



Language Czech

Text

- **Název a kód lokality:** Labský údolí CZ0424111
- **Organizace zodpovědná za management lokality:** Správa CHKO Labský újezd
- **Lokalizace:** Ústecký kraj
- **Přehled katastrálních území:** Arnoltice, Dolní Újezd, Hrádko, Janov u Hrádko, Labský Strážný, Loubě u Dolní Újezd, Ludvíkovice, Maxičky, Podmokly, Prostřední Újezd, Ráječek.
- **Geografická souřadnice centra lokality:**

**Zeměpisná síť:** 50 50 41

**Zeměpisná délka:** 14 12 55

- **Rozloha lokality:** 1372,389 ha
- **Nadmořská výška lokality:** minimum 115 m - maximum okolo 447 m
- **Biogeografický region:** kontinentální
- **Kategorie zvláštní chráněná území - rozsah přírodních lokalit:** CHKO Labský újezd, na území bude vyhlášena národní přírodní rezervace Kaňon Labe o rozloze 554,04 ha (což je 40,37 % z plochy EVL).

## Poloha

Navržený lokalita se nachází mezi Dolním újezdem a státní hranicí se Spolkovou republikou Německo. Území je vymezeno morfologicky, hranici potenciálního území budou tvořit skalnaté hrany kaňonu, přírodní hranice zachovalých (přírodních blízkých) lesních porostů za sklanými hranami. Geologickou stavbu labského údolí tvoří druhohorní sedimenty, které neustále modeluje řeka Labe. Nadmořská výška se pohybuje od 115 m (Hrádko nejníže bod v území) a skalnaté výškové ostrohy dosahují výšky okolo 447 m (Šertův hřbet). Katastrální území zaujímají nejvíce podíl obce Dolní Újezd a Hrádko. Celé území spadá do Ústeckého kraje.

## Ekotop

Obecná charakteristika: Labe, přírodním v úseku Dolní Újezd - Hrádko, je v současně dobrou poslední relativně přírodním zbytkem velkého toku na území ČR. Řeka si zde zachovala přirozený tok a vytvořila jediné údolí údolí patří mezi evropské rarity.

## Geologie a geomorfologie

Údolí Labe, jak je vymezeno, představuje hluboký zářez do Labského vrchoviny. Svou hloubkou, dosahující až do 300 m (v Labské tabuli), představuje význačnou ostatní údolí v území a reprezentuje tak tvar, vynikající mimořádnou rozmanitostí.

Na území Dolní Újezd vstupuje Labe do morfologicky jediné údolí údolí vrchoviny, kterou pak přetáhne hlubokým a výškovým asymetrickým erozním zářezem. V úseku od

Dělení území po Hněnsko je krajinně 1/2 ráz; z rozhodujícím zprávně sobem území; v kádově 1/2 mi sedimenty, zastoupeně 1/2 mi ve stratigrafickém sledu cenomanem a 3/4 stědně turonem. Svrchně turon je zde znám pouze jako reliktní. Intenzivně pliocenně a kvarterně země Labe vyvolalo silnou destrukci reliéfu páskovcové hráště. V území se tak zformovala tektonicky a litologicky podměnně; sedimentárně stupňovina vyznačující se rozsáhlě 1/2 mi strukturními plošinami, stolově 1/2 mi horami, kaónovitě 1/2 m údolím Labe a dalšími charakteristickými tvary selektivně modelace kvědrově 1/2 ch páskovců.

## Biota

Charakter bioty je území; velmi odlišně 1/2 mi geologickými, geomorfologickými, klimatickými i trofickými podměnkami velkého vodního toku, hluboce zeměnutě ho do okolního terénu.

Kaón Labe v Labských páskovcích představuje vějířovou ukázkou unikátní kombinace území a páskovcové fenoménu, která se odráží 3/4 v druhové rozmanitosti rostlině i živočišně. Na prázku země Labe lze sledovat pozoruhodně 1/2 sled lesních společenstev od borových doubrav (*Vaccinio vitis-idaeae-Quercetum*) na plošině, přes reliktně boreokontinentální bory (*Dicrano-Pinetum*) na hraních skalních stěp, dále přes acidofilně bikové bušiny svazu *Luzulo-Fagion*, která představuje nejrozsáhlejší biotop vymezeně ho území v oblasti Labských páskovců, a 3/4 po sušově lesy dubohabrově ho stupně (*Aceri-Carpinetum*) a fragmenty měkkých náinných luhů svazu *Salicion albae* s topolem černě (Populus nigra). V pášpadě bušiny se jedná; o nejnově 3/4 položeně 1/2 věškyt v úř.

Vliv reliéfu na vegetaci je patrně i v podělně směru, kde se vlivem rázných expozic podměnných záhyby toku Labe stědají submontánně bušiny s porosty suchých acidofilních doubrav (*Luzulo albidae-Quercetum petraeae*).

