



Language Czech

Text

Dlouhodobým cílem ochrany národních parků je zachování nebo postupná obnova přirozených ekosystémů včetně zajištění nerušeného průběhu přirozených dějů v jejich přirozené dynamice na péživě užívané ploše území národních parků a zachování nebo postupné zlepšování stavu ekosystémů, jejich existence je podmíněna úinností úlovků, významných z hlediska biologické rozmanitosti, na zbívávacím území národních parků.

Posláním národních parků je naplňovat dlouhodobé cíle ochrany národních parků a také umožnit využití území národních parků k trvale udržitelnému rozvoji, ke vzdělávání, včchování, výzkumu a k přirozené újetnému turistickému využití, a to způsobem, který není v rozporu s dlouhodobými cíli ochrany národních parků.

Pro naplnění tohoto poslání úerpá; Správa NP úeská ú včcarsko finanční prostředky mimo jiné i z fondů Evropské unie (z Evropského fondu pro regionální rozvoj/Fondu soudržnosti) v rámci Operačního programu Úivotní prostředí. V rámci Operačního programu Úivotní prostředí jsou na území NP úeská ú včcarsko financovány následující projekty:

- [Programové období 2021 - 2027](#)
- [Programové období 2014 - 2020](#)
- [Programové období 2007 - 2013](#)

ú

Programové období 2014 - 2020

- [Včsadba a ochrana přvodních druhů dřevin na území NP úeská ú včcarsko](#)
- [Naučnání zúžitkově arejí v Krásné Lápi](#)
- [Odstránění geograficky nepřvodních druhů dřevin z lesních porostů](#)
- [Komplexní monitoring v národním parku úeská ú včcarsko](#)
- [Revitalizace území staré skládky v k. ú. Mezní](#)
- [Odstránění nepřvodních druhů z lesních porostů](#)
- [Úpravy druhové skladby porostů - proezávky a včújezy](#)
- [Opatření k úsměrnění náváitvnosti v Kyjovské údolí](#)



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



STÁTÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Â Â

V¹/₂sadba a ochrana p¹/₂vodn¹/₂ch druh¹/₂ d¹/₂evin na ¹/₂zem¹/₂ NP ¹/₂esk¹/₂ ¹/₂ v¹/₂carsko

Registra¹/₂n¹/₂ ¹/₂Aslo projektu: CZ.05.4.27/0.0/0.0/20_142/0014157

Cel¹/₂ projekt je zam¹/₂en na podporu biodiverzity a struktury lesn¹/₂ch ekosyst¹/₂m¹/₂ prost¹/₂ednictv¹/₂m vn¹/₂en¹/₂ stanovi¹/₂tn¹/₂ p¹/₂vodn¹/₂ch a sou¹/₂asn¹/₂ c¹/₂lov¹/₂ch druh¹/₂ lesn¹/₂ch d¹/₂evin do lesn¹/₂ch ekosyst¹/₂m¹/₂ n¹/₂rodn¹/₂ho parku ¹/₂esk¹/₂ ¹/₂ v¹/₂carsko. ¹/₂prava d¹/₂evinn¹/₂ skladby lesn¹/₂ch porost¹/₂ je dlouhodob¹/₂m c¹/₂lem p¹/₂e o lesn¹/₂ch ekosyst¹/₂m¹/₂ n¹/₂rodn¹/₂ho parku. Prost¹/₂ednictv¹/₂m tohoto projektu bude lesn¹/₂m ekosyst¹/₂m¹/₂ navracen jejich p¹/₂irozen¹/₂ potenci¹/₂l a spont¹/₂nn¹/₂ dynamika.

Z¹/₂kladn¹/₂ho c¹/₂le projektu bude dosa¹/₂eno prost¹/₂ednictv¹/₂m:Â Â Â

- a) um¹/₂l¹/₂ v¹/₂sadby sazenic jedle b¹/₂lokora¹/₂, dubu zimn¹/₂ho, buku lesn¹/₂ho, l¹/₂sky obecn¹/₂
- b) n¹/₂sledn¹/₂ ochrana nejatraktivn¹/₂ch sazenic pro zv¹/₂oplocen¹/₂m a opl¹/₂tky, zbytek n¹/₂st¹/₂ik, vln¹/₂n¹/₂

Cel¹/₂ projekt byl realizov¹/₂n v letech 2022 â 2023 a jeho v¹/₂sledkem je ¹/₂zem¹/₂ o v¹/₂m¹/₂e 117,29 ha, na kter¹/₂m byl zv¹/₂en pod¹/₂l stanovi¹/₂tn¹/₂ p¹/₂vodn¹/₂ch druh¹/₂ lesn¹/₂ch d¹/₂evin.

Celkov¹/₂ uznateln¹/₂ n¹/₂klady na akci ¹/₂in¹/₂ 3.320.899,34 K¹/₂, p¹/₂sp¹/₂vek z fondu Evropsk¹/₂ unie ¹/₂in¹/₂ 100% uznateln¹/₂ch n¹/₂klad¹/₂.

Â

Nau¹/₂n¹/₂ z¹/₂itkov¹/₂ are¹/₂l v Kr¹/₂sn¹/₂ L¹/₂p¹/₂

C¹/₂lem projektu je dobudov¹/₂n¹/₂ cel¹/₂ho are¹/₂lu, kter¹/₂ mimo jin¹/₂ povede i k usm¹/₂r¹/₂ov¹/₂n¹/₂ n¹/₂v¹/₂t¹/₂vn¹/₂k¹/₂ n¹/₂rodn¹/₂ho parku prost¹/₂ednictv¹/₂m atraktivn¹/₂ nab¹/₂dky tr¹/₂ven¹/₂ voln¹/₂ho ¹/₂asu mimo exponovan¹/₂ ¹/₂zem¹/₂ n¹/₂rodn¹/₂ho parku.

Sou¹/₂st¹/₂ projektu je v prvn¹/₂ ¹/₂ad¹/₂ p¹/₂prava ¹/₂zem¹/₂ - vybour¹/₂n¹/₂ st¹/₂vaj¹/₂ch ch¹/₂traj¹/₂ch prvk¹/₂ (dopravn¹/₂ h¹/₂t¹/₂, baz¹/₂n, aj.), k¹/₂cen¹/₂, v¹/₂sadba zelen¹/₂ a ve druh¹/₂ ¹/₂ad¹/₂ samotn¹/₂; v¹/₂stavba, v¹/₂etn¹/₂ elektroinstalace, instalace technick¹/₂ch prvk¹/₂, mobil¹/₂e.

Nab¹/₂dkou atraktivn¹/₂ lokality dojde k usm¹/₂rn¹/₂n¹/₂ n¹/₂v¹/₂t¹/₂vn¹/₂k¹/₂ mimo samotn¹/₂ ¹/₂zem¹/₂ NP. Zkvalitn¹/₂n¹/₂ slu¹/₂eb v oblasti EVVO bude znamenat lep¹/₂ p¹/₂soben¹/₂ na ve¹/₂ejnost a z¹/₂rove¹/₂ ve¹/₂ejnost, kter¹/₂ se aktivn¹/₂ ¹/₂astn¹/₂ EVVO aktivit bude informovan¹/₂ a n¹/₂sledn¹/₂ i ohledupln¹/₂ k p¹/₂rod¹/₂, a to nejen na ¹/₂zem¹/₂ n¹/₂rodn¹/₂ho parku.

V r¹/₂mc¹/₂ projektu budou realizov¹/₂ny tyto aktivity:

- P¹/₂prava ¹/₂zem¹/₂ (likvidace nefunk¹/₂n¹/₂ch nebo ne¹/₂douc¹/₂ch prvk¹/₂)
- Kraj¹/₂sk¹/₂ ¹/₂pravy (k¹/₂cen¹/₂ strom¹/₂, odstran¹/₂n¹/₂ ke¹/₂, odstran¹/₂n¹/₂ pa¹/₂ez¹/₂, n¹/₂sledn¹/₂ v¹/₂sadba p¹/₂vodn¹/₂ch druh¹/₂ strom¹/₂, ¹/₂iv¹/₂ho plotu a ke¹/₂, suchomiln¹/₂; partie z trval¹/₂ch bylin a trav)
- Technick¹/₂ prvky (oplocen¹/₂, vybudov¹/₂n¹/₂ pece na chleba, vodn¹/₂ biotop, zast¹/₂e¹/₂en¹/₂ ohni¹/₂t¹/₂, ekologick¹/₂ toalety, podesty pro jurty, povalov¹/₂ nau¹/₂n¹/₂ chodn¹/₂)
- Elektroinstalace (venkovn¹/₂ osv¹/₂tlen¹/₂, venkovn¹/₂ z¹/₂suvky)
- Mobil¹/₂ a vybavenost (stojany na kola, p¹/₂rodn¹/₂ posezen¹/₂, piknikov¹/₂ sety, odpadkov¹/₂)

koře, autorské sochy)

- Průvodce areálem (vydání tištěného průvodce včetně autorských obrázků a výroba a instalace vstupního informačního panelu)

Rekonstrukce Plšíkové zahrady bude trvat celá rok 2023.

Cena rekonstrukce činí 10.700.000 Kč bez DPH a je spolufinancována Evropskou unií a Fondem soudržnosti v rámci Operačního programu Životně prostředí.



Spolufinancováno
Evropskou unií



PLŠÍKOVA zahrada

Ā

Odstranění geograficky nepůvodních druhů dřevin z lesních porostů

Registrační číslo projektu: CZ.05.4.27/0.0/0.0/20_142/0014158

Celý projekt je zaměřen na podporu biodiverzity. Úprava dřevinné skladby lesních porostů je dlouhodobým cílem práce o lesní ekosystémy národního parku, tak aby tyto porosty mohly být následně ponechány samovolnému vývoji. Geograficky nepůvodní dřeviny (GND) jsou zastoupeny na téměř celém území národního parku a představuje se jejich zastoupení podávkou různě silně, potenciálně invaze zejména borovice vejmutovky zůstává stále rizikem. Toto riziko projektu bude realizací projektu různě sníženo. Další

mi geograficky nepřevodnými druhy, které jsou stále na území NP zastoupeny jsou modřín, douglaska a dub červený.

