

PLÁN PÉČE
O PŘÍRODNÍ PAMÁTKU

KOZLOV



na období

2018–2027

Juniperia, z.s.

1 Základní údaje o zvláště chráněném území

1.1 Základní identifikační údaje

evidenční číslo:	1287
kategorie ochrany:	přírodní památka
název území:	Kozlov
druh právního předpisu, kterým bylo území vyhlášeno:	vyhláška
orgán, který předpis vydal:	Okresní národní výbor Tábor
číslo předpisu:	nečisl.
datum platnosti předpisu:	18.11.1990
datum účinnosti předpisu:	01.11.1990

1.2 Údaje o lokalizaci území

kraj:	Jihočeský
okres:	Tábor
obec s rozšířenou působností:	Tábor
obec s pověřeným obecním úřadem:	Tábor
obec:	Želeč u Tábora
katastrální území:	Želeč u Tábora

1.3 Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí

Zvláště chráněné území

k. ú. 795828 Želeč u Tábora

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)
495		trvalý travní porost		433	5899	5899
Celkem						5899

Ochranné pásmo

Ochranné pásmo nebylo vyhlášené, byl jím tedy dle § 37 zákona č. 114/1992 Sb. pás do vzdálenosti 50m od hranice ZCHÚ.

1.4 Výměra území a jeho ochranného pásma

Druh pozemku	ZCHÚ plocha v ha	OP plocha v ha	Způsob využití pozemku	ZCHÚ plocha v ha
lesní pozemky	0	-		
vodní plochy	0	-	zamokřená plocha	0
			rybník nebo nádrž	0
			vodní tok	0
trvalé travní porosty	0,5899	-		
orná půda	0	-		
ostatní zemědělské pozemky	0	-		
ostatní plochy	0	-	neplodná půda	0
			ostatní způsoby využití	0
zastavěné plochy a nádvoří	0	-		
plocha celkem	0,5899	-		

1.5 Překryv území s jinými chráněnými územími

národní park	-----
chráněná krajinná oblast	-----
jiný typ chráněného území	-----

Natura 2000

ptačí oblast	-----
evropsky významná lokalita	-----

1.6 Kategorie IUCN

IV – území pro péči o stanoviště/druhy

1.7 Předmět ochrany ZCHÚ

1.7.1 Předmět ochrany ZCHÚ podle zřizovacího předpisu

„Vlhká kulturní louka s bohatým výskytem chráněných a ohrožených rostlinných druhů s mimořádně bohatým výskytem prstnatce májového (*Dactylorhiza majalis*), jehož populace dosahuje hustoty až 10 ex/m².“

1.7.2 Hlavní předmět ochrany ZCHÚ – současný stav

Ekosystémy

název ekosystému	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis ekosystému
druhově bohatá podmáčená louka sv. <i>Calthion</i> s přechody do ostřicových luk a s bohatou populací prstnatce májového	80–90 %	Předmětem ochrany je pozemek druhově bohaté mokré louky sv. <i>Calthion</i> , v menších depresích přecházející do společenstva vysokých ostřic, na okrajích mírně do sv. <i>Molinion</i> . V porostu bohatá populace prstnatce májového

Druhy

název druhu	aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	stupeň ohrožení	popis biotopu druhu
prstnatec májový <i>Dactylorhiza majalis</i>	vitální populace, stovky jedinců (průměrně, vč. 2018, cca 500 ks, ve vrcholných rocích (2012) až 2000 ks)	§3 C3	Prstnatec je zastoupen poměrně rovnoměrně v celém lučním porostu, bohatší části populace jsou ve vlhčích úsecích.

C1 = taxon kriticky ohrožený; C2 = silně ohrožený; C3 = ohrožený; C4 = taxon vyžadující další pozornost
Kategorie ohrožení podle vyhlášky MŽP 395/1992 Sb.: §3 = taxon ohrožený

1.8 Předmět ochrany EVL anebo PO, s kterými je ZCHÚ v překryvu

není překryv

1.9 Cíl ochrany

Cílem ochrany je zachování druhově bohaté louky a dlouhodobá stabilizace populace prstnatce májového.

