



## **Vyskytuje se jen na dvou místech v ČR: Správa parku obnovila biotop pro unikátně vodná rostlinu**



Napsal uživatel [Tomáš Salov](#) dne 23. 9. 2024 - 10:16

- 362 zobrazení

Správa Národního parku České Švýcarsko pořádala dokončila rozsáhlou revitalizaci rybníku u bývalého Královského mlýna v Chráněném krajinném oblasti Labská půšť. Obnovu rybníku si vyrobila povodňová událost z roku 2021, kdy musela být z bezpečnostních důvodů během vydávání dešťového tečeji z rybníka původně na. Tento nevyhnutný krok však také zhoršil podmínky pro vznět vodní rostliny. Lokalita je totiž od roku 2000 původně památkou zvláště chráněnou zařízením ochrany abnormálního vzplívavého ohrožení vodní rostliny, národnou na výšku vody i zkrátka obsahu v národně rozpuštěných minerálů. Na území České republiky se abnormálně vzplívavá **pádrorozená vyskytuje pouze na dvou lokalitách**, zde a v malém počtu v Dolním Labe nad Dolním Labe, tedy rovněž v CHKO Labská půšť.

**Revitalizace rybníku** probíhala v srpnu a září 2024 a zahrnovala **odstranění** půdabilního 100 m<sup>3</sup> sedimentu, **opravu hráze**, instalaci **nového vypouštěcího zařízení** a počerpávku pro **regulaci vodního hladiny**. Odtoky byly zpevněny kamenivem a vystavěny do původního stavu, včetně **obnoveného ostrůvku uprostřed** vodní plochy. Před zahájením prací byl proveden **zachránění odlovy ryb**, zejména zdejší populace **stávle potokní**. Ryby byly umístěny do vhodné lokality, historického náhonu před rybníkem. Tamto na krátkodobě došlo i na **dva tisíce rostlin abnormálního vzplívavého**.

**Rostliny abnormálního vzplívavého** byly **po dokončení** prací **přeneseny** zpět do revitalizovaného rybníku. Zpětný transfer stávly proveden nebyl, neboť se pořádá s jejich spontánním návratem přes náhled do rybníka.

Kromě dodavatele skrz nichž firem se na realizaci projektu podíleli i studenti odborného zaměření zájmových žáků, konkrétně Scholy Humanitas Litvínov a Střední Školy Plzeň. A est student v rámci své praxe při obnově rybníku pomáhal zejména navrhencům vznikuho druhu do obnoveného prostředí.

Obnova rybníku u bývalého Královského mlýna byla **financována z Programu pádrovým krajinu**, na revitalizaci Správa Národního parku České Švýcarsko využila zhruba 150 tis. Kč bez DPH. Rybník se nachází na území CHKO Labská půšť nedaleko Maxiček, mě-

stnÃ ÄÃ;sti DÄÄÃ;Ana.

SprÃ;va NÃ;rodnÃ;ho parku ÄeskÃ; Å vÃ½carsko peÄuje v rÃ;mcí velkoploÅ¡nÃ½ch chrÃ;nÄ;nÃ½ch ÄºzemÃ, NÃ;rodnÃ;ho parku ÄeskÃ; Å vÃ½carsko a CHKO LabskÃ; pÃ;skovce, o Äadu maloploÅ¡nÃ½ch chrÃ;nÄ;nÃ½ch ÄºzemÃ. JednÃ; se celkem o vÃ;ce neÅ¾/4 dvÄ desÃ;tky pÅ;rodnÃ;ch rezervacÃ Äi pamÃ;tek, vÄetnÄ; rezervacÃ a pamÃ;tek nÃ;rodnÃ;ho vÃ½znamu.

