

**Výukový materiál
zpracovaný v rámci projektu
EU – peníze do škol
ZŠ Josefov – škola pro život**



Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3140

Šablona: V/2 Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd

Označení materiálu: VY_52_INOVACE_111

Ověření ve výuce: 14. 3. 2012

Sada: 4

Třída: 3. B

Předmět: Prvouka

Název: Užité rostliny – ovocné stromy a keře, zelenina

Ročník: třetí

**Klíčová slova: ovocné stromy a keře; zelenina kořenová,
cibulová, listová, plodová**

Jméno autora: Mgr. Irena Krátká

Adresa školy: Základní škola Jaroměř – Josefov, Vodárenská 370



Užitkové rostliny

Ovocné stromy a keře

Zelenina

Ovocné stromy

- ✓ ovocnářství je zahradnickým oborem
- ✓ ovoce: bývá použito jako potrava, dekorace, přírodní léčivo
obsahuje důležité látky – např. vitamíny, vlákniny, cukry
mělo by se jíst v čerstvém stavu
sušené ovoce - křížaly

Hrušeň



<http://nd01.jxs.cz/>
091/439/79b4e9b226_49858157_o2.jpg



[http://www.ireceptar.cz/
res/data/070/008696.jpg](http://www.ireceptar.cz/res/data/070/008696.jpg)

Jabloň



[http://www.jointheevolution.ca/blog/
wp-content/uploads/2009/07/apple-tree.jpg](http://www.jointheevolution.ca/blog/wp-content/uploads/2009/07/apple-tree.jpg)

Třešeň



[http://www.garten.cz/
images_data/4895-prunus-cerasus-napoleon.jpg](http://www.garten.cz/images_data/4895-prunus-cerasus-napoleon.jpg)

Švestka



[http://www.biolib.cz/
IMG/GAL/BIG/95858.jpg](http://www.biolib.cz/IMG/GAL/BIG/95858.jpg)

Meruňka



[http://www.garten.cz/
images_data/5121-prunus-armeniaca-ledana-merunka.jpg](http://www.garten.cz/images_data/5121-prunus-armeniaca-ledana-merunka.jpg)

Ovocné keře

Rybíz



[http://www.northernvista.org/
wp-content/uploads/2010/08/Red-Currant4.jpg](http://www.northernvista.org/wp-content/uploads/2010/08/Red-Currant4.jpg)



[http://www.profizahrada.cz/
images_data/5094-ribes-nigrum-titania.jpg](http://www.profizahrada.cz/images_data/5094-ribes-nigrum-titania.jpg)



[http://www.webareal.cz/
fotky2555/fotos/_vyrn_1131386_f1_002.jpg](http://www.webareal.cz/fotky2555/fotos/_vyrn_1131386_f1_002.jpg)

Angrešt



[http://daz.garten.cz/
images_data/5393-angrest.jpg](http://daz.garten.cz/images_data/5393-angrest.jpg)

Angrešt



[http://www.hruska-skolky.cz/
img/fotky/velke/110_f1.jpg](http://www.hruska-skolky.cz/img/fotky/velke/110_f1.jpg)

*Josta (kříženec černého
rybízu a angreštu)*



[http://www.fdemeter.sk/
files/image/big_img/josta_ker.jpg](http://www.fdemeter.sk/files/image/big_img/josta_ker.jpg)

Maliník



[http://www.berryscotland.com/
RASPBERRIES%2050.jpg](http://www.berryscotland.com/RASPBERRIES%2050.jpg)

Borůvka



[http://www.spiritualhealingportal.com/
images/photo/Bilberry1.jpg](http://www.spiritualhealingportal.com/images/photo/Bilberry1.jpg)

Brusinka



[http://i.idnes.cz/
09/071/sph/MCE2c501a_LP004769.jpg](http://i.idnes.cz/09/071/sph/MCE2c501a_LP004769.jpg)

Zelenina

- ✓ je v potravě důležitým zdrojem vitamínů, minerálů, vlákniny
- ✓ některé druhy se využívají jako koření (např. majoránka, tymián, kopr, fenykl, kmín, anýz)

1. Kořenová

Ředkvička



<http://www.foodsubs.com/Photos/radish.jpg>

Mrkev



<http://www.csshtml.estranky.cz/img/original/5/mrkev.jpg>

Petržel



http://www.receptyonline.cz/data/pics/encyklopedie-zeleniny/korenova_petrzel.jpg

Celer



<http://www.provet-trade.cz/assets/img/alergeny/celer.jpg>

2. Cibulová

Cibule



http://www.trigon-kennels.cz/fotky1565/fotos/_vyr_42cibule.jpg

Česnek



<http://www.tonicfoodclub.com/wp-content/uploads/2010/05/GarlicHarvest.jpg>

Pór



http://www.nasevyziva.cz/img_data_arch/1/1285236614cla_porek2.jpg



<http://rodina.cz/r/omano/album/recipe/cibule-cibulove-receptyxxx.jpg>



http://img.ihned.cz/attachment.php/16684460/s358CDEFGHIJOj6PQdprxz01STw29ARm/90838_jidlo_cesnek.jpg



http://img.blesk.cz/img/1/full/32977_.jpg

3. Listová

Salát



http://www.beer-almksor.com/images/khadja/dezne%20land/letuce_winter-crop_mine.jpg

Špenát



http://modniblog.cz/wp-content/uploads/2010/05/Spinach_GWI_L.jpg

Pekingské zelí



<http://cms.tvujdum.cz/userdata/images/36662vareni-a-stolovanizelicinskepekingskerozdily-foto-2.jpg>

Zelí



<http://data.mojezoo.cz/mojezoo/images/zeli% C3% AD.jpg>

Kapusta růžičková



http://1.bp.blogspot.com/_0YTZJpJ8Jp8/STHFN42-uAI/AAAAAAAAAFGM/WEEMSkSteb8/s400/brussels-sprouts.jpg

Kapusta hlávková



http://www.zpotice.cz/img/obsah/pestovani_zeleniny_03.jpg

4. Plodová

Paprika



<http://media.novinky.cz/053/220538-original1-wekgv.jpg>

Paprika



http://www.ordinace.cz/img/text/paprika_big.jpg

Okurka salátová



http://www.ekofarma-redhost.cz/media/images/thumbnails/sortiment-640x480/okurka_640x640_1291756439.jpg

Okurka nakládačka



http://files.ozahrade.webnode.cz/system_preview_small_200000092-1a9381b75d/naklada%C4%8Dka.jpg

Meloun



<http://www.ireceptar.cz/res/data/072/008937.jpg>

Dýně



<http://www.ireceptar.cz/res/data/072/008937.jpg>

Rajče



<http://botany.cz/foto/rajce4.jpg>

Použité zdroje a materiály:

1. ŠTIKOVÁ, Věra. *Já a můj svět*, prvouka pro 3. ročník. Nová škola, Brno, 2008. ISBN 80-7289-097-2.
2. Dostupné na www: <http://google.cz>
3. Dostupné na www: <http://wikipedia.cz>