



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVYCHOVY



NÁZEV ŠKOLY	Základní škola Šebetov, okres Blansko
ČÍSLO PROJEKTU	CZ.1.07/1.4.00/21.1560
ČÍSLO A NÁZEV ŠABLONY	VY_12_INOVACE_31_Př_Společenstvo pole a louky
AUTOR	Petra Lepková
ROČNÍK	4. ročník
DATUM VYTVOŘENÍ VM	21. 4. 2012
VZDĚL. OBLAST	Člověk a jeho svět
VZDĚL. OBOR	Přírodověda
TÉMA	Společenstvo pole a louky
KLÍČOVÁ SLOVA	Společenstvo, potravní řetězec, ekologie, rostlina, živočich, louka, tráva.
ANOTACE	Poznávání rostlin a živočichů žijících na louce, obilí, tvoření potravního řetězce, práce s textem

Odkazy:

http://www.google.cz/imgres?q=potravní+řetězec+příklad&hl=cs&biw=1366&bih=667&tbs=isch&tbnid=GS74Cww78yAfPM:&imgrefurl=http://www.abicko.cz/clanek/casopis-abc/661/ziva-a-mrtva-voda.html&docid=1sj32_dHd4-g2M&imgurl=http://img.blesk.cz/static/old_abc/abc

http://www.google.cz/imgres?q=pšenice+obecná&num=10&hl=cs&biw=1366&bih=667&tbs=isch&tbnid=IHpUPLFGCc15zM:&imgrefurl=http://www.biotox.cz/botanicus/index.php%3Fid%3Dbph_0188&docid=Vxr-ap4E7mXYEM&imgurl=http://www.biotox.cz/botanicus/jpg/bph_0188.jpg

http://www.google.cz/imgres?q=žito+seté&hl=cs&biw=1366&bih=667&tbs=isch&tbnid=JXwuNSQE_dyVZaM:&imgrefurl=http://www.guh.cz/edu/bi/biologie_rostliny/html04/foto_049.html&docid=RY0pl54ozrQ9hM&imgurl=http://www.guh.cz/edu/bi/biologie_rostliny/foto04/foto_04

<http://www.google.cz/imgres?q=kopretina&num=10&hl=cs&biw=1366&bih=667&tbo=isch&tbnid=TAb5zwzefKrEvM:&imgrefurl=http://fotobanka.mlhovina.cz/obrazek-98-q-Kopretina-bila-Leucanthemum-vulgare&docid=HBzxRROaqcRWBM&imgurl=http://fotobanka.mlhovina.cz/gallery>

<http://www.google.cz/imgres?q=zvonek+luční&hl=cs&biw=1366&bih=667&tbo=isch&tbnid=CnAtwXTTJBt2eM:&imgrefurl=http://fotografroku.ifotovideo.cz/obrazek.php%3Fpicture%3D96842%26theme%3D78&docid=SvE0EO6Hdz7mWM&imgurl=http://fotografroku.ifotovideo.cz/ima>

http://www.google.cz/imgres?q=luční+květiny&num=10&hl=cs&biw=1366&bih=667&tbo=isch&tbnid=WxWH-m3rriseLM:&imgrefurl=http://www.garten.cz/a/cz/3985-rostliny-s-modrymi-kvety/&docid=JOFqmv4zEGqlIM&imgurl=http://www.garten.cz/images_data/3985-rostliny-s-modrymi

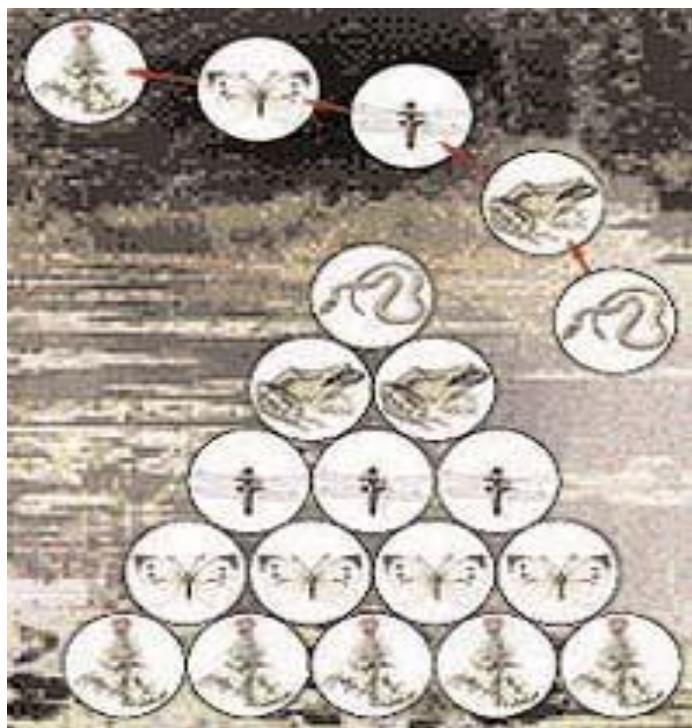
<http://www.google.cz/imgres?q=luční+květiny&start=44&num=10&hl=cs&biw=1366&bih=667&tbo=isch&tbnid=norfMe3e62pGDM:&imgrefurl=http://svatosovi.bloguje.cz/719831-belanske-tatry-pieniny.php&docid=iYjN5KojlY96wM&imgurl=http://svatosovi.bloguje.cz/img/kopie%252520-%252520>

