sur le terrain
- 3 - **Proposition de préconisations ciblées**
- 4 - **Élaboration d'un plan d'action en collaboration avec les agriculteurs, les acteurs locaux concernés et les collectivités**. Ce plan d'action vise à mettre en place une **gestion durable des haies** permettant d'optimiser et de valoriser économiquement la ressource.

Et après ?

Le diagnostic sera suivi d'une **phase opérationnelle** avec la **mise en œuvre du plan d'action** et son suivi dans le temps.

Qu'est-ce que la trame turquoise ?

La « trame turquoise » se définit comme l'**espace fonctionnel nécessaire à la bonne expression de la biodiversité aquatique et humide**.

Elle est composée d'espaces naturels secs et humides, (zones humides, cours d'eau, pelouses, prairies, forêts,...), ainsi que de formations végétales linéaires ou ponctuelles (haies, mares...).

La « trame turquoise » englobe la trame bleue (réseau écologique constitué par les cours d'eau et les zones humides) et la partie de la trame verte (réseau écologique constitué "d'espaces verts" tels que les prairies, les forêts, les haies...) en interaction forte avec la trame bleue. La trame turquoise a une fonction écologique majeure dans le cycle de vie des espèces liées aux milieux aquatiques et humides (déplacement, reproduction, alimentation,...)

