Autruy-sur-Juine : la station d'épuration est opérationnelle

Publication : jeudi 27 juin 2013 12:36

Le Courrier du Loiret, 27 juin 2013



AUTRUY-SUR-JUINE

La station d'épuration est opérationnelle

La station d'épuration d'Autruy-sur-Juine a été inaugurée vendredi 21 juin par le maire, Christophe Guerton, en présence de nombreuses personnalités du département et du Pithiverais, de membres du conseil et d'habitants.

Une visite guidée a permis de découvrir les différentes phases de traitement des eaux usées des habitants du bourg et des hameaux de Pierre et de Juines. En premier lieu, les eaux usées arrivant à la station passent par un tamis pour éliminer les déchets non solubles. Les eaux sont ensuite oxygénées dans un grand bassin de 250 m³ pour permettre le traitement biologique du carbone, de l'azote et des matières en suspension puis dans un clarificateur qui sépare les eaux claires des boues. Les eaux claires sont dirigées vers deux bassins où elles s'infiltreront dans le sol. Les boues sont traitées sur des lits filtrants plantés de roseaux pour les assécher.

L'inauguration a permis de découvrir le mode de fonctionnement de cette station.

Au moment du discours d'inauguration, Christophe Guerton a eu une pensée pour son prédécesseur, Jean-Marie Vié qui était à l'origine du projet. Il a également souligné l'importance des subventions sans lesquelles la commune de 747 habitants n'aurait pas pu réaliser un programme aussi important. Sur les 4,5 M€ de coût global de la station, des travaux d'assainissement et d'eau potable et de la défense incendie, 57 % ont pu être couverts par les subventions (agence de l'eau, conseil général, dotation du Sénat et dotation du Parlement).

Cette inauguration marque aussi la fin d'un grand programme de travaux pour les habitants qui vont maintenant pouvoir être raccordés.

Phoca PDF