



Průmyslová revoluce

u nás asi 1780 - 1900

- Osvícenecké myšlenky vedou k revolučním změnám v celé Evropě. I u nás jsou prováděny reformy – zrušení nevolnictví (vyvázání poddaných ze závislosti na vrchnosti) má za následek uvolnění pracovních sil na venkově a umožňuje rozšíření četných profesí a rozvoj průmyslu.
- Města se začínají rozrůstat do okolí, mají pravidelnou uliční síť. Vznikají hornické kolonie.
- Prosazuje se střídavé hospodaření, složitější stroje, orba i sklizeň jsou efektivnější. Rozloha orné půdy roste asi o čtvrtinu, ubývá úhory i pastvin, i značná část luk.
- Postupně přibývají průmyslové podniky – nejprve zemědělské výrobní, později textilní, výroba porcelánu, sklářství, strojírenství. Rozvíjejí se technologie těchto výrob.
- Prostřednictvím průmyslu začíná společnost vytvářet souvislý zcela přeměněný prostor, který vytlačuje dosavadní přírodě blízkou krajinu.
- Symbolem pokroku v krajině je železnice se svými náspy, tunely a viadukty. Krajinný ráz začíná výrazně měnit těžba uhlí, rud a jiných surovin. Jsou regulovány řeky, stavěny hráze a kanály.
- Stavební rozvoj je jednou z hlavních příčin přeměny rozsáhlých lesních celků – v mnoha oblastech mizí listnaté lesy a jsou nahrazovány smrkovými monokulturami.



Průmyslová revoluce

u nás asi 1780 - 1900

- Osvícenecké myšlenky vedou k revolučním změnám v celé Evropě. I u nás jsou prováděny reformy – zrušení nevolnictví (vyvázání poddaných ze závislosti na vrchnosti) má za následek uvolnění pracovních sil na venkově a umožňuje rozšíření četných profesí a rozvoj průmyslu.
- Města se začínají rozrůstat do okolí, mají pravidelnou uliční síť. Vznikají hornické kolonie.
- Prosazuje se střídavé hospodaření, složitější stroje, orba i sklizeň jsou efektivnější. Rozloha orné půdy roste asi o čtvrtinu, ubývá úhoru i pastvin, i značná část luk.
- Postupně přibývají průmyslové podniky – nejprve zemědělské výrobní, později textilní, výroba porcelánu, sklářství, strojírenství. Rozvíjejí se technologie těchto výrob.
- Prostřednictvím průmyslu začíná společnost vytvářet souvislý zcela přeměněný prostor, který vytlačuje dosavadní přírodě blízkou krajinu.
- Symbolem pokroku v krajině je železnice se svými náspy, tunely a viadukty. Krajinný ráz začíná výrazně měnit těžba uhlí, rud a jiných surovin. Jsou regulovány řeky, stavěny hráze a kanály.
- Stavební rozvoj je jednou z hlavních příčin přeměny rozsáhlých lesních celků – v mnoha oblastech mizí listnaté lesy a jsou nahrazovány smrkovými monokulturami.