

Návrh záměru na vyhlášení přírodní rezervace Chropotínský háj

Návrh na vyhlášení zvláště chráněného území a ochranného pásma zvláště chráněného území ve smyslu ustanovení § 40 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a § 10 vyhlášky č. 45/2018 Sb., o plánech péče, zásadách péče a podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území, kterou se provádí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů

Přírodní rezervace

Chropotínský háj

Datum zpracování

12. 2. 2024

Obsah

1) Název zvláště chráněného území:.....	3
2) Návrh kategorie zvláště chráněného území:	3
3) Určení předmětů ochrany a jejich popis:	3
4) Uvedení dlouhodobých cílů ochrany zvláště chráněného území:.....	4
5) Návrh bližších ochranných podmínek zvláště chráněného území:	4
6) Přehled katastrálních území a parcelních čísel pozemků:	6
7) Orientační výměra zvláště chráněného území:.....	6
8) Odůvodnění záměru na vyhlášení nebo změnu zvláště chráněného území:	6
9) Záměr na vyhlášení nebo změnu ochranného pásma:	7
10) Přílohy:.....	7

zpracoval: Bc. Šimon Suchopárek, 2024

1) Název zvláště chráněného území:

přírodní rezervace Chropotínský háj

2) Návrh kategorie zvláště chráněného území:

IV – území pro péči o stanoviště/druhy

Jsou určena k ochraně konkrétních druhů nebo stanovišť a jejich management by tedy měl odrážet tuto prioritu. Mnohá chráněná území kategorie IV vyžadují pravidelné aktivní zásahy nutné k zajištění požadavků konkrétních druhů nebo pro udržení stanovišť; v těchto případech však nejde o požadavek kategorie jako takové. Primárním cílem je udržovat, chránit a obnovovat populace cílových druhů a stanoviště.

3) Určení předmětů ochrany a jejich popis:

Ekosystémy

- **Fragment tvrdého luhu a dubohabřiny s druhově bohatým bylinným patrem**

Popis: Jedná se o stanoviště lužní dubohabřiny na pelické pararendzině a na kambickém vyluhovaném pseudogleji. Dle Katalogu biotopů (Chytrý et al. 2010) jde o biotop L3.1 - Hercynské dubohabřiny. Vertikální struktura porostu je převážně dvojetážová, ojediněle i trojetážová. Květnaté mezofilní, místy až slabě hygrofilní dubohabrové a dubolipové háje svazu Carpinion betuli jsou v rezervaci vázány na rovinatý terén a mírné svahy převážně v její severní a severozápadní části. Lužní lesy svazu Alnion incanae jsou v území paraklimaxem. Jsou vázány na vlhké až zamokřené půdy s hojným podílem organických částí na víceméně rovinatý terén a na mírné terénní deprese. Vyskytují se spíše v jižní části území.

Druhy

- *Trichoferus pallidus*

Popis: Významný druh brouka, který doposud nebyl ve východních Čechách nikde jinde prokázán. Vzácný brouk s vývojem téměř výhradně v suchých dubech. Vývoj larvy *T. pallidus* probíhá pod kůrou či v silnější kůře, kde si vytváří i kukelní komůrku. Vývoj probíhá v kmeni a silnějších spodních větvích mohutných dubů. Druh je na lokalitě ohrožený likvidací mrtvého stojícího dubového dřeva, proto je nutné mrtvé a odumírající duby na lokalitě ponechávat.

Specifikace předmětu ochrany pro použití ve vyhlášovacím předpisu:

Fragment tvrdého luhu a dubohabřiny s druhově bohatým bylinným patrem a dále populace regionálně vzácného tesaříka *Trichoferus pallidus*.

4) Uvedení dlouhodobých cílů ochrany zvláště chráněného území:

Zachování fragmentu lužní dubohabřiny na prakticky celé rozloze ZCHÚ. Zachování současného rozmanitého bylinného patra, patrného především v kontextu jarního aspektu s reprezentativním výskytem druhů jako árón plamatý (*Arum maculatum*), vemeník dvoulistý (*Platanthera bifolia*) a bledule jarní (*Leucojum vernum*), bez výskytu invazních druhů a bez souvisle zapojeného keřového patra. Bylinné patro je třeba chránit před nitrifikací v důsledku splachu živin z okolních polí.

