

# Rastlinstvo a živočíšstvo Slovenska

## - Rastlinstvo

- Závisí od **zemepisnej šírky** – Slovensko sa nachádza v zóne lesov mierneho podnebného pásma
- Závisí aj od **nadmorskej výšky**, podľa ktorej sa vytvorili na SR tieto vegetačné stupne:
  - **Dubový stupeň** – do 550 m n. m., výskyt úrodných hnedozemí a černoziemí, stromy: duby, hraby; v minulosti bol tento stupeň osídlený kvôli úrodnej pôde
  - **Bukový stupeň** – 550 – 1100 m n. m., výskyt hnedých lesných pôd (Kambizem), mierne teplo a vlhko
  - **Smrekový stupeň** – 1100 – 1600 m n. m., výskyt podzolových pôd (menej úrodné), v nadmorskej výške 1600 m n. m. sa ba SR nachádza horná hranica lesa
  - **Kosodrevina** – 1600 – 1800 m n. m., výskyt v: Tatry, Nízke Tatry, Malá Fatra, Veľká Fatra
  - **Alpínske lúky** – nad 1800 m n. m., drsné podmienky + holé skaly (Ranker) – machy a lišajníky
- **Azonálny les:**
  - **Lužný les** – nezávislý od nadmorskej výšky, vysoká hladina podzemnej vody, napr. na Podunajskej nížine, Typické stromy: Vrbá, Topoľ, Jelša

## - Živočíšstvo

- **Živočíšne spoločenstvá (zonálne)**
  - **Stepné spoločenstvo:** Jarabica, Bažant, Králik, Hraboš, Drop
  - **Spoločenstvo listnatých lesov:** Diviak, Srnec, Líška
  - **Spoločenstvo ihličnatých lesov:** Diviak, Jeleň, Tetrov
  - **Spoločenstvo vysokohorských polôh:** Kamzík, Svišť
- **Živočíšne spoločenstvá (azonálne)**
  - **Spoločenstvo vôd, močiarov a brehov:** Pstruh, Kapor, Ropucha, Skokan, Volavka