Základním cílem projektu je podpora biodiverzity prostřednictvím odstranění geograficky neprevodných dřevin z lesních ekosystémů Národního parku Česká včcarsko. Tohoto základního cíle je dosaženo prostřednictvím těchto dřevních cílů: A A A

a) odstranění dospělých plodících stromů GND (pokácení, okroužkování)

b) odstranění dospělých plodících stromů GND z nepřístupných lokalit za použití horolezecké techniky (pokácení, okroužkování)

Celý projekt bude realizován v letech 2021 a 2022 a jeho výsledkem bude území o výměře 477,86 ha, které bude možno ponechat samovolnému vývoji.

Celkové uznatelné náklady na akci činí 1.690.501,30 Kč, příspěvek z fondu Evropské unie činí 100% uznatelných nákladů.

Á

Komplexní monitoring v Národním parku Česká včcarsko

Registrační číslo projektu: CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0011135

Účelový projekt Komplexního monitoringu v Národním parku Česká včcarsko číslo CZ.05.4.27/0.0/0.0/19_120/0011135 financovaný z Operačního programu životního prostředí MČP je zaměřen na sledování vývoje lesních ekosystémů, kvality povrchových vod a pohybu skalních bloků.

V rámci monitoringu lesních ekosystémů je sledován vývoj dynamiky kulturních smrčků po katastrofické kalitě, kdy je monitorována spontánní sekundární sukcese. Odrůstlá lesa je sledováno v odlišných podmínkách (na holině, pod smrkovými soustředěmi a sekundární sukcese v pokročené stádiu na půdě). Sledování vývoje a změny lesních ekosystémů v důsledku katastrofické gradace a klimatických extrémů je doplněno pozorováním leteckých snímků a jejich průběžnými analýzami. Souběžně je prováděn botanický výzkum mapující vývoj hlavních typů ekosystémů pomocí fytoocenologických snímků.

Součástí projektu Komplexního monitoringu je také dokončení mapování vývoje lesa, a zároveň inventarizace státní lesa, které bude v následujících letech sloužit nejen k monitoringu vývoje lesních ekosystémů, ale i pro použití provozní inventarizace lesa využívané správními velkoplošnými chráněnými územími.

Kontinuálně je sledována kvalita povrchových vod na toku Káinice a Kamenice. Umístěná automatických měřících přístrojů slouží k přesnému podchycení změny chemismu povrchové vody. Díky odeslané varovné zprávě v případě překročení limitních hodnot je možno reagovat na havarijnou situaci bez zbytečného zásahového prodeje.

Skalní objekt Pálek a na Právník je v rámci projektu Komplexního monitoringu osazen dilatometrickým a tiltmetrickým monitoringem. Díky tomu je možno zjistit průběh deformací skalních masivů ve všech směrech a předcházet skalnímu úpadku.

Celková uznatelná náklady na akci činí 9.685.118,- Kč, příspěvek z fondu Evropské unie činí 100 % uznatelných nákladů.

Á

Revitalizace území staré skládky v k. ú. Mezná;

Registrační číslo projektu: CZ.05.3.29./0.0/0.0/19_118/0010220

Předmětem projektu je úprava území skládky, která se nachází na území Národního parku České a vřesovské.

Skládka vznikala území, kdy byly na daném území naváženy odpady z obcí z nejbližšího okolí, ale i odpady ze zemědělských statků a průmyslových objektů. Vzhledem k tomu, území neexistují území známé o přesném složení skládky, má se bít skladba odpadů značně pestrá a zároveň potenciálně nebezpečná. Předmětem je obsah skládky tvořící komunální odpady, stavební sušiny, vřesovské zeminy, odpad ze zeleně, průmyslový odpad a to včetně chemikálií, neidentifikovaných látek a dalších možných nebezpečných odpadů.

V rámci revitalizace skládky dojde k odstranění celého tělesa skládky a jejího podloží (v případě, že bude znečištěno). V průběhu odstraňování skládky bude prováděno průběžné třídění odpadů a jejich kategorizace. Odpady budou následně odvezeny ke konečné likvidaci na skládku odpovídající jejich kategorii. Celkový odhad množství odpadů na daném území je 20 900 t.

V rámci následných úprav dojde (v případě potřeby) k navedení nové zeminy a ozelenění plochy vhodnými travinami, což bude mít za následek minimalizaci potenciálně vodní a vřesovské eroze.

Děky úpravám skládky dojde k úprave eliminaci negativních dopadů skládky na okolí. Vážné rizikové faktory budou odstraněny. Území skládky bude uvedeno do původní podoby a bude odpovídat současně územnímu plánu obce Hřensko, dle kterého se na území nachází plochy přírodních, trvalých travních porostů.

Úprava skládky bude realizována v letech 2020 a 2021 a následně do roku 2025 bude pokračovat postavení monitoring podzemních vod.

Celková uznatelná náklady na akci činí 40.958.007,73 Kč, příspěvek z fondu Evropské unie činí 85% uznatelných nákladů, tj. 34.814.306,57 Kč.

Á

Odstranění nepůvodních druhů z lesních porostů

Registrační číslo projektu: CZ.05.4.27./0.0/0.0/17_078/0006665

Celý projekt je zaměřen na podporu biodiverzity, zejména odstraněním geograficky nepůvodních druhů. Jedná se zejména o odstranění náletu geograficky nepůvodních druhů a lokality, na kterých je pláňová dřevina dospělých plodících stromů jsou dopravní nepůstupné a tudíž veškeré vyřazené dřevní hmota bude ponechána na místě přírodním rozkladu (k zetlení). Borovice vejmutovka a její expanzní území v NP

ĀĕskĀĀ vĀ½carsko, existence dalĀĀch nepĀvodnĀch druhĀ a uĀ¼ geograficky ĀĀi stanovĀtnĀĀ, je problĀĀm, kterĀ½ nelze dlouhodobĀĀ podceĀĀovat, jedinĀĀ kompletnĀ a dĀslednĀĀ odstranĀĀnĀ borovice vejmutovky z ekosystĀĀmĀ nĀĀrodnĀho parku a snĀĀ¼enĀ zastoupenĀ smrku ztepilĀĀho umoĀ¼nĀ nastartovat proces navracenĀ k pĀĀĀrodĀĀ blĀzkĀĀmu stavu a tĀm obnovenĀ rovnovĀhy pĀvodnĀch spoleĀĀenstev rostlinnĀ½ch a Ā¼ivoĀĀĀnĀ½ch druhĀ.

ZĀĀkladnĀm cĀlem projektu je podpora biodiverzity prostĀĀednictvĀm odstranĀĀnĀ borovice vejmutovky, modĀĀĀnu z lesnĀch ekosystĀĀmĀ NĀĀrodnĀho parku ĀĕskĀĀ vĀ½carsko v dotĀĀenĀĀ lokalitĀĀ. Tohoto zĀĀkladnĀho cĀle bude dosaĀ¼eno prostĀĀednictvĀm tĀĀtĀ dĀĀĀĀch cĀĀĀ:

- odstranĀĀnĀ nĀĀletu GND vĀ½ĀĀezem v lesnĀch porostech
- odstranĀĀnĀ nĀĀletu GND vĀ½ĀĀezem na skalĀĀch (horolezeckĀĀ techniky)
- odstranĀĀnĀ dospĀĀĀ½ch plodĀĀch stromĀ GND (pokĀĀcenĀ, odvĀĀtvenĀ, odkornĀĀnĀ + ĀĀklid klestu)
- ruĀĀnĀ ĀĀklid ĀĀpalkĀ z turistickĀ½ch cest a jejich bezprostĀĀednĀho okolĀ

CelĀ½ projekt bude realizovĀĀn v letech 2019 ĀĀ 2020 a jeho vĀ½sledkem bude ĀĀzemĀ o vĀ½mĀĀĀe 136,37 ha, kterĀĀ bude moĀ¼nĀĀ ponechat samovolnĀĀmu vĀ½voji.

CelkovĀĀ uznatelnĀĀ nĀĀklady na akci ĀĀinĀ 4.554.568,26 KĀĀ, pĀĀĀspĀĀvek z fondu EvropskĀĀ unie ĀĀinĀ 100% uznatelnĀ½ch nĀĀkladĀ.

Ā

ĀĀpravy druhovĀĀ skladby porostĀ - proĀĀezĀĀvky a vĀ½ĀĀezy

RegistraĀĀnĀ ĀĀĀslo projektu: CZ.05.4.27./0.0/0.0/17_078/0007990

CelĀ½ projekt je zamĀĀĀĀen na ĀĀpravu druhovĀĀ skladby lesnĀch ekosystĀĀmĀ na ĀĀzemĀ NĀĀrodnĀho parku ĀĕskĀĀ vĀ½carsko, zejmĀĀna odstranĀĀnĀm geograficky nepĀvodnĀch druhĀ, a to borovice vejmutovky, modĀĀĀnu opadavĀĀho, douglasky a dubu ĀĀervenĀĀho. Projekt nebude generovat Ā¼ĀĀdnĀĀ pĀĀĀjmy, neboĀĀ se jednĀĀ zejmĀĀna o odstranĀĀnĀ nĀĀletu, vĀ½ĀĀezu nebo tĀĀĀ¼by tĀĀtĀ invazivnĀch druhĀ. VĀ½ĀĀe zmiĀĀovanĀĀ dĀĀeviny a jejich ĀĀĀĀĀenĀ v NP ĀĕskĀĀ vĀ½carsko je problĀĀm, kterĀ½ nelze dlouhodobĀĀ podceĀĀovat, jedinĀĀ kompletnĀ a dĀslednĀĀ odstranĀĀnĀ introdukovanĀ½ch dĀĀevin z ekosystĀĀmĀ nĀĀrodnĀho parku umoĀ¼nĀ nastartovat proces navracenĀ k pĀĀĀrodĀĀ blĀzkĀĀmu stavu a tĀm obnovenĀ rovnovĀhy pĀvodnĀch spoleĀĀenstev rostlinnĀ½ch a Ā¼ivoĀĀĀĀnĀ½ch druhĀ.

