



Vyskytuje se jen na dvou místech v ČR: Správní parku obnovila biotop pro unikátní vodní rostlinu



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

- 337 zobrazená

Správní Národního parku České Švýcarsko po úspěšném završení dokončila rozsáhlou revitalizaci rybníčku u bývalého Králova mlýna v Chráněné krajinné oblasti Labské pískovce. Obnovu rybníčku si vyžádala povodňová událost z roku 2021, kdy musela být z bezpečnostních důvodů během vydatných dešťů tehdejší hráz rybníka překopána. Tento nevyhnutný krok však také zhoršil podmínky pro vzácnou vodní rostlinu. Lokalita je totiž od roku 2000 přírodní památkou zřízenou za účelem ochrany abnormálního vzplývání. Jedná se o silně ohroženou vodní rostlinu, jejíž rosnou na čistotu vody i nízký obsah v rozpuštěných minerálech. Na území České republiky se abnormálně vzplývající **pápiozená vyskytuje** pouze **na dvou lokalitách**, zde a v malé části nad Dolním lebem, tedy rovněž v CHKO Labské pískovce.

Revitalizace rybníčku proběhla v srpnu a září 2024 a zahrnovala **odstranění** přibližně **100 m³** sedimentu, **opravu hráze**, instalaci **nového vypouštěcího zařízení** a pokračování pro **regulaci výšky hladiny**. Odtokové koryto bylo zpevněno kamenivem a vystavěno do původního stavu, včetně **obnovení ostrůvku uprostřed** vodní plochy. Před zahájením prací byl proveden **záchranný odlov ryb**, zejména zdejší populace **stáevle potoka**. Ryby byly umístěny do vhodné náhradní lokality, historického náhonu předešlého rybníčkem. Tamtéž našlo krátkodobě točičku i **dva tisíce rostlin abnormálního vzplývání**.

Rostliny abnormálního vzplývání byly **po dokončení** prací **přeneseny zpět** do revitalizovaného rybníčku. Zpětný **transfer stáevle** proveden nebyl, neboť se po něm **jejich spontánním návratem** přes nátok do rybníka.

Kromě dodavatelů firem se na realizaci projektu podíleli i studenti odborných zaměření škol, konkrétně Scholy Humanitas Litvňov a Cárkevná a střední školy Plzeň. Jestliže student v rámci své praxe přijde obnovit rybníček pomáhalo zejména navštívením vzácného druhu do obnoveného prostředí.

Obnova rybníčku u bývalého Králova mlýna byla **financována z Programu péče o krajinu**, na revitalizaci Správního Národního parku České Švýcarsko vynaložila zhruba 150 tis. Kč bez DPH. Rybníček se nachází na území CHKO Labské pískovce, nedaleko Maxiěk, má-

stná ěsti DĚna.

Správa Národního parku ěská Ě vĚcarsko peĚuje v rĚmci velkoploĚnĚch chrĚnĚnĚch ĚzemĚ, Národního parku ěská Ě vĚcarsko a CHKO Labská pĚskovce, o Ěadu maloploĚnĚch chrĚnĚnĚch ĚzemĚ. JednĚ se celkem o vĚce neĚ¼ dvĚ desĚtky pĚrodoĚch rezervĚ Ěi pamĚtek, vĚetnĚ rezervĚ a pamĚtek nĚrodnĚho vĚznamu.

Ě

Podrobnosti k chrĚnĚnĚm druhĚm v pĚrodoĚ pamĚtce RybnĚk u KrĚlova mlĚna:

ĚabnĚĚek vzplĚvavĚ (*Luronium natans*) je silnĚ ohroĚenĚ chrĚnĚnĚ druh, kterĚ roste ve stojatĚch, velmi ĚistĚch, prĚzraĚnĚch vodĚch s minimĚlnĚm obsahem minerĚlĚ a s mĚrnĚ kyselou reakĚ. Rostliny se nachĚzejĚ v hloubce od nĚkolika centimetrĚ do dvou metrĚ. Na obou naĚich lokalitĚch tvoĚĚ dosti hustĚ porosty, ve kterĚch nejsou pĚĚtomny dalĚ vodnĚ druhy rostlin. ĚabnĚĚek je vytrvalĚ rostlina, kterĚ vytvĚĚ dvojĚ typ listĚ: ponoĚenĚ ĚĚrkovitĚ a vzplĚvavĚ eliptickĚ. PodobnĚ je to s kvĚty, kterĚ jsou pod vodou malĚ a nenĚpadnĚ. OpylenĚ probĚhĚ bez otevĚenĚ kvĚtĚ (kleistogamicky). V malĚch hloubkĚch vytvĚĚ ĚĚabnĚĚek takĚ pomĚrnĚ nĚpadnĚ, plovoucĚ bĚlĚ kvĚty o prĚmĚru okolo 15 mm, kterĚ v dobĚ plĚho kvĚtu hustĚ pokrĚvajĚ hladinu. KvĚte obvykle v Ěervenci a srpnu, plodem jsou naĚky, kterĚ po dozrĚnĚ klesajĚ ke dnu a klĚĚ aĚ¼ po chladnĚ periodĚ. VegetativnĚ se druh rozmnoĚuje pomocĚ vĚbĚĚkĚ, je pro nĚj charakteristickĚ vysokĚ odnoĚovacĚ schopnost.

StĚevle potoĚnĚ (*Phoxinus phoxinus*) je typicky hejnovĚ; krĚtkovĚkĚ; rybka ze skupiny ohroĚenĚch chrĚnĚnĚch druhĚ, doĚĚvajĚ se do pĚti let a dorĚstajĚ okolo 10 cm. Preferuje horskĚ a podhorskĚ toky, ale vyskytuje se i v nĚĚinnĚch tocĚch. OjedinĚle osĚdluje i prĚtoĚnĚ rybnĚky a nĚkterĚ horskĚ a podhorskĚ nĚdrĚe. I v potocĚch a ĚĚĚkĚch si stĚevle vybĚrajĚ spĚĚje tĚnĚ a mĚsta s mĚrnĚ proudem. ĚivĚ se bentosem, v lĚtĚ i nĚletovĚm hmyzem a ve stojatĚch vodĚch takĚ zooplanktonem a Ěasami. TĚ se opakovanĚ od dubna do Ěervence a na trdliĚtĚ vykonĚvajĚ samci a samice oddĚlenĚ krĚtkĚ tĚecĚ migrace. TĚenĚ probĚhĚ v proudnĚch ĚsecĚch nad ĚĚrkovopĚsĚitĚm dnem. Samci majĚ pĚi tĚenĚ nĚpadnou tĚecĚ vyrĚĚku a pestrĚ zbarvenĚ.



Opravená; hráz; revitalizovaná;ho rybníku. Foto: Jaroslav Semák



Revitalizovaný; rybník; v; národní; památce; před; napuštěním. Rostliny; abnormálně; vzplývající; jsou; na; návrat; připraveny; v; opravkách. Foto: Jaroslav Semák



Unikátní vzplávavá. V České republice se pňirozeně vyskytuje pouze na dvou lokalitách, zde a v poární dráži nad Dolním ělebem. Foto: Václav Sojka



Unikátní vzplávavá. V České republice se pňirozeně vyskytuje pouze na dvou lokalitách, zde a v poární dráži nad Dolním ělebem. Foto: Václav Sojka

Â

Foto aktuality



4 reactions

I like this

4

I'm sad

0

Submit

Reset

Sekce webu

[Návrh a tvorba](#)

Source URL:

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