

❖ Plan de gestion écologique des sites de captage de l'eau de la Communauté urbaine de Bordeaux



AFIN DE PROTÉGER LES RESSOURCES CONTRE LE RISQUE DE POLLUTION ET DE GARANTIR LA QUALITÉ DE L'EAU DISTRIBUÉE, LA COMMUNAUTÉ URBAINE DE BORDEAUX MET EN PLACE DES PÉRIMÈTRES DE PROTECTION SUR L'ENSEMBLE DE SES 11 CAPTAGES D'EAU POTABLE. C'EST DANS CE CADRE DE PROTECTION DES RESSOURCES NATURELLES, QUE LYONNAISE DES EAUX ET LA CUB ONT DÉCIDÉ D'ALLER PLUS LOIN EN METTANT EN ŒUVRE UN **PLAN DE GESTION ÉCOLOGIQUE** DES PARCELLES VISANT NON SEULEMENT À PROTÉGER LA RESSOURCE MAIS AUSSI À CONNAÎTRE ET PROTÉGER LA BIODIVERSITÉ SUR CES PÉRIMÈTRES. LES INVENTAIRES FAUNISTIQUES ET FLORISTIQUES EN COURS SUR 3 SITES DE CAPTAGES PERMETTRONT DE PROCÉDER À LA PROTECTION DES ESPÈCES MENACÉES.



❖ Présentation du projet

Lyonnaise des Eaux, en tant que gestionnaire, a choisi de s'appuyer sur l'expertise de l'association Cistude Nature qui, présente depuis plus de 10 ans sur le domaine des sources du Thil, participe à la sauvegarde et à l'étude de ce patrimoine naturel. La convention de partenariat signée entre les deux parties prévoit que Cistude Nature procède à l'inventaire écologique (faune, flore, habitats naturels) et à l'évaluation du patrimoine (espèces et habitats menacés), définit les objectifs à atteindre d'ici 5 ans et propose un programme d'actions permettant de les atteindre. Cette méthode est identique pour les 3 sites de captages Thil Gamarde, Bellefond et Cap de Bos.

C'est ainsi que depuis 2007, Lyonnaise des Eaux a modifié ses méthodes d'entretien des espaces et pratique le fauchage tardif, plus respectueux de la biodiversité et des habitats. Le fauchage tardif ou "gestion différenciée" est un ajustement des interventions d'entretien en fonction de la croissance des plantes, prenant en compte l'accomplissement de leur cycle et le respect de la vie animale.

Pour compléter ce dispositif, les foin coupés sont donnés au Conservatoire des races d'Aquitaine ce qui contribue à l'apport en nourriture pour les animaux qui s'y trouvent.

Il est également à noter que certaines zones de ces sites sont classées "Natura 2000". Les actions de gestion écologique répondent parfaitement aux préconisations de ce classement.

❖ Plan d'actions

Le plan de gestion s'articule autour de 3 axes :

- une expertise du patrimoine naturel,
- une évaluation du patrimoine et la définition d'objectifs de gestion,
- la proposition d'un programme pluriannuel d'actions.

Les premiers diagnostics écologiques montrent une grande diversité des milieux naturels, un fort intérêt entomofaunistique et botanique avec la présence d'espèces protégées ou rares en France et en Europe comme la lunetière (*Biscutella laevigata*) ou encore le papillon Damier de la succise (*Euphydryas aurinia*). Le site de Thil Gamarde abrite également la Cistude (tortue), la Loutre et le Vison d'Europe espèces protégées en France et en Europe.

❖ Echéance :

Plan de gestion sur 5 ans débuté en 2007.

❖ Partenaires

LA CUB,
CISTUDE NATURE,
LE SIJALAG,
LA LIGUE DE
PROTECTION
DES OISEAUX,
LES MAIRIES
DU TAILLAN-MÉDOC,
DU HAILLAN
ET DE
SAINT-MÉDARD
EN JALLES,
LA SOCIÉTÉ LINÉENNE
DE BORDEAUX



Cistude d'Europe



Martin pêcheur

A contacter :
Michel Fargeot
05 57 57 23 91



Lunetière



Damier de la succise