

Village-Neuf / Environnement

Une station d'épuration économe et sans odeur

La nouvelle station d'épuration de la communauté de communes des Trois Frontières (CC3F) a été inaugurée ce week-end à Village-Neuf. Avec une technique innovante, cet équipement se veut exemplaire en matière de respect de l'environnement.



Tout au long du week-end, plusieurs centaines de personnes auront pris part aux visites guidées dans la station. (Photo DNA - M.H.)

Le procédé a un nom barbare, R3F, pour « réacteur à flore fixée fluidisée ». La technique, basée sur des modules sur lesquels se fixent les polluants, a été mise au point en Norvège et a largement essaimé depuis quelques années. Mais c'est la première station d'épuration de ce type en France que les élus de la région des Trois Frontières ont inaugurée ce week-end. « Nous avons visité des stations avec cette technique en Suisse et elle donnait entière satisfaction, explique le président de la CC3F, Roland Igersheim. Avec deux avantages certains : la possibilité de réduire la taille des installations, et surtout de les couvrir totalement pour éliminer les nuisances olfactives ». Les riverains de cet équipement posé au bord du Rhin pourront désormais affronter sans crainte les périodes de grosse chaleur, alors que des odeurs nauséabondes venaient jusque-là taquiner leurs narines. Autre avantage de la nouvelle station : elle produit elle-même une part de l'énergie qu'elle consomme. Grâce à 1000 m² de panneaux photovoltaïques sur son toit (courant injecté dans le réseau), mais également grâce à un système de production de biogaz par la fermentation des boues. Durant tout le week-end, les habitants du secteur auront pu découvrir la nouvelle installation à travers des visites, mais également en profitant de spectacles et de concerts.

MATTHIEU HOFFSTETTER