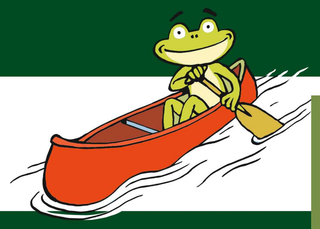
NAUČNÁ STEZKA „VLTAVA V NÁRODNÍM PARKU ŠUMAVA“

2. zastávka

SAVCI



Bobr evropský (*Castor fiber*)

Europäischer Biber
Eurasian Beaver

Zaslouží si titul nejlepšího stavitele ze všech zvířat. Je naším největším hlodavcem. Pro život potřebuje vodní prostředí s hloubkou minimálně 80 cm, a pokud ji nemá, tak si ji vytvoří. Vybuduje na potocích a říčkách z větví stromů, kamenů a bláta bobří hráze, zaplaví kus nového území a vznikají tak nejrůznější mokřady důležité pro zadržení vody v krajině. Voda slouží bobrům jako ochrana před predátory i jako spižírna, kde V uchovávají zásoby větví na zimu. Jejich obydlím je bobří hrad nebo síť chodeb v březích. Vchod je vždy pod hladinou, ale obytné komůrky jsou nad hladinou vody. Živí se zejména bylinnou vegetací od jara do podzimu, občas si to zpestří kůrou a lýkem listnatých dřevin, které pak hojně kácí na podzim, ale nepohrdne ani vodními rostlinami.



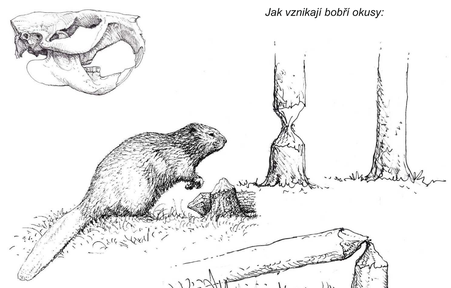
sť chodeb v březích. Vchod je vždy pod hladinou, ale obytné komůrky
jsou nad hladinou vody.
hojně kácí na podzim, ale nepohrdne ani vodními rostlinami.



Na lebce bobra jsou vidět silné zuby i čelisti. Používá je ke kácení stromů místo sekery a pily.

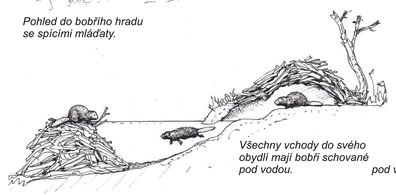
je ke kácení stromů místo sekery a pily

Jak vznikají bobří okusy:



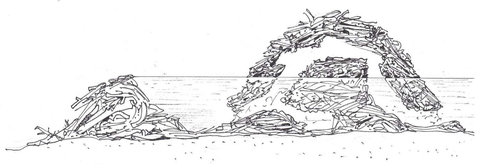


Pohled do bobřího hradu se spícími mláďaty.



Všechny vchody do svého obydlí mají bobři schované pod vodou.

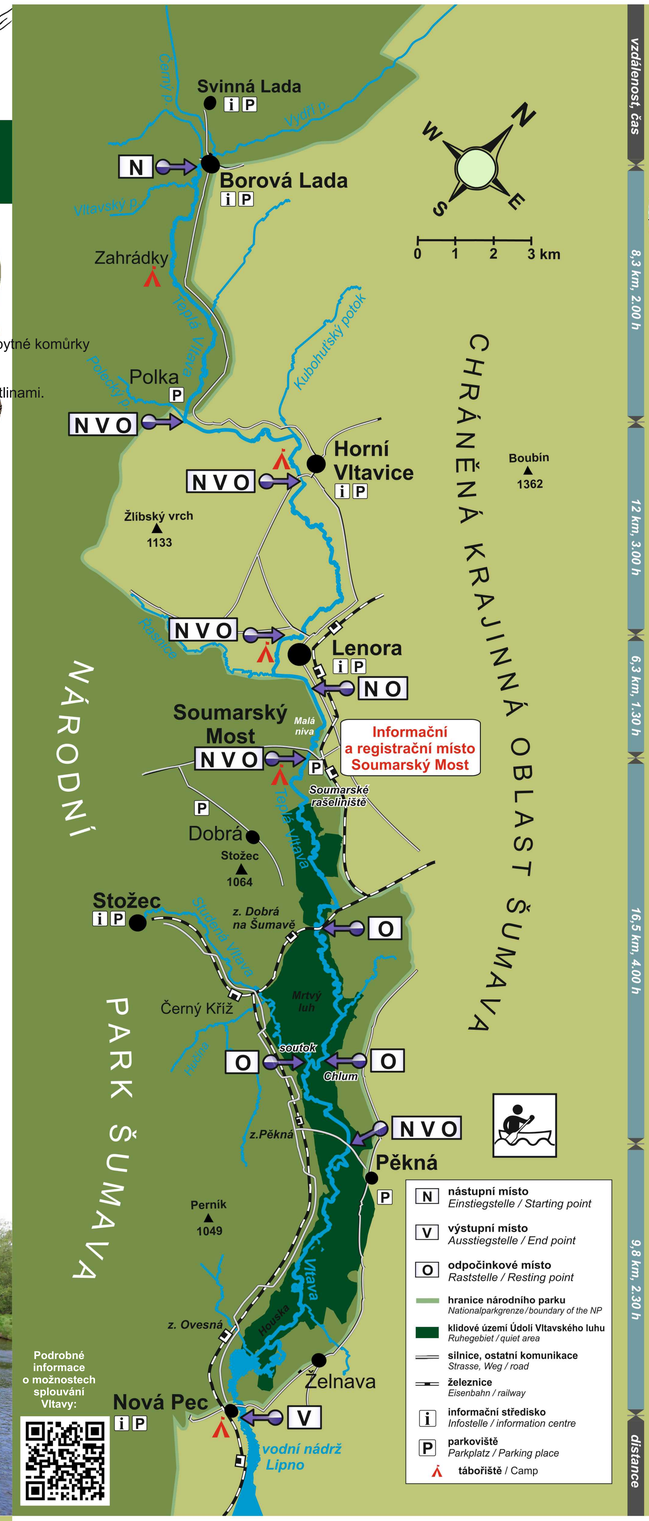
pod vodou.











