

Návrh

na vyhlášení zvláště chráněného území

ve smyslu ustanovení § 40 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb.
o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon)
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 památka

Košťenický potok

Datum zpracování:

únor 2022

1. Název zvláště chráněného území

Košťenický potok

2. Návrh kategorie ochrany zvláště chráněného území

Přírodní památka (dále také PP) ve smyslu § 36 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon).

3. Předměty ochrany a jejich popis

3.1. Souhrnná charakteristika předmětů ochrany

Zachovalý ekosystém potoka a jeho nivy s výskytem ohrožených druhů rostlin a živočichů, zejména klínatky rohaté (*Ophiogomphus cecilia*).

3.2. Popis hlavních předmětů ochrany

Významná rostlinná společenstva

Název ekosystému	Podíl plochy v ZCHÚ (%)	Popis ekosystému
Slatinné mokřadní olšiny <i>Carici elongatae-Alnetum glutinosae</i> Tüxen 1931	10	Porosty olšin částečně ve výtopě rybníka Novomlýnský. Jedná se o mozaiku stanovišť. Vyskytují se tu tůň s monodominantním <i>Lemna minor</i> , strouhy s <i>Hottonia palustris</i> , oligotrofní ostřicové porosty s <i>Carex rostrata</i> , <i>Calla palustris</i> aj. Stromové patro zde odumírá, protože po opravě rybníka zřejmě došlo ke zvýšení hladiny rybníka. Což zřejmě povede k postupné přeměně na otevřená mokřadní stanoviště.
Rašelinné mokřadní vrbiny <i>Salicetum auritae</i> Jonas 1935	3	Převážně se jedná o porosty <i>Spiraea salicifolia</i> . S mokřadními druhy <i>Galium palustre</i> , <i>Lemna minor</i> , <i>Carex rostrata</i> . Pouze na východním okraji nivy v jednom segmentu dominuje <i>Salix cinerea</i> . V tomto případě v podrostu dominuje <i>Urtica dioica</i> .
Vegetace menších toků chladnějších oblastí s hvězdošem háčkatým <i>Callitriche hamulatae-Ranunculetum fluitantis</i> Oberdorfer 1957	1	Reprezentativně vyvinutá se vyskytuje pouze v krátkém úseku toku v horní části EVL. Kromě <i>Callitriche hamulata</i> tu roste zejména <i>Sparganium emersum</i> , <i>Batrachium aquatile</i> , <i>Fontinalis anipyretica</i> .
Vegetace stojatých a mírně tekoucích vod se stulíkem žlutým <i>Nymphaea albae-Nupharetum luteae</i> Nowiński 1927	pod 1 %	<i>Nuphar lutea</i> se řídce vyskytuje jak v rybníku Novomlýnský, tak i v toku pod ním. Ucelený porost byl zjištěn pouze u východního břehu rybníka. Žádné další druhy makrofyt se tu nevyskytují.

Název ekosystému	Podíl plochy v ZCHÚ (%)	Popis ekosystému
Mokřadní vegetace s rozpučkem jizlivým a ostřicí nedošáchořem <i>Cicuto virosae-Caricetum pseudocyperi</i> Boer et Sissingh in Boer 1942	pod 1 %	Nepříliš reprezentativní porost této asociace je zastoupen maloplošně jedním fragmentem na severovýchodním břehu rybníka. Ohrožena je přerůstáním rákosinami <i>Glyceria maxima</i> , <i>Typha latifolia</i> . Zaznamenán zde byl i <i>Lysimachia thyrsiflora</i> .
Vegetace oligotrofních stojatých vod s ostřicí zobánkatou <i>Equiseto fluviatilis-Caricetum rostratae</i> Zumpfe 1929	2 %	Typicky vyvinuté porosty na západním břehu Novomlýnského rybníka. Z významných druhů častý <i>Lysimachia thyrsiflora</i> , <i>Calla palustris</i> , ojediněle sem proniká i <i>Nymphaea candida</i> a <i>Hottonia palustris</i> .
Trvale zamokřená přechodová rašeliníště s ostřicí zobánkatou <i>Sphagno recurvi-Caricetum rostratae</i> Steffen 1931	2 %	Dva segmenty na východní okraji nivy a na levém břehu rybníka. V severním segmetu, dominuje <i>Calamagrostis canescens</i> , <i>Lysimachia vulgaris</i> a <i>Peucedanum palustris</i> . V jižním segmetu, na břehu rybníka, má nejvyšší pokryvnost mechové patro. Z významných druhů se vyskytují <i>Epilobium palustris</i> , <i>Lysimachia thyrsiflora</i> , <i>Oxycoccus palustris</i> , <i>Comarum palustre</i> a <i>Drosera rotundifolia</i> .

