



Sasanka bílá (Anemóne nemorósa L.)

LISTY – Na podzim zakrývají tyto, ještě zcela malé a bledé listy drobounký kvítek, takže je sluší považovati za obalné listeny. Jediný, listenům velmi podobný vlastní list vyrůstá na dlouhém řapíku vedle stvolu, nebo tam kde se oddenek rozvětluje. Často také úplně schází. Také tento list byl již na podzim vytvořen.

- a) Útlé, dělené čepele listové a ještě útlejší květy proniknou bez úrazu zemí tak jako klíčící fazol. Stvol ohne se silně nahoru a záhybem tím tlačí se zemí, až postupným růstem tak ji nadzvihne, že se rozpoltí.
- b) K sasance mohou paprsky sluneční proniknouti jen nepatrnou měrou, zvláště jsou-li stromy ještě olistěné. Čím větší však listy, tím více světla mohou zachytiti, a čím tenčí jsou, tím lépe může jimi světlo pronikati. Proto sasanka má poměrně velké a tenké listy.
- c) Natrhané sasanky vadnou mnohem rychleji, než rostliny rostoucí na poli nebo na pustých místech. Jak zjev ten vysvětliti? Protože půda listnatého lesu je vždy bohata vlhou, sasanka nemusí vody šetřiti, nepotřebuje proto býti tak opatřena proti silnému výparu, jako mnohé jiné rostliny, např. chlupatou a ztlustlou pokožkou, malými listy. Sasanka má proto listy, jak již bylo řečeno, nejen poměrně veliké, ale i jako ostatní části jen velmi málo chlupaté a velice jemné.

PŘÍRODOPIS ROSTLINSTVA pro vyšší ústavy, učitelstvo a přátelé přírody, professor Dr. Otto Schmeil, Nakladatel I. L. Kober Knihkupectví v Praze, 1908 – str. 8



- 1.) Jak se ti četl daný text? Proč?
- 2.) Uveď příklady, které ukazují na to, proč text pochází z jiné doby. V textu vyznač.
- 3.) Najdi si 3 věty. Dané věty napiš tak, jako bys daný text psal dnes.

CC BY-SA 3.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=452712>