Dodržujte, prosím / Accept, please / Beachten Sie, bitte!



Vydra říční (*Lutra lutra*)

Fischotter
Eurasian River Otter

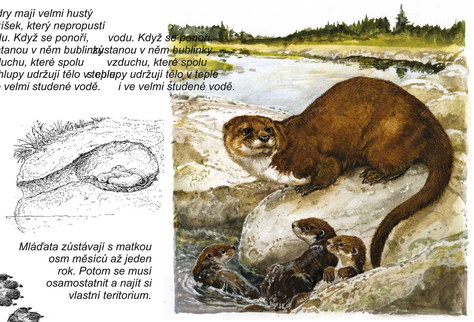


Vydra je obratná lasicovitá šelma. K její potravě patří hlavně ryby, ale chytne i menšího savce, ptáka nebo žábu. Je skvělým plavcem, dobře se potápí a pod vodou vydrží až pět minut. Na každý den si potřebuje obstarat půl až kilogram masa, a proto svá loviště pečlivě označuje a hájí. Zprávu pro ostatní tak zanechává třeba na kamenech u vody ve masa formě trusu. Můžete ho najít i vy a podle šupinek a rybího pachu ho snadno poznáte.



Vydry mají velmi hustý kožíšek, který nepropustí vodu. Když se ponoří, zůstanou v něm bublinky vzduchu, které spolu s chlupy udržují tělo v teple i ve velmi studené vodě.

vodu. Když se ponoří, zůstanou v něm bublinky vzduchu, které spolu s chlupy udržují tělo v teple i ve velmi studené vodě.



Mláďata zůstávají s matkou osm měsíců až jeden rok. Potom se musí osamostatnit a najít si vlastní teritorium.



Netopýr vodní (*Myotis daubentonii*)

Wasserfledermaus
Daubenton's Bat



Je jediným z našich netopýrů, který si dokáže přímo za letu sebrat potravu z vodní hladiny. Létá těsně nad vodou a chytá larvy vodního hmyzu i drobný rybí potěr. Hlavní kořistí jsou ale komáři a pakomáři. Přes den nabírá síly v dutinách stromů, kde se schovává a odpočívá. Proto žije hlavně tam, kde jsou v okolí vod také lesy.

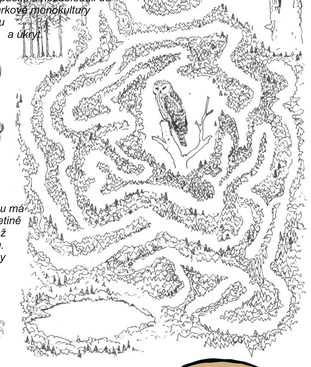
Proto žije hlavně tam, kde j





Pomozte netopýrovi najít cestu, kterou musí denně absolvovat ze svého úkrytu za potravou. Pozor ale, aby ho neulovil puštík a nezabloudil do smrkové monokultury, kde by těžko hledal potravu a úkryt.

ze svého úkrytu za potravou. Pozor ale, aby ho neulovil puštík a nezabloudil do smrkové monokultury, smrkové monokultury a úkryt.





Netopýr vodní má krátké a široké uši. Létací blánu má k zadní končetině připojenou až v patním kloubu. Prsty a drápky jsou dlouhé.

Létací blánu má k zadní končetině připojenou až v patním kloubu. Prsty a drápky jsou dlouhé.





Rejsec vodní (*Neomys fodiens*)

Wasserspitzmaus
Water Shrew



Jeho jídelníček tvoří převážně drobní bezobratlí, příležitostně také drobné rybky, pulci, čolci a žáby. Kolikrát lapí i kořist mnohem větší, než je on sám. Dokáže to díky jedovým žlázkám na dolní čelisti, kdy ulovenou kořist jedem ochromí a přemůže. Rejsec je jedním z mála jedovatých savců na světě, pro člověka ale nebezpečný není. Žije jen u čistých potoků a řek.

člověka ale nebezpečný není. Žije jen u čistých potoků a řek.





Zde najdete popis všech panelů na naučné stezce:

Vydala Správa Národního parku Šumava, ilustrace: Jan Smolík, MVDr. Pavel Procházka

www.npsumava.cz