



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Autor: Josef Kraus
Datum: 18. 2. 2012
Škola: Integrovaná ZŠ a MŠ Trnová,
Trnová 222, okres Plzeň - sever
Šablona: V/2 - Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti
přírodních věd
Číslo sady: 01
Vzdělávací oblast: Člověk a jeho svět
Název sady: Přírodověda
Číslo DUM: 23

Název DUM: Živočichové a rostliny bažinatých oblastí

Metodický list - anotace:

Žák si osvojuje a třídí poznatky k tématu voda, vodní prostředí. Poslední list list je určen k opakování učiva z daného tématu, žáci úkoly písemně vypracují. Tento materiál je určen pro žáky 4. ročníku.

Rostliny a živočichové bažinatých oblastí

Oblasti v blízkosti rybníků, jezer, potoků a řek

- Břehy a nejbližší okolí se vyznačují přítomností vody, která vyhovuje některým rostlinám a živočichům, ti tomu přizpůsobili svůj život a orientují se na potravu, která se v tomto prostředí vyskytuje.

Typická krajina - rybníky



Blata - bažina



Rostliny - dřeviny

Stromy a keře, které lemují břehy potoků, řek a rybníků a které můžeme spatřit v našem okolí

Olše lepkavá



Vrba



Rostliny - byliny

- Jedná se o rostliny, které bychom našli na březích potoků a rybníků, uvedeme některé nejtypičtější

Blatouch bahenní



Kosatce



Leknín



Rákos



Živočichové

- Patří sem zástupci hmyzu, ptáků, savců, plazů, kteří žijí v blízkosti vody nebo přímo ve vodě a jejichž potravu tvoří právě rostliny a živočichové žijící ve vodě a blízko ní.

Ptáci



**Kachna
divoká**



Čáp bílý



Labuť velká



Racek chechtavý

Plazi



Užovka obecná



Ropucha

Hmyz



Komár



Vážka



Vodoměrka



Potápník

Savci

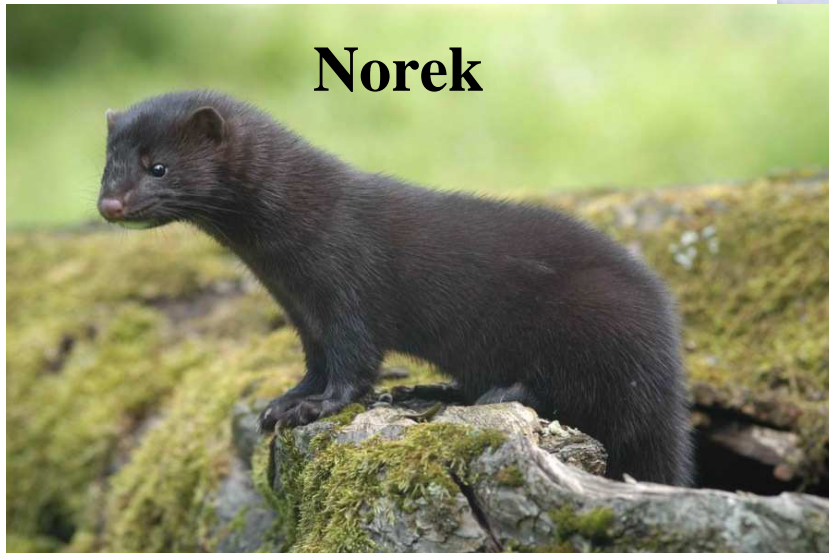
Vydra



Bobr



Norek



Ondatra



Ryby – sladkovodní, mořské



Úkoly – samostatná práce

- Napiš 2 stromy, které rostou v bažinatých oblastech
- Napiš 2 byliny, které rostou v bažinatých oblastech
- Vypiš živočichy, kteří žijí v blízkosti vody

- *Autorem veškerého materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Josef Kraus*