Zachování vhodných podmínek na lokalitě tak, aby sloužila jako dlouhodobé refugium druhu *Trichoferus pallidus*. Zajištění nároků druhu zajistí deštníkový efekt pro celé společenstvo saproxylického hmyzu.

5) Návrh bližších ochranných podmínek zvláště chráněného území:

Na území přírodní rezervace je možno pouze s předchozím souhlasem orgánu ochrany přírody:

- a) povolovat nebo provádět stavby a zařízení, měnit druh pozemků nebo způsob jejich využití, měnit způsob užívání staveb, provádět terénní úpravy,
- b) měnit stávající vodní režim ¹⁾,
- c) používat minerální i organická hnojiva a biocidní přípravky při hospodaření v lesích ²⁾,
- d) krmit, přikrmovat a vnaďit zvěř, umísťovat myslivecká zařízení, která způsobují kumulaci zvěře,
- e) zakládat deponie jakéhokoliv materiálu,
- f) zřizovat nové veřejně přístupné účelové komunikace, stezky, pěšiny, turistické a cykloturistické trasy, včetně umístování jejich značení,
- g) provádět obnovu lesních porostů jiným způsobem než výběrem jednotlivých stromů,
- h) vjíždět do území a parkovat zde motorová vozidla a přívěsy (kromě vjezdu a setrvání vozidel orgánů státní správy, požární ochrany, zdravotní a veterinární služby, armády a bezpečnostních sborů, vozidel potřebných pro lesní a myslivecké hospodaření a pro

výkon managementových opatření dle platného plánu péče, dále také kromě vozidel vlastníků a nájemců pozemků),

- i) pořádat hromadné exkurze, sportovní akce, tábořit a rozdělovat ohně,
- j) vysazovat nepůvodní druhy dřevin a záměrně rozšiřovat nepůvodní druhy rostlin a živočichů

- 1) *Za změnu vodního režimu jsou považovány zejména činnosti ovlivňující odtokové poměry v území a činnosti, které mohou ovlivnit kvalitu i kvantitu podzemních a povrchových vod ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů.*
- 2) *Biocidním přípravkem je přípravek obsahující jednu nebo více účinných látek určených k ničení, odpuzování, zneškodňování, zabránění účinku nebo dosažení jiného regulačního účinku na jakýkoliv škodlivý organismus chemickým nebo biologickým způsobem (seznam typů biocidních přípravků se stručným popisem každého typu je uveden v příloze zákona č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů).*

Odůvodnění bližších ochranných podmínek:

podmínky a: Předmět ochrany PR je vázán na stávající druh a způsob využití pozemků. Proto změna druhu využití pozemků znamená potenciální ohrožení předmětu ochrany PR. Rovněž jakákoliv stavební činnost či provádění terénních úprav s sebou nese riziko poškození předmětu ochrany. Všechny výše uvedené činnosti je nutné vázat na souhlas orgánu ochrany přírody.

podmínka b: Část porostů v PR je klasifikována jako tzv. tvrdý luh. Ten může být v případě neodborně provedené změny vodního režimu vážně poškozen. Činnosti, které by mohly vést ke změně vodního režimu v území je tedy nutné vázat na souhlas orgánu ochrany přírody.

podmínka c: Narušení chemismu území může omezit až znemožnit existenci druhů i společenstev uvedených v předmětu ochrany PR, zejména těch citlivých na chemismus prostředí. Hnojení vede k hromadění živin v půdě a postupnému nahrazení stanovištně původních druhů konkurenčně zdatnějšími rostlinami.

