



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## **JARNÍ KVĚTINY -texty + test k prezentaci**

VY\_52\_INOVACE\_18

Vzdělávací oblast: Člověk a jeho svět

Vzdělávací obor: Prvouka

Ročník: první - třetí

## Jarní květiny – texty + opakovací testík k prezentaci

**Sněženku** nazýváme poslem jara. Její drobné bílé kvítky rozkvétají jako jedny z prvních, hned jak sejde sníh. V některých oblastech téměř vymizela. V současné době patří v Čechách a na Moravě mezi chráněné rostliny. Sněženka je léčivá.

**Bledule jarní** patří stejně jako sněženky k prvním jarním květinám. Rozkvétají však o něco později. Jejich něžné zvonky najdeme hlavně na vlhkých lesních a podhorských loukách. Často se pěstují i na zahrádkách. Bledule v přírodě nikdy netrhejte, náleží k rostlinám chráněným na celém území naší republiky. Lidé je totiž v některých oblastech v přírodě zcela vyhubili. Významnou lokalitou kde bledule jarní roste je např. Ransko.

**Podběl jarní.** Žluté kvítky podbělu rozkvétají na stoncích porostlých šupinami v březnu a v dubnu. Teprve, když květy odkvetou, vyrůstají listy, které jsou podobné listům lopuchu. Podběl je velmi hojný a nenáročný, roste i v nejhorších podmínkách. Najdeme ho v příkopech u silnice, na rumišťích, v nížinách i na horách. Patří mezi důležité léčivé rostliny. Přidává se např. do různých čajů proti kašli.

**Jaterník trojlaločný ( podléška).** Drobné kvítky jaterníku, které lidé nazývají podléškami, dostaly svůj název podle toho, že se rostliny dříve užívalo k léčení jaterních onemocnění. Své druhé jméno dostala rostlina podle tvaru listů, vykrojených do tří srdcových laloků. Jaterník rozkvétá v lesích a v houštinách zjara, v březnu a v dubnu. V lékařství se dnes užívá jen málo. Je slabě jedovatý.

**Sasanka hajní.** Květy sasanek rozkvétají uprostřed jara. V některých lesích roste sasanek tolik, že místy vytvářejí husté koberce bílých květů. Budete-li je však trhat do vázičky, dejte pozor, sasanky jsou jedovaté. Kromě sasanek s býlími květy existují v přírodě i sasanky žluté.

**Devětsil obecný.** Rostliny devětsilu dostaly své jméno podle toho, že jim lidé dříve připisovali velkou léčivou moc. V současnosti nemá devětsil jako léčivá rostlina takový význam. Rozkvétá zjara, v březnu a v květnu na březích potoků a řek. Jeho květy nepříjemně páchnou. Podobně jako u podbělu vyrůstají také u devětsilu nejprve stonky a potom teprve listy.

**Violka vonná (fialka).** Této nenápadné drobné květině říkají lidé fialka podle pěkné, tmavě fialové barvy jejich květů. Kvítky rozkvétají od konce března do konce května. Fialka roste ve stínu v lesích, hájích a křovinách. Lidé si ji pěstují i na zahrádkách. Rychle se však rozrůstá a může se stát nepříjemným plevelem. Jako mnoho květin v naší přírodě je i fialka léčivá. V některých zemích, například ve Francii, se vyrábějí z květů fialek parfémy.

**Prvosenka jarní** nebo také dobře známá pod lidovým názvem petrklíč. Říká se, že petrklíče otevírají brány jara. A skutečně, když kvetou petrklíče, nastává v přírodě opravdové jaro. Najdeme je v dubnu a v květnu v lesích, hájích i na loukách. Prvosenky jsou chráněné rostliny, proto je nikdy netrhejte! Prvosenka jarní patří rovněž k důležitým léčivým rostlinám. Její květy a oddenek se přidávají do mnoha léků proti kašli.

**Koniklec luční.** Celá rostlina nás na první pohled upoutá tím, že nejen listy a stonek, ale i květy má pokryty drobnými chloupky. Koniklec se často pěstuje v zahrádkách v přírodě roste v nížinách na suchých travnatých stráních. Kveté v dubnu a v květnu. Dobře si koniklec prohlédněte, ale netrhejte ho, je chráněný.