ZĀĀkladnĀm cĀlem projektu je podpora biodiverzity a ĀĀprava druhovĀĀ skladby ekosystĀĀmĀ v NĀĀrodnĀm parku ĀĕskĀĀ vĀ½carsko odstranĀĀnĀm introdukovanĀ½ch dĀĀevin z lesnĀch ekosystĀĀmĀ NĀĀrodnĀho parku ĀĕskĀĀ vĀ½carsko. Tohoto zĀĀkladnĀho cĀle bude dosaĀ¼eno prostĀĀednictvĀm tĀĀtĀ dĀĀĀĀch cĀĀĀ:

- VĀ½ĀĀez neĀ¼ĀĀdoucĀch dĀĀevin horolezeckou technikou v nepĀĀĀstupnĀ½ch terĀĀech.
- ProĀĀezĀĀvky za ĀĀĀĀelem odstranĀĀnĀ geograficky a stanovĀĀtnĀĀ nepĀvodnĀch druhĀ a za ĀĀĀĀelem podpoĀĀit cĀlovĀĀ a stanovĀĀtnĀĀ pĀvodnĀ dĀĀeviny.

CelĀ½ projekt bude realizovĀĀn v letech 2018 ĀĀ 2020 a jeho vĀ½sledkem bude ĀĀprava druhovĀĀĀ

skladby v lesních ekosystémech NP a současná podpora člověkových stanovišť a vodních lesních dřevin a práva stanovišť pro jejich případné doplnění.

Celkové uznatelné náklady na akci činí 12.743.132,54 Kč, příspěvek z fondu Evropské unie činí 100% uznatelných nákladů.

Â

Opatření k usměrnění návštěvnosti v Kyjovském údolí

Registrační číslo projektu: CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_078/0009118

Projekt je zaměřen na usměrnění návštěvnosti v Kyjovském údolí v úseku trasy vedoucí úletem skalnatým územím mezi úrovňovým potokem a úerstvým dolem. Realizací projektu dojde ke změrnému dopadu zvýšujícím se návštěvnosti, a to nadměrného seřlapu, eroze údného krytu, poškozování vegetace a obnažení kořenů stromů. Stezka bude osazena interaktivními prvky.

V rámci projektu budou realizovány tyto aktivity:

1. oprava úho úseku turistické stezky
2. osazení úseku interaktivními prvky

V rámci projektu budou stěhující dřevní schodišťové stupně nahrazeny páskovcovými, ve skalní průvku pak pozinkovanými pářoráky. Na ocelových schodištích se vymění dřevní dubové stupně a na vyhládce Skalní bratři se rovněž vymění dřevní pochozí plochy. Stěhující ocelové zřbradlá řzného druhu a provedená bude nahrazeno replikami dle vodního s kovými sloupky zpracovanými sloupky z tyčoviny. Betonové úvky budou nahrazeny pářoráky a dřevní úvka přes oběasnou vodoteč bude nahrazena ocelovou s dubovou pochozí plochou. Ústup ke skále Praporek bude úejen pomocí ocelových stupadel a zřbradlá. V úedním částech mástech bude na trase stezky provedeno zpevnění hrany svahu ze smrkové odkorné kulatiny.

Ve ústupu ke Skalní bratři, u vyhládkové plošiny na ocelovém schodišti a na vyhládce na Praporek bude umístěno kukátko, směřující pohled na zajímavost. Úed kukátkem bude umístěn páskovcový stupeň (schod pro dřti). V blízkosti úvky přes vodoteč bude umístěna replika dřevního skluzu na dřevo. V lokalitě Kyjovské hrdek budou umístěny dřevní stoly s lavicemi a vyřezávané dřevní sochy ptáků s dřácích v úrodném parku (vřr, úřp, krkavec, sokol) v úivotní velikosti. V lokalitě Skalní bratři budou umístěny odlitky z úho páskovce geologického úvoje páskovcové krajiny. V lokalitěch Skalní bratři, Lvě doupě a vyhládky na Praporek budou umístěny dřevní lavičky.

Celkové uznatelné náklady na akci činí 4.254.976,- Kč, příspěvek z fondu Evropské unie činí 100% uznatelných nákladů.

Â

Ā

ProgramovĀĉ obdobĀ 2007 - 2013

- [AnalĀĀza rizik starĀĉ sklĀĀdky v k. Āĉ. MeznĀĀ;](#)
- [Monitoring Āĉinnosti nĀĀpravnĀĀch opatĀĀenĀ proti nestabilitĀĀ skal](#)
- [Obnova turistickĀĉ infrastruktury v NĀĀrodnĀm parku ĀĀeskĀĉ Ā vĀĀcarsko](#)
- [Podpora biodiverzity ĀĀĀ rozĀĀĀĀenĀ ĀĉzemĀ ponechanĀĉho samovolnĀĉmu vĀĀvoji \(1.etapa\)](#)
- [Podpora biodiverzity ĀĀĀ rozĀĀĀĀenĀ ĀĉzemĀ ponechanĀĉho samovolnĀĉmu vĀĀvoji \(2.etapa\)](#)
- [SanaĀĀnĀ opatĀĀenĀ k zajiĀĀtĀĀnĀ bezpeĀĀnosti nad janovskou silnicĀ, NPĀĀĀ](#)
- [ZabezpeĀĀenĀ nestabilnĀch skalnĀch svahĀĀ nad obcĀ HĀĀensko s vyuĀĀitĀĀm ochrannĀĀch vysokozĀĀtĀĀĀovĀĀch bariĀĀr, I. etapa, NPĀĀĀ](#)
- [Podpora biodiverzity - odstranĀĀnĀ borovice vejmutovky](#)
- [ĀĀpravy druhovĀĉ skladby lesnĀch ekosystĀĉmĀĀ NPĀĀĀ](#)
- [VĀĀsadba cĀlovĀĀch druhĀĀ dĀĀevin na ĀĉzemĀ NP ĀĀeskĀĉ Ā vĀĀcarsko](#)
- [ZabezpeĀĀenĀ nestabilnĀch skalnĀch svahĀĀ nad obcĀ HĀĀensko s vyuĀĀitĀĀm ochrannĀĀch vysokozĀĀtĀĀĀovĀĀch bariĀĀr, II.etapa, NPĀĀĀ](#)
- [LomovĀĀ stĀĀna ĀĀĀ sanace skalnĀho masivu nad silnicĀ I/62](#)
- [Oprava turistickĀĉ stezky MeznĀĀ; ĀĀĀ MeznĀĀ mĀĀstek](#)
- [LesnĀ zĀĀĀitkovĀĀ areĀĀl MeznĀĀ Louka](#)
- [Podpora ohroĀĀenĀĀch autochtonnĀch druhĀĀ ichtyofauny ĀĀeskĀĉho Ā vĀĀcarska](#)



Ā

AnalĀĀza rizik starĀĉ sklĀĀdky v k. Āĉ. MeznĀĀ;

PrioritnĀ osa 4 ĀĀĀ ZkvalitnĀĀnĀ naklĀĀdĀĀnĀ s odpady a odstraĀĀovĀĀnĀ starĀĀch ekologickĀĀch zĀĀtĀĀĀĀĀĀ

Prim. oblast podpory 4.2 ĀĀĀ OdstraĀĀovĀĀnĀ starĀĀch ekologickĀĀch zĀĀtĀĀĀĀĀĀĀ

AkceptaĀĀnĀ ĀĀĀslo: 07001414

ĀĀĀslo projektu: CZ.1.02/4.2.00/07.00028

Prostor dotĀĀenĀĉ sklĀĀdky se rozklĀĀdĀĀ v jednĀĉ z nejcennĀĀĀĀch ĀĀĀstĀ centrĀĀlnĀ ĀĀĀsti NĀĀrodnĀho parku ĀĀeskĀĉ Ā vĀĀcarsko, v extravilĀĀnu MeznĀĉ, ĀĀĀsti obce HĀĀensko. PostupnĀĀm zavĀĀĀenĀm prostoru deprese a jejĀho okolĀ byla vytvoĀĀena deponie o celkovĀĉ pĀĀibliĀĀnĀĉ kubatuĀĀe 25000 aĀĀ 30000 mĀĀ. Odpady byly na sklĀĀdku vyvĀĀĀeny z obcĀ v nejbliĀĀĀm okolĀ, ale takĀĉ z TS DĀĀĀĀn. Skladba odpadĀĀ uloĀĀenĀĀch v deponii tak mĀĀĀe bĀĀt znaĀĀnĀĀ pestrĀĀ. PĀĀedpoklĀĀdĀĀ se, ĀĀe vedle komunĀĀlnĀch odpadĀĀ, stavebnĀĀ suti, vĀĀkopovĀĀch zemin a odpadu ze zelenĀĀ zde bude zastoupen i prĀĀmyslovĀĀ odpad.

SklĀĀdka je umĀstĀĀna velmi nevhodnĀĀ v oblasti s vĀĀznamnĀĀmi zĀĀsobami vyuĀĀĀvanĀĀch kvalitnĀch podzemnĀch vod. Geologickou strukturu v podloĀĀĀ sklĀĀdky sklĀĀdajĀ dobĀĀe propustnĀĉ pĀĀskovce stĀĀednĀho turonu, kterĀĉ nejsou chrĀĀnĀny mocnĀĀĀ vrstvou mĀĀnĀĀ

propustných zemín.

Na základě provedených průzkumů byla v minulosti klasifikována kontaminační situace jako relativně dobrá. Kvalita podzemní vody není bezprostředně ohrožena, přesto nelze situaci vzhledem k umístění staré skládky v centrální části NP Česká Věcarsko, v CHOPAV Severočeská káda, ve druhém vnějším ochranném pásmu vodního zdroje Hřensko a na území Evropsky významné lokality Česká Věcarsko podceňovat.

