

Životní prostředí

- **Člověk do životního prostředí zasahuje dvěma způsoby:**
 1. **Materiální povaha** - vidí les, vezme sekeru a začne sekat
 2. **Nemateriální povaha** - ideje, názory (vidí les a udělá tam pole)
- Zhruba od 60. let minulého století začíná člověk řešit problém životního prostředí (ŽP)
 - Stává se celospolečenský problém
- Zásahy lidské společnosti do ŽP vedou k ekologickým problémům
 - Člověk zasahuje od pradávna, ale až od 20. století jsou zásahy hlubší a markantnější, početnější a rychlejší
- Zmenšuje se samočistící a samoregulační schopnost přírodních mechanismů
 - Příroda už dnes v mnoha ohledech nedokáže zmenšovat negativní důsledky společnosti

Problémy ŽP

- vyčerpávání přírodních zdrojů
- znečišťování základních přírodních složek – voda, vzduch,...
- změny v oceánských proudech
- změna pH půdy či vody, zhutňování půdy
- mizení druhů rostlin a živočichů
- zajištění potravin
- odpady

Ekologický bumerang

- nepředvídaný **negativní následek původně pozitivně motivovaného**
- typický příklad – používání chemických hnojiv
- „+“ – zvýší a zkvalitní úrodu
- „-“ – zanechá stopy množství nebezpečných látek
- Asuánská přehrada
- „+“ – zamezí každoročním záplavám
- „-“ – zasolování pobřeží, rozmach pouště

Ekologická krize

- Pokud nejsou problémy řešeny včas, nastává **ekologická krize**
- vysoký stupeň znečištění a devastace ŽP
- vyznačuje se komplexností (zaobírá více složek ŽP – vzduch, voda,...) a paralelností (současně pro několik forem ŽP)
- hl. rysy, které mohou následovat – selhání zdrojů potravin, rozvrat ekosystému, zhroucení společnosti
- přináší jevy, které jsou jen těžko odstranitelné
- člověk si krizi stále více uvědomuje - tvoří se tzv. **ekologické politiky, různá hnutí** (Greenpeace, Duha, Děti Země,...)
- Římský klub – představitelé velkého průmyslu, vědci, veřejní činitelé
- řešení – různá, objevuje se ve velké míře **alternativnost** – maximální respektování přírody
- alternativní zemědělství, alternativní energie,...