

CHANTIER D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF (ANC) EN AUTOCONSTRUCTION POUR HABITATION RÉNOVÉE EN TOILETTES SÈCHES DANS LES VOSGES

:

88460 Xamontarupt | Vosges (88)

ref : 29653



Fiche en ligne



**Ets Barbaux
Bâtiment**

03.29.66.08.11

Chantier réalisé en : 2022

-> Réhabilitation d'une ancienne fosse à purin par la mise en place d'un assainissement en phytoépuration à proximité de Bruyères.

Contexte liée à l'habitation :

- Habitation comprenant 5 pièces principales en toilettes sèches soit 3 équivalents habitant
- Terrain possédant une pente moyenne (9%).

Mise en place de la filière préconisée : Filtre planté de roseaux "Gamme roseaux" Aquatiris 3EH + Tranchée d'infiltration

- Reprise de la canalisation existante en sortie d'habitation,
- Pose d'un regard de visite avec bouchon d'accès en sortie d'habitation,
- Pose des PVC diamètre 110 mm de l'habitation au regard de distribution du filtre,
- Pose du regard de distribution pour alternance hebdomadaire en entrée de filtre vertical,



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires

- Terrassement et épaulement du bac suite à la pose,
- Filtre vertical : structure bac PEHD de 2.9m x 2.4m,
- Pose du drain d'évacuation diamètre 100 mm pour rejet des eaux traitées,
- Pose des répartiteurs sur toile de chanvre en entrée de filtre vertical,
- Pose de la cloison de séparation (séparation des deux lits filtrants en surface),
- Pose de PVC diamètre 100 mm pour rejet des eaux traitées vers la zone de rejet,
- Pose du regard de prélèvement en entrée de tranchée d'infiltration,
- Rejet dans une tranchée d'infiltration de 2m² : 4m x 0.5m,
- Pose du regard de bouclage en sortie de tranchée d'infiltration.

Chantier contrôlé et validé par le SDANC des Vosges.

Petit rappel : La mise en place de toilettes sèches dans votre habitation permet de diminuer le dimensionnement de votre filière d'assainissement (coefficient correcteur appliqué : x0.6).



(5/5 pour 25 avis)

Ets Barbaux Bâtiment

2001 route de Xertigny 88370

03.29.66.08.11

<http://www.barbaux-batiment.com>

contact@barbaux-batiment.com

HANDIBAT



RGE RECONNU GARANT ENVIRONNEMENT



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires