

Návrh na vyhlášení zvláště chráněného území Přírodní rezervace „Rašeliniště U jezera - Cínovecké rašeliniště“

Název zvláště chráněného území

Rašeliniště U jezera - Cínovecké rašeliniště

Určení předmětu ochrany

Předmětem ochrany je evropsky významná lokalita Rašeliniště U jezera - Cínovecké rašeliniště (kód CZ0420053) s následujícími evropskými typy přírodních stanovišť [dle § 3 odst. 1 písm. o) zákona o ochraně přírody a krajiny]

1. Aktivní vrchoviště [R3.1 - otevřená vrchoviště a R3.3 - vrchovištní šlenky]
2. Rašelinný les [L10.1 - rašelinné březiny, L9.2A - rašelinné smrčiny a R3.2 - vrchoviště s klečí (*Pinus mugo*)]
3. Acidofilní smrčiny (*Vaccinio –Piceetea*) [L9.2B - podmáčené smrčiny]

a s celou řadou vzácných druhů rostlin - rosnatka okrouhlolistá (*Drosera rotundifolia*), klikva bahenní (*Oxycoccus palustris*), šicha černá (*Empetrum nigrum*) a rojovník bahenní (*Ledum palustre*) a bezobratlých živočichů - lesklice horská (*Somatochlora alpestris*), lesklice severská (*S. arctica*), střevlíci (*Bembidion humerale* a *Bradycellus ruficollis*) a drabčící *Olophrum transversicolle*, *Tachyporus transversalis*, *Olophrum piceum*, *Philonthus nigrita* a *Atheta arctica*, z xylofágních druhů např. tesařík pižmový (*Aroma moschata*) či krasec lesní (*Buprestis rustica*).

Uvedení cíle ochrany navrženého ZCHÚ

Cílem ochrany přírody je obnova a ochrana společenstev vrchovišť, rašelinných a podmáčených smrčin.

Návrh kategorie ochrany

Území navrhuje vyhlásit v kategorii přírodní rezervace. Ochrana přírodní rezervace je dána ustanovením § 34 zákona.

Ochranné pásmo

Ochranné pásmo nebude vyhlášeno, je jím proto dle § 37 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen zákon), území do vzdálenosti 50 m od hranic zvláště chráněného území.

Návrh bližších ochranných podmínek

K zajištění specifické ochrany území navrhuje stanovit zřizovacím výnosem níže uvedené bližší ochranné podmínky ve smyslu ustanovení § 33 odst. 1 zákona:

Jen se souhlasem orgánu ochrany přírody lze v přírodní rezervaci :

- a) měnit druh pozemků, způsob jejich využití a provádět pozemkové úpravy,
- b) umísťovat veškeré stavby,
- c) provádět terénní úpravy,
- d) zřizovat myslivecká zařízení včetně krmišť a slanisk pro zvěř,
- e) používat hnojiva a biocidy, provádět úpravu pH půdy vápněním,
- f) provádět odvodňování, provádět údržbu odvodňovací soustavy,
- g) zavádět intenzivní chovy zvěře, například obory, farmové chovy a bažantnice,

- h) tábořit,
- i) zřizovat cesty a stezky pro jízdu na koni včetně doprovodných zařízení, vyznačovat cyklistické stezky a stezky pro pěší,
- j) provádět nahodilou těžbu dřeva nad 0,2 ha souvislé plochy,
- k) provádět výzkumné a průzkumné práce spojené s narušováním přírodních stanovišť a ovlivňováním populací rostlin a živočichů (včetně sběru živočichů a rostlin, vyjma lesních plodů),
- l) provádět geologické práce.

Ochrana přírodní rezervace před rušivými vlivy z okolí je zabezpečena ochranným pásmem, kterým je podle § 37 odst.1 zákona území do vzdálenosti 50 m od hranic zvláště chráněného území. Podle § 37 odst. 2 zákona je ke stavební činnosti, terénním a vodohospodářským úpravám, k použití chemických prostředků, změnám kultury pozemků v ochranném pásmu nezbytný souhlas orgánu ochrany přírody.

V terénu bude hranice zvláště chráněného území vyznačena v souladu s vyhláškou č. 60/2008 Sb., o plánech péče, označování a evidenci území chráněných podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, a o změně vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, (vyhláška o plánech péče, označování a evidenci chráněných území), pruhovým značením na stromech a hraničních sloupcích (dva červené pruhy cca 5 cm široké, oddělené mezerou 5 cm, horní pruh po celém obvodu kmene, dolní pruh po části obvodu odpovídající vnější straně hranice) a tabulemi s malým státním znakem.

Přehled katastrálních území a parcelních čísel pozemků dotčených přírodní památkou a orientační výměra navrhovaného ZCHÚ

Přírodní rezervace se nachází na pozemcích:

k.ú. Košťany : 778 (část), 781/1 (část)

Orientační výměra zvláště chráněného území: 59,90 ha.