2 Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předmět ochrany

2.1 Stručný popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů

PP Kozlov tvoří ucelený pozemek lučního porostu o výměře cca 0,6 ha. Pozemek leží na rozhraní zemědělské krajiny a lesního komplexu hospodářského lesa. Lesem je obklopen ze tří stran, od zbytku zemědělské krajiny je oddělen místní cestou s dřevinným doprovodem. Lokalita se nachází SZ od Soběslavi v kat. území Želeč u Tábora. Leží nedaleko větší zemědělské usedlosti.

Horninovým podkladem je biotitická pararula moldanubika překrytá uloženinami mydlovarského souvrství a vrstvami pleistocenních hlinitých nánosů. Jedná se o prakticky rovinatou plochu s rozmezím nadmořských výšek 440-445 m. n. m.

Přehled zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů a taxonů uvedených v červených seznamech

název druhu	aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	stupeň ohrožení	popis biotopu druhu
prstnatec májový <i>Dactylorhiza majalis</i>	vitální populace, stovky jedinců (průměrně, vč. 2018, cca 500 ks, ve vrcholných rocích (2012) až 2000 ks)	§3 C3	Prstnatec je zastoupen poměrně rovnoměrně v celém lučním porostu, bohatší části populace jsou ve vlhčích úsecích.
svízel severní <i>Galium boreale</i>	menší populace	-- C4a	Na ploškách sv. <i>Molinion</i> , spíše v S části plochy.
kozlík dvoudomý <i>Valeriana dioica</i>	menší populace	-- C4a	Roste řídce, ale relativně rovnoměrně v porostu louky.
ostřice Hartmanova <i>Carex hartmanii</i>	menší populace	-- C4a	Řídčeji zastoupena ve vlhčích depresích.
Perleťovec prostřední <i>Argynnis adippe</i>	menší populace	-	Je vázán na světlé a slunné lokality „pasekového“ či „lesostepního“ charakteru. Vyžaduje místa s velmi teplým mikroklimatem pro vývoj larev vedle stromové vegetace pro nocování imág. Více níže.
Modrásek černolemý <i>Plebejus argus</i>	vitální populace	-- NT	Jedná se o druh stepí, písčin, vřesovišť v teplých oblastech, suchých extenzivních pastvin, vždy s plochami s nezapojeným drnem. Živnými rostlinami jsou: Hlavně štirovník růžkatý (<i>Lotus corniculatus</i>), čičorka pestrá (<i>Coronilla varia</i>) a vičence (<i>Onobrychis spp.</i>); vřesovištní populace na vřesu obecném (<i>Calluna vulgaris</i>).
střevlíček <i>Nebria brevicollis</i>	jednotlivě (převzato z PP 2007-16)	méně běžný tyrfofilní a horský druh	epigeický druh, na mokřadech
slunéčko <i>Calvia decemguttata</i>	jednotlivě (převzato z PP 2007-16)	všeobecně vzácný druh	na vegetaci, preference vrb a topolů
bedlobytka <i>Mycomya permixta</i>	jednotlivě (převzato z PP 2007-16)	jediná lokalita v ČR	specifická vazba na houby
pestřenka <i>Sericomyia silentis</i>	dostí početná (převzato z PP 2007-16)	méně běžný tyrfofilní a horský druh	mokřady

název druhu	aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	stupeň ohrožení	popis biotopu druhu
lupice <i>Chrysotus gramineus</i>	jednotlivě (převzato z PP 2007-16)	méně běžný druh oligotrofních mokřadů	oligotrofní mokřady

2.2 Historie využívání území a zásadní pozitivní i negativní vlivy lidské činnosti v minulosti, současnosti a blízké budoucnosti

Pozemek byl historicky dlouhodobě obhospodařován konstantním sečeným managementem, nejpravděpodobněji ve formě dvojí seče ročně. Intenzifikace zemědělství se pozemku vyhnula, nebylo provedeno zornění ani odvodnění, čímž bylo zachováno původní druhově bohaté společenstvo. Pozemek byl i v průběhu kolektivizace zemědělství obhospodařován soukromým vlastníkem, pravděpodobně je rovněž minimální hnojení, vápnění či jakákoli chemizace. Na okrajích území byly pravidelně odstraňovány nálety listnatých dřevin.

