



**ENVIRONNEMENT**

## Lac des Carolins : histoire d'un

Créé dans les années 70 par un propriétaire privé, Monsieur Crabé, le Lac des Carolins, dits « les carolins », présents sur le site déjà avant sa réalisation.

*Publié le 01 juin 2021*

D'une profondeur de deux mètres, le plan d'eau fait une surface de 2,15 hectares. Son volume d'eau, en fonction de l'envasement, est compris entre 17 200 et 13 300 m<sup>3</sup>. Le lac est principalement alimenté en période hivernale lors des crues et par les apports des eaux de ruissellement en amont. Le cours d'eau de l'Ousse des bois ne se jette pas directement dans le plan d'eau et ne le traverse pas. L'envasement du plan d'eau est ainsi limité.

### Un lieu plebiscité par les familles

Lieu de promenade fréquenté par de nombreux riverains et habitants de l'agglomération paloise, le site du lac des Carolins est aujourd'hui identifié comme un corridor écologique important du territoire de l'agglomération pour la continuité terrestre et aquatique du territoire. En effet, le site abrite notamment la Cistude d'Europe, espèce phare du patrimoine naturel européen. À ce titre, elle est strictement protégée. De nombreuses espèces d'oiseaux, de libellules et de batraciens sont également présentes.

### Histoire du projet de réaménagement

L'envasement actuel représente 22 % de la surface du lac. Les berges sont érodées avec une végétation absente le plus souvent. C'est pourquoi, dans le cadre d'un appel à initiatives biodiversité financé par l'agence de l'eau Adour Garonne, la commune de Lescar et la Communauté d'Agglomération Pau Béarn Pyrénées ont décidé de porter un projet de restauration du plan d'eau afin d'améliorer sa qualité écologique. Ce projet comporte un volet valorisation qui sera mis en place à la suite des travaux à travers un parcours pédagogique.

La commune a également adhéré à la « Cellule d'Assistance technique Zones Humides (CAT ZH) », animée par le Conservatoire d'Espaces Naturels Nouvelle Aquitaine, dont une antenne est basée à Billère, afin de bénéficier d'un état des lieux actualisé des milieux naturels présents et des conseils de gestion.

## VOUS POURRIEZ ÊTRE INTÉRESSÉ PAR

Lescar.fr

ENVIRONNEMENT

Enquête publique -  
construction d'une  
centrale  
photovoltaïque

Lescar.fr

ENVIRONNEMENT

Fabriquer son piège à  
frelon asiatique

Lescar.fr

ENVIRONNEMENT

Circulation et  
mobilité douce

Lescar.fr

ENVIRONNEMENT,  
SERVICES

Déchetterie :  
nouvelle plateforme  
pour les déchets verts  
et les gravats

Lescar.fr

ENVIRONNEMENT,  
SERVICES

L'accès aux  
déchèteries de  
l'agglomération  
change



## Hôtel de ville

Allée du  
Bois  
d'Ariste  
64230  
Lescar  
05 59 81  
57 00

### HORAIRES

:  
Lundi au  
Vendredi  
de 8h30 à  
12h et de  
13h30 à  
17h

