

Nord-Dauphiné

CREYS-MÉPIEU

La station d'épuration naturelle est opérationnelle



Le dernier bassin avant que l'eau filtrée ne se déverse dans le ruisseau jouxtant la station. Les élus étaient ravis de cette mise en service de la station à laquelle sont raccordés les quartiers du Mollard et du Poulet.

Ce vendredi 18 septembre, le maire de la commune, Olivier Bonnard, accompagné du président de la communauté de communes, Jean-Yves Brenier, du vice-président, Sylvain Granger, en charge des cycles de l'eau, et de Laurent Guillet, conseiller délégué en charge de l'assainissement, se sont rendus sur le site de la nouvelle station d'épuration filtres roseaux de Creys.

Ce projet, dont les premières études ont commencé en 2013, est arrivé à son terme ces derniers jours. Le coût, supporté à 80 % par la municipalité et à 20 % par les Balcons du Dauphiné, qui en auront la gestion, s'élève à 580 000 euros.

Le système, mis en place sur ce site, est adapté et dimensionné aux besoins de la commune avec un fonctionnement basé sur des bassins de filtration naturelle où le roseau joue un rôle important dans le drainage des différentes couches de rétention.

En effet, la tige du roseau, qui est à la fois rigide et souple, permet de brasser les graviers et elle empêche ainsi la solidification des couches entraînant une imperméabilité qui rendrait la filtration caduque.

Ce sont les eaux usées de près de 550 habitants répartis entre les hameaux du Poulet, du Mollard et du centre village de Creys, qui sont ainsi assainies.



Le dernier bassin avant que l'eau filtrée ne se déverse dans le ruisseau jouxtant la station. Photo Le DL /Cedric PARTOUCHE



C'est par cette installation que l'eau passe d'un bassin à l'autre lorsque l'on ouvre les vannes. Photo Le DL /Cedric PARTOUCHE