

# Co roste na louce

**Název školy: Základní škola a Mateřská škola Medlov**

**Autor: Mgr. Jindřiška Mrázková**

**Téma: Rozmanitost přírody**



<b>ANOTACE:</b>	<b>materiál určený k motivaci, seznámení nebo k určování lučních bylin</b>
Šablona	<b>III/2 – Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT</b>
Název:	Co roste na louce
Očekávaný výstup:	žák
Klíčová slova:	luční byliny, luční travina, obilí, otava
Druh učebního materiálu:	prezentace
Cílová skupina:	žák
Typická věková skupina:	8 - 9 let
Použitá literatura:	Prvouka pro 3. ročník základní školy, Nakladatelství Fraus 2009



**Zdroje:** Všechny uveřejněné odkazy jsou dostupné pod licencí Public Domain na  
www: [cit. 2013-04-02]

- <http://vfu-www.vfu.cz/vegetabilie/plodiny/czech/jecmen.htm>
- [http://web2.mendelu.cz/af\\_222\\_multitext/cvicebnice/krmivo.php?krmivo=16](http://web2.mendelu.cz/af_222_multitext/cvicebnice/krmivo.php?krmivo=16)
- [http://www.ceskenoviny.cz/eu/index\\_img.php?id=76677](http://www.ceskenoviny.cz/eu/index_img.php?id=76677)
- <http://www.aros.cz/cs/krmiva/oves-sety/>
- [http://www.sci.muni.cz/bot\\_zahr/fotografie/venkovni%20rostliny/Campanula%20persicifolia.jpg](http://www.sci.muni.cz/bot_zahr/fotografie/venkovni%20rostliny/Campanula%20persicifolia.jpg)
- <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Leucanthemum-vulgare01.jpg?uselang=cs>
- [http://rostliny.jecool.net/dvoudelozne/hluchavkovite/hluchavka\\_bila/hluchavka\\_bila.jpg](http://rostliny.jecool.net/dvoudelozne/hluchavkovite/hluchavka_bila/hluchavka_bila.jpg)
- <http://rostliny.jecool.net/?c=sys&celed=dvoudelozne/hluchavkovite>
- [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ranunculus\\_auricomis.jpg?uselang=cs](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ranunculus_auricomis.jpg?uselang=cs)
- <http://cs.wikipedia.org/wiki/Divizna>
- [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Symphytum\\_officinale\\_001.JPG?uselang=cs](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Symphytum_officinale_001.JPG?uselang=cs)
- [http://cs.wikipedia.org/wiki/Jitrocel\\_kopinat%C3%BD](http://cs.wikipedia.org/wiki/Jitrocel_kopinat%C3%BD)
- [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Stadien\\_des\\_L%C3%B6wenzahn.JPG?uselang=cs](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Stadien_des_L%C3%B6wenzahn.JPG?uselang=cs)
- [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Scottish\\_thistle.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Scottish_thistle.jpg)
- [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Matricaria\\_recutita\\_Prague\\_2011\\_1.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Matricaria_recutita_Prague_2011_1.jpg)
- <http://www.garten.cz/forum/f1/cz/15108/>
- [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Achillea\\_millefolium\\_002.JPG](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Achillea_millefolium_002.JPG)
- [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Bellis\\_perennis\\_dsc00906.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Bellis_perennis_dsc00906.jpg)
- [http://cs.wikipedia.org/wiki/Jetel\\_lu%C4%8Dn%C3%AD](http://cs.wikipedia.org/wiki/Jetel_lu%C4%8Dn%C3%AD)
- [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Thlaspi\\_arvense.jpeg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Thlaspi_arvense.jpeg)
- <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:ArtemisiaVulgaris.jpg>
- <http://www.cajovydum.cz/peruanskebyliny/eshop/19-1-EVROPSKE-BYLINY-EXTRAKTY/218-2-Koren/5/660-Pyr-oddenek-50g>

# Louka

## Kde najdete louku?

Na okrajích měst a v okolí vesnic.

## Jak se o ni lidé starají?

Jednou nebo dvakrát do roka ji kosí. Podruhé pokosená tráva se nazývá otava.

## K čemu lidem louky slouží?

K odpočinku, pastvě pro hospodářská zvířata a seno jako potrava pro hospodářská zvířata.

