

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** :

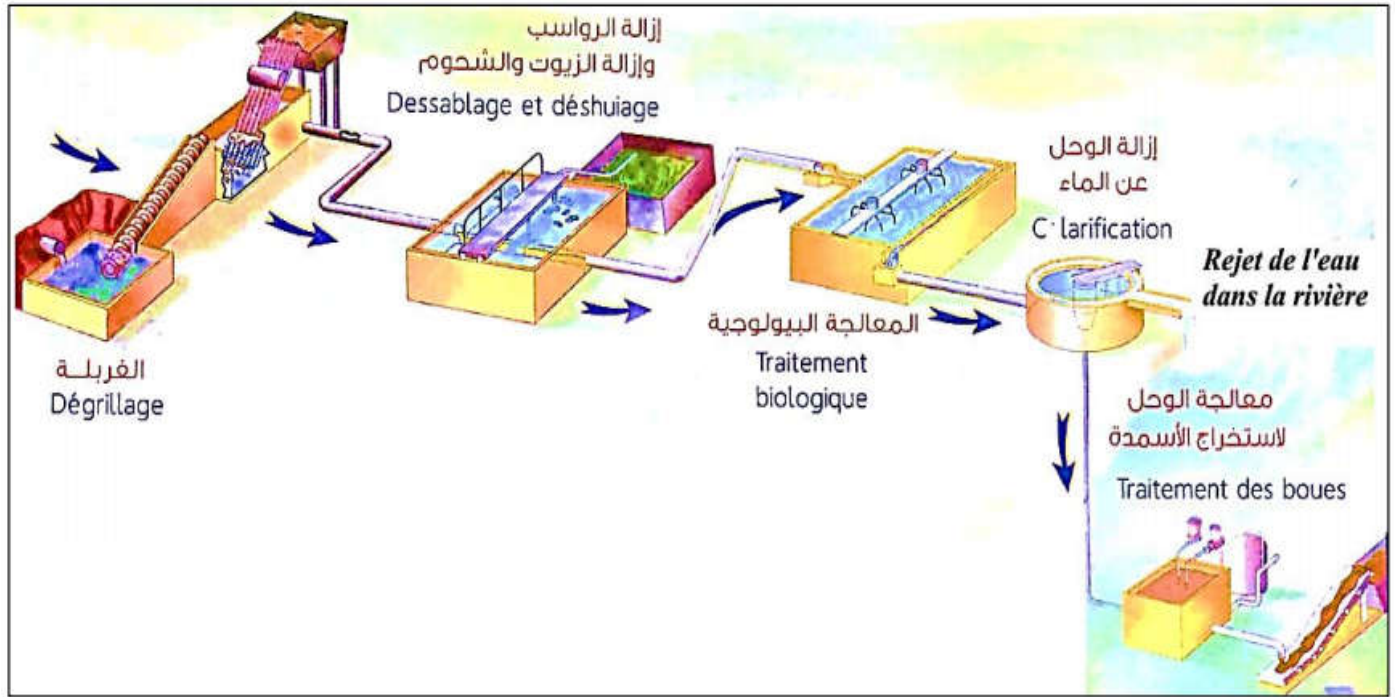
- **Clarification** :

- **Traitement des boues** :

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

.....

.....



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

Nous devons :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

LEXIQUE :

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