

Voda

Horské bystřiny, malé říčky a potůčky jsou typické pro celé území Šumavy a Bavorského lesa. Zde se můžeme setkat s řadou vzácných druhů živočichů. V okolí vod vedle typických zástupců stromů a keřů najdeme množství chráněných druhů rostlin.



TRÍDY

- Rasy
- Mechy a játrovky
- Lišejníky
- Plavuně, přesličky
- Kapradiny
- Trávy a ořstice
- Byliny
- Keřky
- Keře
- Stromy
- Dřevozijné houby
- Plošténky, pijavice
- Piži
- Mži
- Korýši
- Pavoukovci
- Mnohonozky, stonožky, dvoustokoci
- Jepice, vážky, pošvatky
- Čvrčci a kobylky
- Ploštice
- Střečatky, dlouhošijky
- Brouci
- Blanokřídlí
- Chrostíci
- Motýli
- Dvoukřídlí
- Míhule, ryby
- Obojživelníci
- Plazi
- Ptáci
- Savci

VODA



OBSAH

- Ruducha rodu *Batrachospermum* / *Batrachospermum* sp.
- Ruducha rodu *Lemanea* / *Lemanea* sp.
- Rybčenka západní / *Fontinalis antipyretica*
- Pobřežnice Neesova / *Pellia neesiana*
- Porostnice mnohotvárná / *Marchantia polymorpha*
- Kýlnatka zvlíněná / *Scapania undulata*
- Pramenička obecná / *Fontinalis antipyretica*
- Sitina rozkladitá / *Carex rostrata*
- Sitina zobánkatá / *Carex sylvatica*
- Otáčice zobánkatá / *Scirpus sylvaticus*
- Skřípina lesní / *Glyceria fluitans*
- Zblouchn vzplývavý / *Glyceria arundinacea*
- Rákos obecný / *Phragmites australis*
- Rákos rákosovitý / *Phragmites minor*
- Chrástice široká / *Typha latifolia*
- Okříhek menší / *Lemna minor*
- Orobinec široký / *Sparganium erectum*
- Zevar vzpřímený / *Ranunculus flammula*
- Přyskyňka plamének / *Batrachium fluitans*
- Lakotouch bahenní / *Batrachium fluitans*
- Stulík malý / *Najas sarnum*
- Blatouch bahenní / *Blattaria*
- Mokřýš střídavolistý / *Chrysosplenium alternifolium*
- Mokřýš vrbový / *Lythrum salicaria*
- Kyprej vrbový / *Carex acutata*
- Reisnice hořká / *Carex acutata*
- Stolice chlupatá / *Chaetochyllum alternifolium*
- Kobylka chlupatá / *Callitriche hamulata*
- Hvězdočasná / *Stellaria nemorosum*
- Rdesno hadí / *Sparganium angustifolium*
- Ptačík hajný / *Lysimachia thyriflora*
- Ptačík vodní / *Veronica caeruleum*
- Vrbina potůčková / *Polemonium caeruleum*
- Rozrazil potůčkový / *Polemonium officinale*
- Jirnice modrá / *Valeriana officinalis*
- Jirnice modrá / *Valeriana officinalis*
- Kozlík lékařský / *Crepis paludosa*
- Kozlík lékařský / *Crepis paludosa*
- Skarda bahenní / *Tephrosia crispata*
- Starček alpský / *Cicerbita alpina*
- Mléčák stříblový / *Potamogeton natans*
- Roháč vzplývavý / *Iris sibirica*
- Kosatce sibiřský / *Sagittaria sagittifolia*
- Tavolník vrbolistý / *Salix triandra*
- Vrbina křehká / *Salix fragilis*
- Vrbina trojmužná / *Salix aurita*
- Vrbina usatá / *Salix aurita*
- Vrbina popelavá / *Salix cinerea*
- Olše lepkavá / *Alnus glutinosa*

VYSVĚTLIVKY

- Výška
- Velikost
- Hmotnost
- Rozpětí křídel u hmyzu
- Rozpětí křídel u ptáků
- Doba květu
- Délka života
- Stupeň ochrany v ČR ohrožený
- Stupeň ochrany v ČR silně ohrožený
- Stupeň ochrany v ČR kriticky ohrožený

Stupeň ochrany v ČR dle vyhlášky 395/92 Sb.




Pramenička obecná

Fontinalis antipyretica
Quellmoos
Antifever
Fontinalis Moss

10–100 cm

Trída: mechy
Rád: rojkytvaré
Čeled: prameničitost

Vodní mech, jehož lodyžky vyrůstají v dlouhých splyvavých a bohatě větvených svazcích. Listy má uspořádané ve třech řadách, v polovině podélně přehnuté, takže tvoří ostrý kůl. Roste v lesních potůčcích, ale i ve stojatých vodách.



Blatouch bahenní

Callitha palustris
Sumpfdotterblume
Marsh-marigold

5–20 cm

Trída: vyšší dvouděložné rostliny
Rád: pryskyňkovité
Čeled: pryskyňkovitost

Časně zjara kvetoucí jedovatá bylina s výraznými žlutými květy a nápadnými šlahounovitými výběžky. Tmavozelené široce srdčité listy jsou lesklé. Roste na vlhkých loukách, prameništích, olšinách a podél vodních toků.




Mokřýš střídavolistý

Chrysosplenium alternifolium
Wechselständiges Milzkraut
Alternate-leaved Golden-saxifrage

5–20 cm

Trída: vyšší dvouděložné rostliny
Rád: lomikamenotvaré
Čeled: lomikamenovitost

Světlezelená rostlina s křehkou lodyhou. Lodyžní listy jsou srdčité, na okrajích vroubkované. Za květu mohou na jaře vytvářet souvislý žlutozelený koberec. Roste na stinných vlhkých místech podél potoků a na stinných prameništích.



Splešťule blátivá


Nepa cinerea
Wasserscorpion
Water-scorpion

17–23 mm

Trída: hmyz
Rád: polokřídlí
Čeled: splešťulovitost

Běžný druh vyskytující se v příbřežním pásu stojatých vod, kde vyskytuje na bahnitěm dně, čas s vegetací. Dlouhá trubčička na konci těla slouží k dýchání.

Potrava: drobní vodní bezobratlí



Chrostík

Apatantia fimbriata
Picted-Köcherfliege
Caddisfly

larva 5–8 mm

Trída: hmyz
Rád: chrostíci
Čeled: Apatantiidae

Larvy se vyskytují v pramenech a horských potocích. Stavějí si slabě prohnuté schránky z pískových zrněk a drobných kamínků, které se k zadnímu okraji zužují.



Jelec proudník

Leuciscus leuciscus
Hasel
Common Dace

15–20 cm

Trída: paprskoplovci
Rád: máloostní
Čeled: kaprovitost

Žije v čistých a rychle tekoucích potocích a říčkách středních a nižších pohoří. Asi nejlepší plavec mezi karpovými rybami. Asi 2 mm velké larvy klade na vodní rostliny a kaštanové listy.

Potrava: drobní vodní bezobratlí, které spadly na hladinu



Skorec vodní

Cinclus cinclus
Wasseramsel
White-throated Dipper

55–65 g

Trída: ptáci
Rád: pěvci
Čeled: skorcovitost

Jediný náš pěvec hledající potravu převážně ve vodě. Běhá po dně a přitom mává křídly. Kulovitě, dobře maskované hnízdo staví v blízkosti vod, nejčastěji u strmého břehu nebo mostu.

Potrava: vodní bezobratlí