Ochranné pásmo se dotýká pozemků:

k. ú. Košťany : 746/24 (část), 764/1 (část), 778 (část), 779 (část), 780, 781/1 (část), 782 (část), 883/1 (část), 914 (část)

k. ú. Cínovec : 2/1 (část), 15 (část), 22/1 (část), 1158/1 (část)

Odůvodnění návrhu

Maloplošné zvláště chráněné Rašeliniště U jezera - Cínovecké rašeliniště území leží cca 0,5 km západně od osady Cínovec v Krušných v Cínovecké hornatině s nadmořskou výškou cca 845 – 865 m n. m. horách. Část území navrhované přírodní rezervace pokrývá přírodní rezervace Cínovecké rašeliniště vyhlášená nařízením Okresního úřadu Teplice č. 1/2001 ze dne 31.1.2001. Důvodem pro nové vyhlášení je rozšíření území o lokalitu Rašeliniště U jezera. Obě rašeliniště jsou od sebe odděleny silnicí, ale stále spolu vzájemně hydrologicky souvisí, v minulosti se jednalo o jeden vrchovištní komplex. Střed rašeliniště U jezera tvoří mimořádně zachovalé otevřené vrchoviště (R3.1) vegetace vykazuje značnou přechodovost

k fytocenózám vrchovištních šlenků (R3.3). Vegetačnímu krytu dominují "tuhé" rašeliničky, v bylinném patře pak dominuje rosnatka okrouhlolistá (*Drosera rotundifolia*), klikva bahenní (*Oxycoccus palustris*), suchopýr úzkolistý (*Eriophorum angustifolium*). Vegetace je trvale zamokřena, otevřené vrchoviště je obklopeno starými porosty borovice rašelinné (*Pinus x pseudopumilio*). Roztroušeně se v porostech (R3.2) vyskytuje smrk ztepilý (*Picea abies*) a borovice blatka (*Pinus rotundata*). V podrostu se hojně vyskytují typické keřiky a byliny rašelinišť. Vrchoviště jsou obklopeny rašelinnými smrčínami (L9.2) s dominantním smrkem ztepilým a s hojným výskytem břízy pýřité (*Betula pubescens*). Ve smrčínách je hojně zastoupen dosazovaný smrk pichlavý (*Picea pungens*). Cínovecké rašeliniště je reprezentováno porosty borovice rašelinné (R3.2), které jsou obklopené rašelinou smrčínou (L9.2). Druhovité složení je zde obdobné jako na rašeliništi U jezera. Na Cínoveckém rašeliništi mají značné zastoupení přechodová sukcesní stadia s dominantní břízou pýřitou (rašelinné březiny - L10.1), které vznikly na stanovištích rozpadajících se smrčín (důsledek imisní katastrofy v 80. letech minulého století). Vegetace obou rašelinišť vykazuje charakteristickou zonaci podle stupně zamokření. Ze vzácných rostlinných druhů se v lokalitě vyskytuje: bříza pýřitá (*Betula pubescens*), rosnatka okrouhlolistá (*Drosera rotundifolia*), šicha černá (*Empetrum nigrum*), rojovník bahenní (*Ledum palustre*), klikva bahenní (*Oxycoccus palustris*), borovice rašelinná (*Pinus x pseudopumilio*).

Ve fauně bezobratlých je v lokalitě stále zastoupeno mnoho typických a vzácných druhů obývajících výhradně rašelinné biotopy. Lokalita je významná především z hlediska výskytu vážek rašelinišť, zejména je zde lesklice horská (*Somatochlora alpestris*) - první výskyt na české straně východních Krušných hor, a lesklice severská (*S. arctica*) - první výskyt v celé oblasti východních Krušných hor. Zajímavý je také výskyt některých vzácných druhů střevlíků obývajících rašeliniště či vřesoviště (*Bembidion humerale* a *Bradycellus ruficollis*), a drabčíků *Olophrum transversicollis*, *Tachyporus transversalis*, *Olophrum piceum*, *Philonthus nigrata* a *Atheta arctica*, kteří jsou typickými obyvateli zachovalých biotopů, zejména rašelinišť a vlhkých či podmáčených luk. Zjištěn byl i výskyt několika mizejících xylofágních druhů, například tesaříka pižmového (*Aroma moschata*) či krasce lesního (*Buprestis rustica*).

Od 3. 11. 2009 je lokalita vymezena jako evropsky významná lokalita (nařízení vlády č. 371/2009). Vyhlášení zvláště chráněného území PR Rašeliniště U jezera - Cínovecké rašeliniště vyplývá z § 45c zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, a z jeho zařazení do seznamu evropsky významných lokalit, provedeném nařízením vlády č. 132/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Pro vybrané území je nutné dle § 45 c odst. 4 zajistit předepsanou formu územní ochrany v kategorii stanovené nařízením vlády, a to ve lhůtě stanovené v § 45c odst. 5, v daném případě do počátku roku 2014. V této lhůtě musí být vydány příslušné zřizovací předpisy, schváleny plány péče a vypracovány programy monitoringu. Hranice ZCHÚ musí být předepsaným způsobem vyznačena v terénu. Navržený způsob ochrany evropsky významné lokality by měl zajistit zachování příznivého stavu biotopů a populace uvedených druhů v Krušných horách.

