



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy: Základní škola a Mateřská škola  
Studená, okres Jindřichův Hradec

Autor: Mgr. Jaroslava Vřohájková

Název : VY\_52\_INOVACE\_1D20Př\_Potravní  
řetězce

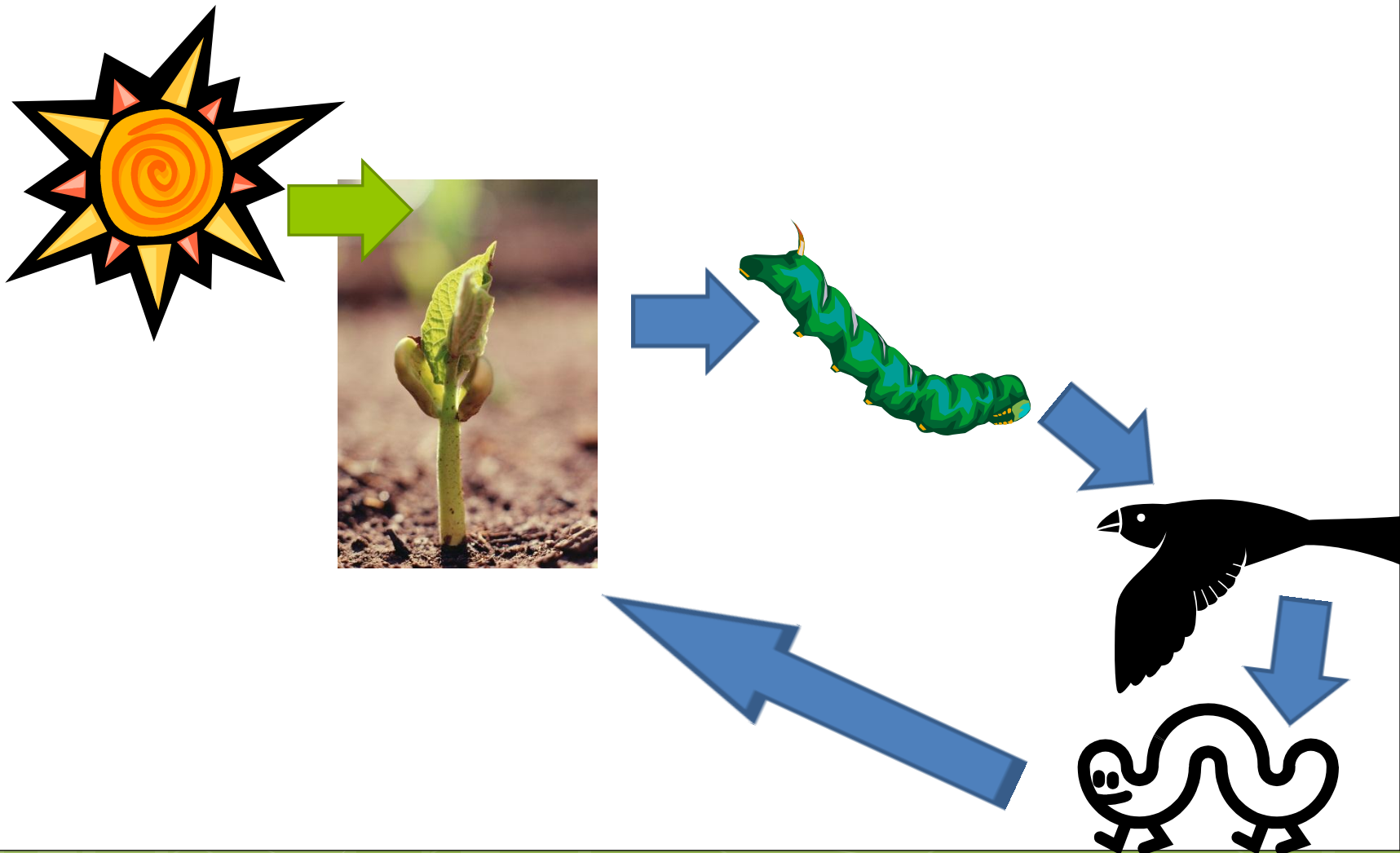
Téma: Potravní řetězce

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3136

