

KÓD MATERIÁLU: VY_52_INOVACE_16_28

TÉMATICKÁ OBLAST: Rostliny

TÉMA: Sukulenty, citrusy

DATUM: 27.3.2014

AUTOR: Mgr.Vladimír Strnad

ŠKOLA: Odborné učiliště a Praktická škola, Nový Jičín, příspěvková organizace

OBOR VZDĚLÁNÍ: Zahradnické práce

ANOTACE: Určeno pro žáky s více vadami. Žáci se naučí sukulenty a citrusy.

ZDROJE: vlastní zdroje

SUKULENTY, CITRUSY

SUKULENTY

JSOU ROSTLINY, KTERÉ MAJÍ SCHOPNOST DRŽET V SOBĚ **VODU**. SUKULENTY ROSTOU VE VELMI TEPLÝCH MÍSTECH JAKO JE POUŠŤ A POLOPOUŠŤ. VYZNAČUJÍ SE TÍM, ŽE MAJÍ STONEK BÝVÁ SILNĚJŠÍ NEŽ VĚTVE, MŮŽE BÝT DŘEVNATÝ LISTY JSOU POKRYTY VOSKEM NEBO CHLOUPKY. MŮŽE MĚNIT SVOU VELIKOST PODLE PŘÍJMU VODY.

DO SUKULENTŮ PATŘÍ : **KAKTUSY**

ALOE

TLUSTICE



KAKTUSY

POCHÁZEJÍ Z **AMERIKY**.

PATŘÍ DO **KRYTOSEMENNÝCH** ROSTLIN, TŘÍDY **VYŠŠÍ DVOU-DĚLOŽNÉ**, ČELEDI **KAKTUSOVITÉ**.

KAKTUSY MAJÍ RÁDI HODNĚ SVĚTLA A TEPLA. MŮŽE SE ALE STÁT, ŽE SE S PRVNÍM SLUNCEM SPÁLÍ. V ZIMĚ JE ZÁLIVKA MINIMÁLNÍ, KAKTUSY SPÍ. NA JAŘE JE ZALIJEME POPRVÉ BOHATOU VLAŽNOU ZÁLIVKOU. KAKTUSY BUDOU MÍT BRZY NOVÉ POUPATA. MUSÍME BÝT OPATRNÍ S **HNOJENÍM**. MŮŽE SE STÁT, ŽE ROSTLINA PAK NEPŘIMĚŘENĚ **VYROSTE**.

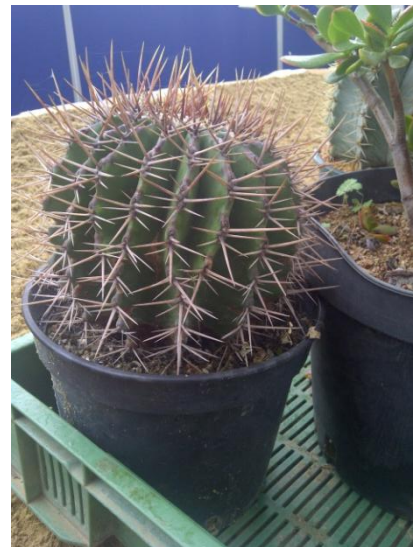
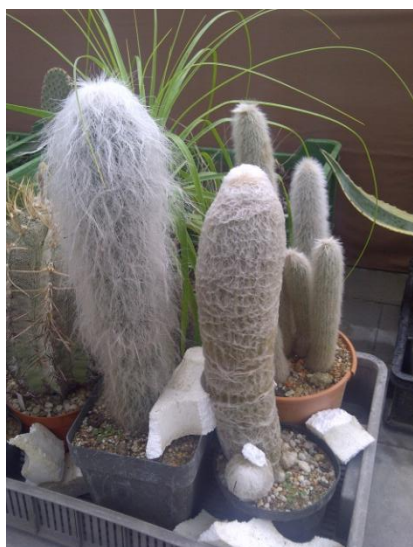
ZÁLIVKA : a) POUŽÍVÁME DĚŠŤOVKU. BĚŽNOU VODU MUSÍME NECHAT ODSTÁT.

b) ZALÍVÁME VŽDY AŽ PO VYSCHNUTÍ ZEMINY.

c) NEZALÍVÁME V NEJVĚTŠÍM HORKU

PŘESAZOVÁNÍ - KAKTUSY NENÍ NUTNO ČASTO PŘESAZOVAT. PŘESAZUJEME TEHDY, KDYŽ JE KVĚTINÁČ UŽ MALÝ NEBO KDYŽ ROSTLINA CHŘADNE. K PŘESAZOVÁNÍ POUŽIJE ZAKOUPENÝ SUBSTRÁT NA SUKULENTY.

ZAZIMOVÁNÍ - PRO ZIMNÍ OBDOBÍ JE PRO KAKTUSY VHODNÝ SKLENÍK NEBO ZIMNÍ ZAHRADA. POKUD JE NEMÁME, PŘENÁŠÍME KAKTUSY DO **TMAVÉ** A **CHLADNÉ** MÍSTNOSTI. ROSTLINY NAČERPÁJÍ SÍLU A BUDOU ZNOVU KVĚST.



CITRUSY

CITRUSY JSOU TROPICKÉ OVOCE, KTERÉ VONÍ **LISTEM**,
DŘEVEM I PLODEM. DAŘÍ SE JIM V TEPLÝCH OBLASTECH
A NEBO VE SKLENÍCÍCH SE STÁLOU TEPLOTOU A VLHKEM.

MEZI CITRUSY PATŘÍ : POMERANČ
 MANDARINKA
 CITRON
 GRAPEFRUIT
 LIMETKA
 POMELO – ŠEDOK

JSOU TO STÁLEZELENÉ STROMY MENŠÍHO VZRŮSTU. V ÚŽLABÍ
LISTŮ MOHOU RŮST **TRNY**.

LISTY JSOU JEDNODUCHÉ,

PLODY JSOU BOBULE SE ŠŤAVNATOU DUŽINOU A SEMENY.

PROHLUBOVÁNÍ UČIVA

1. CO JSOU TO SUKULENTY?
2. KTERÉ ROSTLINY PATŘÍ DO SUKULENTŮ?
3. CO JSOU TO CITRUSY?
4. KDE JE PĚSTUJEME?
5. KTERÉ CITRUSY ZNÁŠ?