



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

KÓD MATERIÁLU: VY_52_INOVACE_16_19

TÉMATICKÁ OBLAST: Rostliny

TÉMA: Jednoletky

DATUM: 17.10.2013

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 charakterizují jednoletky.

ZDROJE: vlastní zdroje

JEDNOLETKY

JEDNOLETÁ ROSTLINA JE TAKOVÁ, KTERÁ **VYROSTE**, **KVETE** A **UMÍRÁ** V **JEDNOM ROCE**. BĚHEM ZIMY PŘEČKÁVAJÍ SEMENA. JSOU TO VENKOVNÍ ROSTLINY, KTERÉ TAKY OZNAČUJEME JAKO **LETNIČKY**.

LETNIČKY – JSOU TAKOVÉ KVĚTINY, KTERÉ SE MNOŽÍ SEMENEM.

ROZDĚLENÍ LETNIČEK:

- 1 **BALKONOVÉ** – PETUNIE, LOBELKA
- 2 **POPÍNAVÉ** – ČERNOOKÁ ZUZANA
- 3 **K ŘEZU** – CÍNIE, ASTRA, SLUNEČNICE
- 4 **KOBERCOVÉ** – VOSKOVKA, AFRIKÁN
- 5 **K SUŠENÍ** – SLAMĚNKA, STATICE
- 6 **TRÁVY K SUŠENÍ** – ZAJEČÍ OCÁSEK



VOSKOVKA



ČERNOOKÁ ZUZANA

PETUNIE

JE NENÁROČNÁ JEDNOLETÁ KVĚTINA. PĚSTUJE SE V TRUHLÍCÍCH A KVĚTINÁČÍCH, POTŘEBUJE DOSTATEK ŽIVIN A VLÁHY. DAŘÍ SE JÍ NA SLUNNÉM MÍSTĚ, CHRÁNĚNÉM PŘED VĚTREM. VE STINNÉM MÍSTĚ ROSTE POMALEJI. DOSPĚLÉ PETUNIE TVOŘÍ BOHATÉ TRSY. KVĚTOU V RŮZNÝCH BARVÁCH:

BÍLÁ, ŽLUTÁ, RŮŽOVÁ, ČERVENÁ, FIALOVÁ, DVOUBAREVNÁ.

VYSAZUJE SE V KVĚTNU.

LIST – PŘÍSEDLÝ, VZTŘÍCNÝ, ŘAPÍKATÝ, BARVY ZELENÉ

KVĚT – KALICH JE PĚTIDÍLNÝ A ZVONKOVITÝ, KORUNA JE NÁLEVKOVÁ, ODKVETLÉ KVĚTY SE MUSÍ ODSTRANIT KVĚTE OD KVĚTNA DO ZÁŘÍ.

DRUHY PETUNIÍ: **PŘEVISLÉ** – POTŘEBUJÍ TEPLA A SVĚTLO



MUSÍ BÝT CHRÁNĚNY PROTI DEŠTI
POTŘEBUJÍ PRAVIDELNOU ZÁLIVKU
A PŘIHNOJENÍ.

ŠKŮDCI: MŠICE, TŘÁSNĚNKY

POLÉHAVÉ

ROZVĚTVENÉ

AFRIKÁN

TÉŽ ZNÁM JAKO **AKSAMITNÍK**. NENÍ NÁROČNÝ NA PĚSTOVÁNÍ.
POTŘEBUJE SLUNNÉ MÍSTO.

DRUHY AFRIKÁNŮ: **PLNOKVĚTÝ** - VZPŘÍMENÝ. ROSTE DO VÝŠKY

AŽ 50 cm. V BARVĚ ŽLUTÉ A
ORANŽOVÉ.



VÍCEKVĚTÝ - S ROZVĚTVENÝM STONKEM,
V BARVĚ ŽLUTÉ, ORANŽOVÉ A
HNĚDÉ.

DROBNOLISTÝ - MNOHOKVĚTÝ. V BARVĚ
ŽLUTÉ, ORANŽOVÉ.

SVÝM **AROMATEM** ODPUZUJE HÁĎÁTKA, PROTO SE VYSAZUJE
U **RŮŽÍ**. KVETE OD KVĚTNA DO ŘÍJNA. NA PODZIM SE SBÍRAJÍ
SEMENA PRO VÝSADBU V KVĚTNU.

JE VHODNÝ DO OKRASNÝCH ZÁHONŮ. KDE MŮŽE TVOŘIT RŮZNÉ
KOBERCOVÉ MOTIVY.

ŠKŮDCI: SLIMÁK