

FICHE NATURE

LE LAC MONTALBOT

LES CARACTÉRISTIQUES DE CE MILIEU HUMIDE

D'un point de vue écologique, si les zones humides marquent une transition entre une étendue d'eau et le milieu terrestre, les lacs se définissent plutôt comme une étendue d'eau stagnante et profonde.

Ce sont des milieux dynamiques et en constante évolution. Ils regroupent différents habitats riches en flore et en faune, terrestres et aquatiques.

Le lac Montalbot, situé sur la commune de Vigneux-sur-Seine, est formé par 2 petites étendues d'eau et une plus grande qui s'étend sur près de 45 hectares. Bordé par une ligne ferroviaire au nord-ouest et la rue du Maréchal Leclerc au sud-est, il fait partie d'un réseau d'anciennes gravières qui ont été remblayées et transformées en lacs ou étangs artificiels, à l'instar de l'étang Laveyssière au Port aux cerises et de la Fosse aux carpes à Draveil. S'il est principalement alimenté par la nappe d'eau souterraine, il est relié à la Seine au nord du réseau ferré par un bras d'eau de 20 mètres de large en moyenne.

À la suite des crues de la Seine de 2016 et 2018, le lac a subi des pollutions impactantes pour la faune et la flore, notamment la faune aquatique. Depuis, des actions ont été menées pour sauvegarder et restaurer la biodiversité du site.

LA BIODIVERSITÉ PRÉSENTE

Le lac Montalbot est un lieu favorable à l'avifaune. Un inventaire effectué en 2020 a recensé 70 espèces d'oiseaux dont 49 sont protégées au niveau national. C'est un lieu de repos pour les oiseaux migrateurs, un site de nidification pour d'autres ou encore un lieu de vie à l'année. On peut croiser suivant les saisons des Martins-pêcheurs, des Aigrettes garzettes, des Foulques macroules, des Grands Cormorans et bien d'autres encore.

C'est également un lieu important pour les chiroptères (les chauves-souris), dont 7 espèces ont été inventoriées sur les 12 présentes sur le territoire de l'agglomération. La Pipistrelle de Kuhl ou la Sérotine commune viennent se nourrir des insectes présents sur le lac ou trouver un lieu de repos dans les arbres qui le bordent.

La faune et la flore sont si importante dans, sur et autour du lac qu'il est difficile d'être exhaustif en quelques lignes, nous finirons ce petit tour d'horizon par les 3 espèces d'amphibiens présentes au niveau des petits lacs, le Crapaud commun, la Grenouille commune et la Grenouille rieuse.

LES SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES

Les êtres vivants ont un besoin vital d'eau. C'est ce qui explique cette richesse de milieu et d'espèces liées au lac Montalbot.

Ce milieu est indispensable dans la régulation du cycle de l'eau, il a un impact sur les précipitations et le stockage de l'eau douce qu'il faut préserver. Il joue également un rôle sur la séquestration du gaz carbonique, il limite ainsi le dérèglement climatique. Par ailleurs, il maintient la fraîcheur quand les températures viennent à monter.

Le lac Montalbot est un lieu de repos et de quiétude, indispensable pour de nombreuses espèces vivantes. Apprécié par les habitants et les personnes de passage, il est la source de nombreux bienfaits qu'il nous faut protéger.

