

Plán péče o přírodní rezervaci Peklo

Předmětem veřejné zakázky je zpracování listinné i elektronické verze návrhu plánu péče a konečné verze plánu péče o zvláště chráněné území ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZOPK), v souladu s vyhláškou č. 45/2018 Sb., o plánech péče, zásadách péče a podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území a metodickým pokynem sekce ochrany přírody a krajiny MŽP k přípravě a zpracování plánů péče o národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky, přírodní památky a jejich ochranná pásma oznámeným ve Věstníku Ministerstva životního prostředí, listopad 2018, částka 8, čj. MZP/2018/130/847.

Název zvláště chráněného území: přírodní rezervace Peklo

Zřizovací předpis: nařízení Královéhradeckého kraje č. 5/2014 ze dne 24.03.2014

Rozloha: 465,97 ha

Lokalizace: k. ú. Česká Čermná, Jestřebí nad Metují, Jizbice u Náchoda, Lipí u Náchoda, Přibyslav nad Metují, Sendraž a Vrchoviny.

Předmět ochrany: zachování cenných lesních, vodních a skalních ekosystémů, především skalních útvarů a suťových polí a kamenných moří, nížinných až horských vodních toků s vegetací svazů *Ranunculion fluitantis* a *Callitriche-Batrachion*; vlhkomilných vysoko bylinných lemových společenstev nížin a horského až alpského stupně; extenzivně sečených luk nížin až podhůří (*Arrhenatherion*, *Brachypodio-Centaureion nemoralis*); středoevropských silikátových sutí; chasmofytické vegetace silikátových skalnatých svahů; bučin asociace *Luzulo-Fagetum*; bučin asociace *Asperulo-Fagetum*; dubohabřin asociace *Galio-Carpinetum*, lesů svazu *Tilio-Acerion* na svazích, sutích a v roklích; smíšených jasanovo-olšových lužních lesů temporární a boreální Evropy (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*). Současně je cílem ochrany zachování a posílení populace evropsky významného druhu mechu šikouška zeleného (*Buxbaumia viridis*) a jeho biotopu.

Předmět veřejné zakázky bude realizován ve dvou etapách.

První etapa obsahuje zpracování návrhu plánu péče a jeho předání objednateli v 1 listinném vyhotovení a 1x v elektronické formě. Zhotovitel předá textové dokumenty ve formátu *.doc (MS Word 2000 a vyšší) a *.pdf, tabulky ve formátu *.xls (MS Excel 2000 a vyšší). Geografická data ve formátu *.shp – vektorová vrstva pro využití v GIS. Mapové přílohy budou dodány jak v tištěné, tak digitální podobě, a to ve formátu *.jpg nebo *.pdf.

Návrh plánu péče musí jako samostatnou přílohu obsahovat inventarizační průzkum zvláště chráněného území se zaměřením na zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů a specializovaný bryologický průzkum se zaměřením na mechorost - šikoušek zelený, vše provedené v roce 2024 (případně prvním kvartálem roku 2025). V inventarizačním průzkumu bude uvedena použitá metodika zpracování, datum návštěv území, zákres nálezů v mapě katastru nemovitostí, fotodokumentace nálezů. Součástí plánu péče bude také porostní mapa dle LHP (LHO).

Specializovaný inventarizační průzkum bude obsahovat zejména:

1. seznam druhů (latinské i české názvosloví) vztážený na dílčí plochy, odhad početnosti
2. datum návštěv
3. popis metodiky (AOPK ČR) příp. alternativní nebo vlastní metodika
4. doporučení pro praktickou ochranu přírody (management)
5. zhodnocení inventarizované skupiny z lokálního pohledu i v širších ekologických souvislostech
6. zhodnocení ohrožujících faktorů ovlivňujících druhové složení
7. porovnání současného stavu s literárními údaji a předchozími průzkumy, úvahy o příčinách změn v duhovém složení apod.
8. zhodnocení významu lokality pro ochranu vybraných zjištěných druhů
9. fotodokumentace a popis jednotlivých snímků
10. výskyt významných druhů zakreslený jako body nebo polygony v mapové příloze (např. základní mapa nebo ortofotomapa vhodného měřítka)

Součástí díla bude dále vyhotovení 5 ks fotografií, které budou reprezentovat chráněné území, tzn. fotografie předmětů ochrany, celkové pohledy na lokalitu apod. Fotografie budou předány v digitálním formátu jpg., o šířce 1500 – 2000 px (fotografie cca 10x15 cm po vytištění).

Součástí návrhu plánu péče bude i parcelní vymezení zvláště chráněného území dle aktuálního stavu katastru nemovitostí v dotčeném území.

Druhá etapa zahrnuje účast zhotovitele na projednání návrhu plánu péče s dotčenými orgány státní správy (včetně krajského úřadu), orgány samosprávy kraje, vlastníky dotčených pozemků a zástupců samospráv obcí a měst, popř. dalších subjektů dle pokynu objednatele. Po projednání návrhu plánu péče ve smyslu ust. § 38 ZOPK bude dle závěrů tohoto projednání a dle pokynů objednatele návrh plánu péče upraven do konečné podoby plánu péče, který bude objednateli předán ve 2 listinných vyhotoveních a 2x v elektronické formě na CD/DVD. Zhotovitel předá textové dokumenty ve formátu *.doc (MS Word 2000 a vyšší) a *.pdf, tabulky ve formátu *.xls (MS Excel 2000 a vyšší). Geografická data ve formátu *.shp – vektorová vrstva pro využití v GIS. Mapové přílohy budou dodány jak v tištěné, tak digitální podobě, a to ve formátu *.jpg nebo *.pdf.

Součinnost v rámci obou etap dle výše uvedeného poskytne zhotovitel v každém jednotlivém případě bezodkladně po výzvě objednatele.

Plán péče bude zpracován na období **2026-2035**.

Termín předání návrhu plánu péče objednateli v rozsahu plnění první etapy je do **01.05.2025**.

Termín předání plánu péče objednateli v rozsahu plnění druhé etapy je do **01.09.2025**.

Objednatel nemá zájem na částečném plnění díla. Řádné předání pouze první etapy se považuje za částečné předání díla, o které objednatel nemá zájem.

Se stávajícím plánem péče a podklady pro jeho zpracování se lze seznámit na Krajském úřadě Královéhradeckého kraje, se sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, a to zejména v úřední dny, tj. pondělí a středa od 8.00 do 17.00 hodin nebo po telefonické dohodě na telefonním čísle 702 118 494 Mgr. Kateřina Pospíšilová.

Orientační mapový zákes:

