



Language Czech
Text

V důsledku propustnosti pískovců je Českosasko Švýcarsko relativně chudé na stojaté vody a povrchové vodní toky. Zřejmě však, trochu paradoxně, protéká celou oblast nejvíce Česká úžeka Labe. Bohatě jsou naopak zřísoby podzemních vod, které jsou významným zdrojem pitné vody.

Ā



Úžeka Kamenice v národním parku Českosasko Švýcarsko. Foto: Václav Sojka

Ā



Vodní toky

Hlavním vodním tokem Českosaského Švýcarska je úžeka Labe. Dalšími významnými úžekami jsou na české straně úžeka Kamenice a její přítoky, v Sasku pak úžeky Biela a Lachsbach s přítoky Sebnitz a Polenz. Celým územím na české i saské straně protéká úžeka Kámenice.

Labe

Labe odvodňuje naprostou většinu území Českosaského Švýcarska, které tak nálezí

do úvodě Severního moře (pouze severní okraj oblasti v okolí obce Brtnáky je odvoděn do ústí do ústí Mandavou, a následně tedy do úvodě Baltského moře). Pod důvodem vytvoření Labe mohutná, mástý a 300 metrů hluboká kaňon, která je výsledkem souběhů eroze a tektonického zdvihu území. Od konce třetihor do současnosti se tak ústí Labe prořezala celou mocností pásovcových usazenin, a na několika místech dokonce obnažila starší podložní horniny.

Á



Labská kaňon v Saském ústí u Bad Schandau. Foto: Václav Sojka

[ZPĚT NA ÚVOD](#)

Kamenice

Kamenice je největší a nejznámější vodní tok na ústí straně oblasti. Pramen pod horou Jedlová, horní tok protéká Lužickými horami, dolní územím CHKO Labského pásovců a od Srbského Kamenice národním parkem ústí do ústí. Zde ústí protéká proslulými soutěskami (Ferdinandovou, Divokou a Edmundovou) a v obci Hřensko vtéká do Labe. Nejvýznamnějším přítokem Kamenice je Chřibská Kamenice (s Národním rezervací Pavlino údolí), která pramení rovněž pod Jedlovou v Lužických horách. Další přítoky Kamenice zprava jsou Jetřichovická Bělá a Dlouhá Bělá s přítokem Suchého Bělá. Jedná se o pstruhové vodní toky s mimořádně čistou vodou. Z levých přítoků je významným Olešnická, která protéká největší vodní plochou na ústí straně oblasti, Olešnickým rybníkem.

[ZPĚT NA ÚVOD](#)

Káňinice

Káňinice (Kirnitzsch) pramení u obce Studínka a po prátoku mástem Krásný; Lápa vtéká u Kyjova do pásovcového území národního parku ústí do ústí, kde se krajina náhle mění v hluboce zařeznuté Kyjovské údolí lemované skalami. Po soutoku s Vláčským potokem (s přítokem Panského potoka) a s Brtnickým a Bělým potokem vstupuje Káňinice v hraniční úseku mezi bývalými osadami Zadní Doubice a Zadní Jetřichovice do soutěsky Kirnitzschklamm s významnou turistickou atrakcí, přívodem na pramicích v oblasti Horního splavu (Obere Schleuse). Po soutoku s červeným potokem malebně meandruje v rovinatých náplavech u Zadních Jetřichovic, přítoků Jetřichovický potok a poté vtéká na saské území, kde ústí v Bad Schandau do Labe.

stojatých vod, pouze se zde vyskytuje několik menších lesních rybníčků a tůň.



Rybník mezi Srbskou Kamenicí a Novou Oleškou. Foto: Zdeněk Patzelt

[ZPĚT NA VOD](#)



Podzemní vody

Českosasko a východní část je oblast mimořádně významu z hlediska tvorby a oběhu podzemních vod. To je díky tomu, že křemenný pískovec, tvořící většinu území, zde dosahuje mnohadesítkových mocností a jsou významnými propustnými. Území reprezentuje celý hydrogeologický cyklus, tj. oblast infiltrace srážkových a povrchových vod podél okrajových zlomů (zejména Lužická porucha), oblast akumulace a transportu podzemních vod ve střední části a oblast drenáže podzemních vod v dolní části hluboce zaříznutých údolních toků Kamenice, Křinice a Labe.

Ā



Vrt s tzv. art. zsk. 1/2m p. etokem podzemn. vody. Foto: Zdenk Patzelt

[ZPÄT NA VOD](#)

- 4259 zobrazen

Source URL: <https://www.npcs.cz/vodstvo>