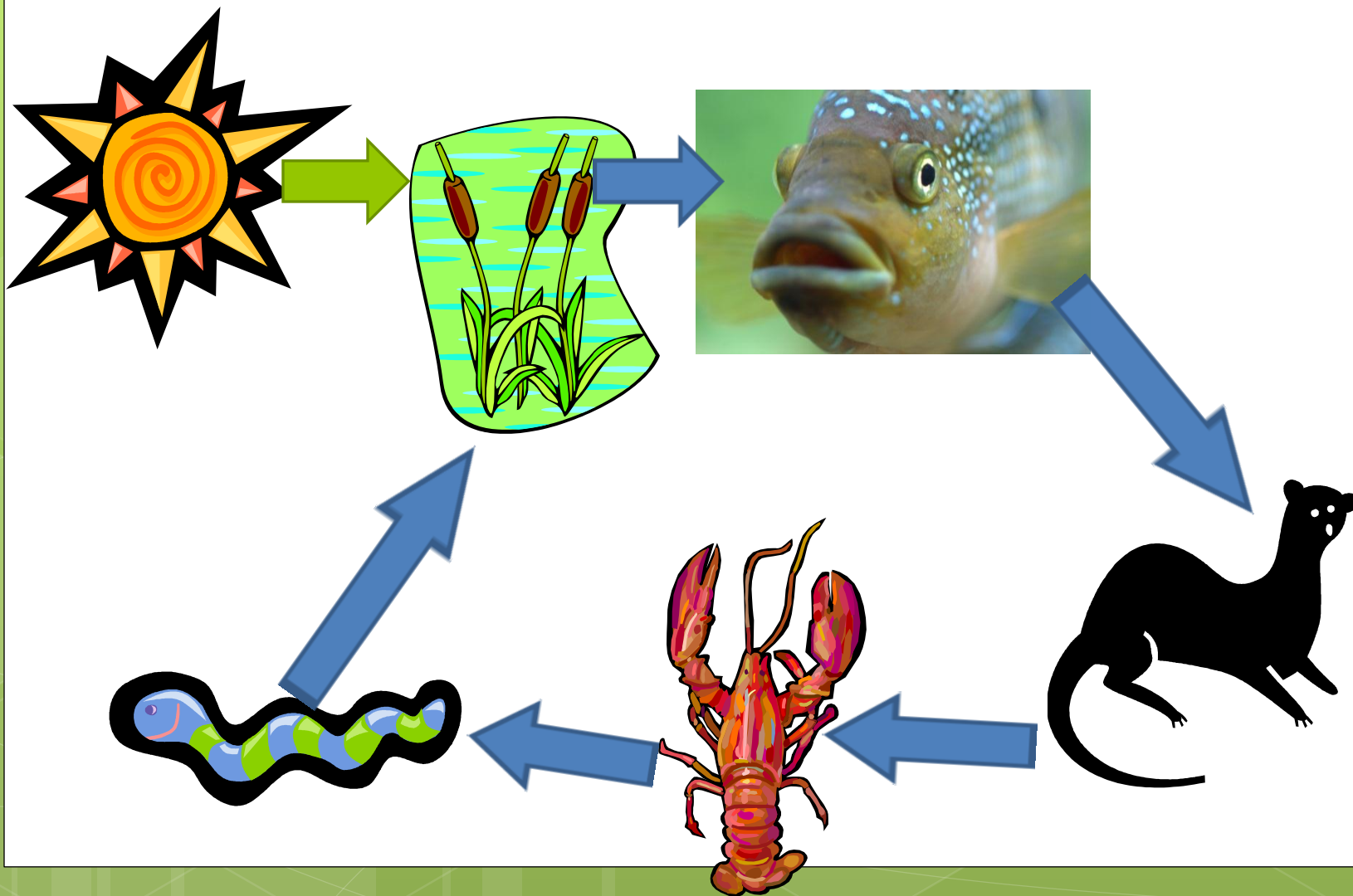
# Anotace:

- určeno k výuce ekologie
- na základě uvedených příkladů žáci vyvozují závěry a sestavují další příklady
- samostatně vyhledávají a třídí informace
- možno využít ke skupinové práci i samostatnému opakování a procvičování látky
- následuje srovnání s potravní pyramidou

