Pracovní list – Společenstvo lesa

Klimatické poměry, především dostatek srážek, vedly u nás ke vzniku přirozených lesních ekosystémů.

Původními typy lesů jsou na našem území lesy listnaté a smíšené.

1. Vyber a označ zelenou barvou stromy jehličnaté, hnědou barvou stromy listnaté. Které jmenované dřeviny mohou růst i jako keř? Podtrhni je.

Dub letní, buk lesní, smrk ztepilý, olše lepkavá, jasan ztepilý, topol černý, topol osika, borovice vejmutovka, javor klen, jilm vaz, jírovec maďal, jedle bělokorá, modřín opadavý, lípa srdčitá, jeřáb oskeruše, borovice černá, bříza bělokorá, tis červený, vrba jíva, habr obecný, jeřáb ptačí, smrk pichlavý, borovice černá, javor mléč, jalovec obecný, trnovník akát, douglaska tisolistá, hloh obecný

2. Jaké stromy rostou v lese jehličnatém? Jehličnaté (smrk, jedle borovice, modřín, tis, jalovec)

3. Jaké stromy rostou v lese listnatém? Listnaté (dub, buk, olše, jasan, osika, javor, jilm, lípa, habr…)

4. Jaké stromy rostou v lese smíšeném? *Listnaté i jehličnaté*

5. Zkus doplnit, o kterém stromu se mluví. Přiřaď správný tvar listu:

   a) Mám listy ve tvaru srdce, jsem náš národní strom, z květů se dělá léčivý čaj: *Lípa srdčitá (malolistá) nebo lípa velkolistá*

   b) Mám plody jako červené korálky a název připomíná stavební stroj: *Jeřáb ptačí*

c) Mám tvrdé dřevo, jsem považován za národní strom Německa, plody používal Rumcajs jako náboje: *Dub zimní nebo letní, může být i dub červený nebo pýřitý*

d) Rostu u vody, z prutů se na jaře pletou košíky a pomlázky. Jsem dvoudomou rostlinou. Samčím jehnědám se říká kočičky.

V pohádkách na mě sedává vodník: *Vrba jíva nebo vrba bílá*

e) Jsem strom, jehož list je hodně vykrajovaný a jsem národním stromem Kanady: *Javor mléč, javor klen nebo javor babyka*

f) Rostu volně a rychle, mám štíhlý kmen, nápadně bílou borku. Mým dřevem se velmi dobře topí v krbu a moje kůra hoří jako papír: Bříza bělokorá