



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 úžlina Labe. Bohatě jsou naopak zdrojem podzemních vod, které jsou významným zdrojem pitné vody.

Ā



Úžlina Kamenice v národním parku Českosasko-švýcarsko. Foto: Václav Sojka

Ā



Vodní toky

Hlavním vodním tokem Českosasko-švýcarska je úžlina Labe. Dalšími významnými úžlinami jsou na české straně úžlina Kamenice a její přítoky, v Sasku pak úžliny Biela a Lachsbach s přítoky Sebnitz a Polenz. Celým územím na české i saské straně protéká úžlina Kamenice.

Labe

Labe odvodňuje naprostou většinu území Českosasko-švýcarska, které tak nájímá

do řvodě Severního moře (pouze severní okraj oblasti v okolí obce Brtnáky je odvodňován řekou Mandavou, a následně tedy do řvodě Baltského moře). Pod Dřněnem vytváří ř Labe mohutný, městy a 300 metrů hluboký kaňon, který je výsledkem soubřnř probřhajřcř řřnř eroze a tektonického zdvihu řzemě. Od konce třetihor do současnosti se tak řeka Labe prořřzla celou mocností přskovcovřch usazenin, a na řkolika městech dokonce obnařřila starřř podlořnř horniny.

ř



Labský kaňon v Saském řřcarsku u Bad Schandau. Foto: Vřclav Sojka

[ZPřT NA řVOD](#)

Kamenice

Kamenice je nejvřř a nejznřř vodný tok na řeskř straně oblasti. Pramen ř pod horou Jedlovř, hornř tok protřř Luřickřmi horami, dolnř řzeměm CHKO Labský přskovce a od Srbský Kamenice nřrodnřm parkem řeskř ř řřcarsko. Zde řeka protřř; proslulřmi soutřskami (Ferdinandovou, Divokou a Edmundovou) a v obci Hřensko vtřř do Labe. Nejřřznamnřřm přřtokem Kamenice je Chřibská Kamenice (s Přrodnř rezervacř Pavlino řdolř), kterř; pramen ř rovnřř pod Jedlovou v Luřickřch horřch. Dalřřmi přřtoky Kamenice zprava jsou Jetřichovickř Břřř; a Dlouhř Břřř; s přřtokem Suchř Břřř. Jednř; se o pstruhovř vodnř toky s mimořřřnř řřistou vodou. Z levřřch přřtokř je řřřznamnřř Oleřnik, kterř; protřř; nejvřř vodnř plochou na řeskř straně oblasti, Oleřskřm rybnřkem.

[ZPřT NA řVOD](#)

Křřinice

Křřinice (Kirnitzsch) pramen ř u obce Studřnka a po přř toku mřřstem Krřsnř; Lřpa vtřř; u Kyjova do přskovcovřho řzemě nřrodnřho parku řeskř ř řřcarsko, kde se krajina nřřhle mřřnř v hluboce zařřřnutř Kyjovskř řdolř lemovanř skalami. Po soutoku s Viřřm potokem (s přřtokem Panskřho potoka) a s Brtnickřm a Břřřm potokem vstupuje Křřinice v hraniřnřm řseku mezi břřřmi osadami Zadnř Doubice a Zadnř Jetřichovice do soutřsky Kirnitzschklamm s řřřznamnou turistickou atrakcř, přřvozem na pramicřch v oblasti Hornřho splavu (Obere Schleuse). Po soutoku s řřřm potokem malebnř meandruje v rovinatřch nřřplavech u Zadnřch Jetřichovic, přřř; Jetřichovickř potok ř a potř vtřř; na saskř řzemě, kde řřř v Bad Schandau do Labe.



Meandry Káňinice. Foto: Zdeněk Patzelt

[ZPĚT NA ĀVOD](#)

MenšĀ vodnĀ toky

DalšĀmi vĀznamnĀjĀmi vodoteĀmi na ĀeskĀ stranĀ jsou z pravĀch pĀĀtokĀ Labe: LoubskĀ potok a SuchĀ; Kamenice s JanovskĀm potokem, tvořĀcĀ strmĀ, divoce romantickĀ rokle. Z levĀch pĀĀtokĀ to pak jsou zejmĀna JĀlovskĀ potok, z menšĀch potokĀ pak Āertova voda a DolnolebskĀ potok vytvĀřĀjĀcĀ opĀt prudkĀ strĀe ĀstĀ do Labe. DalšĀ menšĀ vodnĀ toky (napĀ. OlĀovĀ potok s hodnotnou nivou) v levobĀeĀnĀ ĀĀsti tvořĀ pĀĀtoky ĀĀek Gottleuba a Biela, kterĀ ĀstĀ do Labe aĀ na nĀmeckĀ stranĀ ĀzemĀ.

ZajĀmavostĀ ĀzemĀ jsou vodoteĀe, kterĀ majĀ vyĀĀ vodnatost jen nĀkolik tĀdnĀ v roce (napĀ. SuchĀ; BĀĀĀ; SuchĀ; Kamenice).

Â

[ZPĚT NA ĀVOD](#)



StojĀ vody

NejvĀtĀ vodnĀ nĀdrĀ v oblasti, OlešskĀ rybnĀk, se nachĀzĀ na mladĀch kĀdovĀch vrstvĀch (slĀnovce) a nĀleĀ tak biogeograficky jiĀ do ĀeskĀho stĀedohoĀĀ. PĀĀrodnĀ rezervace OlešskĀ rybnĀk je vĀznamnĀm biotopem pro Āadu ohroženĀch druhĀ rostlin i ĀivoĀĀch, zvlĀĀtĀ ptĀkĀ. MenšĀ vodnĀ nĀdrĀe se nachĀzejĀ v levobĀeĀnĀ ĀĀsti u Ostrova (OstrovskĀ rybnĀk ĀĀ zajĀmavĀ rĀjelinnĀmi plochami v jeho okolí) a v MaxiĀkĀch. Z hlediska druhovĀ rozmanitosti je vĀjak vĀznamnĀ zejmĀna KrĀlovomĀnskĀ rybnĀk a nedalekĀ vodnĀ nĀdrĀ, kde se vyskytuje ĀabnĀek vzplĀvavĀ (Lurionium natans), jakoĀto na jedinĀm mĀstĀ v ĀeskĀ republice. Na pravĀ stranĀ Labe se nachĀzejĀ menšĀ vodnĀ nĀdrĀe mezi Novou Oleškou a Srbskou KamenicĀ, v JetĀichovicĀch (PavĀnka), v DlouhĀm Dolu a Kopci. SamotnĀ NP ĀeskĀ Ā vĀcarsko je prakticky bez vĀtĀch ploch

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



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

[ZPĚT NA VOD](#)



Podzemní vody

Československo 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](#)

- 1 zobrazen

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