# Luční byliny

Na louce rostou trávy, které jsou příbuzné obilí.  
Jaké druhy obilí znáš?

ječmen



žito



pšenice



oves



# Luční byliny



Zvonek luční



Kopretina bílá



Kohoutek luční



Pryskyřník plazivý

# Luční byliny



**Hluchavka bílá**



**Hluchavka skvrnitá**



**Šalvěj luční**



**Čekanka obecná**

# Luční byliny



Divizna velkokveta



Kostival lékařský



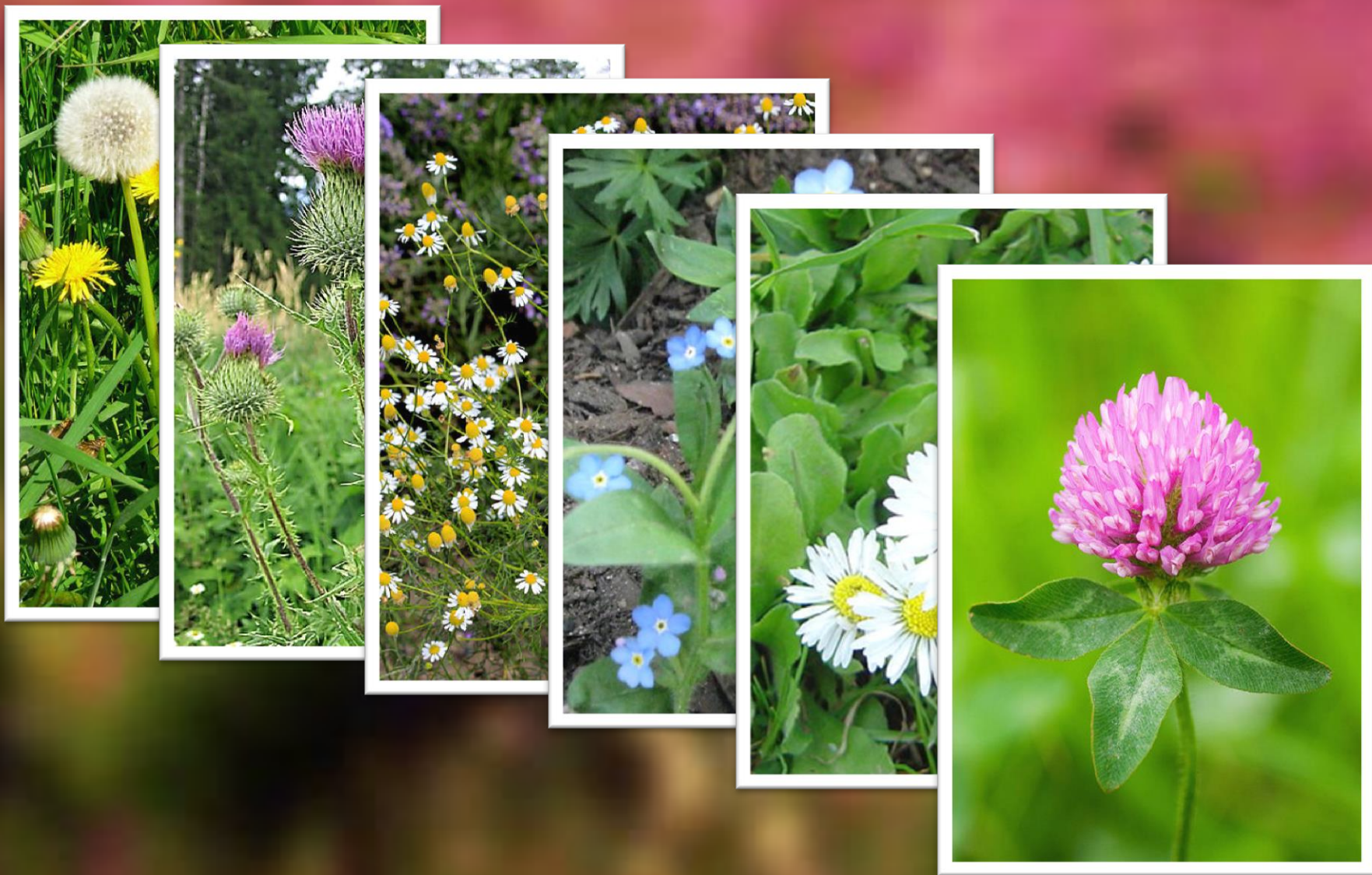
Jitrocel kopinatý



Třezalka tečkovaná



# Poznáš nejznámější luční byliny?



# Luční trávy



Řebříček



Penízek rolní



Srha



Pelyněk černobýl



Pýr plazivý

# Uhodni název byliny!

Stále čeká u cesty.....

Čekanka

Vydává zvuk...

Zvonek

Je to kvítek zapomnění...

Pomněnka

Ve jméně je ukryta chytrá kmotra...

Pampeliška

Přestože se tak jmenuje, nemůžeš s ním platit...

Penízek

Ukrývá se v něm jitro...

Jitrocel

Trošku připomínám žebřík...

Řebříček

Nejsem hluchá, a přesto uši nepotřebuji...

Hluchavka

Bráním se, když mě chceš utrhnout...

Bodlák

Zvysoka se divím ...

Divizna

Válím se i s kostmi...

Kostival