Aktuální negativní vlivy lidské činnosti nejsou pozorované ani v budoucnosti očekávané.

2.3 Související plánovací dokumenty, správní rozhodnutí a právní předpisy

Relevantní dokumenty nejsou známy.

2.4 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch

2.4.1 Základní údaje o lesích

Lesy nejsou v PP zastoupeny.

2.4.2 Základní údaje o rybnících, vodních nádržích a tocích

Nejsou v území zastoupeny.

2.4.3 Základní údaje o útvarech neživé přírody

Útvary nejsou v PP zastoupeny.

2.4.4 Základní údaje o nelesních pozemcích

Celá plocha lokality je tvořena jedním nelesním pozemkem. Jde o pozemek druhově bohaté mokré louky sv. *Calthion* (díleč plocha 1b), v menších depresích přecházející do společenstva vysokých ostřic (1a a 1c), na okrajích mírně do sv. *Molinion*. V porostu bohatá populace prstnatce májového. Okraje pozemku jsou mírně ochuzené a lehce ruderalizované (1d).

2.5 Zhodnocení výsledků předchozí péče a dosavadních ochranných zásahů do území a závěry pro další postup

V lokalitě je praktikován stabilní ochranný management v podobě seče 1x ročně, v červencovém termínu po odkvětu prstnatce. Mozaikovitě sečení není uváděno, biomasa je deponována na okraji a odvážena.

Management je hodnocen jako postačující, vhodné je zavedení mozaikovitěho kosení pro podporu bezobratlých.

2.6 Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize

Významné kolize nejsou očekávány.

3 Plán zásahů a opatření

3.1 Výčet, popis a lokalizace navrhovaných zásahů a opatření v ZCHÚ

3.1.1 Rámcové zásady péče o území nebo zásady jeho jiného využívání

a) péče o lesy

Není relevantní.

c) péče o nelesní pozemky

Rámcová směrnice péče o nelesní plochy

Typ managementu	mozaikovitě kosení
Vhodný interval	1x ročně
Minimální interval	1x ročně
Prac. nástroj / hosp. zvíře	lehká mechanizace, ručně vedená sekačka, křovinořez
Kalendář pro management	červenec
Upřesňující podmínky	Ponechávání cca 10 % neposečené plochy, sklizení v další seči.

d) péče o rostliny

Péče o populace zvláště chráněných druhů rostlin je zahrnuta do celkové péče o druhově bohaté louky (pravidelné kosení).

e) péče o živočichy

Podmínky pro živočichy jsou zohledněny v mozaikovitém sečení (podpora denních motýlů a dalších bezobratlých).

3.1.2 Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území

Podrobný výčet zásahů uveden v příloze v tabulce T2 – Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich.

3.2 Zásady hospodářského nebo jiného využívání ochranného pásma včetně návrhu zásahů a přehledu činností

Na zemědělských pozemcích je vhodné vyloučit chemizaci a hnojení (přinejmenším umělými hnojivy), neskladovat v ochranném pásmu statková hnojiva ani sklizenou biomasu (balíky sena apod.). V lesích nepoužívat chemizaci a neprovádět změny vodního režimu.

3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu

Bude nutné realizovat nové pruhové značení v terénu, převážně na stromech podél okraje lokality dle §13, odst. 4, Vyhl. č.395/1992 Sb. Na východním okraji území bude nutné umístit tabuli s malým znakem České republiky dle §13, odst.1b.

3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území

Vzhledem k tomu, že území je tvořeno jednou parcelou nejsou opatření nutná.

