

# Výukový materiál vytvořen v rámci projektu EU peníze školám

**REGISTRAČNÍ ČÍSLO PROJEKTU**  
**CZ.1.07/1.4.00/21.3654**

**Základní škola Liberec,  
Dobiášova 851/5, příspěvková organizace**



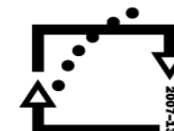
**evropský  
sociální  
fond v ČR**



**EVROPSKÁ UNIE**



**MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY**



**OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost**

**INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ**

<b>Téma:</b>	<b>PRYSKYŘNÍKOVITÉ</b>
<b>Autor:</b>	<b>Mgr. Lucie Peterová</b>
<b>Číslo materiálu:</b>	<b>VY_32_INOVACE_Př7_55_16</b>
<b>Sada č.</b>	<b>55</b>

<b>Předmět:</b>	<b>Přírodopis</b>
<b>Tematický okruh:</b>	Biologie rostlin
<b>Datum vytvoření:</b>	13. 5. 2013
<b>Cílová skupina:</b>	žák 2. stupně ZŠ - základní vzdělávání
<b>Doporučeno pro:</b>	7. ročník
<b>Anotace:</b>	

- Prezentace slouží jako podpora k výuce čeledi rostlin „Pryskyřníkovité“. Je zaměřena na základní charakteristiku skupiny a poznávání jejich hlavních zástupců.
- Posílení mezipředmětových vztahů, využití multimediální techniky.



# DVOUDĚLOŽNÉ

průsečníkovité

# pryskyřníkovité

- jsou to vytrvalé rostliny, které zimu přežívají díky ODDENKU nebo HLÍZÁM
- většina z nich roste brzy na JAŘE v hájích a na loukách
- často obsahují prudce JEDOVATÉ látky, které se využívají při výrobě léčiv

# pryskyřník prudký

- žlutě kvetoucí rostlina  
luk a hájů



# sasanka hajní

- kvete bíle ve vlhčím prostředí



# hlaváček jarní

- kvete žlutě



# blatouch bahenní

- vyskytuje se podél potoků





# orsej jarní

- žlutě kvetoucí
- roste na zamokřených stanovištích
- pro vysoký obsah vitamínu C se z ní dělával salát (jen do té doby než vykvetla, poté je jedovatá)



# Opakování

- O kterou rostlinu z čeledi „pryskyřníkovité“ se jedná?
  - kvete žlutě a vyskytuje se v blízkosti potoků:  
.....
    - blatouch bahenní
  - pro vysoký obsah vitamínu C se z ní dělával salát:  
.....
    - orsej jarní
  - tato rostlina má bílé květy a najdeme ji ve vlhčím prostředí:  
.....
    - sasanka hajní

○ Poznej zástupce:

- orsej jarní
- sasanka hajní
- pryskyřník prudký
- hlaváček jarní
- blatouch bahenní



- Pomocí čeho pryskyřníkovité rostliny přežívají zimu?

- .....
- pomocí oddenku nebo hlízy

- Co mohou tyto rostliny obsahovat?

- .....
- prudce jedovaté látky

## Zdroje:

Všechny objekty použité k vytvoření materiálu jsou součástí SW MS Office2010 nebo jsou vlastní originální tvorbou autora.

Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu. Dílo smí být dále šířeno pod licencí CC BY-SA ([www.creativecommons.cz](http://www.creativecommons.cz)).

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je autor.

Materiál je určen pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení.



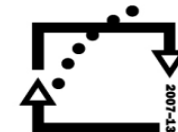
evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