

Quand les usines deviennent aussi des refuges pour la faune

Dossier de la rédaction de H2o
October 2026

Nichoirs, gîtes à chauves-souris, hôtels à insectes, hibernacles... Au cœur de ses six usines d'épuration, le SIAAP aménage des refuges pour favoriser l'accueil et la reproduction de la faune. La démarche s'inscrit dans la gestion de près de 300 hectares d'espaces verts et contribue à préserver la biodiversité, y compris les espèces les plus menacées tels les reptiles ou amphibiens, pour lesquels des hibernacles artificiels ont été aménagés. Les plus élaborés sont composés d'une fosse remplie de grosses pierres et de branches, recouverte d'un tas de pierres. Sur ses six usines d'épuration, des plans de gestion différenciés aboutissent ainsi des pratiques adaptées à chaque site afin d'exploiter leur potentiel écologique, tout en garantissant les exigences de sécurité et de performance industrielle. À chaque espace correspond un type de gîte ou de nichoir adapté, qui doit être installé dans des conditions précises. Le SIAAP a ainsi installé des nichoirs pour des espèces protégées présentes sur ses usines, comme le Moineau friquet à l'usine Seine Grésillons à Triel-sur-Seine (Yvelines) et le Rougequeue noir à l'usine Seine Valenton (Val-de-Marne), ainsi que des gîtes à chiroptères. Leur déploiement se poursuit sur l'ensemble des sites.