ENTRETIEN DU SYSTEME D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

EASYONE

➢ Description du dispositif

EASYONE est une microstation à culture libre de type SBR. Elle est constituée d'une seule cuve cylindrique en polypropylène comprenant une zone de tranquillisation et une zone de traitement.

L'évacuation de l'eau traitée est réalisée par un levier d'extraction fonctionnant selon le principe d'une pompe à injection d'air (airlift). L'aération des deux zones est assurée par un compresseur d'air, fonctionnant en alternance.

Un système d'alarme visuelle permet de détecter tout dysfonctionnement des équipements via l'automate.

➢ Entretien et maintenance du système

L'entretien du système d'assainissement non collectif est important pour lui garantir une durée de vie optimale et éviter tout dysfonctionnement ou panne.

Les conditions d'entretien et de maintenance de votre installation sont présentées de manière détaillée dans le **guide utilisateur** qui vous a été remis par votre installateur.

Vidange des boues →

Lorsque la hauteur de boues dépasse 30% du volume utile de la fosse, **environ tous les 7 mois**.

Contactez votre SPANC s'il dispose d'un service d'entretien
OU BIEN contactez un vidangeur de votre choix.

Un décanteur non vidangé risque de provoquer un entrainement de particules dans le rejet (mauvaise qualité du rejet) et un colmatage prématuré du système d'évacuation des effluents.

Entretien et maintenance de la filière →

- **Tous les ans** : l'entretien doit être réalisé par un professionnel (contrôle du filtre à air, maintenance du compresseur, composants mécaniques…
- Prévoir le remplacement des filtres à air (~2 ans), de la membrane du compresseur (~5 ans), du piston (~5ans), et la membrane fines bulles (~10 ans).

SI VOUS SOUHAITEZ UN CONTRAT D'ENTRETIEN ANNUEL DE VOTRE DISPOSITIF, RENSEIGNEZ-VOUS AUPRES DE VOTRE INSTALLATEUR (COUT : 150 A 200 €/ AN)

➢ Conseils et recommandations

Il est conseillé de surveiller régulièrement l'ensemble des équipements ainsi que le témoin vert de contrôle de fonctionnement. Cette simple surveillance visuelle, qui prend 10 minutes, permet de vérifier le bon fonctionnement de votre filière et de détecter très rapidement un dysfonctionnement. **Un contrat annuel d'entretien et de maintenance est recommandé.**

Vérifiez le bon écoulement des effluents, l'absence d'eaux stagnantes et le bon fonctionnement du bullage dans la cuve de traitement. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'odeurs anormales. Contrôlez l'aspect visuel du rejet ; un rejet trouble ou contenant beaucoup de particules en suspension peut être le signe d'un dysfonctionnement. Vérifiez le témoin d'alarme visuelle régulièrement.

Pour vous aider :

↳ Si vous constatez des dysfonctionnements de votre assainissement individuel, contactez votre installateur et/ ou le SPANC.

↳ Pour tout renseignement sur votre filière ou sur les conditions de son entretien et sa maintenance, contactez votre S.P.A.N.C

ASSOCIATION DES TECHNICIENS DE SERVICES PUBLICS D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF DES PYRENEES ATLANTIQUES
ATANC 64

PYRENEES ATLANTIQUES
LE DEPARTEMENT

CARNET D'ENTRETIEN

Vidange des boues

Date de la vidange	Prestataire

Pensez à garder le bon de vidange qui vous sera fourni par le prestataire, il vous sera demandé par le SPANC lors du contrôle de l'installation

Entretien du système

Date de l'intervention	Opérations effectuées

Observations

……
……
……
……
……