

Užitkové stromy



Hrušeň

Hrušeň patří mezi dlouhověké ovocné stromy. Uznejte sami – v průměru se dožívá až 150 let. Se svojí úzkou korunou, na jaře zdobenou bílými květy, vypadá velmi elegantně.



Třešeň

Třešně jsou středně velké stromy s rozložitou korunou, jež kvetou bohatou záplavou bílých květů. Radí se mezi světlomilné dřeviny, kterým se nejlépe daří na slunci. Stín jim neprospívá.



Švestka

Švestky se můžou pochlubit bohatě větvenou vejcovitou korunou a sladkými modrými plody, které najdou široké uplatnění v kuchyni. Vzpomeňte si třeba na báječná povidla, kompoty či knedlíky plněné právě švestkami.



Ořešák

Mohutný strom s košatou korunou může dorůstat až do výšky 25 metrů. Dožívá se úctyhodného věku téměř stovky let. V přírodě najdete dokonce i třistaleté staříky. Z kvalitního dřeva ořešáku se vyrábí nábytek i hudební nástroje.



Mandloň

Mandloně dosahují výšky kolem 5 metrů. Vytváří širokou (polokulovitou) korunu s částečně převíslými větvemi. Pěstují se v teplejších oblastech celého světa. Květy jsou poměrně velké, mohou mít až 4 centimetry.

ZAHRADNÍ STROMY

hruška – malvice



Hruška, plod hrušně, se řadí mezi malvice. Když se prokoušete k jejím semínkům, najdete je uložené pěkně po dvou v pouzdrech jadřince.

Oblíbené třešně patří mezi peckovice. Proč? Protože uprostřed sladké dužiny trní malá kulatá hladká pecka.

třešeň – peckovice



švestka – peckovice



Pecku objevíte i v samém středu tmavě modré švestky. Na rozdíl od té třešňové je podlouhlá a s drsným povrchem.

Druhy plodů

Věděli jste, že to, co vám na ořechu chutná a co jíte, je vlastně semínko ukryté ve vrásčité skořápce? Plodem ořechu je ve skutečnosti ten zelený obal kolem skořápky.

