

# 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**

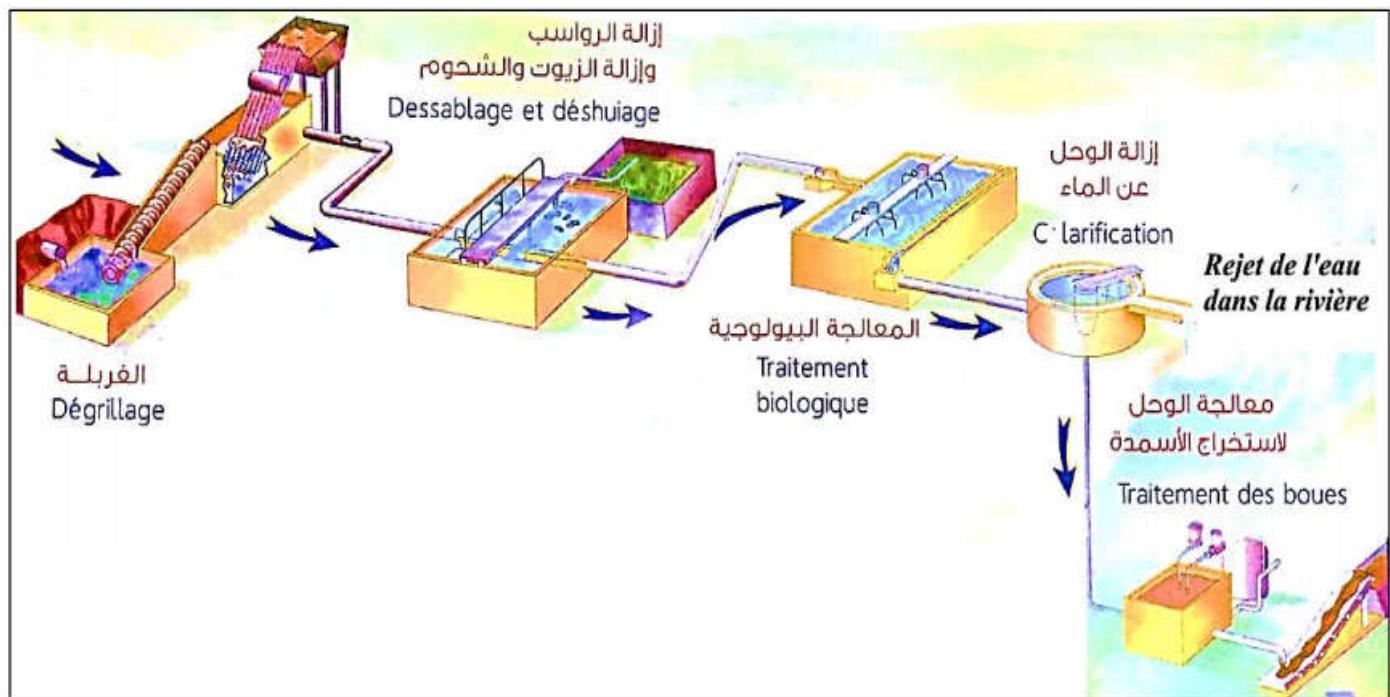
## - Dessablage et déshuilage

#### **- 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 : مياه source : مصدر pollution : تلويث	station : محطة épuration : تصفية Dégrillage : الغربلة إزالة الرواسب : Dessablage	déshuillage : إزالة الزيوت Clarification : إزالة الohl : boue : وحل حوض : bassin	lutter : يكافح éviter : يتجنب jeter : يرمي صالح للشرب : potable
--	---	---	--