Předmetem projektu je provedení analýzy rizik, která prověří aktuálnost dříve provedených průzkumů kontaminace okolí skládky a dále vyhodnotí zdravotní rizika škodlivých látek v kontaminovaném prostředí a ekologická rizika. Na základě zjištěných skutečností bude navržen optimální způsob nápravných opatření. Analýza rizik bude zpracována na základě Metodického pokynu MŽP pro analýzu rizik kontaminovaného území. 12/2005.

Na základě výběrového řízení byla pro realizaci projektu vybrána firma MEGA a. s. se sídlem v Praze.

Celkové uznatelné náklady na akci činí 534.905,- Kč, z toho příspěvek z fondu Evropské unie je 454.669,25 Kč, příspěvek Státního fondu životního prostředí ČR/státního rozpočtu 26.745,25 Kč.

Â

Monitoring účinnosti nápravných opatření proti nestabilitě skal

Prioritní osa 6 – Zlepšení stavu přírody a krajiny

Primární oblast podpory 6.6 – Prevence sesuvů a skalního úhynu

Akceptační číslo: 08015256

Číslo projektu: CZ.1.02/6.6.00/08.00722

Tři zjižmové lokality v obci Hřensko (skalní masiv Labe, Lugano a Kálovatka) jsou situovány na pravobřežním svahu úřky Kamenice, přimo nad zastavěnou částí obce Hřensko, nad přílehlou místní komunikací a parkovacími plochami i nad hlavním vysokotlakým vodovodním přívaděm. Představují rozsáhlé skalní komplexy, v nichž již byly v nedávné minulosti prováděny sanační práce. Vždy se tak dlo v rámci tzv. havarijních opatření k eliminaci zdroje bezprostředního ohrožení skalním úhynem. V případě lokality Lugano byla tato sanace dokonce prováděna v rámci vyhláženého stavu nebezpečí podle zákona 240/2000 Sb. (krizová zákon).

Náplní tohoto projektu je post-sanační monitoring účinnosti provedených sanačních opatření a kontrolní monitoring dalších rizikových částí skalního svahu s cílem minimalizovat nebezpečí nekontrolovaných svahových pohybů (zajistit bezpečnost turistů, místních obyvatel i jejich majetku), která jim hrozí z pozemků NPÚS. Konkrétní projekt zahrnuje:

- Zážení a systematické provozování monitoringu deformačního chování tto vybraných skalních objektů na území NP s dlekovým pásem dat, jejichž dlejší části byly v nedávné minulosti sanovány v rámci havarijního stavu
- Vyhodnocení monitoringem získaných dat z hlediska ověření účinnosti a

dostatečnosti provedených sanačních opatření v návaznosti na stabilitu celého skalního masivu

- Aktualizace stupně potenciálního rizika hrozícího z těchto objektů a případně navrhnout nezbytná bezpečnostní opatření. Především projektem je tedy detailní dokumentace skalních masivů a z ní vyplývající výtvarné podmínky vhodné pro osazení ideálního automatického monitoringu, instalace a provozní systém (výetná konfigurace, optimalizace a běháního servisu a údržby zařízení), provoz a zajištění datového toku, zpracování dat a jejich vyhodnocení (bezpečnostní, stabilitní a kinematické interpretace získaných dat), vztupem projektu bude pak stanovení úrovněinnosti sanačních opatření a navržené dalšího postupu (návrh případných nezbytných bezpečnostních opatření).

Projekt byl zahájen v úervnu 2009 a potrvá do únna 2010. Aktivitky projektu budou probáhat ve všech stanovených lokalitách s vysokým rizikem ohrožení.

Na základě výtvarného úázení byla pro realizaci projektu vybrána firma STRIX Chomutov, a.s. se sídlem v Chomutově. Celkové uznatelné náklady na akci činí 3 750 000,- Kč, z toho příspěvek z fondu Evropské unie je 3 187 500,- Kč, příspěvek Státního fondu životního prostředí úR/státního rozpočtu 187 500,- Kč.

Â

Obnova turistické infrastruktury v Národním parku Česká ú výtvarsko

Prioritná osa: 6 ú Zlepšování stavu přírody a krajiny

Oblast podpory: 6.2 ú Podpora biodiverzity

Akceptovaná úslo: 08011536

Úslo projektu: CZ.1.02/6.2.00/08.01294

Â

Především projektem je obnova sedmi turistických cest a jedné cyklotrasy a zahrnuje především opravy chodníků, schodů a zábradlí a obnova těchto naučných stezek zahrnující tvorbu a instalaci venkovních informačních stojanů a panelů a zpracování titáního průvodce.

Â

Turistické cesty na území národního parku byly vybudovány ještě před jeho vyhlášením v roce 2000 a jejich kvalita v úadně případě neodpovídá potřebám dynamicky se rozvíjejícího turistického ruchu. Technický stav některých cest, vyhládkových míst i dalších doplňkové infrastruktury je nevyhovující (sešlapané schody vytesané do měkkého páskovce, uvolnění kamenné výtvarstuhy, pokosení zábradlí, nestabilní okraje cest ve svahovém terénu, erozní rýhy vznikající po deštích a rychlém tání sněhu apod.) a vyžaduje urychlenou úpravu.

Â

Trasy turistických cest, jejich ú oprava je především tohoto projektu, se z velké ústi překrývají s trasami těchto naučných stezek. Informační panely naučných stezek jsou dnes již technicky i morálně zastaralé a nejsou v souladu s požadavky správy NP na moderní interpretaci mástního přírodního a kulturního dědictví.

Â

V rámci projektu budou konkrétně zrekonstruovány tyto turistické cesty:

Â
TÂĵi prameny âĵĵ PravÄĵickÄĵ; brÄĵna
PravÄĵickÄĵ; brÄĵna âĵĵ MeznÄ Louka
HÄĵensko âĵĵ Edmundova soutÄĵska
MeznÄ mÄĵstek âĵĵ HÄĵjenky
MeznÄ Louka âĵĵ ÄĵeskÄĵ; silnice
ÄĵeskÄĵ; silnice âĵĵ PurkartickÄĵ½ les
PurkartickÄĵ½ les âĵĵ JetÄĵichovice
DolskÄĵ½ mlÄĵ½n âĵĵ KamenickÄĵ; StrÄĵÄĵ (cyklotrasa)

Â
RekonstruovanÄĵ nauÄĵnÄĵ stezky:

Â
OkolÄĵm PravÄĵickÄĵ brÄĵny (TÂĵi prameny âĵĵ PravÄĵickÄĵ; brÄĵna âĵĵ MeznÄ Louka)
JetÄĵichovickÄĵ stÄĵny (JetÄĵichovice âĵĵ PurkartickÄĵ½ les âĵĵ ÄĵeskÄĵ; silnice)
RÄĵÄĵovÄĵ; (PP Nad DolskÄĵ½m mlÄĵ½nem âĵĵ DolskÄĵ½ mlÄĵ½n âĵĵ NPR RÄĵÄĵÄĵk)

Â
Projekt byl realizovÄĵn v letech 2010 aÄĵ 2012.

Â
Na zÄĵkladÄĵ vÄĵbÄĵrovÄĵho ÄĵÄĵzenÄĵ byly pro realizaci projektu vybrÄĵny firmy A.K.T. s.r.o. se sÄĵ-
dlem v DÄĵÄĵÄĵnÄĵ, STRIX Chomutov, a.s. se sÄĵdlem v ChomutovÄĵ, TAXUS s.r.o. se sÄĵdlem v
RychnovÄĵ u Jablonce nad Nisou a DRAGON PRESS s.r.o. se sÄĵdlem v Klatovech.

Â
**CelkovÄĵ uznatelnÄĵ nÄĵklady na akci ÄĵinÄĵ 3.402.119,60 KÄĵ, z toho pÄĵÄĵpÄĵvek z
fondu EvropskÄĵ unie ÄĵinÄĵ 2.891.801,66 KÄĵ, pÄĵÄĵpÄĵvek ze StÄĵtnÄĵho fondu
ÄĵÄĵivotnÄĵho prostÄĵedÄĵ R ÄĵinÄĵ 340.211,96 KÄĵ a pÄĵÄĵpÄĵvek ze stÄĵtnÄĵho rozpoÄĵtu
170.105,98 KÄĵ.**

Â

Podpora biodiverzity âĵĵ rozÄĵÄĵenÄĵ ÄĵzemÄĵ ponechanÄĵho samovolnÄĵmu vÄĵ½voji (1.etapa)

PrioritnÄĵ osa 6 âĵĵ ZlepÄĵovÄĵnÄĵ stavu pÄĵÄĵrody a krajiny

Prim. oblast podpory 6.2 âĵĵ Podpora biodiverzity

AkceptaÄĵnÄĵ ÄĵÄĵslo: 08011576

ÄĵÄĵslo projektu: CZ.1.02/6.2.00/08.00945

V souvislosti s vymezenÄĵm typÄĵ managementu lesnÄĵch ekosystÄĵmÄĵ na celÄĵm ÄĵzemÄĵ NP
ÄĵeskÄĵ Äĵ vÄĵcarsko byla v plÄĵnu pÄĵÄĵe vymezena ÄĵzemÄĵ, kde v nejbliÄĵÄĵch 10 letech
musÄĵ bÄĵt realizovÄĵna opatÄĵenÄĵ vedoucÄĵ k rozÄĵÄĵenÄĵ ÄĵzemÄĵ s typem managementu A âĵĵ
tzn. ÄĵzemÄĵ ponechanÄĵho samovolnÄĵmu vÄĵ½voji. CelÄĵ½ projekt je zamÄĵÄĵen na podporu
biodiverzity, zejmÄĵna odstranÄĵnÄĵm geograficky nepÄĵvodnÄĵch druhÄĵ a zahÄĵjenÄĵm pÄĵemÄĵny
smrkovÄĵch monokultur na porosty stanoviÄĵtnÄĵ pÄĵvodnÄĵch dÄĵevin. VeÄĵkerÄĵ vytÄĵÄĵena
dÄĵenÄĵ hmota bude ponechÄĵna na mÄĵstÄĵ pÄĵÄĵrodnÄĵmu rozkladu.

