

Záměr na vyhlášení zvláště chráněného území

Přírodní památka Hovězí skály

Název zvláště chráněného území

Hovězí skály

Předmět ochrany

Předmětem ochrany jsou lesní společenstva se vzácnými druhy živočichů na jižních svazích Jedlové hory nad sídlem Vysoká Pec zahrnující:

- a) přírodní stanoviště: 9110 Bučiny asociace *Luzulo - Fagetum*, 9130 Bučiny asociace *Asperulo - Fagetum*; acidofilní doubravy svazu *Quercion roboris* a
- b) druhy živočichů: kovařík fialový (*Limoniscus violaceus*), kovařík *Stenagostus rhombeus*, dřevomil bukový (*Eucnemis capucina*), mršník *Plegaderus dissectus*, druhy čeledi *Mycetophagidae*: *Mycetophagus fulvicollis* a *Triphyllus bicolor*, páchník hnědý (*Osmoderma barnabita*), holub doupňák (*Columba oenas*) a lejsek malý (*Ficedula parva*).

Cíl ochrany

Cílem ochrany území je zamezení nebo zmírnění nepříznivých vlivů působících na samovolné vývojové procesy v přirozených ekosystémech, tvořících předmět ochrany chráněného území.

Návrh kategorie ochrany

Území se navrhuje vyhlásit v kategorii přírodní památka. Ochrana přírodní památky je dána ustanovením § 36 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen zákon), podle kterého jsou zakázány změny nebo poškozování přírodní památky a hospodářské využívání vedoucí k jejímu poškození.

Návrh bližších ochranných podmínek

Ve zvláště chráněném území lze ve smyslu § 44 odst. 3 zákona jen se souhlasem orgánu ochrany přírody

- a) vysazovat jehličnaté dřeviny, vyjma jedle bělokoré, provádět lesní těžbu, odstraňovat odumírající a mrtvé dřevo z porostů;
- b) zřizovat obory, budovat myslivecká zařízení (včetně krmelišť, zásypů, slanisk a napajedel), přikrmovat a vnadit zvěř;
- c) používat chemické přípravky (vyjma použití repelentů při ochraně mladých lesních porostů a biocidů k likvidaci invazních a expanzivních druhů při péči o přírodní památku), vápnit a hnojit pozemky;
- d) provádět úpravy vodních toků a měnit stávající vodní režim pozemků;
- e) vyznačovat nové lyžařské, cyklistické a pěší turistické trasy;
- f) povolovat a provádět stavby a terénní úpravy, zakládat skládky a deponie jakéhokoliv materiálu, provádět geologické práce a těžit nerosty.

Přehled katastrálních území, parcelních čísel dotčených pozemků a orientační výměra navrhovaného zvláště chráněného území

Přírodní památka zasahuje na katastrální území Vysoká Pec (788112) na pozemkové parcely č. 948, 955/1 a 955/2 a na k. ú. Podhůří u Vysoké Pece (788104) na p. p. č. 447/4, 472/1, 472/2, 474/1, 523/1 a 523/3.

Orientační výměra zvláště chráněného území činí 151,2 ha.

Ochranné pásmo

Zvláště chráněné území se vyhláší bez ochranného pásma.

Odůvodnění návrhu

Území je součástí evropsky významné lokality (EVL) Východní Krušnohoří (CZ0424127), která je vymezená nařízením vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit, v platném znění, s předměty ochrany druhu kovařík (*Limoniscus violaceus*), modrásek bahenní (*Maculinea nausithous*) a modrásek očkovaný (*Maculinea teleius*) a stanovišti: 4030 - Evropská suchá vřesoviště, 6230* - Druhově bohaté smilkové louky na silikátových podložích v horských oblastech (a v kontinentální Evropě v podhorských oblastech), 8220 - Chasmodytická vegetace silikátových skalnatých svahů, 9110 - Bučiny asociace *Luzulo-Fagetum*, 9130 - Bučiny asociace *Asperulo-Fagetum*, 9180* - Lesy svazu *Tilio-Acerion* na svazích, sutích a v roklích, 91D0* - Rašelinný les, 91E0* - Smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*) a 9410 - Acidofilní smrčiny (*Vaccinio-Piceetea*). Z těchto předmětů ochrany se v reprezentativním stavu na území navrhované památky nalézají zejména acidofilní bučiny, tj. stanoviště 9110 s přechody k ostatním v předmětech ochrany území navrženým jednotkám zejména doubravám a květnatým bučinám. V rámci území se dále nalézají drobné skalní výchozy s acidofilní vegetací. Z druhů, které jsou předmětem ochrany EVL byl v roce 2015 v území nalezen kovařík fialový (*Limoniscus violaceus*).

