

Šablona III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

# Na poli - rostliny



- **Anotace** - materiál obsahuje 2 úvodní listy, 4 listy prezentace  
**Šablona III/2**
- **Název:** Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
- **Téma :** Na poli - rostliny
- **Autor:** PaedDr. Lenka Šnajnarová
- **Očekávaný výstup:** Žák zkoumá přírodní společenstvo na poli, vysvětlí jeho význam pro člověka
- **Klíčová slova:** pšenice, lilek, řepa
- **Druh učebního materiálu:** prezentace
- **Cílová skupina:** žák 1. stupně
- **Typická věková skupina:** 10 – 12 let
- **Použité zdroje a materiál:** Kholová, H.: Přírodověda pro čtvrtý ročník, Alter, 1995  
Štiková, V.: Člověk a jeho svět, přírodověda pro 4. ročník, Nová škola, s.r.o., 2010  
obrázky dostupné pod licencí Creative Commons  
<http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Weizen%C3%A4hren.jpg&filetimestamp=20101028192401>  
[http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Potato\\_plant.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Potato_plant.jpg)  
<http://wikimedia.org/wikipedia/commons/4/43/Zuckerr%C3%BCbe.jpg>



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je PaedDr. Lenka Šnajnarová.

# POLNÍ PLODINY:

- **OBILNINY** – pšenice, žito, oves, ječmen, kukuřice, proso, rýže
- **OKOPANINY** – řepa cukrovka, řepa krmná, lilek brambor
- **LUSKOVINY** – hrách, fazol, čočka, sója
- **OLEJNINY** – řepka olejka, slunečnice
- **PÍCNINY** – jetel luční
- **TEXTILNÍ PLODINY** – len
- **ZELENINA**



# PŠENICE OBECNÁ

- hlavní obilovina mírného pásu
- jednoletá bylina
- stonek je dutý – stéblo s kolénky
- květenství – klas
- z obilek se vyrábí mouka, krupice, těstoviny



# LILEK BRAMBOR

- patří mezi naše základní potraviny
- brambory jsou podzemní hlízy
- používají se k přímé spotřebě, výrobě lihu a škrobu



# ŘEPA CUKROVKA

- okopanina
- dvouletá bylina
- mohutný kořen(bulva) se zpracovává v cukrovarech na cukr
- krmná řepa se pěstuje na krmivo pro zvířata