RealizacÄĵ plÄĵnovanÄĵch managementovÄĵch opatÄĵenÄĵ, kterÄĵ jsou pÄĵedmÄĵtem tohoto
projektu dojde k ÄĵÄĵdoucÄĵ ÄĵpravÄĵ druhovÄĵ skladby lesnÄĵch ekosystÄĵmÄĵ, podpoÄĵe
biodiverzity a nÄĵslednÄĵmu pÄĵvedenÄĵ celÄĵ lokality do oblasti s typem managementu A
âĵĵÄĵzemÄĵ ponechanÄĵho samovolnÄĵmu vÄĵ½voji a tÄĵm k nastolenÄĵ autoregulaÄĵnÄĵch pÄĵÄĵrodnÄĵ-
ch procesÄĵ, kterÄĵ jiÄĵ nebudou vyÄĵadovat zÄĵsah lidskÄĵ ruky. V pÄĵÄĵpadÄĵ, ÄĵÄĵe by tato

opatření nebyla realizována, došlo by s vysokou pravděpodobností k invazi geograficky nepůvodních druhů a s tím spojené degradaci stanovišť a následněmu zhoršení původního prostředí, což by bylo v rozporu s posláním národního parku Jeseník v c. 1/2 carsko, který je deklarován v §1 odst.1) zákona č. 161/1999 Sb., kterým byl vyhlášen Národní park Jeseník v c. 1/2 carsko. Součástí bude naplnění i povinností stanovených v §5 odst.1) zákona č. 161/1999 Sb., a to povinností vlastníků lesa hospodařit v lesích národního parku tak, aby bylo v 1. z. NP dosaženo p. irožených lesních ekosystémů, odpovídajícím r. stováním podmínkami s maximální omezením lidských zásahů.

Předmětem projektu je podpora biodiverzity a rozšíření území ponechaného samovolněmu v. 1/2 voji. Tohoto základního cíle bude dosaženo prostřednictvím těchto děl:

- odstranění geograficky nepůvodních druhů (pokácení stromů)
- zahájení p. emných smrkových monokultur (pokácení, odřívání a odkornění stromů)
- kompletní odstranění náletu geograficky nepůvodních druhů (v. 1/2 území náletu)

Na základě v. b. rováho ú. ůzená byla pro realizaci projektu vybrán jako dodavatel práce pan Marek Klofák z Velkého enova. Realizace projektu probíhá v letech 2009 – 2011.

Celkové uznatelné náklady na akci činí 2.403.728,60,- Kč, z toho příspěvek z fondu Evropské unie je 2.043.169,30 Kč, příspěvek Státního fondu životního prostředí R/státního rozpočtu: 240.372,86 Kč / 120.186,43 Kč.

Á

Podpora biodiverzity a rozšíření území ponechaného samovolněmu v. 1/2 voji (2. etapa)

**Prioritní osa 6 – Zlepšení stavu půrody a krajiny
Prim. oblast podpory 6.3 – Obnova krajinných struktur
Akční číslo: 09024646
Číslo projektu: CZ.1.02/6.3.00/08.02796**

V souvislosti s vymezením typů managementu lesních ekosystémů na celém území NP Jeseník v c. 1/2 carsko byla v plánu p. e vymezena území, kde v nejbližších 10 letech musí být realizována opatření vedoucí k rozšíření území s typem managementu A – tzn. území ponechaného samovolněmu v. 1/2 voji. Cílem projektu je zaměřen na podporu biodiverzity, zejména odstranění geograficky nepůvodních druhů a zahájením p. emných smrkových monokultur na porosty stanovišť původních dřevin.

Realizací plánovaných managementových opatření, která jsou předmětem tohoto projektu dojde k. d. úpravám skladby lesních ekosystémů, podpoře biodiverzity a následněmu p. evedení celých lokality do oblasti s typem managementu A – území ponechaného samovolněmu v. 1/2 voji a tím k nastolení autoregulačních půrodních procesů, které ji. nebudou vyžadovat zásah lidské ruky. V. by tato opatření nebyla realizována, došlo by s vysokou pravděpodobností k invazi geograficky nepůvodních druhů a s tím spojené degradaci stanovišť a následněmu zhoršení původního prostředí, což by bylo v rozporu s posláním národního parku Jeseník v c. 1/2 carsko, který je deklarován v §1 odst.1) zákona č. 161/1999 Sb., kterým byl vyhlášen Národní

park ÄeskÄ Å vÄ½carsko. SouÄasnÄ bude naplnÄna i povinnost stanovenÄ Å5 odst.1) zÄkona Ä.161/1999 Sb., a to povinnost vlastnÄkÄ lesa hospodaÄit v lesÄch nÄrodnÄho parku tak, aby bylo v 1. zÄnÄ NP dosaÄeno pÄirozenÄ½ch lesnÄch ekosystÄmÄ, odpovÄjÄm rÄstovÄ½m podmÄnkÄm s maximÄlnÄm omezenÄm lidskÄ½ch zÄsahÄ.

PÄedmÄtem projektu je podpora biodiverzity a rozÄÄenÄ ÄzemÄ ponechanÄho samovolnÄmu vÄ½voji. Tohoto zÄkladnÄho cÄle bude dosaÄeno prostÄednictvÄm vÄ½sadby stanovÄtnÄ pÄvodnÄch dÄevin a jejich ÄasovÄ omezenÄ; mechanickÄ ochrana proti ÄkodÄm z vÄÄ.

Dodavatel pracÄ pro realizaci projektu bude vybrÄn na zÄkladÄ vÄ½bÄrovÄho ÄÄzenÄ v roce 2010. Realizace projektu probÄhne v letech 2011 Ä 2013.

CelkovÄ uznatelnÄ nÄklady na akci ÄinÄ 4.184.850,- KÄ, z toho pÄÄspÄvek z fondu EvropskÄ unie je 3.557.122,50 KÄ, pÄÄspÄvek StÄtnÄho fondu ÄivotnÄho prostÄedÄ ÄR/stÄtnÄho rozpoÄtu: 418.485,- KÄ / 209.242,50 KÄ.

Ä

SanaÄnÄ opatÄenÄ k zajiÄtÄnÄ bezpeÄnosti nad Janovskou silnicÄ, NPÄÄ

PrioritnÄ osa 6 Ä ZlepÄovÄnÄ stavu pÄÄrody a krajiny

PrimÄrnÄ oblast podpory 6.6 Ä Prevence sesuvÄ a skalnÄho ÄÄcenÄ

AkceptaÄnÄ ÄÄslo: 09028646

ÄÄslo projektu: CZ.1.02/6.6.00/08.02799

PÄji IG-rajÄnovÄm mapovÄnÄ v rÄmci projektu VaV/610/7/01 byl identifikovÄn rizikovÄ½ skalnÄ objekt (o objemu cca 40 m³) nad okresnÄ silnicÄ vedoucÄ ze HÄenska do obce Janov, kterÄ½ pÄedstavuje pÄÄmÄ ohroÄenÄ mÄstnÄ komunikace i pÄilehlÄ turistickÄ stezky. SkalnÄ objekt oznaÄenÄ½ jako DB 1_17 tvoÄÄ ÄelnÄ partii skalnÄho masivu a je v souÄsnosti znÄmkou bezprostÄednÄ nestability. HlavnÄ deskovitÄ ÄÄst skalnÄho masivu je oddÄlena od skalnÄho masivu prÄbÄÄnou subvertikÄlnÄ spÄrou a ÄÄsteÄnÄ je podepÄrÄna zcela rozvolnÄnou soustavou menÄÄch skalnÄch blokÄ, kterÄ½ jsou ÄÄsteÄnÄ rozdrÄeny od zatÄÄenÄ nadloÄnÄ ÄÄsti. Tyto dÄlÄÄ ÄÄsti byly vyhodnoceny jako BN - tj. bezprostÄednÄ nestabilnÄ (nachÄzÄ se v nejvyÄÄm stupni nestability - nelze zaruÄit ÄÄdnÄ½ bezpeÄnÄ½ interval, ke zÄÄcenÄ mÄÄe dojÄt kdykoli), celÄ soustava rozvolnÄnÄ½ch desek navrÄenÄ k sanaci pak v niÄÄÄm stupni P1. SamotnÄ deska byla v minulosti jiÄ½ sanovÄna podepÄenÄm dvÄma pilÄÄi z opracovanÄ½ch pÄskovcovÄ½ch kvÄdrÄ (stÄÄÄ odhadovÄno kolem r. 1930). Toto historickÄ zajiÄtÄnÄ bylo vyhodnoceno jako technicky vhodnÄ, nicmÄnÄ nedostaÄujÄcÄ pro pokrytÄ Äikmo pÄsobÄÄch tlakovÄ½ch sil. Vzhledem k faktu, Äe se skalnÄ deska ÄÄsteÄnÄ opÄrÄnÄÄkolik o menÄÄch volnÄ½ch blokÄ pÄvodnÄ skalnÄ horniny, nenÄ moÄnÄ jednoduchÄ sanace tÄÄto dÄlÄÄch, bezprostÄednÄ ohroÄujÄcÄ ÄÄstÄ formou jejich ÄplnÄho odtÄÄenÄ (tak jak bylo doporuÄeno v projektu VaV/610/01), neboÄ by to mohlo negativnÄÄ ovlivnit stabilitu objemnÄho masivu nad nimi.

NÄplnÄ tohoto projektu je kompletnÄ zabezpeÄenÄ nestabilnÄ ÄÄsti skalnÄho masivu.

Navrhovanou sanacÄ je sledovÄno omezenÄ stÄvajÄcÄ eroze ÄelnÄ partie jejÄm vyÄiÄtÄnÄ od vegetace a provedenÄ zacelenÄ eroznÄch trhlin, a zejmÄna vloÄenÄ technickÄ½ch stabilizaÄnÄch prostÄedkÄ ke z vÄÄ stability vybranÄ½ch ÄÄstÄ skalnÄho objektu.

