

2015 : Synthèse de la gestion écologique du site de Dinassac

(Bassin de rétention des eaux pluviales)



Localisation :
Commune de Blanquefort
Superficie du site : 7 hectares
Volume de stockage : 110 000 m³
Non accessible au public



Le bassin de Dinassac est géré de manière écologique depuis fin 2010

Il s'agit de développer des pratiques de gestion respectueuses de l'environnement et de réaliser des aménagements écologiques :

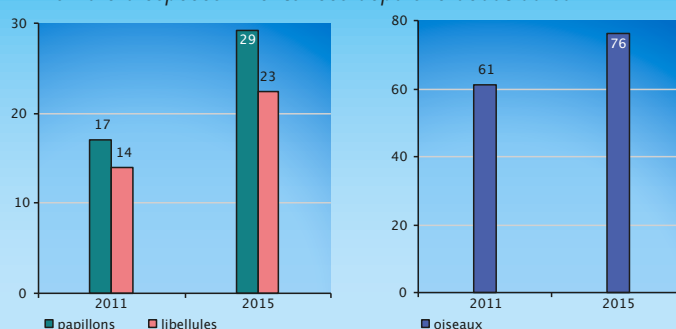
- Zéro pesticide,
- Coupe tardive et localisée de la végétation pour favoriser la faune et la flore et éviter l'érosion des sols.
- Non intervention sur certains secteurs pour créer des zones de quiétude et permettre la formation de petits bosquets.
- Création de microhabitats (tas de bois) et de mares pour les amphibiens et les libellules
- Plantations de haies d'essences locales
- Contrôle des espèces invasives (animaux et plantes exotiques se développant au détriment de la biodiversité locale).

L'association SEPANSO, partenaire, réalise l'inventaire de certains groupes d'espèces et fait des préconisations de gestion.

La biodiversité du site et de sa périphérie immédiate en quelques chiffres

- 29 espèces de papillons diurnes (Amaryllis, Hespérie de la mauve, Silène...).
- 23 espèces de libellules (Brunette hivernale, Agrion porte coupe, Anax parthénope...).
- 6 espèces d'amphibiens (Crapaud commun, Crapaud des joncs, Rainette méridionale...).
- 4 espèces de reptiles (Lézard des murailles, Trachemyde peinte...).
- 76 espèces d'oiseaux (Bécassine des marais, Grèbe huppé, Héron pourpré...).

Nombre d'espèces inventoriées depuis le début du suivi :



Les événements de l'année

Les oiseaux d'eau habituels (Foulque macroule, Grèbe castagneux, Grèbe huppé, Oie cendrée) ne se sont pas reproduits en raison des niveaux d'eau très hauts qui ont submergés les plantes aquatiques (elles servent à confectionner et/ou amarrer les nids). La colonie de Hérons pourprés comptait 18 nids dans un bosquet de saules roux. Un pied de renoncule à feuille d'ophioglosse, petite renoncule protégée au niveau national, a poussé sur la rive Est du plan d'eau. 5 nouvelles espèces de papillons ont été observées. Les campagnes de plantations pour prolonger la haie se sont poursuivies avec l'aide de la Tour de Gassie qui a développé une mini pépinière d'essences locales. Un chant de Grenouille de Taureau, une espèce invasive originaire d'Amérique du nord a été entendu.

