


Rostliny tvoří téměř všechnu živou hmotu, která na Zemi existuje. Na světě je tedy **mnohem víc rostlin než živočichů**.

Rostliny jsou rozmanité co do velikosti, tak i do tvaru a způsobu života. Mezi rostliny patří jak řasy, které pouhým okem nevidíte, tak obrovské stromy, jež dosahují výšky přes 90 metrů.

 Jak se nazývají nejvyšší stromy světa? Kde je můžeme nalézt? Kolika let se dožívají?

Kvetoucí rostliny

Některé rostliny **kvetou**, jsou to **kvetoucí rostliny**. Kvetoucí rostliny jsou **největší rostlinnou skupinou**. Najdeme mezi nimi nejen květiny, ale i trávy, zemědělské plodiny, stromy a keře.

kvetoucí rostliny (příklady):



*kopřiva
dvoudomná*



máta peprná



pýr plazivý



hrách polní

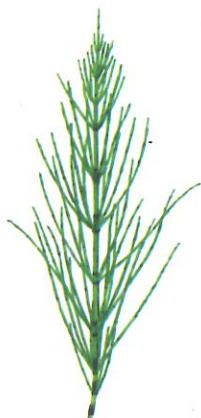


jabloň

Nekvetoucí rostliny

Rostliny, které květy nevytvářejí, nazýváme **nekvetoucí rostliny**. Rostou na vlhkých místech v lese, v parku, ale i na poli.

nekvetoucí rostliny (příklady):



přeslička rolní



kaprad' samec



bělomech sivý



řasy

Rostliny tvoří **základ naší stravy i potravy ostatních živých tvorů na Zemi**. Ty, které lidé pěstují pro potravu, nazýváme **užitkové rostliny**.

Některé rostliny lidé šlechtí pro jejich krásný vzhled, barvu či vůni. Jsou to **okrasné rostliny**.

Rostliny volně rostoucí v přírodě nazýváme **plané**. Některé z nich mají **léčivé účinky**.