Sanace bude probáhat v páti hlavních krocích:

1. posílení stěvajíacího podepření spodní oblasti nově vloženými betonovými sloupky
2. odstránění rozvolněné oblasti a fixace zbylých součástí (menších bloků)
3. omezení a uzavření/plombování vybraných trhlin, které mají významný vliv na urychlenou erozi skalního reliéfu (s využitím vysprávkovací flexibilní malty)
4. uklidnění vrat stavení do původní podoby
5. rekonfigurace systému kontrolního sledování pro ověření účinnosti sanace (větrání provozní ručního monitoringu)

Sanační opatření bude zahájeno v úřervenci 2010 a dle plánu by mělo být hotovo do konce září 2010. Na základě výběrového řízení byla pro realizaci vybrána firma STRIX Chomutov, a.s. se sídlem v Chomutově.

Celková uznatelná náklady na akci činí 997 450,- Kč, z toho příspěvek z fondů Evropské unie je 761 602,- Kč, příspěvek státního rozpočtu činí 134 401,- Kč.

Skutečné náklady na realizaci sanace činí 682 000,- Kč (z toho 511 000,- na sanační práce; zbývající část zahrnuje projekt, odborné dozory a publicitu).

Á

Zabezpečení nestabilních skalních svahů nad obcí Háensko s využitím ochranných vysokozátěžových bariér, I. etapa, NPÁ

**Prioritní osa 6 – Zlepšení stavu přírody a krajiny
Prim. oblast podpory 6.6 – Prevence sesuvů a skal. Účelová
Akce číslo: 10062246Á
Číslo projektu: CZ.1.02/6.6.00/10.06867**

Údolí, v němž se nachází obec Háensko, představuje díky specifickému reliéfu a geologickému stavbě primární rizikové území projevů skalních účenů do těměry, které patří k nejvíce ohroženým NP úská v carsko. Zájmové území je reprezentováno skalními stěny kaonovitých údolí, které tvoří jednotlivé skalní etáže. Opakovaně vyskytují se zde díky sledkem přírozeného vývoje páskovcových skalních svahů. Nejzávažnější ohrožení představuje pád stromů a s ním spojené možné uvolnění kamenů a páskovcových bloků ze stěh nejekaných odlomených částí skalního masivu. Skalní účenů ohrožuje nejen hustou zástavbu na úpatí skal, ale i místní komunikaci, chodník, parkovací plochy a rovněž pak silnice I. třídy I/62 vedoucí k hraničnímu přechodu Háensko – Schmilka. Realizace projektu minimalizuje těmto nebezpečím plynoucí z dlouhodobé nestability skalního svahu a příspěje tak k větší bezpečnosti osob i jejich majetku v turisticky frekventované oblasti katastru obce Háensko. Z hlediska ochrany přírody a zdejších skalních masivů jde o dlouhodobou účinnou a zároveň nejmenší konfliktně řešenou zohledňující maximální zachování současného stavu skalních masivů.

V první etapě projektu bude realizována instalace 10ti ochranných bariér nad silnicí I/62 a zástavbou obce Háensko v úseku od státní hranice se SRN až k soutoku úřeky Labe s

Kamenic. Projekt na snížení rizika skalního ústupu se zabývá; pouze bloky s velikostí do 5m³ (vybrané nebezpečné skalní objekty s větším objemem jsou pravidelně kontrolně monitorovány Správou NP a v případě nutnosti budou řešeny individuálně zpravidla souborně zabezpečeny). Délka plánovaných linií staveb (barré) v I. etapě činí 725 m. Optimálně rozmístění zábrany a jejich účinnost byla volena s přihlédnutím k nadefinovaným prioritám, klasifikaci úrovně rizika, stavbě morfologii terénu i parametry technických opatření. Projekt bude zahájen ve 3. čtvrtletí 2010, samotná realizace I. etapy je plánována na r. 2011 a 2012.

Projekt (I. etapa) zahrnuje tyto dílčí položky:

- Geodetické zaměření dle úseků svahu v místě plánovaných barré
- Realizační dokumentace stavby (RDS, včetně úkolu geotechnika) a dokumentace skutečného provedení stavby (DPS)>
- Dodávku materiálu a instalaci barré v exponovaném terénu (barré A1 a A6 včetně dělky, výšky a zábrany energie)
- Vedlejší rozpočtové náklady (zábrana a uklid stavení, dopravní opatření DIR+DIO; výpr. pronájmu svodidel a souvisejících poplatků)
- Geotechnický a autorský dozor
- Publicita a propagace

Celkové uznatelné náklady na akci činí 58 789 353,- Kč, z toho příspěvek z fondu Evropské unie je 49 253 704,- Kč, příspěvek státu 2 897 276,- Kč.

Á

Podpora biodiverzity - odstranění borovice vejmutovky

Prioritní osa 6 - Zlepšování stavu přírody a krajiny

Prim. oblast podpory 6.2 - Podpora biodiverzity

Akceptační číslo: 10058746

Číslo projektu: CZ.1.02/6.2.00/10.06871

Realizací plánovaných managementových opatření, které jsou předmiotem tohoto projektu dojde k účinnému odstranění druhů skladby lesních ekosystémů, podpoře biodiverzity. Odstranění invazních druhů je nezbytnou podmínkou pro zachování biodiverzity a pro úspěšnou pokračování v přímé lidskou rukou poznaných lesních ekosystémů. V rámci projektu bude odstranění borovice vejmutovky z nejméně zasažených úseků NP a související izolace ohnisek jejího výskytu, kde je již plně rozvinutá invaze. Lokality s plně rozvinutou invazí nebudou řešeny v rámci tohoto projektu. Tím, bude borovice vejmutovka jednorázově odstraněna z nejméně zasažených úseků, zamezíme rozvinutí invaze na významném území NP.

Předmiotem projektu je:

- a) odstranění náletu borovice vejmutovky výhledově v lesních porostech
- b) odstranění náletu borovice vejmutovky výhledově na skalách (horolezecké techniky)
- c) odstranění dospělých plodících stromů (pokácení, odvětvění a odkornění)

Na základě výběrového řízení byla pro realizaci projektu vybrána jako dodavatel práce firma HEDERA ZIMA spol. s r.o.. Realizace projektu probíhá v letech 2011 a 2013.

Celková uznatelná náklady na akci činí 15 175 705,- Kč, z toho příspěvek z fondu Evropské unie je 12 899 349,25 Kč, příspěvek Státního fondu životního prostředí ČR/státního rozpočtu: 1 517 570,50 Kč / 758 785,25 Kč.

Á

Ápravy druhových skladby lesních ekosystémů NP

Prioritní osa 6 - Zlepšování stavu přírody a krajiny

Prim. oblast podpory 6.3 - Obnova krajinných struktur

Akceptační číslo: 10058896

Číslo projektu: CZ.1.02/6.3.00/10.06876

Realizací plánovaných managementových opatření, která jsou předmetem tohoto projektu dojde k úpravě druhových skladby lesních ekosystémů, podpoře biodiverzity. V případě, že by tato opatření nebyla realizována, došlo by s vysokou pravděpodobností k plnému rozvinutí geograficky nepvodných druhů a s tím spojenou degradaci stanovišť a následněmu zhoršení přírodního prostředí, což by bylo v rozporu s posláním národního parku Jeseník v území, které je deklarováno v §1 odst.1) zákona č.161/1999 Sb., kterým byl vyhlášen Národní park Jeseník v území. Součástí bude naplnění i povinností stanovených §5 odst.1) zákona č.161/1999 Sb., a to povinností vlastníků lesa hospodářit v lesích národního parku tak, aby bylo v 1. zóně NP dosaženo přirozených lesních ekosystémů, odpovídajícím způsobem podmínkám s maximálně omezeným lidským zásahem a ve 2. a 3. zóně přirozenou skladby porostů odpovídající danému stanovišti.

Provedením výchovných zásahů zahrnutých v tomto projektu budeme moci rychleji přeměnit více než 50% hospodářské monokultury a tím i uvolnit mateřské stromy úpravě dřevin jako je buk, jedle a tím přispět k rychlému přirozenému lesním porostům ve stanovišti nepvodných.

Předmetem projektu je:

- Výběz neúpravě dřevin horolezeckou technikou v nepvodných terénech.
- Redukce neúpravě dřevin borovice vejmutovky, modřanu, douglasky a dubu červeného.
- Problemy za účelem odstranění stanovištní nepvodných druhů - Á podpory cívlových dřevin.
- Odstranění dospělých plodících stromů neúpravě dřevin Á (pokácení a odkornění).

Na základě výběrového řízení byla pro realizaci projektu vybrána jako dodavatel práce firma Less & Forest s.r.o.. Realizace projektu proběhne v letech 2011 až 2013.

Celková uznatelná náklady na akci činí 20 739 883,20 Kč, z toho příspěvek z fondu Evropské unie je 17 628 900,55 Kč, příspěvek Státního fondu životního prostředí ČR/státního rozpočtu: 2 073 988,50 Kč / 1 036 994,15 Kč.Á