3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností

Využití tohoto typu pravděpodobně neprobíhá a vzhledem k odlehlejší poloze jej nelze předpokládat.

3.6 Návrhy na vzdělávací využití území

Cílené vzdělávací využití není předpokládáno. Lokalitu je možné zařadit jako součást odborných exkurzí oborů botanika, ochrana přírody či ekologie obnovy.

3.7 Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území

Za účelem detailního posouzení dynamiky populace prstnatce májového na obou zájmových plochách je velmi žádoucí provedení podrobného sledování populace tohoto druhu min. v následujících 2-3 letech.

Vzhledem k zavedení mozaikové seče je vhodné alespoň extenzivní sledování rozvoje populací denních motýlů, příp. dalších druhů hmyzu.

4 Závěrečné údaje

4.1 Předpokládané orientační náklady hrazené orgánem ochrany přírody podle jednotlivých zásahů (druhů prací)

Druh zásahu (práce) a odhad množství (např. plochy)	Orientační náklady za rok (Kč)	Orientační náklady za období platnosti plánu péče (Kč)
Jednorázové a časově omezené zásahy		
osazení nového hraničníku, dřevěný stojan 1300, smaltovaná cedule 1000, betonová patka 1000 = 3 300 Kč/kus	-----	3 300 Kč
podrobný botanický průzkum populace prstnatce májového, odhadem 10 000 Kč/rok	-----	30 000 Kč
Jednorázové a časově omezené zásahy celkem (Kč)	-----	33 300 Kč
Opakované zásahy		
kosení vlhké louky a podmáčených ploch 1a, b, c (0,42 ha), 1 ročně, podmáčené plochy křovinořezem (27 tis. Kč/ha), za podmáčení 40 %, bez mozaiky, zbytek louky ručně vedená sekačka (25 tis. Kč/ha), za podmáčení 30 %, za mozaiku 10 %, k celku připočtena jednorázová sazba 3000 Kč.	17 900 Kč	179 000 Kč
kosení okrajů 1 d (0,05 ha) lehkou mechanizací, 2x ročně, sazba 13 000 Kč/ha, bez mozaiky, 10 % za podmáčení, jednorázová sazba 3 000 Kč.	7 600 Kč	76 000 Kč
Opakované zásahy celkem (Kč)	54 500 Kč	255 000 Kč
N á k l a d y c e l k e m (Kč)	-----	288 300 Kč

4.2 Použité podklady a zdroje informací

Plán péče pro období 2007–2016, přírodní památka Kozlov. AOPK, Středisko České Budějovice, 2006.

Přírodní památka Kozlov, botanický inventarizační průzkum. EIA Servis České Budějovice, 2007.

Plán péče na období 1993–1998. Kozlov. ČÚOP středisko Brno, 1993.

Realizační dokumentace managementu lokality za roky 2009, 2011, 2012, 2015, 2016.

Grulich V. & Chobot K. [eds] (2017): Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Cévnaté rostliny. – Příroda, Praha, 35: 1-178.

Hejda R., Farkač J. & Chobot K. [eds] (2017): Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Bezobratlí. Příroda, Praha, 36: 1-612.

Danihelka J., Chrtek J. Jr. & Kaplan Z. (2012): Seznam cévnatých rostlin květeny České republiky. Preslia 84: 647–811.

Jiří Beneš, Martin Konvička, Josef Dvořák, Zdeněk Fric, Zbyněk Havelda, Alois Pavlíčko, Vladimír Vrabec, Zdeněk Weidenhoffer (editoři), 2002: Motýli České republiky: Rozšíření a ochrana I, II. SOM, Praha, 857 stran.

Albrecht J. et al., 2003: Chráněná území ČR – Českobudějovicko. Svazek VIII. Agentura ochrana přírody a krajiny ČR a EkoCentrum Brno, Praha, 160 pp (in Czech).

Náklady obvyklých opatření MŽP, znění účinné od 01.02.2018.