ořech – suché plody

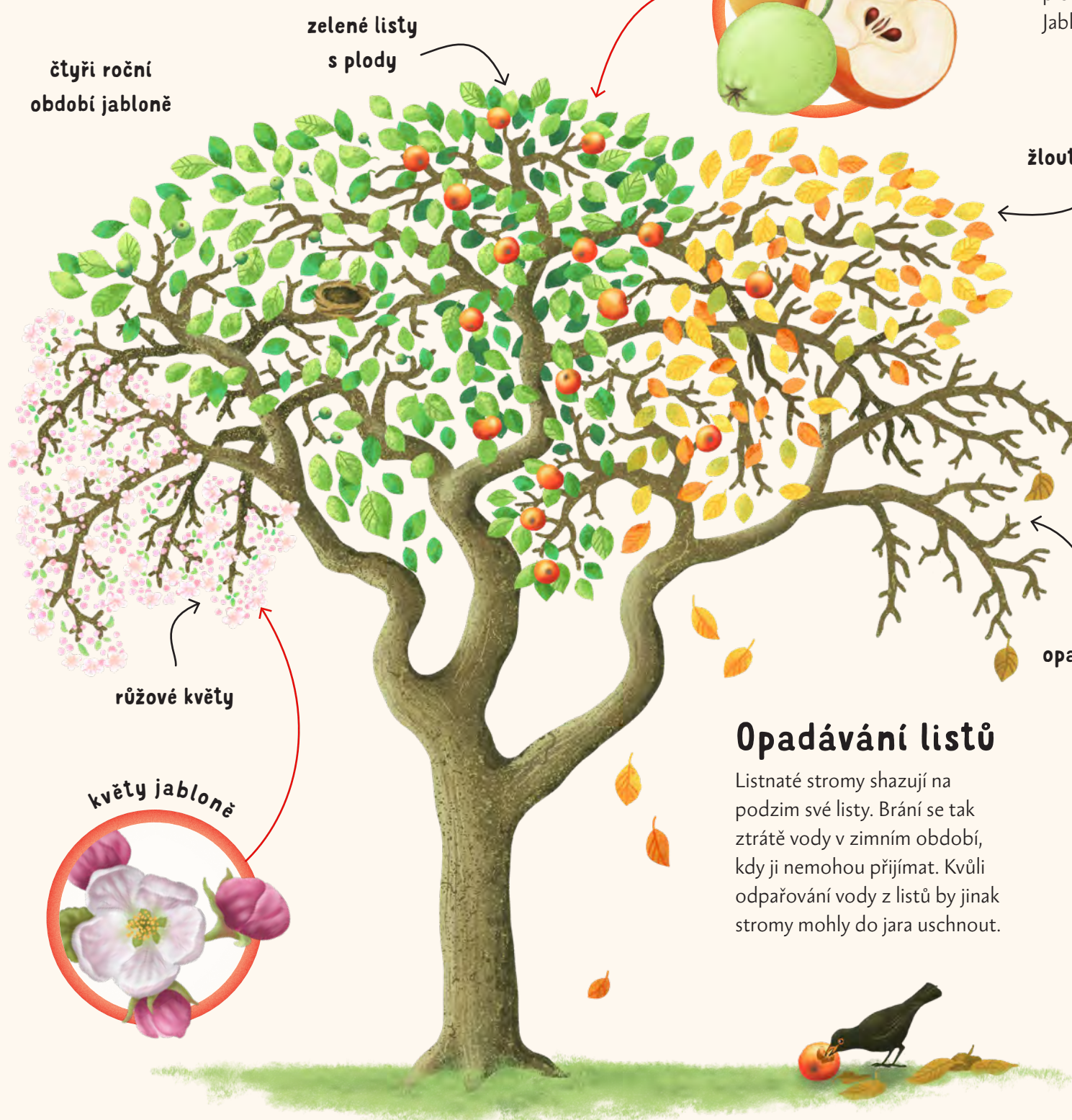


mandle – suché plody



Podobně jako u ořechu, i u mandle si pochutnáváme na jejím semínku ukrytém v podlouhlé pecce. Mandle jsou tedy také peckovice.

Růženka milovala ovoce, křupavá jablka, sladké hrušky, šťavnatá třešně. Naštěstí nic z toho na její zahradě nechybělo. Uznejte sami, co by to také bylo za zahradu bez stromů plných lahodných plodů, ale také bez stromů, které jsou pouze pro potěchu oka?



plody – jablka



čtyři roční období jabloně

zelené listy s plody

žlutnoucí listy

Barevné květy

Květy bývají často nápadně zbarvené, voní nebo naopak zapáchají a tvoří sladký nektar. To vše dělají rostliny proto, aby nalákaly hmyz, který květy následně opyluje (přenesení pylu z tyčinek na bliznu pestíku).

opadávající listy

Opadávání listů

Listnaté stromy shazují na podzim své listy. Brání se tak ztrátě vody v zimním období, kdy jim nemohou přijímat. Kvůli odpařování vody z listů by jinak stromy mohly do jara uschnout.

Vznik plodů

Poté co včelky opylují květ, nastává zázrak jeho přeměny v plod. Nezralé plody jsou malé a nenápadně zbarvené – to aby na pohled splýnuly s listy. Postupem času se ale vybarvují a zvětšují.

květy jabloně



Co jsou stromy?

Stromy poznáme podle toho, že mají na rozdíl od keřů jen jeden jediný kmen, který se v různé výšce nad zemí větví v korunu. Za slunečných dní nám stromy poskytují stín, jindy nás chrání před větrem.

Ovocné stromy

Ovocné stromy pěstujeme my lidé zejména kvůli sladkému a lahodnému ovoci či ořechům. Kromě toho slouží jako úkryt či zdroj potravy řadě drobných živočichů, například hmyzu nebo ptákům.



jablň s plody

Okrasné stromy

Kromě ovocných stromů, které nám přinášejí užitek, máme i stromy okrasné. Ty jsou díky svým různorodým tvarům a barvám listů i květů skutečnou ozdobou zahrady.



květ liliovníku



Sláva, volejte sláva. Králi a královně jedné velké rozkvetlé říše se narodila dceruška, sladké miminko, maličká Růženka Šípková. Svět byl z té radostné události zalitý sluncem, dokud se nad kolébkou nesklonila zlá čarodějnice. Ta totiž Růžence předpověděla, že se v sedmnácti letech píchne o trn a zemře. Ještě že zlou sudbu zmírnily dobrotivé lesní víly. Žádná smrt, jen 100 let dlouhý spánek. Spát bude Růženka a s ní i celé to voňavé království. Dívka rostla do krásy a podobně jako její maminka i ona zbožňovala rozlehlou zámeckou zahradu. Vždyť všechny ty stromy jí poskytovaly chladivý stín, šťavnaté plody, ale i spoustu zábavy. Třeba taková houpačka, která visela ve větvích urostlé jabloně, jak ta vám létala!

