

2

Naučná stezka Podskalí Řeka Otava



Otava má v říční síti jižních Čech důležité postavení. Řeka je nejvýznamnějším vodním tokem Prácheňska. Díky výskytu zlata a perel ji již staří Keltové nazvali Atawou, tedy Bohatou vodou. Sloužila pro splavování dřeva, hojně se tu vyskytovaly ryby – losos, pstruh či lipan. Stále je nejdůležitějším rybářským revírem regionu a je zajímavé, že přes bohatství vody není zásobárnou rozsáhlejších rybníčních soustav a ani větších rybníků. V letní sezoně je oblíbeným turistickým cílem vodáků.

Délka toku: 112,9 km
(od soutoku Vydry a Křemelny po ústí do Vltavy)
Plocha povodí: 3787 km²

Dnes patří Otava mezi naše nejčistší významné vodní toky. Čistota tekoucích povrchových vod se hodnotí dle pěti tříd kvality:

- I. neznečištěná voda
- II. mírně znečištěná voda
- III. znečištěná voda
- IV. silně znečištěná voda
- V. velmi silně znečištěná voda

V obsahu živin (sloučenin dusíku a fosforu) se řadí do I.–II. třídy kvality, a to v převážné délce toku až po město Písek. Organické znečištění Otavy je částečně způsobeno již samotnými přítoky z pramenných oblastí Šumavy, kde dochází k vyluhování přírodních huminových látek, způsobujících hnědé zbarvení vody. Zbytkové organické zatížení z komunálních odpadních vod se díky moderním technologiím na čištění odpadních vod projevuje pouze v malé míře. K mírnému zhoršení do III. třídy kvality v tomto typu znečištění dochází až na úrovni města Písku. Snižuje se komunální znečištění i znečištění ze zemědělsky obhospodařovaných ploch důslednějším uplatňováním zásad správné zemědělské praxe.

Kvalita vody v řece Otavě, jako jedné z mála řek v jižních Čechách, není ovlivňována rybářským obhospodařováním. Při snižování zbytkového znečištění hraje důležitou roli i přírodní samočisticí schopnost.

 The Otava River is the most important watercourse in Prácheňsko. Due to the presence of gold and pearls, the ancient Celts called it Atawa, meaning 'Rich Water'. It was also used for floating wood and was a source of fish such as salmon, trout, and grayling. It remains the most important fish source in the region, yet it is interesting that, despite the richness of the water, it is neither a source of more extensive fish ecosystems nor of larger ponds. In the summer it is a popular destination for tourists who enjoy boating. Length of watercourse: 112.9 km (from the confluence of the Vydra and Křemelna to the mouth leading to the Vltava River). Watershed area: 3,787 km². Today the Otava is one of the cleanest and important watercourses in the country.



Projekt byl podpořen v roce 2019 z rozpočtu Jihočeského kraje.
www.jiznicechy.cz #jiznicechy



Zpracovalo město Strakonice. www.strakonice.eu
Foto: archiv města, R. Malota, J. Čelíkovský