Á

V¹/₂sadba c¹/₂lov¹/₂ch druh¹/₂ d¹/₂evin na ¹/₂zem¹/₂ NP ¹/₂esk¹/₂ ¹/₂ v¹/₂carsko

Prioritn¹/₂ osa 6 ¹/₂ Zlep¹/₂ov¹/₂n¹/₂ stavu p¹/₂rody a krajiny

Prim.oblast podpory 6.3 ¹/₂ Obnova krajinn¹/₂ch struktur

Akcepta¹/₂n¹/₂ ¹/₂slo: 11089136

¹/₂slo projektu: CZ.1.02/6.3.00/11.11880

Vn¹/₂;¹/₂en¹/₂m stanov¹/₂itn¹/₂ p¹/₂vodn¹/₂ch druh¹/₂ na ¹/₂zem¹/₂ NP bude pozitivn¹/₂ zm¹/₂n¹/₂na druhov¹/₂ skladba lesn¹/₂ch ekosyst¹/₂m¹/₂ NP ¹/₂esk¹/₂ ¹/₂ v¹/₂carsko a bude tak zaj¹/₂it¹/₂na jejich v¹/₂t¹/₂;¹/₂ ekologick¹/₂ stabilita. Realizac¹/₂ pl¹/₂;¹/₂novan¹/₂ch managementov¹/₂ch opat¹/₂en¹/₂, kter¹/₂ jsou p¹/₂edm¹/₂tem tohoto projektu, dojde k ¹/₂;¹/₂douc¹/₂ ¹/₂prav¹/₂ druhov¹/₂ skladby lesn¹/₂ch ekosyst¹/₂m¹/₂ a podpo¹/₂pe biodiverzity. V p¹/₂pad¹/₂, ¹/₂ by tato opat¹/₂en¹/₂ nebyla realizov¹/₂na, do¹/₂lo by s vysokou pravd¹/₂podobnost¹/₂ ke zhor¹/₂en¹/₂ p¹/₂rodn¹/₂ho prost¹/₂ed¹/₂ vlivem prosazen¹/₂ ne¹/₂;¹/₂douc¹/₂ch druh¹/₂ d¹/₂evin zejm¹/₂na smrku ztepil¹/₂ho, co¹/₂ by bylo v rozporu s posl¹/₂;¹/₂n¹/₂m n¹/₂rodn¹/₂ho parku ¹/₂esk¹/₂ ¹/₂ v¹/₂carsko ur¹/₂en¹/₂ho z¹/₂konem. Sou¹/₂asn¹/₂ bude napln¹/₂na i povinnost stanovena ¹/₂5 odst. 1) z¹/₂kona ¹/₂.161/1999 Sb., a to povinnost vlastn¹/₂k¹/₂ lesa hospoda¹/₂it v les¹/₂ch n¹/₂rodn¹/₂ho parku tak, aby bylo v 1. z¹/₂n¹/₂ NP dosa¹/₂eno p¹/₂irozen¹/₂ch lesn¹/₂ch ekosyst¹/₂m¹/₂, odpov¹/₂daj¹/₂cm r¹/₂stov¹/₂m podm¹/₂nk¹/₂m s maxim¹/₂ln¹/₂m omezen¹/₂m lidsk¹/₂ch z¹/₂sah¹/₂ a ve 2. a 3. z¹/₂n¹/₂ p¹/₂irozen¹/₂ skladby porost¹/₂ odpov¹/₂daj¹/₂cm dan¹/₂mu stanov¹/₂iti.

Z¹/₂kladn¹/₂m c¹/₂lem projektu je podpora biodiverzity prost¹/₂ednictv¹/₂m vn¹/₂;¹/₂en¹/₂m stanov¹/₂itn¹/₂ p¹/₂vodn¹/₂ch a sou¹/₂asn¹/₂ c¹/₂lov¹/₂ch druh¹/₂ lesn¹/₂ch d¹/₂evin do lesn¹/₂ch ekosyst¹/₂m¹/₂ N¹/₂rodn¹/₂ho parku ¹/₂esk¹/₂ ¹/₂ v¹/₂carsko. Prost¹/₂ednictv¹/₂m t¹/₂chto aktivit bude lesn¹/₂m ekosyst¹/₂m¹/₂ m navracena jejich p¹/₂vodn¹/₂ p¹/₂irozen¹/₂; podoba a bude tak podpo¹/₂eno dosa¹/₂en¹/₂ takov¹/₂ho stavu lesa, p¹/₂i kter¹/₂m bude mo¹/₂;¹/₂n¹/₂ upustit od c¹/₂len¹/₂ch z¹/₂sah¹/₂ ¹/₂lov¹/₂ka a poskytnout tak prostor pro autoregula¹/₂n¹/₂ procesy lesn¹/₂ch ekosyst¹/₂m¹/₂.

Tohoto z¹/₂kladn¹/₂ho c¹/₂le bude dosa¹/₂eno prost¹/₂ednictv¹/₂m t¹/₂chto d¹/₂l¹/₂ch c¹/₂l¹/₂:

- um¹/₂l¹/₂;¹/₂sadba sazenic jedle b¹/₂lokor¹/₂, dubu zimn¹/₂ho, l¹/₂sky obecn¹/₂, t¹/₂e¹/₂n¹/₂ pta¹/₂ a javoru klenu
- n¹/₂sledn¹/₂ ochrana ¹/₂sti vys¹/₂zen¹/₂ch sazenic jedle oplocen¹/₂m a v¹/₂ech sazenic t¹/₂e¹/₂n¹/₂ opl¹/₂tky

Cel¹/₂ projekt v¹/₂sadby c¹/₂lov¹/₂ch druh¹/₂ d¹/₂evin na ¹/₂zem¹/₂ NP ¹/₂esk¹/₂ ¹/₂ v¹/₂carsko bude realizov¹/₂in v letech 2013 ¹/₂ 2015 a jeho v¹/₂sledkem bude zv¹/₂;¹/₂en¹/₂ pod¹/₂lu stanov¹/₂itn¹/₂ p¹/₂vodn¹/₂ch druh¹/₂ lesn¹/₂ch d¹/₂evin na ¹/₂zem¹/₂ NP.

Na z¹/₂klad¹/₂ v¹/₂b¹/₂rov¹/₂ho ¹/₂zen¹/₂ byla pro realizaci projektu vybr¹/₂na jako dodavatel prac¹/₂ firma Marek Klof¹/₂;¹/₂, Velk¹/₂ ¹/₂enov.

Celkov¹/₂ uznateln¹/₂ n¹/₂klady na akci ¹/₂in¹/₂ 7 321 425,65 K¹/₂, z toho p¹/₂sp¹/₂vek z fondu Evropsk¹/₂ unie je 6 223 211,80 K¹/₂, p¹/₂sp¹/₂vek st¹/₂tn¹/₂ho rozpo¹/₂tu 366 071,28 K¹/₂.

¹/₂

Zabezpečení nestabilních skalních svahů nad obcí Hájenko s využitím ochranných vysokozátáhových bariér, II. etapa, NPÁ

Prioritní osa 6 – Zlepšení stavu přírody a krajiny

Prim.oblast podpory 6.6 – Prevence sesuvů a skalních úžen

Akceptační číslo: 11091696

Číslo projektu: CZ.1.02/6.6.00/11.11989

Údolí, v němž se nachází území obec Hájenko, představuje díky specifickému reliéfu a geologickému stavbě primární rizikové území projevující se skalními úženmi způsobenými přírodními úžiteli, a to do té míry, že patří k nejvíce ohroženým místům NP Á. Zájmové území je reprezentováno skalními stěhmi kaonovitých údolí, které tvoří jednotlivé skalní etáe. Opakovaně vstýskají skalní úžen je zde důsledkem přírodního vývoje pískovcových skalních svahů - jejich přetváření do dlouhodobě dynamického rovnováhy vlivem destrukce pískovců od přírodních vlastních výhy a exodynamických úžitelů.

Skalní úžen ohrožuje nejen hustou zástavbu na úpatí skal, ale i obecnou komunikaci, chodníky, parkovací plochy a rovněž silnici III. třídy vedoucí z obce Hájenko směrem na Mezní Louku. Realizace projektu minimalizuje toto úžení nebezpečně plynoucí z dlouhodobě nestability skalního svahu a působí tak k větší bezpečnosti osob i jejich majetku v turisticky frekventované oblasti katastru obce Hájenko.

V této etapě projektu bude realizována instalace ochranných bariér nad místní komunikací a zástavbou obce Hájenko v úseku ohraničeném stanicemi 1,630 do 3,240 (pro úseky skalního svahu s prioritou A, B i C), tj. od křižování komunikací I/62 a III/25861, podél pravého břehu úžky Kamenice a Suché Běhy; a ke konci parkoviště na okraji obce.

Cílem projektu je vybudovat ochranné oplocení (tzv. vysokozátáhové ploty / bariéry s ukotvením) nad ohroženou obytnou zónou a místní infrastrukturou v obci Hájenko. Záhytné zařízení bude zabírat úžen skal menších kubatur, přídru erozí uvolněných balvanů a kamenů (i podobného přírodního materiálu, včetně přídru rizikových stromů) do lidmi obývaných nebo navštívených lokalit.

Na základě návrhových úžen byla jako zpracovatel projektové dokumentace vybrána firma ARCADIS CZ, Praha, pro realizaci projektu byla jako dodavatel vybrána Sdružení úžry- AZS+STRIX tvořená AZ SANACE, ústí nad Labem a STRIX Chomutov.

Celkové uznatelné náklady na akci činí 103 444 459,00 Kč, z toho příspěvek z fondu Evropské unie je 87 927 790,15 Kč, příspěvek státního rozpočtu 5 172 222,95 Kč.

Á

Lomové stěny úž sanace skalního masivu nad silnicí I/62

Prioritní osa 6 – Zlepšení stavu přírody a krajiny

Prim.oblast podpory 6.6 – Prevence sesuvů a skalních úžen

Akceptační číslo: 11100396

Číslo projektu: CZ.1.02/6.6.00/11.11771

Údolí, v němž se nachází území obec Hájensko, představuje díky specifickému reliéfu a geologickému stavbě primární rizikové území projevů skalních ústen způsobených působením erozivních procesů, a to do té míry, že patří k nejvíce ohroženým místům NP Úhá. Zájmové území je reprezentováno skalními stěny kaňonovitých údolí, které tvoří jednotlivé skalní etáže. Opakovaně v ústí skalních ústen je zde důsledkem působení erozivních procesů skalních svahů - jejich povětšinou do dlouhodobě dynamické rovnováhy vlivem destrukce působící od sobě vlastní váhy a exodynamických procesů.

Skalní masiv ústí lomové stěny je nad silniční komunikací I/62 a přílehlou místní komunikací na pravém břehu ústí Labe. Sledované úseky cca 60 m se nachází mezi mostem přes ústí Kamenici (odbočkou do obce Hájensko) a hraniční příechodem do SRN. Zemní těleso silniční komunikace je vedeno v odřezu paty sanovaného skalního svahu. Na nýspově straně zemního tělesa je umístěna nájezdová zeď z kamenných kvádrů ukončená zábradlím z ocelových zábradlím. Niveleta silniční komunikace je ve sledovaném úseku vedena v podélném sklonu cca 1 % a směrově je osa komunikace vedena v příčném. Úroveň zpevněného krytu vozovky je cca 10,0 m a na obou stranách silniční komunikace je umístěn chodník ústí cca 2,0 m. Lomové stěny se nachází na území národního parku Úeská ústí carsko ve II. zóně.