**Blatouch bahenní.** Oba názvy této květiny napovídají, že má ráda vlhká místa. Roste na březích potoků, na zamokřených loukách, v příkopech a v bažinách. Sytě žluté květy blatouchů rozkvétají od dubna do června. Nápadná barva těchto květů není náhodná. Má za úkol přilákat v době, kdy blatouchy kvetou a je ještě dosti chladno, co nejvíce hmyzu. Pozor, rostlina je jedovatá!

**Smetanka lékařská (pampeliška).** Žlutá sluníčka pampelišek, jak lidé smetance říkají, rozkvétají uprostřed jara. Smetanka, stejně jako kopretina nebo chudobka, má květenství složené z velkého množství malých kvítků. Když kvítky odkvetou, vzniknou z nich semínka s jemným ochmýřeným padáčkem. Semínka zanese vítr, voda do kraje a příští rok z nich vyrostou nové rostlinky. Z mladých listů smetanky se připravuje salát – má nahořklou chuť, z květů lidé dělají dobrý med. Smetanka je známá léčivá rostlina, sbírají se její kořeny, květy i listy.

**Sedmikráska chudobka.** Drobné kvítky sedmikrásek kvetou po celý rok, od jara do zimy, na loukách i na horských pastvinách. Kolem žlutého středu jsou okvětní lístečky připomínající jazýčky s narůžovělým okrajem. V dávných dobách patřila sedmikráska k velmi oblíbeným léčivým rostlinám. Dnes se užívá pouze v kosmetice.

**Konvalinka vonná.** Drobné bílé zvonečky voňavých konvalinek jistě všichni dobře znáte. Lidé konvalinky často pěstují na zahrádkách. V přírodě rostou v listnatých lesích, rozkvétají od května do června. Když květy odkvetou, vyrůstají plody, drobné červené bobule. Pozor, celá rostlina je jedovatá! Jedovatá je i voda ve váze s kytičkou konvalinek. Přesto je konvalinka léčivá. Látky, které obsahuje, se užívají při léčení srdečních chorob. Využívá se i na výrobu parfémů.

**Pomněnka bahenní.** Z názvu této květiny se dozvídáme, že roste všude tam, kde je vlhko. Najdeme ji od května do září na březích potoků, na mokřích loukách i v příkopech u silnic. Kvítky pomněnek mají krásnou světle modrou barvu, mohou však být i růžové nebo bílé.

## Opakovací testík:

1. Je pravda, že KONIKLEC LUČNÍ má listy, stonek i květ pokrytý drobnými chloupky?

ANO

NE

2. Jak se jmenuje rostlinka, která je nazývána poslem jara?

\_\_\_\_\_

3. Nenáročná rostlinka se žlutými kvítky, která roste v příkopech u silnic, na rumišťích se jmenuje: \_\_\_\_\_

4. Hádej název květiny: Tahle holka modrooká  
pořád sedí u potoka,  
když si nohy trochu smočí,  
sluníčko jí svítí z očí.

\_\_\_\_\_

5. Jak se jmenuje rostlinka, která má bílé voňavé zvonečky a celá je jedovatá:

\_\_\_\_\_

6. Doplň název květiny: Nejdřív žlutá, potom bílá  
s chmýřím lehkým jako víla.  
Utrhneme pro Elišku  
krásnou žlutou \_\_\_\_\_.

7. Je pravda, že DEVĚTSIL OBECNÝ krásně voní?

ANO

NE

.....

<b>Název materiálu</b>	Jarní květiny – texty + testík k prezentaci
<b>Druh materiálu</b>	Pracovní list, texty
<b>Jméno autora</b>	Bc. Vladimíra Sýsová Základní škola Žďár nad Sázavou, Palachova 2189/35
<b>Školní rok</b>	2011/2012
<b>Vzdělávací oblast</b>	Člověk a jeho svět
<b>Vzdělávací obor</b>	Prvouka
<b>Tématický okruh</b>	Rozmanitost přírody
<b>Stupeň a typ vzdělávání</b>	Základní vzdělávání – první stupeň
<b>Klíčová slova</b>	Rostliny
<b>Typická věková skupina</b>	6-9 let
<b>Použitá literatura</b>	Jiřina Kaplická, KYTICE - Albatros

Anotace:

Zde jsou texty k jednotlivým rostlinám v PowerPoind – prezentaci, které hlavně u mladších dětí bude učitel číst k jednotlivým obrázkům jarních květin. Součástí je opakovací testík, který může být využit na závěr učiva k opakování. Řešení testíku je součástí prezentace.