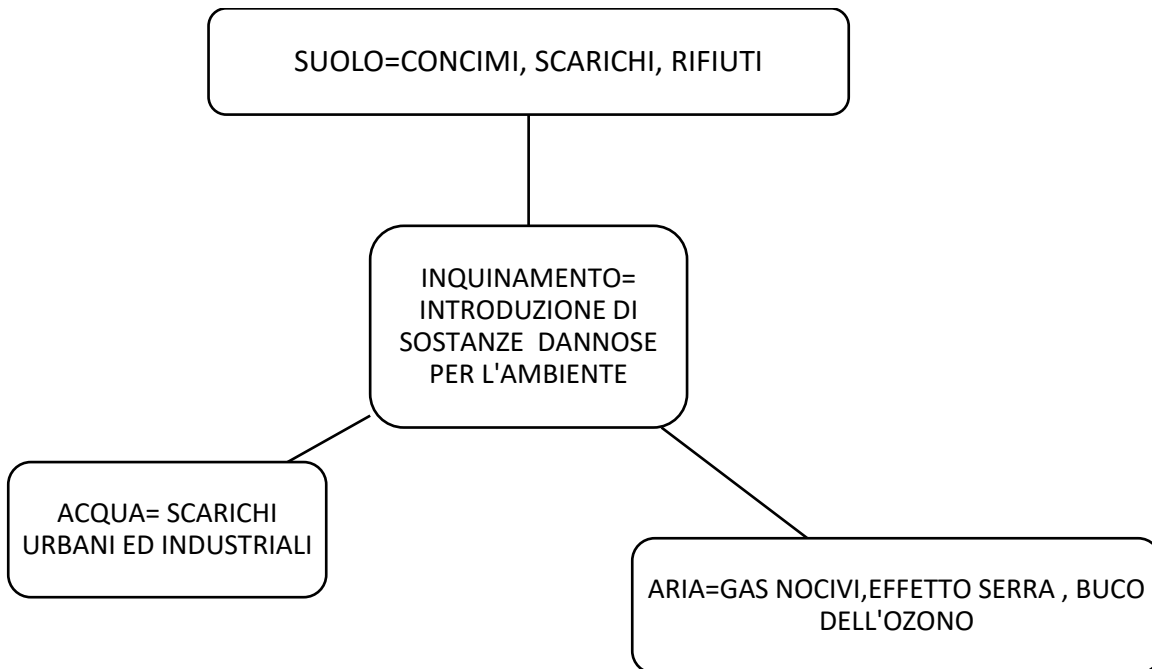


# INQUINAMENTO

La volta scorsa abbiamo parlato dell'inquinamento delle acque, ma vi è anche l'inquinamento del suolo e dell'atmosfera e dell'aria.

Vediamo una mappa che ci aiuta a capire che cos'è l'inquinamento e dove avviene:



## 1. INQUINAMENTO DELL'ARIA:

Quando si immettono nell'aria sostanze tossiche che si uniscono sotto forma di smog o nebbia e si depositano.

Tra le sostanze tossiche abbiamo: gli ossidi di azoto e di carbonio, l'anidride solforosa e l'anidride solforica.

## 2. INQUINAMENTO DEL SUOLO:

Quando nel terreno vengono immesse sostanze inquinanti e dannose per gli esseri viventi.

Avviene soprattutto grazie ai pesticidi, ai diserbanti e ai concimi utilizzati nell'agricoltura.

## 3. INQUINAMENTO DELL'ACQUA:

Quando nell'acqua troviamo i rifiuti e gli scarichi delle industrie.

Avviene quando l'acqua non è più pulita e potabile cioè adatta all'utilizzo umano.

## QUALI SOSTANZE INQUINANO?

Vi sono varie sostanze che inquinano e sono dannose per l'uomo e per gli esseri viventi.

2. I CONCIMI , GLI ANTICRITTOGAMICI E I DISERBANTI: sono usati in agricoltura e servono per ottenere maggiori prodotti e per scacciare le muffe e gli insetti.

3. SCARICHI INDUSTRIALI E DELLE CASE: le industrie e le abitazioni versano nelle acque i loro scarichi contenenti sostanze tossiche inadatte all'uomo e alla vita.

1. GLI OSSIDI DI AZOTO E DI CARBONIO, L'ANIDRIDE SOLFOROSA E L'ANIDRIDE SOLFORICA: sono quelle sostanze che sono prodotte dai riscaldamenti o dai motori a scoppio.

Dopo aver letto provate a riflettere su cosa si potrebbe fare per salvare il pianeta dall'inquinamento. Cosa potrebbe fare ciascuno di noi?