



Název školy: Základní škola a Mateřská škola Žalany

Číslo projektu: CZ. 1.07/1.4.00/21.3210

Téma sady: Přírodopis

Název DUM: VY_32_INOVACE_3C_19_Známá_neznámá_rostlina

Vyučovací předmět: Přírodopis

Název vzdělávacího materiálu: Známá neznámá rostlina

Autor: Mgr. Michaela Slavíčková

Datum vytvoření: 17.4.2013

Anotace:

Materiál seznamuje žáky s latinskými názvy rostlin, se kterými se běžně setkávají.

Očekávaný výstup:

Žák dokáže určit známé rostliny podle latinského názvu.

Věková skupina, ročník: ZŠ, 7. ročník

Metodické pokyny:

Žák určuje rostliny podle latinského názvu. Po každém kliknutí se dozví malou nápovědu a následně český název rostliny.

Pomůcky:

Ukázky učitele

Časový harmonogram: 5 min

Jaká rostlina se skrývá pod tímto latinským jménem?

BETULA PENDULA

- čeled břízovité
- Řád: bukotvaré

listnatá dřevina



Bříza bělokorá

HUMULUS LUPULUS

- Řád: růžotvaré
- Čeleď: konopovité

*vytrvalá dvoudomá
pravotočivá liána*

Chmel otáčivý



VERONICA CHAMAEDRYIS

- Řád: hluchavkotvaré
- Čeleď: Jitrocelovité

vytrvalá bylina



Rozrazil reze kvítek

URTICA DIOICA

- Řád: růžotvaré
- Čeleď: kopřivovité

*vytrvalá
dvoudomá
bylina*



Kopřiva dvoudomá

TUSSILAGO FARFARA

- Řád: hvězdnicotvaré
- Čeleď: hvězdnicovité

vytrvalá bylina

**Podběl
lékařský**



BELLIS PERENNIS

- Řád: hvězdnicotvaré
- Čeleď: hvězdnicovité

vytrvalá rostlina



Sedmikráska chudobka

HEDERA HELIX

- Řád: miříkotvaré
- Čeleď: aralkovité

*vytrvalá,
stále zelená
rostlina*



Břečťan otáčivý

CALLUNA VULGARIS

- Řád: vřesovcotvaré
- Čeleď: vřesovcovité

nížkorostoucí keř



Vřes obecný

CONVOLVULUS ARVENSIS

- Řád: lilkotvaré
- Čeleď: svlačcovité

*vytrvalých
popínavá bylina*



Svlaček rolní

GALANTHUS NIVALIS

- Řád: chřestotvaré
- Čeleď: amarylkovité

*cibulkovitá
vytrvalá bylina*



Sněženka podsněžník

Zdroje

- Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Slavičková Michaela
- Použitý software: MS Windows 7 , Microsoft Office PowerPoint 2007
- JORDGUBBE. Wikipedia.cz [online]. [cit. 17.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Betula_Pendula_at_Stockholm_University_2005-07-01.jpg
- PROF. DR. THOMÉ, Otto Wilhelm. Wikipedia.cz [online]. [cit. 17.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Illustration_Humulus_lupulus0.jpg
- ALGIRDAS. Wikipedia.cz [online]. [cit. 17.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Veronica_chamaedrys_ziedas.JPG
- AUTOR NEUVEDEN. Wikipedia.cz [online]. [cit. 17.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Kop%C5%99iva2.jpg>
- TREPTE, Andreas. Wikipedia.cz [online]. [cit. 17.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Coltsfoot.jpg>
- AUTOR NEUVEDEN. Wikipedia.cz [online]. [cit. 17.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Bellis_perennis_dsc00906.jpg
- FRIESE, Uwe H.. Wikipedia.cz [online]. [cit. 17.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:lvy_uf1.jpg
- SÁČEK, I.. Wikipedia.cz [online]. [cit. 17.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Calluna_vul.krkonose_.jpg
- ALVESGASPAR. Wikipedia.cz [online]. [cit. 17.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Calystegia_flower_leaves.jpg
- AUTOR NEUVEDEN. Wikipedia.cz [online]. [cit. 17.4.2013]. Dostupný na WWW: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Galanthus_nivalis.jpg