

Leçon n°15 : Traitements des eaux



I- Les sources de pollution de l'eau

De nombreuses activités humaines dans l'environnement provoquent une pollution de l'eau, de sorte qu'il existe de nombreuses sources de pollution de l'eau, notamment :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

II- Traitement des eaux usées

Les eaux usées sont évacuées des maisons et des usines vers une station d'épuration afin d'être traitées avant d'être rejetées dans le milieu naturel : rivières, fleuves, mer..

Le traitement des eaux usées se fait en plusieurs étapes dans une station d'épuration. Ces étapes comportent les opérations suivantes :

- **Dégrillage** :

.....

- **Dessablage et déshuilage** :

.....

.....

- **Traitement biologique** :

.....

.....

- **Clarification** :

.....

.....

- **Traitement des boues** :

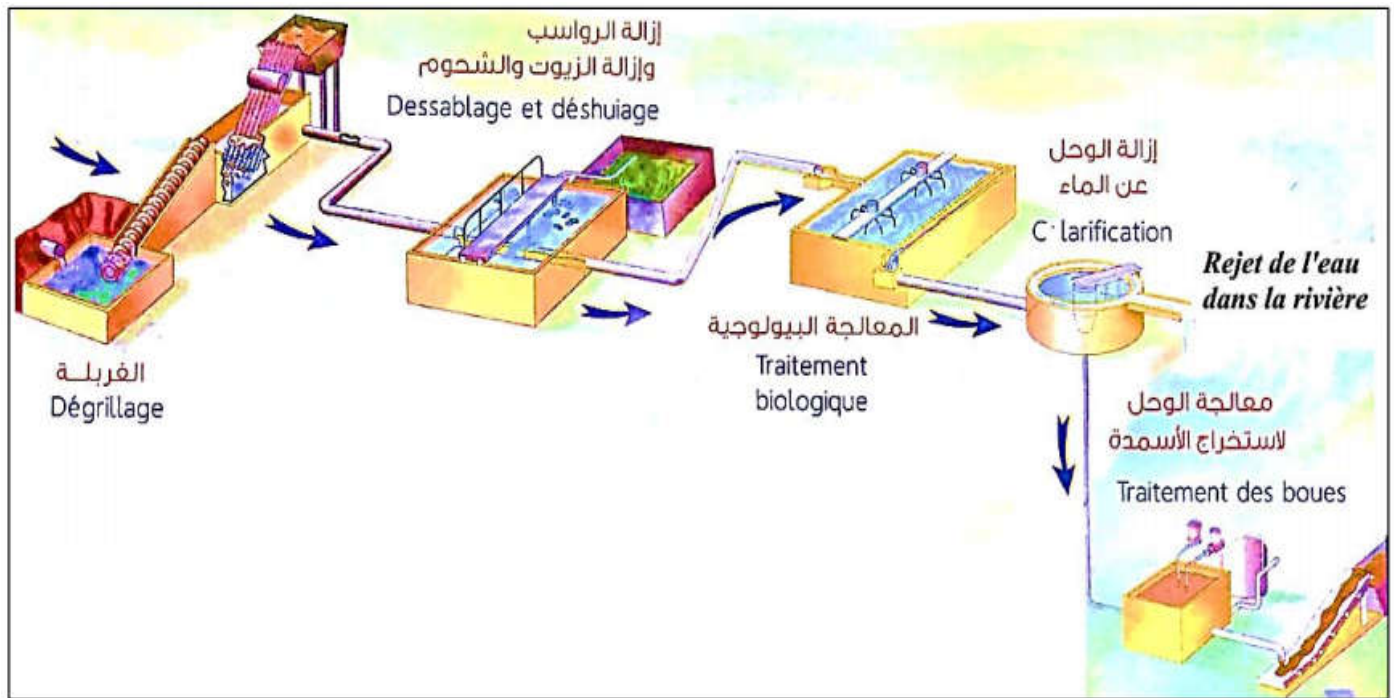
.....

.....

- **Rejet de l'eau dans la rivière** :

.....

.....



III- Comment lutter contre la pollution de l'eau ?

Nous devons :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

LEXIQUE :

Traitement : معالجة	station : محطة	déshuilage : إزالة الزيوت	lutter : يكافح
eaux : مياه	épuration : تصفية	Clarification : إزالة الوحل	éviter : يتجنب
source : مصدر	Dégrillage : الغربلة	boue : وحل	jeter : يرمي
pollution : تلوث	Dessablage : إزالة الرواسب	bassin : حوض	potable : صالح للشرب