podmínka d: Myslivecká zařízení mohou být zdrojem nežádoucího zvýšení trofie v území a možného zavlékání semen stanovištně nepůvodních druhů rostlin, včetně druhů invazních, což je v PR výrazně nežádoucí. Koncentrace zvěře v území díky přítomnosti mysliveckých zařízení dále ztěžuje zmlazování dřevin a tedy přirozenou obnovu porostu.

podmínka e: Nevhodným umístěním skládky mohou být lokality výskytu některých druhů vážně poškozeny nebo zcela zničeny. Zakládání skládek bioodpadu dále vede k nitrifikaci lokality a šíření nežádoucích druhů rostlin.

podmínka f: Zřizování nových cest a pěšin může mít za následek poškození populací nejen bylinných druhů, které jsou významnou složkou ekosystému (předmětu ochrany). Umístění nové stezky či cesty je tedy podmíněno koordinací a souhlasem OOP.

podmínka g: Vzhledem k povaze území a charakteru předmětu ochrany se jeví těžba výběrovým hospodářským způsobem jako jediná přípustná. Žádoucí je ponechání části dřeva z těžby v území pro podporu saproxylických brouků, ideálně v rozsahu 40 m³/ha.

podmínka h: Disturbance v území je třeba provádět pouze na základě platného plánu péče. Nikoliv samovolně dle uvážení návštěvníků prostřednictvím motorových vozidel.

podmínky i: Pořádání hromadných akcí je v území neopodstatněné a zvyšuje riziko poškození předmětu ochrany a je proto podmíněno souhlasem OOP.

podmínka j: Intervence nepůvodních dřevin je v rozporu s dlouhodobým cílem ochrany tohoto ekosystému. V území se vyskytují původní hercynské dubohabřiny a tvrdý luh. Introdukce nepůvodních dřevin může vést ke změně biotopu. V dlouhodobém horizontu může opadem z nepůvodních druhů dojít ke změně charakteru bylinného patra. Změnou dřevinné skladby může dále docházet ke změně vlhkostních a půdních poměrů stanoviště, v důsledku toho může dojít ke změně či degradaci trofických a jiných vazeb a k poklesu biodiverzity v území.

6) Přehled katastrálních území a parcelních čísel pozemků:

Zpracován jako soupis parcel ve ZCHÚ a jejich vlastníků (příloha ve formě excelové tabulky).

7) Orientační výměra zvláště chráněného území:

Lokalizace: katastrální území Očelice [708909], Ledce [679666]

Předpokládaná nová rozloha: 19,19 ha

Předpokládaná nová délka hranice: 2706 m

8) Odůvodnění záměru na vyhlášení nebo změnu zvláště chráněného území:

Návrh záměru na vyhlášení je podkladem pro nahrazení starého vyhlášovacého předpisu (**výnos Ministerstva kultury 49.505/54-IX z roku 1955**) novým. Na základě záměru na vyhlášení bude aktualizován vyhlášovací předpis dle platné legislativy.

9) Záměr na vyhlášení nebo změnu ochranného pásma:

