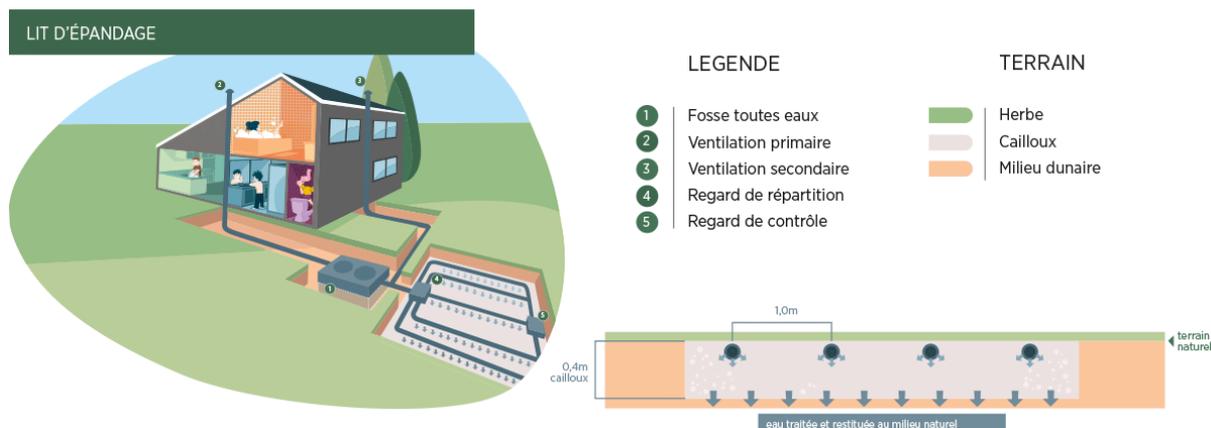


# Descriptions d'une installation d'assainissement non collectif



**Une installation d'assainissement non collectif traditionnelle est constituée de différentes parties :**

- la collecte qui consiste à acheminer les eaux usées domestiques brutes en sortie de d'habitation vers le prétraitement ;
- le prétraitement constitué en général d'une fosse toutes eaux et d'un préfiltre, avec si nécessaire un bac à graisse (lorsque le flux de graisse est susceptible d'entraver la bonne marche de l'installation ou que la fosse est trop éloignée de la production de graisses). Le prétraitement permet la liquéfaction de la matière organique (pollution) grâce à des bactéries et la décantation des matières en suspension qui se déposent au fond de la fosse et forment des boues. Le cas échéant un poste de relevage pourra être mis en place pour remonter les eaux si le niveau de sortie de la fosse est trop bas par rapport au système de traitement secondaire ;
- Le système de ventilations, composé d'une ventilation primaire et secondaire, permet d'évacuer les gaz de la fosse toutes eaux.
- le traitement secondaire : l'effluent est dispersé dans le sol existant ou dans des matériaux rapportés via des drains. Les micro-organismes présents dans le sol dégradent la pollution apportée.

Le propriétaire doit assurer périodiquement l'entretien et la vidange de l'installation d'assainissement non collectif par une personne agréée par le représentant de l'État dans le département, afin d'en garantir le bon fonctionnement, conformément à l'article L1331-1-1 du Code de la Santé Publique.

## **INFORMATIONS**

Les agents du SIBA réalisent les prestations de contrôle réglementaire des installations d'assainissement non collectif, ils sont également au service des usagers pour les conseiller et les accompagner dans la mise en place de leur installation.

**SIBA-SPANC** 16 allée Corrigan CS 40002 33311 ARCACHON

[assainissement@siba-bassin-arcachon.fr](mailto:assainissement@siba-bassin-arcachon.fr)

Pour tout renseignement : 05 57 76 23 23