

Pracovný list, geografia 8. roč. meno a priezvisko

Dôkladne si naštuduj text a potom správne odpovedz na otázky pod textom!

Téma: rastlinstvo , živočíšstvo, pôdy Slovenska.

- Slovensko – **v pásme listnatých a zmiešaných lesov severného mierneho podnebného pásma**

- vplyvom nadmorskej výšky – **5 vegetačných (rastlinných) stupňov** :

1. dubové lesy

- na úrodných hnedozemiach v teplých nížinách **do 550 m n.m.**
- prímiesou sú hraby
- v minulosti boli na černozeiach tie sú na Poddunajsku, odlesnené, dnes sú tam poľnohospodársky využívané , na černozeiach sa pestujú obilniny- pšenica a raž
- žije tu 1/10 druhov živočíšstva (zajac, jarabica, hraboš ...)

2. bukové lesy

- mierne teplá a vlhká klíma **od 550 - 1 100 m n.m.**- pôdy - menej úrodné hnedé lesné pôdy (kambizeme)

- prímies + javor, jedľa – žije tu 3/4 druhov živočíšstva (srna, diviak, jastrab, d'ateľ ...)

3. smrekové lesy

- v chladnejšej klíme chladnejšie **od 1 100 do 1 600 m n.m.** horná hranica lesa)
- pôdy - podzoly (menej úrodné)
- žije tu 1/10 druhov živočíšstva (veverica, medveď, rys, hlucháň + aj v listnatých aj ihličnatých lesoch - líška, jeleň, vlk ...)

4. kosodrevina

– **od 1 600 do 1 800 m n.m.** – Tatry, Nízke Tatry, Malá Fatra, Veľká Fatra

5. alpínske lúky

– **nad 1 800 m n.m.** – drsné podmienky,

žije tu 1 % druhov živočíšstva (kamzík, svišť ...) + holé skaly – machy, lišajníky

LUŽNÉ LESY

– rastú nezávisle od nadmorskej výšky

- vyskytujú sa len *na miestach s vysokou hladinou podzemnej vody*
- najmä pri rieke Dunaj, Morava, Latorica – vrbá, topoľ, jelša + vyššie - smrek
- na brehoch- kačica, bocian, žaba
- vo vode - ryby (kapor, pstruh, sumec ...)

ochrana rastlín a živočíchov – najprísnejšie chránené rastliny na Slovensku - hlaváčik jarný, horec

Clusiov, plesnivec alpínsky

Otázky:

1. Vymenuj 5 vegetačných (rastlinných) stupňov na Slovensku!
 2. Ktorý vegetačný stupeň sa vyskytuje v nadmorskej výške do 550 m n. m. ?
 3. Ktorý vegetačný stupeň sa vyskytuje v nadmorskej výške od 550 – 1100 m n.m.?
 4. Ktorý vegetačný stupeň sa vyskytuje v nadmorskej výške od 1100- 1600 m n. m.?
 5. Ktorý vegetačný stupeň sa vyskytuje v nadmorskej výške od 1600 – 1800 m n. m. ?
 6. Ktorý vegetačný stupeň sa vyskytuje v nadmorskej výške nad 1800 m n. m. ?
 7. Aké poľnohospodárske plodiny sa pestujú na černozeiach a kde sa černoze na Slovensku vyskytuje?
 8. Aké živočíchy žijú v oblasti dubových lesov?
 9. Ako sa volajú lesné pôdy v oblastiach bukových lesoch, a aké zvieratá sa tam vyskytujú?
 10. Akú pôdy sa vyskytujú v smrekových lesoch, a aké živočíchy tam žijú?
 11. Kde , resp. v akých našich slovenských horách sa vyskytuje kosodrevina?
 12. Ako sa volajú lesy ktoré sa vyskytujú na miestach kde je vysoká hladina podzemnej vody?
 13. Pri akých riekach na Slovensku sa vyskytujú tzv. Lužné lesy?
 14. Aké zvieratá žijú v lužných lesoch? , tzv. brehové živočíchy a rastliny!
- Odpovedzte na otázky na opačnú stranu listu!