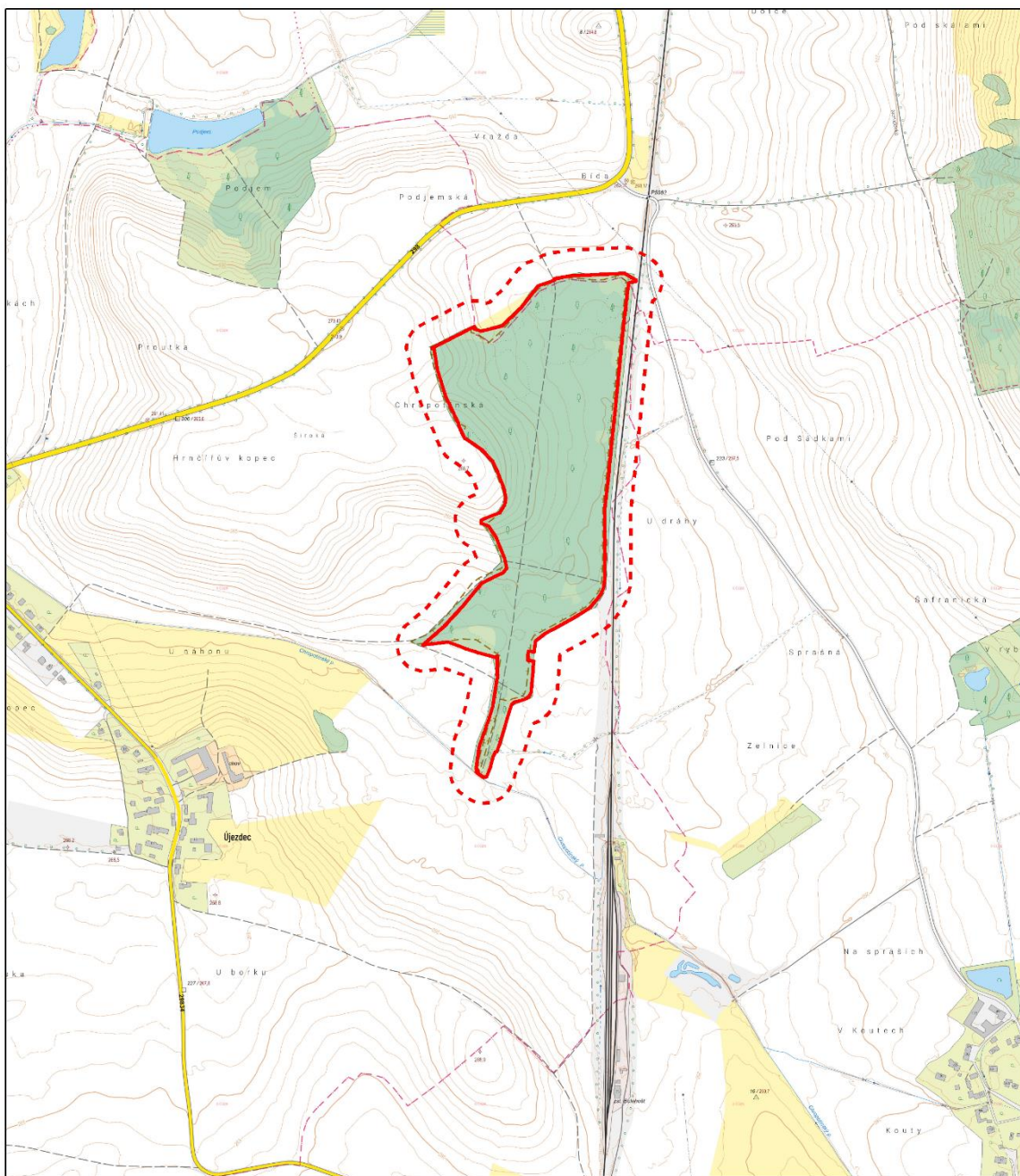
Ochranné pásmo není vyhlášené, je jím tedy dle § 37 zákona č. 114/1992 Sb. pás do vzdálenosti 50 m od hranice ZCHÚ. Ochranné podmínky vyplývají z ust. § 37 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

10) Přílohy:



- Základní mapa vhodného měřítka s vyznačeným zvláště chráněným územím
- Katastrální mapa vhodného měřítka s vyznačeným zvláště chráněným územím

Návrh na vyhlášení o toto ZCHÚ byl zpracováván souběžně s novým plánem péče, ze kterého byly převzaty dílčí pasáže.