Úžeka Labe se v Labských páskovcích země; a 3/4 na úrovně krystalinické podloží, která podmiňuje věškyt květně 1/2 ch bušiny asociace *Festuco altissimae-Fagetum* s kostřavou lesně (*Festuca altissima*) a acidofilních (avšak v porovně s bušinami asociace *Luzulo-Fagetum* na páskovcích přece jen bohatě) bušiny asociace *Calamagrostio-arundinaceae-Fagetum*.

Na kontaktu vrstev krystalinika a páskovců se městy zachovaly zcela maloplošně fragmenty jasanovo-olšově ho luhu asociace *Carici remotae-Fraxinetum* s věškytem přesličky nejvěšší (*Equisetum telmateia*).

## Kvalita

Rekapitulace pášrodově 1/2 ch prázku země; předevedě v úřeku Labe mezi Stěkovem a stětně hranicě úř/SRN potvrzuje velkou druhovou pestrost věšech forem organizmů.

Z prioritně 1/2 ch druhů (podle II. směrnice úř. 92/43/EHS) se na území pášrodně ho komplexu setkáváme: z rostlin to jsou 3/4 abně 1/2 vzplně 1/2 vavě 1/2 (*Luronium natans*), věškatě tajemně 1/2 (*Trichomanes speciosum*) z živočišně 1/2 ch druhů pak vydra (*Lutra lutra*) a bobr (*Castor fiber*). Pro druhy *Luronium natans*, *Lutra lutra* a *Castor fiber* byly v dotěně 1/2 m území navrženy druhově lokality pSCI, což také podtrhuje věšznam celě ho území.

Odborně 1/2 přázky také v údolě Labe prokázaly věškyt úřady druhů rostlin a živočišně, která byly již pokládány v úřské republice za vyhynulé. Jejich věškyt je věšně; předevedě na úřrkopáskovcově náplavy.

Úžeka je také jedině 1/2 m mošně 1/2 m životně prostě 1/2 m pro vodně 3/4 živočišně věšzaně na proudě vodě. Jakoukoli změnou prázku tokově 1/2 ch podměnek dojde k ochuzě fauny ryb a měkkě 1/2 a k vymizeně některě 1/2 ch druhů, což odporuje meziněrodně 1/2 mmluvě, ke kterě 1/2 m úřské; republika přistoupila.

Věšznam navržě 1/2 m území věšak nespošvě; pouze ve věškytu úřady ohroženě 1/2 ch a věšně; chrěně 1/2 ch organizmů. Dělešitě je předevedě 1/2 m existence celě ho komplexu

charakteristických biotopů pro údolí Labe.

Velice kvalitní a cenné, z hlediska zachovalosti a reprezentativnosti, jsou především biotopy lesních společenstev na prudkých a těžko přístupných svazích kaňonu Labe v oblasti Labských pískovců. Jsou to acidofilní bikovčů bujiny (Luzulo-Fagion) a boreokontinentální bory (Dicrano-Pinion), které v tomto ohledu vynikají.

Velmi cenné jsou také fragmenty mákčích náinných lučních porostů svazu Salicion albae s výskytem topolu černého (Populus nigra).

Za fenomén toku Labe v úseku ústí nad Labem - Hněnsko jsou považovány itárvkové a hlinité náplavy na nich lze nalézt řadu ohrožených druhů mechorostů a cenných rostlin. Mezi významné taxony mechorostů na těchto stanovištích patří např.: Riccia cavernosa, Aphanorhegma patens, Dicranella schreberiana, Physcomitrium eurystomum, P. sphaericum, Pseudophemerum nitidum. Z významných a kriticky ohrožených druhů cenných rostlin v těchto biotopech nacházíme například: bahničku vejčitou (Eleocharis ovalis), blatňku vodní (Limosella aquatica), blešník obecný (Pulicaria vulgaris), kalužník řuchový (Peplis portula), pažitku pševní pravou (Allium schoenoprasum ssp. schoenoprasum) a především zvláštní chrstnou potočnici lékařskou (Nasturtium officinale) a kriticky ohroženou drobnokvětou pševní (Corrigiola littoralis).

Údolí Labe je rovněž evropsky významnou migrační cestou, kterou vstupuje do republiky a dále do vnitrozemí řada rostlinných i živočišných druhů; pohyb samozřejmě nastává i opačným směrem a umožňuje šíření bioty z české kotliny na sever.

Zvýšeně lze dodat, že geomorfologické utváření a jednotlivé složky ekosystému údolí Labe společně vytvářejí unikátní krajinný prvek s jedinečnými sceneriemi.

Tyto přírodní nastání skutečnosti jsou důvodem pro české ramsarské území a široké odborné veřejnosti konstatují, že realizace vodních děl na Labi (v jakékoliv variantě) by měla záporný dopad na druhovou a ekosystémovou diverzitu celého území. V území je zahrnuta jedna ze dvou lokalit druhu Luronium natans v ČR. Lokalita je velmi malá, cca 3x5 m, populace je ale velmi vitální.

České údolí Labe představuje jediný autochtonní výskyt bobra evropského v ČR. Pro lososa obecného je lokalita významná především jako místo tahu.

- 729 zobrazená

---

**Source URL:** <https://www.npcs.cz/evropsky-vyznamna-lokalita-labske-udoli>