

3. U – Květinářství

❖ ÚKOLY PRO OBDOBÍ - 15. - 21. 2.:

1. Učební text na stránce 2 – 4 si přepište do sešitu

2. Nastudujte si témata:

➤ Hrnkové květiny okrasné listem - teplomilné:

- *Ficus*
- *Codiaeum*
- *Schefflera*
- *Fittonia*
- *Dracaena*
- *Cordyline*
- *Pandanus*

3. Prohlédněte si vzhled druhů, uvedených na str. 2 – 4 (pomocí Google – obrázky)

➤ Při studiu používejte:

- 1) následující učební text (str. 2 - 4)
- 2) učebnice pro SŠ nebo SOU (Květinářství)
- 3) *internetové zdroje*

Hrnkové květiny okrasné listem TEPLOMILNÉ

Ficus – fikus, fikovník

- většina druhů pochází z tropů a subtropů
- většinou stálezelené strom, keře nebo liány
- listy střídavé různých tvarů, velikostí i zbarvení
- plodem jsou fíky, v bytových podmínkách se vytvářejí jen zřídka
- po poranění roní bílou, latexovou šťávu
- hodí se do teplých, světlých interiérů
- množí se stonkovými, vrcholovými řízkami
- druhy:
 - *Ficus benjamina*
 - *Ficus binnendijkii*
 - *Ficus elastica*
 - *Ficus pumila*

Codiaeum variegatum – kroton pestrý

- původem z Tichomoří a Indie
- keře nebo stromy
- má tuhé listy různých tvarů a barev
- kvete zřídka, hrozny drobných bílých květů
- je náročný na teplo, světlo a vlhkost vzduchu
- množí se vrcholovými řízkami

***Schefflera* – šeflera, dizygotéka**

- pochází z východní Asie a Tichomoří
- stromy nebo keře s dlanitě složenými listy
- je náročná na světlo, v zimě snáší i nižší teploty, optimum 15 – 20 °C
- *S. elegantissima* potřebuje vyšší vlhkost vzduchu
- množí se semenem nebo stonkovými řízkami
- lze pěstovat i hydroponicky
- druhy:
 - *Schefflera arboricola*
 - *Schefflera elegantissima*

***Fittonia verschaffeltii* - fitonie**

- pochází z deštných lesů Jižní Ameriky
- nízká až plazivá bylina
- listy eliptické, tmavě zelené s růžovou nebo bílou žilnatinou
- květy drobné bílé v klasech
- je stínomilná a teplomilná, potřebuje vyšší vlhkost vzduchu a stejnoměrnou vlhkost substrátu
- množí se vrcholovými řízkami

***Dracaena* – dracéna, dračinec**

- pocházejí z tropů a subtropů Asie a Afriky
- tvoří kmínek a hustou růžici úzkých nebo širokých listů (podle druhu)
- často se pěstují pestrolisté kultivary
- teplomilné, světlomilné, ale nesnášejí přímé slunce
- jsou tolerantní k nižší vzdušné vlhkosti (kromě *D. surculosa*)
- množí se stonkovými řízkami
- dají se velmi dobře pěstovat v hydroponii
- druhy:
 - *Dracaena fragrans*
 - *Dracaena deremensis*
 - *Dracaena marginata*

Cordyline – dračinka

- pocházejí z jihovýchodní Asie, Austrálie a Nového Zélandu
- keře nebo stromy se ztloustlými bílými kořeny
- listy zelené nebo pestře zbarvené
- množí se stonkovými nebo kořenovými řízků
- *C. fruticosa* je teplomilná, světlomilná, ale nesnáší přímé slunce a potřebuje vlhký vzduch
- *C. australis* se množí i semenem, v létě ji můžeme pěstovat venku a v zimě v chladné místnosti
 - druhy:
 - *Cordyline fruticosa*
 - *Cordyline australis*

Pandanus veitchii

- pochází z Polynésie
- dvoudomá dřevina, tvořící kmínek
- úzké, mečovité listy, po okrajích ostnitě
- často se pěstují odrůdy se žlutobílými pruhy
- v bytových podmínkách nekvete
- u větších rostlin se tvoří opěrné kořeny a odnože
- dorůstá do velkých rozměrů
- uplatňuje se jako solitéra

POUŽITÉ ZDROJE A DOPORUČENÁ LITERATURA:

- BÜRKI, Moritz a FUCHS, Marianne. *Pokojové a nádobové rostliny pro byt i balkony: velký obrazový atlas: stručné charakteristiky a tabulky od A do Z*. Překlad Hana Janáčková. Vyd. 2. Praha: Knižní klub, 2012. 360 s. ISBN 978-80-242-3480-9.
- MALÝ, Miroslav a kol. *Květinářství II*. 1. vyd. Mělník: Vyšší odborná škola zahradnická a Střední zahradnická škola ve spolupráci s nakl. Rebo, 2012. 327 s. ISBN 978-80-904782-8-2.
- PIPPALOVÁ, Eva. *Květinářství pro odborná učiliště*. 1. vyd. Praha: Septima, 2002. 160 s. ISBN 80-7216-167-9.