



(https://life-adsorb.eu/sites/default/files/styles/img_1280x768_image_scale_crop_main/public/media/images/whatsapp_image_2025-02-21_at_14.39.03.jpeg?itok=Odu6unTb)

LIFE

L'hiver sur le filtre

Publié le 21 février 2025

Dès l'arrivée de l'hiver, les roseaux entrent en phase d'hivernation, perdant ainsi leur teinte verdoyante.

Même durant les mois les plus froids, lorsque les températures chutent, ces systèmes continuent de fonctionner efficacement.

Bien que moins actives qu'en été, les racines des roseaux demeurent un habitat propice aux microorganismes indispensables à la décomposition des polluants.

La conception même du système joue un rôle clé : le substrat, généralement composé de graviers et de sable, facilite la circulation de l'eau et empêche son gel. Ainsi, le traitement de l'eau se poursuit sans interruption, même face à des températures extrêmement basses, voire négatives.