Ústecký kraj je podle § 45c odst. 4 zák. č. 114/1992 Sb. povinen zajistit dostatečnou ochranu evropsky významné lokality vyhlášením zvláště chráněných území na těch jejích částech, kde udržení předmětu ochrany v příznivém stavu vyžaduje přísnější formu ochrany, než by odpovídalo režimu základní ochrany podle § 45c odst. 2 zákona. Z průzkumných a podkladových prací, pořízených úřadem v rámci projektu „Implementace území soustavy Natura 2000 v Ústeckém kraji – 3. etapa 2014 – 2015“ vyplývá, že k trvalému zachování předmětů ochrany EVL Východní Krušnohoří v neochuzené a reprezentativní podobě je nezbytné zachovat rovnoměrné a dostatečné zastoupení lesních porostů nejvyšších věkových tříd na celém jejím území. Provedenými průzkumy bylo potvrzeno, že pouze takové lesní porosty poskytují až do současné doby úplnou škálu, diverzitu a dynamiku mikrostanišť, substrátů a mikroklimatických podmínek, které jsou bezpodmínečně nutné pro výskyt společenstev přirozených bučin v jejich celistvé, úplné a reprezentativní podobě. Bez významného a trvalého zastoupení nejstarších lesních porostů, včetně produkčně podřadných porostů v senescentním a rozpadovém stadiu, proto nelze udržet předmět ochrany EVL Východní Krušnohoří ve stavu příznivém z hlediska ochrany ve smyslu § 3 odst. 1 písm. s) zákona č. 114/1992 Sb.

Přírodní památka je navrhována v oblasti s vyšším zastoupením starých porostů. Jde o listnaté porosty dubových až jedlových bučin různých úživností od exponovaných kamenitých, po místa krytá a relativně bohatší na organickou hmotu.

Cílem ochrany území je zachování a zlepšení příznivého stavu lesních porostů reprezentujících předmět ochrany evropsky významné lokality, s důrazem na udržení biotopů širokého spektra ohrožených druhů, včetně saproxylických organismů, pro které je významné zachování části lesa v senescentním stadiu a s tím související ponechávání dostatečného množství mrtvého dřeva v různém stupni rozkladu v lesních porostech přirozené druhové a věkové skladby.

Protože běžný způsob obhospodařování lesa je neslučitelný se zachováním kompletního spektra vývojových stadií lesa - včetně senescentních stadií významných pro biodiverzitu, a protože při zavedeném obmýtí a době obnovy by během jednoho až dvou decenií hrozil v rámci celé EVL pokles zastoupení nejstarších porostů pod hodnotu kritickou pro reprodukci nejohroženějších druhů na ně vázaných organismů, ve smyslu § 45c odst. 4 zákona č. 114/1992 Sb., je třeba dochované zastoupení těchto porostů zajistit vyhlášením sítě maloplošných zvláště chráněných území, která budou ze standardního hospodářského cyklu nadále vyjmuta, a pro nejohroženější druhy rozpadových stadií lesa se stanou rezervoárem a refugiem, které umožní zachování a reprodukci jejich populací uvnitř EVL.