<http://www.google.cz/imgres?q=luční+květiny&start=44&num=10&hl=cs&biw=1366&bih=667&tbo=isch&tbnid=SYMQhA39x8SSPM:&imgrefurl=http://warriorcatsofthecode.webs.com/lonersandrouges.htm&docid=4NskIJVdiZHgM&imgurl=http://warriorcatsofthecode.webs.com/Loners/FI>

http://www.google.cz/imgres?q=luční+květiny&start=68&num=10&hl=cs&biw=1366&bih=667&tbo=isch&tbnid=-642RDIkGljmRM:&imgrefurl=http://essentialscafe.com/forums/p/4500/15921.aspx&docid=f2_QYkgJ0E02SM&imgurl=http://essentialscafe.com/forums/storage/24/15921/Flo

Společenstvo pole a louky

Ve všech přírodních společenstvech existují potravní vztahy.

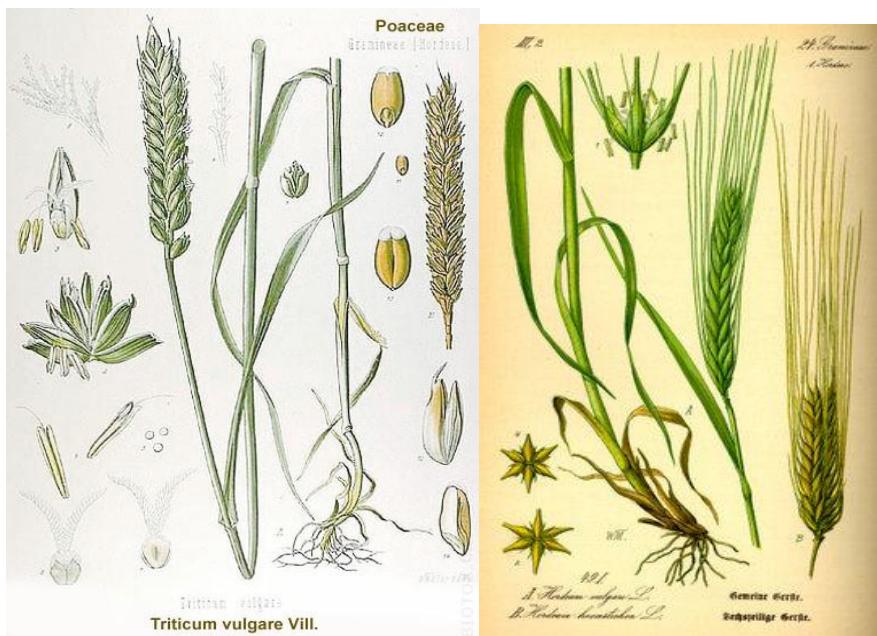


1.) Pokus se vytvořit nějaký potravní řetězec, namaluj ho a popiš:

Ekologické hospodaření – založeno na hospodaření bez chemických látek. Hnojíme přírodními hnojivy (chlévská mrva).

2.) Vyjmouj 5 polních plodin:

3.) Pojmouj jednotlivá obilí:



Typickými rostlinami luk jsou trávy a luční květiny. Louky se využívají jako pastviny, k sečení trávy. Na lukách žije spousta bezobratlých živočichů (hmyzu).

4.) Napiš 3 luční květiny:

5.) Napiš aspoň 3 živočichy, které najdeš na louce:

6.) Pojmenuj rostliny:

