

LE BASSIN LAMOTHE-LESCURE

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 : 2,3 ha

CAPACITÉ DE STOCKAGE : 22 000 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 2014

2021 : SYNTHÈSE DE LA GESTION ÉCOLOGIQUE

Le bassin Lamothe-Lescure est géré de manière écologique depuis 2014.

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



23 espèces d'oiseaux



0 espèce de libellule



11 espèces de papillons diurnes



0 espèce d'amphibien



0 plante patrimoniale



2 espèces de reptiles



Piéride de rave



Hypolaïs polyglotte



Salamandre tachetée



Rougegorge familier

INTERVENTIONS DE GESTION

Le fond du bassin n'a pas pu être gyrobroyé, en raison des travaux de construction du bassin de dépollution de la DIRA, toujours en cours à l'automne. Un périmètre de protection a été appliqué autour des emplacements théoriques des Sérapias en cœur. Des plaques à reptiles ont été posées afin de suivre l'évolution des populations de serpents et de salamandres.

LES ÉLÉMENTS DE L'ANNÉE

Année fortement perturbée par les travaux du bassin de dépollution. Une baisse du nombre d'espèces d'oiseaux a été remarquée, de plus, aucun amphibien ni aucune nouvelle espèce n'a été détectée. Cette baisse pourrait être expliquée par la réduction des espaces disponibles, conséquente à la construction du bassin de dépollution et la destruction des habitats associés. Un couple d'Hypolaïs polyglotte nicheur a été observé, ainsi qu'un couple de rougegorge familier.



Site labellisé Espace Végétal Écologique (EVE) depuis 2017.
Ce label, signe de qualité, démontre le résultat d'une gestion efficace et pérenne du site.