Â

### **Podrobnosti k chrÃ;nÄ;nÃ½m druhÅ™ v pÅ;rodnÃ;pamÃ;tce RybnÃ;k u KrÃ;lova mlÃ½na:**

**Å½abnÃ;ek vzplÃ½vavÃ½** (*Luronium natans*) je silnÄ; ohroÅ¾enÃ½ chrÃ;nÄ;nÃ½ druh, kterÃ½ roste ve stojatÃ½ch, velmi ÄistÃ½ch, prÅ;zraÄ;nÃ½ch vodÃ;ch s minimÃ;lnÃ;m obsahem minerÃ;Å a s mÃ;rňkou kyselou reakcÃ;. Rostliny se nachÃ;zejÃ; v hloubce od nÄ;nkolika centimetrÅ do dvou metrÅ;. Na obou naÅ;ich lokalitÃ;ch tvoÅ;ří dosti hustÃ; porosty, ve kterÃ½ch nejsou pÅ;atomny dalÅ;á vodnÃ; druhy rostlin. Å½abnÃ;ek je vytrvalÃ; rostlina, kterÃ; vytvÃ;Å; dvojÃ; typ listÅ: ponoÅ;jenÃ; ÄírkovitÃ; a vzplÃ½vavÃ; eliptickÃ;. PodobnÄ; je to s kvÄ;ty, kterÃ; jsou pod vodou malÃ; a nenÃ;padnÃ;. OpylenÃ; probÃ;hÃ; bez otevÅ;enÃ; kvÄ;tu (kleistogamicky). V malÃ½ch hloubkÃ;ch vytvÃ;Å; Å¾abnÃ;ek takÃ; pomÄ;rnÄ; nÃ;padnÃ;, plovoucÃ; bÃ;laÅ; kvÄ;ty o prÅ;mÄ;ru okolo 15 mm, kterÃ; v dobÄ; plnÃ;ho kvÄ;tu hustÃ; pokrÃ½vajÃ; hladinu. Kvete obvykle v Äervenci a srpnu, plodem jsou naÅ¾ky, kterÃ; po dozrÃ;nÃ; klesajÃ; ke dnu a kladenÃ;aÅ; po chladnÃ; periodÄ;. VegetativnÄ; se druh rozmnoÅ¾uje pomocÃ; vÃ½bÄ;Å¾ekÅ, je pro nÄ;j charakteristickÃ; vysokÃ; odnoÅ¾ovacÃ; schopnost.

**StÅ;evle potoka** (*Phoxinus phoxinus*) je typicky hejnovÃ; krÃ;tkovÄ;kÃ; rybka ze skupiny ohroÅ¾enÃ½ch chrÃ;nÄ;nÃ½ch druhÅ;, doÅ¾ivavajÃ;cÃ; se do pÄ;ti let a dorÅ;stajÃ;cÃ; okolo 10 cm. Preferuje horskÃ; a podhorskÃ; toky, ale vyskytuje se i v nÃ;innÃ½ch tocÃ;ch. OjedinÄ;le osÃ;dluje i prÅ;toÅ;nÃ; rybnÃ;ky a nÄ;kterÃ; horskÃ; a podhorskÃ; nÃ;drÅ¾e. I v potocÃ;ch a Å;lkÃ;ch si stÅ;evle vybÃ;rajÃ; spÅ;je tÅ;nÄ; a mÃ;sta s mÃ;rňkem proudem. Å¾ivÃ; se bentosem, v lÃ;ci tÅ; i nÃ;letovÃ;hmymzem a ve stojatÃ;ch vodÃ;ch takÃ; zooplanktonem a Å;asami. TÅ; se opakovanÄ; od dubna do Äervence a na trdliÅ;tÄ; vykonÃ;vajÃ; samci a samice oddÄ;lenÄ; krÃ;tkÃ; tÅ;ecÃ; migrace. TÅ;enÃ; probÃ;hÃ; v prudnÃ;ch ÄºsecÃ;ch nad Å;tÄ;rkovopÅ;sÅ;itÃ; dnem. Samci majÃ; pÅ;li tÅ;enÃ; nÃ;padnou tÅ;ecÃ; vyrÃ;Å¾ku a pestrÃ; zbarvenÃ;.



Opravený hráz revitalizovaného rybníku. Foto: Jaroslav Semák



Revitalizovaný rybník v přírodní památky původně napuštěném. Rostlinky zde byly vysazeny na návrat připraveny v opravkách. Foto: Jaroslav Semák



Å½abnÄek vzplÄ½vavÄ½. V ÄeskÃ© republice se pÅ¡irozenÄ vyskytuje pouze na dvou lokalitÄ;ch, zde a v poÅ¾árnÄ;nÄ;drÅ¾i nad DolnÄm Å½lebem. Foto: VÄ;clav Sojka



UnikÄ;tnÄ Å¾abnÄek vzplÄ½vavÄ½. V ÄeskÃ© republice se pÅ¡irozenÄ vyskytuje pouze na dvou lokalitÄ;ch, zde a v poÅžárnÄ;nÄ;drÅ¾i nad DolnÄm Å½lebem. Foto: VÄ;clav Sojka

Â

Foto aktuality



4 reactions

I like this

4

I'm sad

0

Sekce webu

[NÁVÅTÄVNÄK](#)

---

**Source URL:**

<https://www.npcs.cz/vyskytuje-se-jen-na-dvou-mistech-v-cr-sprava-parku-obnovila-biotop-pro-unikatni-vodni-rostlinu>