Mapování motýlů ČR. <http://www.lepidoptera.cz>

Faunistická databáze ČSO. <https://www.birds.cz/avif/>

Vyhláška 395/1992 Sb. MŽP ve znění č. 142/2018 Sb.

Vyhláška Okresního národního výboru ve Strakoniciích, 19.3.1990.

Historické letecké snímky z r. 1947-52. <https://kontaminace.cenia.cz>

Ústřední seznam ochrany přírody. <http://drusop.nature.cz/portal/>

4.3 Seznam používaných zkratk

EVL	Evropsky významná lokalita
IP	inventarizační průzkum
KN	katastr nemovitostí
LV	list vlastnictví
PK	pozemkový katastr
PO	ptačí oblast
PP	přírodní památka / plán péče, dle kontextu
VDJ	velká dobytčí jednotka
ZCHÚ	zvláště chráněné území

Plán péče vypracoval:

Juniperia, z.s.
Třída Míru 144
381 01 Český Krumlov

IČ: 027 12 113

juniperia@juniperia.cz
<http://juniperia.cz>

Mgr. Martin Střelec – hodnocení flóry a vegetace, zpracování plánu péče

RNDr. Jana Lipárová, Ph.D. – entomologie (denní motýli)

5 Obsah

1	Základní údaje o zvláště chráněném území	1
1.1	Základní identifikační údaje.....	1
1.2	Údaje o lokalizaci území.....	1
1.3	Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí.....	1
1.4	Výměra území a jeho ochranného pásma.....	2
1.5	Překryv území s jinými chráněnými územími	2
1.6	Kategorie IUCN.....	2
1.7	Předmět ochrany ZCHÚ.....	2
1.7.1	Předmět ochrany ZCHÚ podle zřizovacího předpisu	2
1.7.2	Hlavní předmět ochrany ZCHÚ – současný stav.....	3
1.8	Předmět ochrany EVL anebo PO, s kterými je ZCHÚ v překryvu.....	3
1.9	Cíl ochrany	3
2	Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předmět ochrany	4
2.1	Stručný popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů	4
2.2	Historie využívání území a zásadní pozitivní i negativní vlivy lidské činnosti v minulosti, současnosti a blízké budoucnosti	5
2.3	Související plánovací dokumenty, správní rozhodnutí a právní předpisy	5
2.4	Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch	5
2.4.1	Základní údaje o lesích	5
2.4.2	Základní údaje o rybnících, vodních nádržích a tocích	5
2.4.3	Základní údaje o útvarech neživé přírody	5
2.4.4	Základní údaje o nelesních pozemcích.....	5
2.5	Zhodnocení výsledků předchozí péče a dosavadních ochranných zásahů do území a závěry pro další postup.....	5
2.6	Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize	5
3	Plán zásahů a opatření.....	6
3.1	Výčet, popis a lokalizace navrhovaných zásahů a opatření v ZCHÚ.....	6
3.1.1	Rámcové zásady péče o území nebo zásady jeho jiného využívání	6
3.1.2	Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území.....	6
3.2	Zásady hospodářského nebo jiného využívání ochranného pásma včetně návrhu zásahů a přehledu činností.....	6
3.3	Zaměření a vyznačení území v terénu	6
3.4	Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území	6
3.5	Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností.....	6
3.6	Návrhy na vzdělávací využití území.....	7

3.7	Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území	7
4	Závěrečné údaje	8
4.1	Předpokládané orientační náklady hrazené orgánem ochrany přírody podle jednotlivých zásahů (druhů prací).....	8
4.2	Použité podklady a zdroje informací.....	8
4.3	Seznam používaných zkratk	9
5	Obsah	10
6	Seznam příloh	11