Cílem ochrany území je trvale zachovat kontinuitu a přiměřené zastoupení lesních porostů nejstarších věkových tříd v rámci celé evropsky významné lokality, neboť podkladovými průzkumy bylo prokázáno, že právě v nich se v rámci EVL soustřeďují nejzachovalejší a nejreprezentativnější formy předmětů ochrany. Snižováním plošného zastoupení těchto nejstarších porostů v rámci EVL proto dochází ke zhoršování stavu zájmových přírodních stanovišť z pohledu ochrany. Nejstarší porosty jsou nejvýznamnějšími biotopy zvláště chráněných druhů a druhů ohrožených vyhynutím dle červených seznamů. Je to způsobeno dlouhodobou kontinuitou těchto porostů a relativně vysokým zastoupením mikrohabitatů v nich. Mezi specifická stanoviště starých porostů patří např. stromové dutiny a mrtvé dřevo, která jsou čtenější až u hospodářsky přestárlých porostů blížících se rozpadové fázi lesa. Navržená přírodní památka je jednou z oblastí evropsky významné lokality, u níž dochovaný stupeň přírodních biotopů vytváří dobrý předpoklad jejich příznivého rozvoje i do budoucna, a to včetně mikrohabitatů, jejichž existence není se standardním lesnickým hospodařením slučitelná.

Zvláštní územní ochrana těchto lesů je tedy nutná k podpoře populací vzácných druhů zjištěných v území a k zachování jejich perspektivy. Některé z těchto druhů byly zahrnuty mezi předměty ochrany přírodní památky jako indikátory kvality a zachovalosti přírodních lesních stanovišť. Kvalitu území navrhovaného k ochraně potvrzuje konkrétně výskyt vyhynutím ohrožených druhů saproxylických kovaříků *Limoniscus violaceus* a *Stenagostus rhombeus*, dřevomila bukového (*Eucnemis capucina*), mršníka *Plegaderus dissectus*, druhů čeledi *Mycetophagidae*: *Mycetophagus fulvicollis* a *Triphyllus bicolor* a páchníka hnědého (*Osmoderma barnabita*). Z ohrožených druhů obratlovců jsou z území známy například ptáci holub doupňák (*Columba oenas*), krutihlav obecný (*Jynx torquilla*), lejsek malý (*Ficedula parva*) a netopýři severní, večerní, hvízdavý a černý. Pro všechny tyto druhy je významné zachování kontinuity lesního ekosystému s kompletním spektrem stádií lesa přirozené druhové skladby, zejména porostů se stromy senescentními a se zvýšeným objemem takzvaného mrtvého dřeva v různém stádiu rozkladu.

Lesnické hospodaření je z pohledu předmětů ochrany klíčové pro zachování a zlepšení jejich příznivého stavu. Jako nejvýznamnější a určující pro další vývoj jsou z tohoto pohledu vyhodnoceny obnovní zásahy, tedy mýtní těžby a následné zalesnění. Umisťování těžeb jejich rozsah, způsob a doba provedení jsou zásadním faktorem ovlivňujícím stav předmětů ochrany. Podmínkou udržení předmětů ochrany v reprezentativní podobě na území evropsky významné lokality je přitom zajištění trvalého zastoupení porostů nejvyšších věkových tříd s přestárlými stromy, a to při snaze zachování jejich prostorové kontinuity či alespoň úzké návaznosti. To vyžaduje vyčlenit formou zvláště chráněných území oblasti, v nichž musí dojít k přerušení či modifikaci normálního hospodářského cyklu, neboť jinak by v nejbližších dvou dekádách došlo na území evropsky významné lokality k významné změně věkové struktury lesů, s níž by udržení některých předmětů ochrany ve stávající kvalitě nebylo slučitelné. Základní ochrana daná § 45c odst. 2 zákona se tak v takových oblastech jeví jako nedostatečná. Navržené bližší ochranné podmínky přitom neznamenají apriorní vyloučení těžebních zásahů v lesních porostech, nýbrž jejich maximální přizpůsobení potřebám předmětů ochrany přírodní památky a evropsky významné lokality jak objemem, tak i formou i časovým postupem.

Navržená hranice přírodní památky je vedena přednostně po hranicích stávajících parcel katastru nemovitostí, případně jednotek prostorového rozdělení lesa. Zároveň je vedena se snahou co nejvyššího podílu hranice dobře zřetelné i v terénu dle přírodních markantů.

Přílohy:

1. Orientační mapa PP Hovězí skály
2. Katastrální mapa se zákresem PP Hovězí skály

Příloha č. 1 - Orientační mapa přírodní památky
 (oranžová linka - hranice evropsky významné lokality, červená linka - hranice území navrhovaného k ochraně)



Příloha č. 2 - Katastrální mapa přírodní památky

