



# Ochrana přírody a životního prostředí

# Člověk a příroda

Lidé jsou závislí na přírodě. Jsou její součástí a berou si z ní vše, co potřebují k životu. Svoji prací přírodu mění.

Například:

- kácí lesy a vysazují nové lesy
- obdělávají nová pole
- zakládají ovocné sady
- ochočili si zvířata
- stavějí přehrady
- budují velká města
- staví továrny
- vymýšlejí nové stroje
- na skládkách se hromadí odpadky



# Životní prostředí tvoří

VODA

VZDUCH

PŮDA

# Ochrana vody

Lidé potřebují vodu na pití, vaření, na mytí, koupání a praní. Na pití a vaření potřebují čistou pitnou vodu.



Je to dešťová voda, která vsákla do země. Pitnou vodu čerpáme ze studní, přehrad. Vodu může znečistit: postřiky na stromy, oleje, prášky na praní, močůvka, apod.

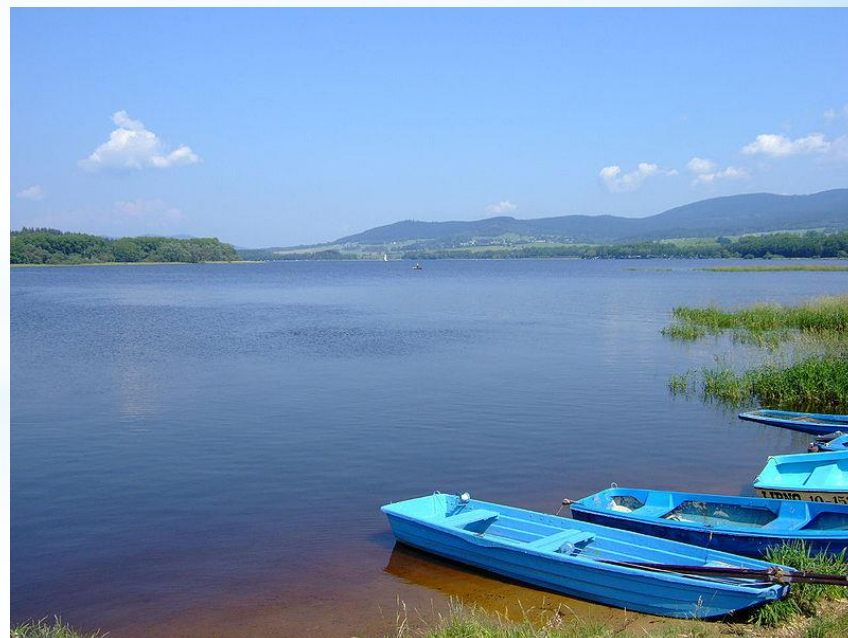
**vodárenské věže**



Vodárny upravují povrchovou vodu a přidávají ji k vodě pramenité. Odpadní vodu čistí čističky odpadních vod. Spotřeba vody je velká a její úprava je drahá.

**Vodu musíme chránit, vodou musíme šetřit!**

# **JE TO DRAHÁ TEKUTINA!**



# Ochrana ovzduší

Lidé, zvířata a rostliny potřebují pro dýchání kyslík. Dobře se nám dýchá v lese, kde je dostatek kyslíku. Ve městech je vzduch znečištěn. Znečišťují jej auta, továrny. Škodlivé látky, které jsou ve vzduchu škodí lidem i rostlinám. Proto je důležité, aby továrny a automobily měly namontovány čistící zařízení. Čistotu ovzduší zlepšují parky, sady, zahrady a lesy.



zhoršuje ovzduší



zlepšuje ovzduší



# Ochrana půdy

V půdě roste potrava pro lidi i zvířata. Musíme se proto o ni dobře starat. Oráním a okopáváním se půda nakypří. Hnojením se půdě dodáme živiny. Používáme přirozená hnojiva, jako je hnůj, močůvka a kompost. Nadměrné používání průmyslových hnojiv půdu poškozují. Půdě škodí i motorová nafta, benzín a oleje, které vytékají do půdy ze zemědělských strojů.

**Půdu musíme chránit!!!**





Umělá hnojiva - pesticidy



Kompost – přirozené hnojivo (části rostlin, plevel, kuchyňské odpadky, vápno)

# PAMATUJ!!!

Lidé musí o přírodu pečovat a chránit ji.

Ochrana přírody je povinností každého občana.