

TRAITEMENT DES EAUX DE STATIONS DE LAVAGE

UN SYSTEME COMPACT ET MODULAIRE DEFINI SELON VOS BESOINS

ORIGINE DES EAUX USEES :

Eaux issues du lavage extérieur des poids lourds et/ou de l'intérieur des citernes.

NATURE DES POLLUANTS :

- Pollution insoluble générée par les matières en suspension d'origine organique ou minérale, les graisses et hydrocarbures.
- Pollution soluble provoquée par les produits organiques et chimiques.

TYPE DE TRAITEMENTS :

Chaque filière de traitement est proposée en fonction des données précises du site (type de lavage, nombre de véhicules par jour, produits transportés, destination de l'eau traitée).

- **traitement primaire « A »** dans un déboureur déshuileur permettant l'élimination des particules lourdes et huileuses.
- **traitement secondaire « B »** dans le T.E.I par voie physico chimique pour l'élimination de la fraction non soluble et par voie biologique pour la fraction soluble et biodégradable.
- **traitement tertiaire « C »** si besoin ou en cas de réutilisation de l'eau.

- **Séchage des boues « D »** en fonction de leur nature sur big bags, benne filtrante ou filtre presse.

DESTINATION DES EAUX TRAITEES :

- Rejet dans le réseau communal.
- Rejet dans le milieu naturel.
- Réutilisation, recyclage.

