

CAUSES POSSIBLES DE MAUVAIS FONCTIONNEMENT



FONCTION

Ce document a pour but d'aider le lecteur à localiser le problème qu'il rencontre et d'en définir les causes. Pour trouver une solution satisfaisante aux problèmes, l'ensemble des fiches d'entretien peuvent guider l'utilisateur vers un défaut d'entretien.

Concernant les filières agréées, veuillez-vous référer au « manuel utilisateur ».

Pour plus de renseignements ou des problèmes non cités dans ce document, nous vous invitons à contacter le SPANC.

Symptômes	Causes possibles
Dégagement de mauvaises odeurs dans le logement.	<ul style="list-style-type: none">- Absence de siphon au niveau de vos équipements sanitaire.- Évaporation de l'eau dans les siphons (inoccupation prolongée du logement, absence de ventilation primaire).- Absence de ventilation primaire et secondaire.- Défaut d'étanchéité au niveau des raccordements des ventilations ou des canalisations.- Présence d'un ouvrant (fenêtre, cheminée, ...) à moins d'un mètre de la ventilation secondaire.- Mauvaise aération de la ventilation secondaire (présente contre un mur ou sous une gouttière).- Absence de coude plongeur à l'entrée de la fosse.
Dégagement de mauvaises odeurs par le dispositif de prétraitement.	<ul style="list-style-type: none">- Absence de ventilation primaire et secondaire.- Défaut d'étanchéité au niveau des tampons de la fosse.- Ventilation primaire :<ul style="list-style-type: none">➢ Ne remonte pas sur le toit,➢ N'est pas munie d'un extracteur,➢ N'est pas en diamètre 100mm.- Ventilation secondaire :<ul style="list-style-type: none">➢ Ne remonte pas à 40cm au dessus du faitage,➢ N'est pas munie d'un extracteur,➢ N'est pas en diamètre 100mm,➢ Est à moins de 1m de la ventilation primaire ou tout ouvrants.- Mauvaise circulation d'air dans le bac à graisse ou la fosse due à une hauteur excessive de dépôt en surface.- Fosse « malade », mauvais équilibre biologique en son sein.
Colmatage des canalisations de collecte des eaux usées.	<ul style="list-style-type: none">- Obturation par un corps étranger ou un dépôt de graisses.- Écrasement des canalisations.- Pente insuffisante ou contre-pente des canalisations.- Sous-dimensionnement des canalisations.- Obturation du coude plongeur en entrée de fosse.- Dépôt de feuille dans une ventilation sans extracteur.

Symptômes	Causes possibles
Prétraitement engorgé.	<ul style="list-style-type: none"> – Vidange et entretien trop espacés. – Sous dimensionnement des ouvrages. – Mauvais fonctionnement. – Dysfonctionnement des ouvrages en aval,
Corrosion des équipements	<ul style="list-style-type: none"> – Défaut ou absence de ventilation.
Regard de répartition engorgé	<ul style="list-style-type: none"> – Vidange et entretien trop espacés. – Sous dimensionnement de la fosse. – Regard de répartition non horizontal. – Écrasement des drains. – Perforation du système par des racines. – Mauvais fonctionnement du dispositif de traitement. – Absence de coude plongeur en sortie des eaux de la fosse septique et/ou du bac à graisse.
Regard de bouclage engorgé	<ul style="list-style-type: none"> – Écrasement des drains. – Perforation du système par des racines. – Mauvais fonctionnement du dispositif de traitement.
Regard de contrôle engorgé	<ul style="list-style-type: none"> – Défaut d'étanchéité. – Mauvaise évacuation du rejet (pente insuffisante, contre-pente, rejet obstrué,...) – Mauvais réglage de la pompe de relevage.