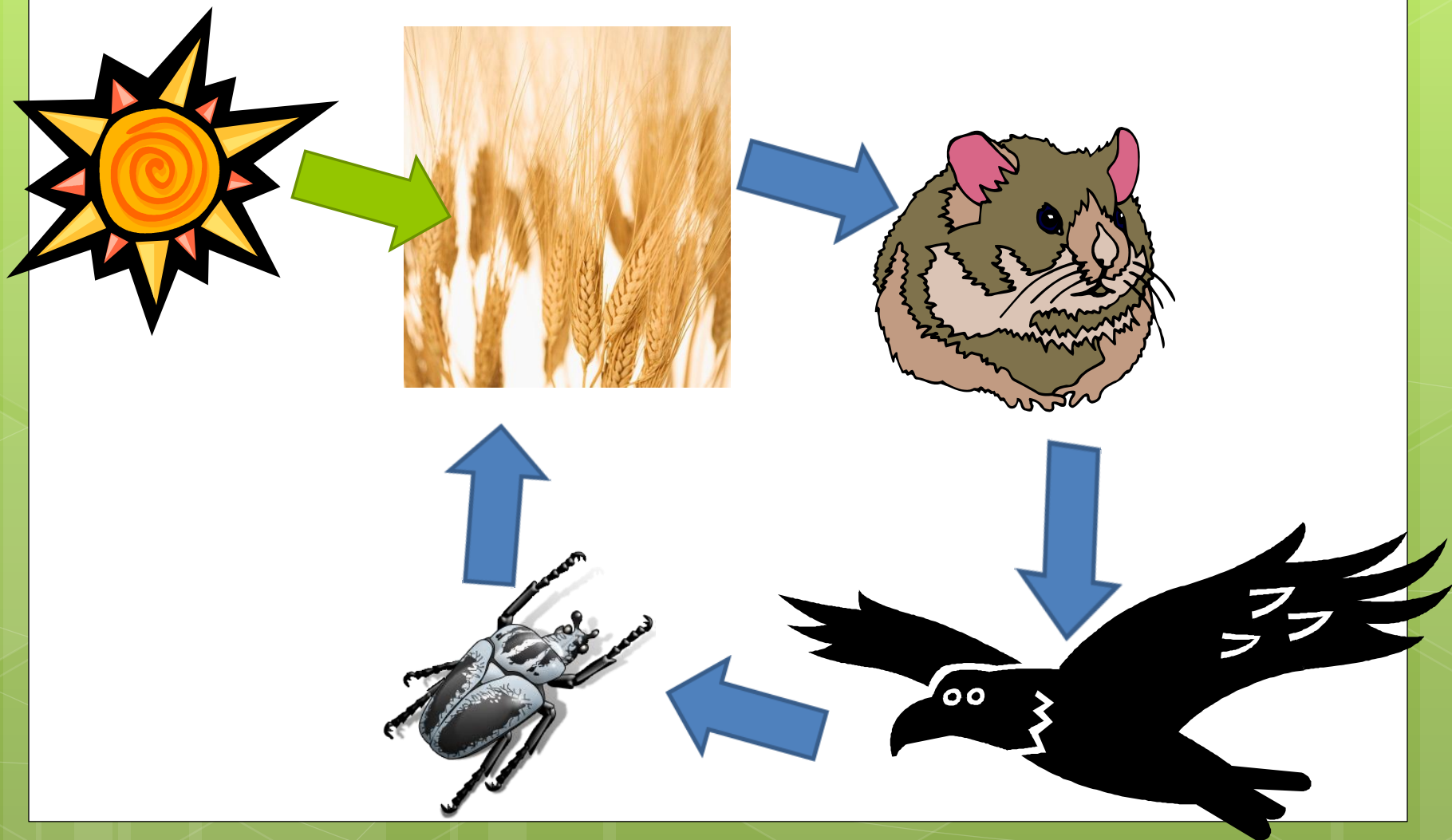
# Potravní řetězec - zahrada



# Potravní řetězec - voda



# Potravní řetězec - pole



# Základní princip

- jednosměrný tok energie– postupné ztráty
- neustálý koloběh látek

# Na základě předchozích informací:

- 1) Vyhledej obrázky a sestav potravní řetězec v lese a na louce.
- 2) Kam se ztrácí energie dodaná ze slunce?
- 3) Proč nemůže mít potravní řetězec příliš mnoho článků?
- 4) Může potravní řetězec končit býložravcem nebo rostlinou? Pokud ano, uveď příklady.

# Citace:

- **[www.office.microsoft.com](http://www.office.microsoft.com)**