

Urschenheim

La station d'épuration se visite

La fête de l'eau et de la biodiversité a eu lieu samedi 1^{er} juin de 13 h à 18 h à Urschenheim dans le cadre de la journée portes ouvertes station d'épuration intercommunale.

L'Alsace - 08 juin 2024 à 18:49 - Temps de lecture : 2 min



Des visites de la station ont eu lieu toutes les heures Photos Anne Herrmann

De nombreux stands et animations ont été proposés au public. Jeux en bois géants, ateliers nature, sentier pédagogique sur l'eau et la biodiversité, exposition de nichoirs à oiseaux, gîtes pour la faune sauvage, visites guidées de la station ont eu lieu toute l'après-midi, entrecoupés par quelques averses.

À la découverte des oiseaux

Les enfants ont pu découvrir entre autres l'œdicnème criard, un oiseau typique du secteur la Hardt, qui vit en zone agricole et qui est menacé. Ils ont aussi pu observer le paysage et les oiseaux à travers des jumelles mises à disposition et ont pu gambader dans les prairies fleuries pour découvrir arbres fruitiers et ruches école. La maison de la nature du vieux canal de Hirtzfelden avait conçu les activités et mis à disposition des animateurs.

Accompagnés d'un guide, les plus grands ont pu parcourir et en savoir plus sur la station, dont la mise en eau a été faite en 2022 et l'inauguration en octobre 2023.

Une station pour 6200 habitants

La station est dimensionnée pour traiter la pollution générée par l'équivalent de 6 200 habitants (comprenant le développement urbain des communes à l'horizon 2050).

Elle produit son électricité

Elle est basée sur le principe des boues activées (principe biologique d'activation des bactéries naturellement présentes dans les eaux usées) et est prévue pour traiter un volume moyen journalier de 1 815 m³ ainsi qu'un débit de pointe horaire de 122m³ /h.

Le bâtiment d'exploitation de la station d'épuration est un bâtiment technique répondant à la fois à des enjeux d'exploitation du site mais également à des enjeux paysagers et environnementaux. En effet, la station produit une part de sa consommation électrique mais également la consommation des stations de pompage d'Urschenheim avec une couverture des bâtiments en panneaux solaires pour une production de 80 kW crête.

Un aménagement paysager a été réalisé afin d'intégrer agréablement la station au site d'implantation.

Ce bel endroit a été financé par l'État, l'agence de l'eau « Rhin Meuse » et « Colmar agglo » à travers la commune de Muntzenheim qui est raccordée à la station d'épuration d'Urschenheim.

Cette année, environ 90 élèves ont profité d'une visite guidée de la station, guidés par la Maison de la Nature d'Hirtzfelden et Bulle, la mascotte de la station.