

Traitement des eaux usées par filtres plantés de roseaux
Filière agréée de 5 à 20 EH



L'architecture simple d'une filière traditionnelle,... ... la phytoépuration en plus !

Station d'épuration par filtre planté de roseaux, AUTOEPURE est une solution de filtration naturelle démontrant un excellent rendement épuratoire, notamment par la nitrification des composés azotés.

Simple de conception, la **phytoépuration**, filière innovante, efficace et intégrée à une démarche écocitoyenne, est une alternative aux autres systèmes d'ANC.

- *D'architecture semblable, mais plus efficace que les filières traditionnelles (filtres à sable), **AUTOEPURE** permet un traitement 100% naturel sans risques de colmatage.*



En 2017, distribué exclusivement par STOC Environnement !

AUTOEPURE s'appuie sur la valeur ajoutée des plantes (apport d'oxygène et pouvoir de décolmatage) :

- Les eaux usées circulent sur deux niveaux de lits plantés de roseaux dans lesquels l'eau subit deux traitements successifs et complémentaires ;
- Les plantes se nourrissent des sous-produits de l'épuration et favorisent le développement des micro-organismes, responsables de l'épuration.

AUTOÉPURE est constitué :

- d'une fosse toutes eaux (FTE),
- d'un filtre vertical planté de roseaux,
- d'un filtre horizontal dans le même bassin.

En 2017, STOC Environnement devient distributeur exclusif d'AUTOEPURE à la suite d'un accord tripartite signé par :

- le concepteur du produit EPUR NATURE, entreprise installée dans le sud de la France,
- le fabricant du GEOKIT, la société Bretonne FLEXIRUB,
- un spécialiste de l'ANC depuis 30 ans, STOC ENVIRONNEMENT pour la distribution.

Elargissement de gamme pour un anniversaire évènementiel
Des innovations chez **STOC Environnement** tout ou long de l'année 2017

