



# K soutoku Labe a Loučné

1. Naše trasa začíná v Sezemicích u naučné tabule vedle řeky Loučné.

Dobře si tabuli prostuduj a odpověz na tyto otázky:

a) Jak se dříve říkalo řece Loučné?

.....

b) Co vedlo po břehu této řeky?

.....

c) Jaký užitek měli lidé z toho, že žili v okolí řeky?

.....



2. Nyní se vydáme podél Loučné k soutoku s Labem. Sledujte pozorně okolí řek.

Na následujících fotografiích jsou zachyceny zajímavosti, které byste měli objevit:



Nutrie říční žijí na hustou vegetací pokrytých březích potoků, jezer a řek či v zarůstajících bažinách. V březích si budují nory s chodbami dlouhými 15 a více metrů. Aktivní jsou hlavně za šera, přičemž se obvykle nevzdalují více jak 180 m od nory. Jsou vynikající plavci a podstatnou část své aktivity vyvíjejí ve vodě. Na nohou mají plovací blány a jejich nozdry jsou posunuty dopředu a nahoru. Okolo tlamy mají hmatové vousky, které jim ve vodě umožňují snadněji hledat potravu. Výrazné jsou oranžové hlodáky.

3. Na pravém břehu Loučné v Počáplech je znovu obnovené rameno řeky Loučné.

Prohlédni si fotografie na naučné tabuli. Jak se jmenuje žabka, kterou bychom zde mohli najít?

.....



Rybí přechod je umělá stavba na vodním toku, která má za úkol zajistit rybám jejich přirozený pohyb při jejich stěhování. Přechody se staví jako součást jiných vodních děl na toku (jezy, malé vodní elektrárny, plavební komory), které by samy o sobě tok přehradily bez možnosti průchodu ryb. Hlavním důvodem výstavby přechodů je zachování života v řekách a jeho co možná největší různorodost.



# K soutoku Labe a Loučné



**Husa velká** - k životu preferuje močály, jezera a rybníky s dostatečně zarostlými břehy, ostrůvky a přilehlými loukami, na kterých pátrá po potravě. Polodivoce se s ní lze setkat též na větších parkových jezírcích.



**Blatouch bahenní** (*Caltha palustris*) je bylina rostoucí na podmáčených stanovištích od nížin do hor. Vzářstvem blatouch dosahuje 30–50 cm, výjimečně i výšky okolo 1 metru. Kvete od dubna do června. Květy jsou leskle žluté, pětičetné, nerozlišené na kalich a korunu. Plodem je mnohosemenný měchýřek. Rostlina je chráněna. Patří do čeledi pryskyřníkovitých.



**Vrba bílá** pochází z Evropy a střední Asie a ve střední Evropě je jednou z nejrozšířenějších vrb. Roste také v severní Africe. Je to statný opadavý listnatý strom rostoucí na vlhkých půdách a dosahující výšky 20 až 30metrů. Průměr kmene může přesáhnout 1 m.



**Soutok Labe a Loučné** - soutok je místo, kde se setkávají nejméně dva vodní toky. Většinou se hovoří o soutoku v případě řek, ale obecně se může jednat i o menší vodní toky. Bývá zvykem, že po soutoku je dále řeka nazývána jménem té z původních řek, která má v místě soutoku větší průtok a jejíž tok je delší.

4. Nyní již budeme pokračovat po břehu řeky Labe. V tomto úseku se jedná o oblíbené místo, které obyvatelé Pardubic využívají k rekreaci a různým sportům. Dokážeš správně doplnit, čím se zde pardubáci baví?

C-----A, R-----Í, K-----A, V-----Í,

J---A NA K-----CH B-----CH,

J---A P-----M

**NÁPOVĚDA:** akitsilkyc, íneřabyr, akitsionak, ínávolvev, chílsurb chývokčelok an adzīj, mekínrap adzīj