



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## VY\_12\_INOVACE\_sada B\_38\_ČLOVĚK A JEHO SVĚT

ANOTACE: Téma – „Zemědělské plodiny“. Žáci se naučí dělit zemědělské plodiny na obiloviny, okopaniny a luštěniny. Dovedou ke každé skupině zemědělských plodin uvést příklady. Dále se dozvědí, na co se vybrané plodiny používají a rozeznají od sebe jednotlivé druhy obilovin.  
Délka: přečtení textu + prohlédnutí obrázků (5 minut), úkoly, k jejichž řešení je zapotřebí úvodní text (10 minut)

# Zemědělské plodiny

Některé plodiny se rodí u nás, jiné, třeba pomeranče, banány, musíme dovážet ze vzdálených zemí. Na našich polích se pěstují různé plodiny, jsou to: **obiloviny**, mezi které patří pšenice, žito a ječmen a oves. To, jak vypadají se můžeme podívat na obrázcích.

pšenice



žito



ječmen



oves



Existuje více než třicet druhů pšenice. Tzv. tvrdá pšenice se používá pro výrobu špaget, makarónů a dalších těstovin, chlebová pšenice je zase základem mouky. Žito se také používá k výrobě chleba. Ječmen je důležitý pro výrobu piva.

Dalšími zemědělskými plodinami, které u nás pěstujeme jsou **okopaniny**, kam patří cukrová řepa a brambory. Dále můžeme na našich polích vidět také **luštěniny**. Do skupiny těchto plodin řadíme sóju, hrách, fazole a čočku. Hrách nebo fazole jsou semena, rostou v lusku, a proto jim říkáme luštěniny. Po vyluštění se mrazí, konzervují nebo suší. Mladý hrášek je nejchutnější syrový.

**Pojmenuj plodinu na obrázku a řekni,  
co se z ní vyrábí.**



# Spoj podle vzoru

brambory

pšenice

fazole

cukrová řepa

hrách

žito

sója

ječmen

obilovina

luštěnina

okopanina



# Odpovězte na otázky

- 1) Jmenujte potravinu, k jejíž výrobě se používá žito.
- 2) Pro výrobu jakého nápoje je důležitý ječmen?
- 3) Pro výrobu kterých potravin se používá tzv. tvrdá pšenice?
- 4) Které plodiny u nás nepěstujeme a musíme je dovážet?

# Přepište názvy z nabídky do správného sloupečku v tabulce

OBILOVINY	LUŠTĚNINY	OKOPANINY

	pšenice		čočka	brambory	
		hrách			cukrová řepa
Fazole			žito		oves
	sója			ječmen	

# Doplň vynechaná místa v textu

Na našich polích se pěstují zemědělské plodiny zvané obiloviny, mezi které patří pšenice, žito, ječmen a \_\_\_\_\_. Mezi okopaniny patří brambory a \_\_\_\_\_. Mezi luštěniny patří fazole, sója, hrách a \_\_\_\_\_.

# Použité zdroje

WATSONOVÁ, Carol. *Moje první encyklopedie*. Praha: Slovart, 1996, 24 - 25. ISBN 80-85871-90-4

Obrázky byly použity z galerie Klipart.