Přehledová mapa PR Chropotínský háj



Vysvětlivky

-  hranice přírodní rezervace
-  hranice ochranného pásma

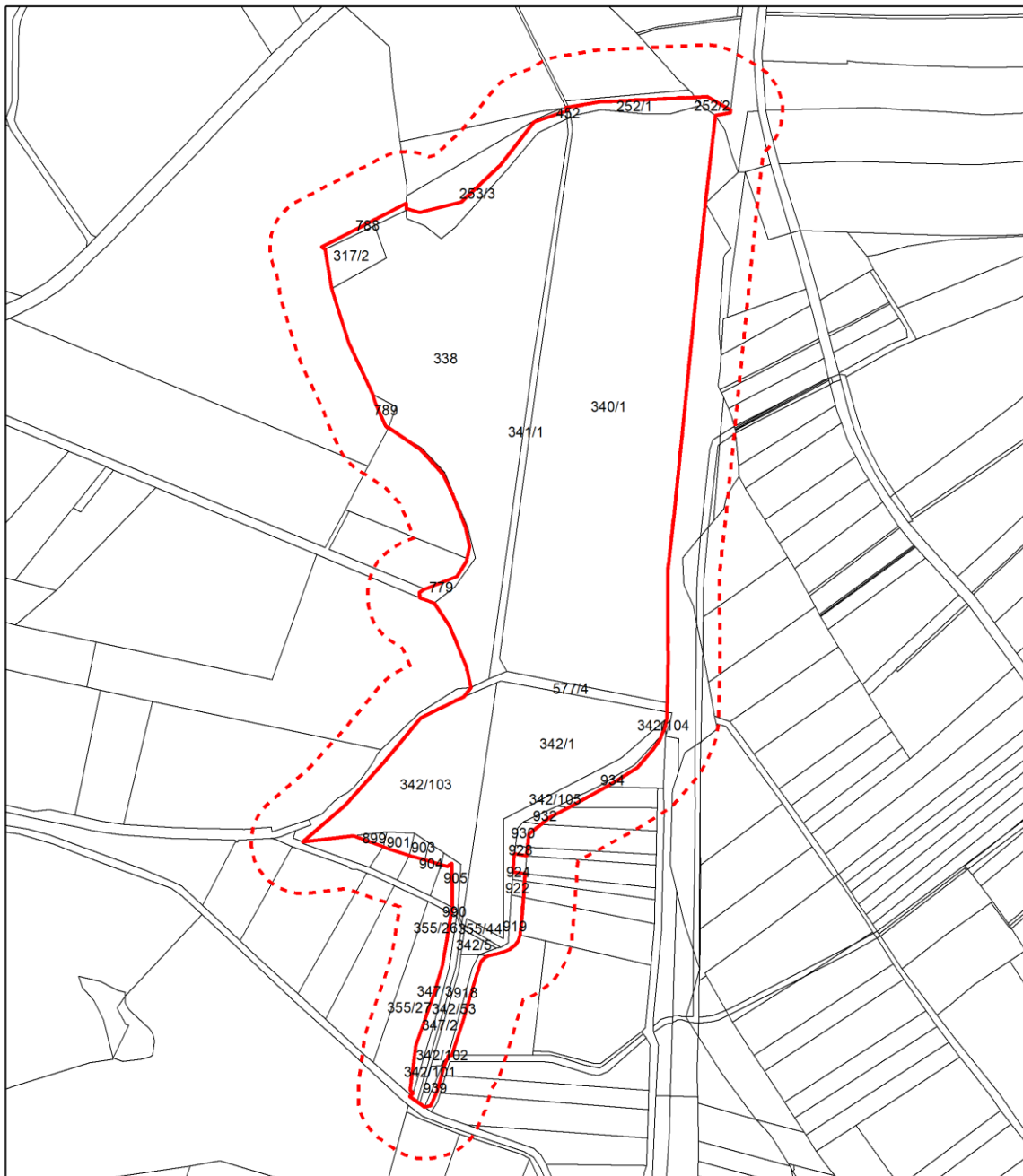
0 0.1 0.2 km

1:10 000



zpracovatel: Šimon Suchopárek
koordinační systém: S-JTSK
podkladová data: ČUZK
ostatní data: KÚ KHK,
sběr dat: 2023
vytvořeno: 2024



Katastrální mapa PR Chropotínský háj



Vysvětlivky

-  hranice přírodní rezervace
-  hranice ochranného pásma

0 0.1 0.2 km

1:5 000

zpracovatel: Šimon Suchopárek
koordinační systém: S-JTSK
podkladová data: ČUZK
ostatní data: KÚ KHK,
sběr dat: 2023
vytvořeno: 2024

