

Génie végétal et érosion

Des radeaux végétalisés flottent sur le Lac des Sapins...

Situé à une soixantaine de kilomètres de Lyon, le Lac des sapins et ses 40 hectares est un lieu de loisirs et de détente particulièrement accueillant. Voici pourquoi...

Lorsqu'en fin d'année 2009, Marion Guibert, chargée de mission du Contrat de rivières Rhins-Rhodon-Trambouzan cherche à améliorer l'esthétique de la zone de baignade du lac, à améliorer la biodiversité sur le site et à trouver un système jouant un rôle de barrière aux flottants qui sont apportés par le vent dans la zone de baignade, elle c'est tournée vers la société drômoise AquaTerra Solutions.

Rapidement, l'idée d'utiliser des radeaux végétalisés d'hélophytes, est unanimement approuvée. Pour Julien Lavigne, ingénieur écologue responsable du projet chez AquaTerra Solutions, *"outre les réponses apportées aux problématiques de biodiversité et le rôle de barrière aux flottants, les radeaux végétalisés sont aussi une solution qui s'intègre parfaitement au site et qui servira également de site d'alimentation et de reproduction pour les poissons et de nidification pour les canards, soit autant d'intérêts écologiques"*.



C'est ainsi qu'en Mai 2010, les équipes du Syndicat Mixte du Lac des Sapins, renforcées par les Brigades vertes du Rhône et des techniciens d'AquaTerra Solutions ont mis en œuvre 500 m² de ces radeaux végétalisés.

Après un premier été fleuri, ces radeaux évoluent au fil des saisons et sont désormais partie intégrante du site.

■ Contact :
voir mini-annuaire en fin de magazine