6 Seznam příloh

T2 – Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich

M1 – Orientační mapa s vyznačením území

M2 – Katastrální mapa se zákresem ZCHÚ a jeho ochranného pásma

M3 – Mapa dílčích ploch a objektů

Fotodokumentace

Zpráva z orientačního průzkumu fauny denních motýlů

T2 – Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich

označení plochy nebo objektu	název	výměra (ha)	stručný popis charakteru plochy nebo objektu a dlouhodobý cíl péče	doporučený zásah	naléhavost	termín provedení	interval provádění
1a	podmáčená deprese s bohatým výskytem prstnatce	0,03	Podmáčená deprese se skřípinou lesní, pcháčem bahenním, blatouchem bahenním, s tarčkem potočním či suchopýrem pochvatým. Velmi hustá populace prstnatce májového, odhadem kolem 200 ks.	Sečení 1x za sezónu v červenci po odkvětu prstnatce. Provádění ručně vedenou sekačkou nebo lehkou mechanizací, obtížnější místa křovinořezem. Okamžité odklizení hmoty z plochy.	1	červenec	ročně
1b	druhově bohatá vlhká louka	0,33	Druhově bohatá mokrá louka sv. Calthion, na okrajích přecházející do sv. Molinion. V porostu bohatá populace prstnatce májového (nižší stovky jedinců). V porostu hojně vrba obecná, dále krvavec toten, pcháč bahenní, kozlík dvoudomý, v moliniových plochách olešník kmínolistý, bukvice lékařská či mochna nátržník.	Mozaikovitě sečení 1x za sezónu v červenci po odkvětu prstnatce. Provádění ručně vedenou sekačkou nebo lehkou mechanizací, obtížnější místa křovinořezem. Vynechání cca 10% plochy v podobě 2-3 kruhů o průměru 10m, kruhy každoročně přemisťovat. Okamžité odklizení hmoty z plochy.	1	červenec	ročně
1c	podmáčená deprese se společenstvy vysokých ostřic	0,06	Podmáčená deprese s dominancí ostřic (ostřice měchyřkatá, ostřice štíhlá), hojněji zastoupen tužebník jilmový, vrba obecná, méně pcháč bahenní či bukvice lékařská.	Sečení 1x za sezónu v červenci po odkvětu prstnatce. Provádění ručně vedenou sekačkou nebo lehkou mechanizací, obtížnější místa křovinořezem. Okamžité odklizení hmoty z plochy.	1	červenec	ročně
1d	druhově chudší, mírně ruderalizovaný lem	0,05	Druhově méně bohatý lem s dominancí psárky, mírná ruderalizace krabílící māmivou, ve vlhkých ploškách řídce ostřice šedavá či vrba obecná.	Sečení min. 1x za sezónu v červenci po odkvětu prstnatce. Provádění ručně vedenou sekačkou nebo lehkou mechanizací, obtížnější místa křovinořezem. Okamžité odklizení hmoty z plochy. V případě možnosti provedení druhé seče cca v zářijovém termínu.	1	červenec	ročně
2	lemy okolních dřevin	0,11	Přesah lesa a dřevin doprovázejících cestu.	Zásah není urgentní, vhodný je občasný prořez větví.	3	celoročně	3-5 let

