

La pollution de l'eau

La pollution industrielle

Certaines usines rejettent dans la nature des eaux usées qui contiennent des produits dangereux.

Les usines mal entretenues peuvent provoquer des pollutions des cours d'eau.

Une forte pollution de l'air contamine les nuages et l'eau en suspension dans le ciel. Quand ces nuages se transforment en pluie, ils polluent à leur tour les plantes et le sol.

La pollution agricole

Les engrais, les produits chimiques utilisés et les **déjections** animales peuvent polluer l'eau en ruisselant dans les rivières et en s'infiltrant dans le sol. Ils contiennent des produits **nocifs**.

Les décharges sauvages (huiles de vidange, batteries...) sont dangereuses pour les eaux souterraines.

Négligences et accidents

Quand un pétrolier coule et que son pétrole se répand en mer, cela entraîne une marée noire.

Les dégazages (quand un navire se débarrasse en mer de ses eaux polluées) polluent les océans.

La pollution domestique

Les eaux usées sont rejetées dans les égouts. Il s'agit de l'eau de la cuisine, de la salle de bain, des toilettes... Elle contient souvent des produits dangereux pour la nature, comme des détergents ou même de la peinture et des huiles. Ces eaux sont traitées par les stations d'**épuration** des eaux usées.

À RETENIR

- ❶ Depuis toujours, l'homme se sert de l'eau pour évacuer ses déchets.
- ❷ Aujourd'hui, certains déchets sont devenus très dangereux pour la nature. Ils polluent les rivières, la mer, le ciel, le sol...
- ❸ Cette pollution des eaux peut venir des usines, de l'agriculture, des transports...
- ❹ La multiplication des contrôles et les différentes règles permettent de limiter de plus en plus cette pollution.

Déjection : excrément.
Nocif : dangereux pour la santé.
Épuration : action de rendre pur, de nettoyer.