

LE BASSIN CARMAUX

UN ÎLOT DE NATURE EN VILLE

CE BASSIN DE RETENUE EST UN DES OUVRAGES DU DISPOSITIF DE LUTTE CONTRE LES INONDATIONS MIS EN PLACE PAR BORDEAUX MÉTROPOLE.

CARTE D'IDENTITÉ DU BASSIN

SUPERFICIE DU SITE : 6,2 ha

CAPACITÉ DE STOCKAGE : 220 000 m³

PROPRIÉTAIRE : Bordeaux Métropole

EXPLOITATION : L'Eau Bordeaux Métropole - service public de l'assainissement collectif

MODE DE GESTION DES ESPACE VERTS : Gestion écologique en partenariat avec la SEPANSO depuis 2012

2021 : SYNTHÈSE DE LA GESTION ÉCOLOGIQUE

Le bassin Carmaux est géré de manière écologique depuis 2012. Il s'agit de développer des pratiques de gestion respectueuses de l'environnement et de réaliser des aménagements écologiques pour favoriser la biodiversité.

- Zéro pesticide.
- Coupe tardive et localisée de la végétation pour favoriser la faune et la flore et éviter l'érosion des sols.
- Préservation de zones de quiétude non fauchées pour assurer des zones de refuge à la faune et la flore.

La SEPANSO, une association partenaire, réalise les suivis faunistiques et floristiques et accompagne le service public de l'assainissement collectif pour les mesures de gestion.



LA BIODIVERSITÉ EN QUELQUES CHIFFRES



37 espèces d'oiseaux



4 espèces de libellules



10 espèces de papillons diurnes



3 espèces d'amphibiens



0 plante patrimoniale



1 espèce de reptile

INTERVENTIONS DE GESTION

Le haut du bassin et les talus ont été gyrobroyés à l'exception de 2 zones dans la partie haute au Nord et une bande dans la partie Sud-Ouest où se développent les ronciers, conservés pour préserver la faune et prévenir des intrusions. Le fond du bassin a été gyrobroyé, à l'exception de 2 roselières. Les pieds de Raisin d'Amérique ont été coupés entre mai et juillet.

LES ÉLÉMENTS DE L'ANNÉE

Parmi les oiseaux observés, 4 espèces sont nouvelles telles le Canard mandarin ou la Grue cendrée. La Bécassine des marais a beaucoup hiverné sur le site : 27 individus ont été dénombrés. Le renard roux a de nouveau été observé lors d'une sortie nocturne ainsi qu'une nouvelle espèce de libellule : l'Orthétrum brun. Aucune espèce végétale patrimoniale n'a été observée.



Canard mandarin



Renard roux



Bécassine des marais



Orthétrum brun