M1 – Orientační mapa s vyznačením území



- přírodní památka Kozlov
- ... ochranné pásmo přírodní památky

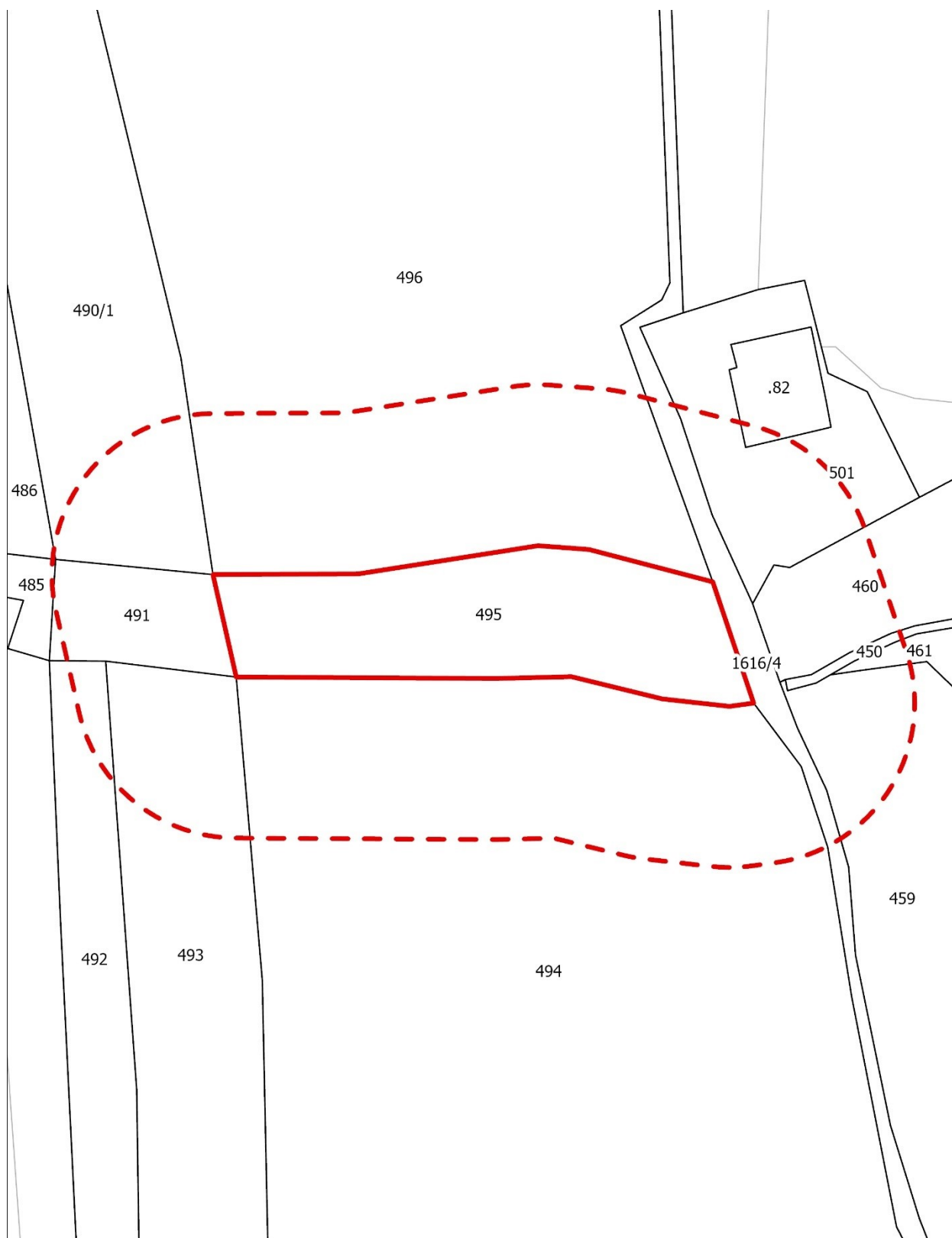






0 300 600 m

podkladová data:
Základní topografická mapa ČR 1 : 50 000; © ČÚZK

vyhotovil:
odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví,
Jihočeský kraj, červenec 2024

M2 – Katastrální mapa se zákresem ZCHÚ a jeho ochranného pásma



-  přírodní památka Kozlov
-  ochranné pásmo přírodní památky
-  dotčené parcely
-  parcely katastru nemovitostí