Území pod skalní stěnou bylo uzavřeno, byla vytvořena dohledná dopadová plocha (ústí ústí ústí polí, doprava pod skalním masivem byla omezena (ústí svátnou signalizací), na obou nestabilních skalních pilách byl zahájen automatizovaný monitoring. Meziúrodním silnicí I/62 byla vzhledem k aktuálnímu nebezpečí okamžitě zúžená ústí skalní stěny od prosince 2010 do února 2011 zcela uzavřena pro silniční dopravu. V únoru bylo provedeno havarijně odlehčené blokové soustavy masivů v severní podoblasti (horní ústí severního pilíže) lomové stěny za ústí sněžená bezprostředního nebezpečí okamžitě zúžená a následně obnoven omezený silniční provoz.

Cílem projektu ústí lomové stěny ústí sanace skalního masivu nad silnicí I/62 ústí je zajištění bezpečného provozu na meziúrodním silnicí I. ústí. Dalším cílem je zajištění bezpečnosti chodců na přílehlé místní komunikaci. Součástí stav zhoršuje dopravní obsluhu v lokalitě, znesnadňuje přístup zájmovým sborům a znesnadňuje život lidem ústí v okolí.

Na základě ústí ústí ústí ústí byla jako dodavatel vybrána firma Arcadis Geotechnika a.s., Praha.

Celkové uznatelné náklady na akci ústí 30 936 124,00 Kč, z toho příspěvek z fondu Evropské unie je 26 295 705,40 Kč, příspěvek státního rozpočtu 1 546 806,20 Kč.

Ú

Oprava turistické stezky Mezní ústí Mezní městeček

**Prioritní osa 6 ústí Zlepšení stavu přírody a krajiny
Prim.oblast podpory 6.2 ústí Podpora biodiverzity**

Akceptační číslo: 14189986

Číslo projektu: CZ.1.02/6.2.00/13.21904

Turistická stezka Mezní - Mezní mástek je jednou z nejčastěji užívaných stezek v Národním parku Česká a vlašská. Její současný stav je výsledkem enormního zatížení vysokým počtem návštěvníků. Realizace tohoto projektu je zaměřena na opravu povrchových schodů a podest a dále na opravu zábradlí.

Pozitivní vliv projektu na životní prostředí spočívá především v prevenci a snížení nežádoucího vlivu turistického ruchu na cenění ekosystémy na území národního parku. Realizované opatření povedou konkrétně ke snížení narušování půdy v blízkosti opravené stezky (omezení šířky vegetace, omezení tvorby "náhradních cest" v poškozených úsecích, snížení eroze, apod.). Kvalitní turistická infrastruktura se systémem oficiálních turistických cest je také významným nástrojem usnadnění pohybu návštěvníků a povede ke zklidnění v nejceněnějších oblastech NP (především I. zóna). Vážná návštěvníci respektuje a preferuje značené oficiální cesty, pokud jim tyto poskytují potřebný komfort a zajišťují turisticky nejatraktivnější oblasti, což turistická stezka Mezní - Mezní mástek zcela naplňuje.

Cílem projektu je oprava hojně využívané turistické stezky v nejnávštěvovanější části národního parku tak, aby byla pro návštěvníky bezpečná a poskytovala jim potřebný komfort, což povede k omezení šířky vegetace v blízkosti cesty, omezení tvorby "náhradních cest" na poškozených úsecích, ke snížení eroze, ad.

Na základě výběrového řízení byla jako dodavatel vybrána firma TAXUS spol.s r.o., Rychnov u Jablonce nad Nisou.

Celkové uznatelné náklady na akci činí 1 536 352,40 Kč, z toho příspěvek z fondu Evropské unie je 1 305 899,20 Kč, příspěvek státního rozpočtu 76 817,60 Kč.

Á

Lesní zajištění areálu Mezní Louka

Prioritní osa 6 - Zlepšení stavu půdy a krajiny

Prim.oblast podpory 6.2 - Podpora biodiverzity

Akceptační číslo: 14228476

Číslo projektu: CZ.1.02/6.2.00/14.24823

Lesní zajištění areálu se nachází na lesních pozemcích nedaleko Mezní Louky (součástí osady Mezní, mástní obce Hájsko), v bezprostřední blízkosti značené turistické stezky vedoucí k Prácheňské bráničce. Mezní Louka je také významným bodem pro návštěvníky k dalšímu turistickému atrakci NP (soutěsky Kamenice, Malá Prácheňská bráničce, a další) a poskytuje kompletní zázemí pro návštěvníky NP (možnost ubytování, stravování, parkování motorových vozidel, úschovna kol, autobusové zastávky). Lze tedy předpokládat, že zajištění stezky bude velmi hojně navštěvována.

Lesní zajištění areálu má za účel seznamit návštěvníky s bohatstvím i problémy lesního národního parku. Návštěvníci poznají základní druhy stromů (převážně vodních i nepřevážně vodních) a další druhy lesních rostlin a živočichů a jejich způsob života. Seznam se s dynamikou původních blízkých lesních ekosystémů i s problematikou přeměny nepřevážně vodních

smrkových lesů na lesy pánův rodů blázků. Bude mít možnost být na vlastní káži zažít náco ze života lesních druhů živočichů, seznámí se s významem malých vodních ploch v lese a nahlédne do minulosti i současnosti lesů národného parku.

Lesní zážitkově areál bude plnit funkci zábavně-vzdělávací, naučnou i sportovní-relaxační: zprostředkuje návštěvám v rámci netradiční formou pohled na problematiku péče o lesy NP, poskytne jim základní informace o zdejších lesích, podnět je k zamyšlení a nabídne jim i možnost aktivního odpočinku.

Hlavním cílem lesního zážitkového areálu je vysvětlit návštěvám v rámci NP atraktivní, nenásilnou a interaktivní formou význam lesa pro život ostatních druhů rostlin, hub, živočichů a dalších organismů i pro člověka samotného a objasnit potřebu péče o lesy NP, poskytne jim základní informace o zdejších lesích, podnět je k zamyšlení a nabídne jim i možnost aktivního odpočinku.

Cílem projektu je vybudování lesního zážitkového areálu a snížení turistického zatížení pánův rodů nejceněnějších částí národného parku prostřednictvím usměrňování návštěvnosti a soustředění toku návštěv do turisticky atraktivní avšak z hlediska ochrany pánův rodů málo hodnotné lokality na pomezí II. a III. zóny NP v blázků trvale zastavěného území.

Na základě výběrového řízení byla jako dodavatel vybrána firma Tomovy parky s servis, s.r.o., Turnov.

Celkové uznatelné náklady na akci činí 1 707 076,00 Kč, z toho příspěvek z fondu Evropské unie je 1 451 014,60 Kč, příspěvek státního rozpočtu 85 353,80 Kč.

Ā

Podpora ohrožených autochtonních druhů ichtyofauny úeského včarska

Prioritná osa 6 – Zlepšení stavu pánův rodů a krajiny

Prim.oblast podpory 6.2 – Podpora biodiverzity

Akceptační číslo: 11092136

Číslo projektu: CZ.1.02/6.2.00/11.12026

Role ryb a mihulů je v ekosystému vodních toků i stojatých vod zcela nezastupitelná. Podle kategorizace rybních vod jsou všechny rybami oběvaně toky na území NP úeského včarska o celkové délce cca 40 km hodnoceny jako vody lososové. Téměř polovina těchto toků tvoří hranici národného parku. Rybí společenstva jsou historicky ovlivněna rybářskými aktivitami, a to z hlediska struktury druhové i vnitrodruhové genetické. úeského včarska se ale díky ukončení obecně využívaného rybářského hospodaření stalo významným modelovým územím, na kterém je možné sledovat vývoj rybích populací v pánův rodů blázkůch podmínkách. Přestože jsou z hlediska produkce zdánlivě dle žitě jen toky Kamenice a Káinice, celá ústřední systém ukazuje na pánův rodů fungování v migračním spojitém území.

Podpora vzácných ohrožených druhů je jednou z priorit ochrany pánův rodů. Program aktivní podpory zájmových druhů by měl přispět k stabilizaci silných životaschopných

populaci pti vybraných druhů v oblasti ěeského vřcarska a pihlých ězem, a to zejměna formou repatriace a introdukce druhů na vhodnı stanovišt.

Navržen projekt zamřen na přmou aktivnı podporu populaci ryb a mihul je souřst komplexnı ochrany, v jejım rıci jsou dle podniknı kroky ke zlepšenı stavu vodnıch ekosystm smrem k přrodı blzkému charakteru. V mstech, kde nesta ponechnı samovolnému vřvoji je zapotřeb využit technickıch monostı a za pomoci finančních nıstrojů ochrany přrody provst podpřnı opatřen. Jednı se zejměna o akce zamřen na migrační prchodnost toků a udrřovnı stojatıch vod.

Clem projektu je podpora ohroženıch druhů v podobı provzřnı s dlouhodobı ěspřnımi projekty (repatrianı program lososa obecného), pokračovnı zapoatıch ochranıskıch aktivit (repatriace stıevle potočnı) a zahjenı samostatnıch novıch programů (rozřřenı mihule potočnı, introdukce karase obecného, podpora populace lipana podhornıho).

Na zřkladı vřbřrového řzenı byla pro realizaci projektu vybrnı jako dodavatel firma DAPHNE ěR, Institut aplikovanı ekologie, ěeskı Budıjovice.

Celkovı uznatelnı nıklady na akci ěinı 1 934 880,00 Kř, z toho přřpřvek z fondu Evropskı unie je 1 644 648,00 Kř, přřpřvek střtnıho rozpořtu 96 744,00 Kř.

- 1 zobrazenı

Sekce webu

[Přřroda](#)

Source URL: <https://www.npcs.cz/projekty-hrazene-z-operacniho-programu-zivotni-prostredi>