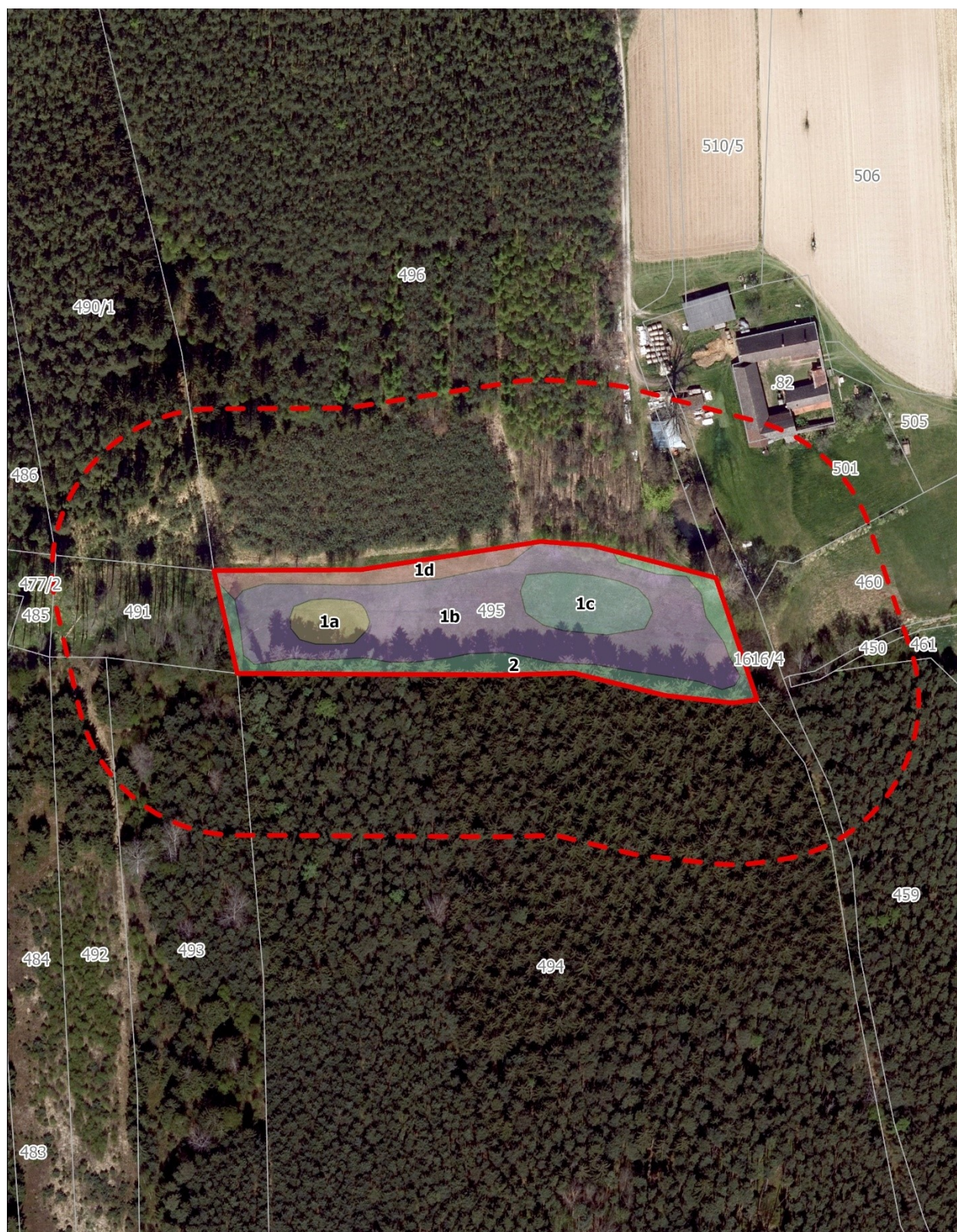






0 20 40 m





podkladová data:
katastr nemovitostí ČR k 1. 4. 2024; © ČÚZK

vyhotovil:
odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví,
Jihočeský kraj, červenec 2024

M3 – Mapa dílčích ploch a objektů



-  přírodní památka Kozlov
-  ochranné pásmo přírodní památky
-  parcely katastru nemovitostí
-  1a

-  1b
-  1c
-  1d
-  2



0 20 40 m

podkladová data:
ortofoto ČR 2023; © ČÚZK
katastr nemovitostí ČR k 1. 4. 2024; © ČÚZK

vyhotovil:
odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví,
Jihočeský kraj, červenec 2024