Lokalizace rostlinných společenstev je uvedena v příloze č. 3 – Mapa Současné vegetace.

Významné druhy:

Zdroj dat: aktuální inventarizační průzkumy lokality (Hesoun 2019a, b, Křesina 2019, Majer 2019a, b, Vrba 2019).

Údaje o ohrožení a stupni ochrany – použité zkratky: C1, C2, C3, C4a – druhy uvedené v Černém a červeném seznamu cévnatých rostlin ČR (Grulich et al. 2012) jako kriticky ohrožené (C1), silně ohrožené (C2), ohrožené (C3), vzácnější taxony vyžadující další pozornost (C4a), § 1, § 2, § 3 – druhy chráněné dle vyhlášky č. 395/1992 Sb. v kategorii "druhy kriticky ohrožené" (§ 1) "druhy silně ohrožené" (§ 2), "druhy ohrožené" (§ 3), CR, EN, VU, NT, DD – kategorie ohrožení podle Červeného seznamu ohrožených druhů bezobratlých (Hejda et al. 2017) a obratlovců (Chobot et al. 2017): kriticky ohrožený, ohrožený, zranitelný, téměř ohrožený, nedostatečně známý taxon.

Název druhu	Aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	Stupeň ohrožení	Popis biotopu druhu
<i>Calla palustris</i> d'áblík bahenní	Místy hojně ve zrašeliněném litorálu rybníka, roztroušeně v mokřadních olšinách	§ 3, C3	Břehy mezotrofních stojatých vod, mokřadní olšiny a vrbiny

Název druhu	Aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	Stupeň ohrožení	Popis biotopu druhu
<i>Drosera rotundifolia</i> rosnatka okrouhlostá	Dvě populace ve vegetaci sv. <i>Sphagno recurvi</i> - <i>Caricetum rostratae</i>	§ 2, C3	Rašeliniště, narušované plochy na vlhkých oligotrofních stanovištích
<i>Hottonia palustris</i> žebratka bahenní	Vzácně ve strouhách v mořadních olšinách a v litorálu rybníka	§ 3, C3	Mělké stojaté vody
<i>Lysimachia thyrsiflora</i> vrbina kytkokvětá	Roztroušeně ve zrašeliněném litorálu rybníka a v přechodových rašeliništích	§ 2, C3	Břehy oligotrofních a mezotrofních stojatých vod, přechodová rašeliniště, bažinné olšiny
<i>Neptis rivularis</i> bělopásek tavolníkový	Početný výskyt v rozsáhlejších tavolníkových porostech nad Novomlýnským rybníkem (49.0268594N, 15.0269069E)	§ 3/NT	Druh v ČR omezený na Jižní Čechy, kde je vázán na tavolníkové porosty. V současnosti lokálně expanduje
<i>Lycaena dispar</i> ohniváček černočárný	Nalezení 2 jedinci v nivě potoka v S části území (49.0312033N, 15.0360372E; 49.0305772N, 15.0345567E)	§ 2/N2000	V současnosti expandující druh eutrofních, mezofilních až vlhkých stanovišť s výskytem nitrofilních širokolistých šťovíků
<i>Ophiogomphus cecilia</i> klínatka rohata	Hojná ve všech proudících úsecích toku. Populace čítá nejméně vyšší stovky jedinců	§ 2, NT, N2000 (příloha II.)	Reofilní druh spíše středních úseků vodních toků s písčitými nebo hlinitopísčitými sedimenty. V lokalitě nalezeni dospělci, exuvie i larvy různých instarů.
<i>Ichthyosaura alpestris</i> čolek horský	Během návštěv bylo odchyceno celkem 5 adultních jedinců. Celkem lze předpokládat stabilní populaci s odhadem početnosti v řádově o několika desítkách jedinců.	§ 2/VU	K životu vyhledává především hory a podhůří, kdekoli v blízkosti vody – ale klidně i v údolí potoků. Zimu přečkává v úkrytu ve strnulém stavu a na jaře, po procitnutí ze zimního spánku, se vydává do vody kvůli rozmnožování. Rozmnožuje se v lesních tůních, klidných úsecích potoků nebo v horských jezerech.

Název druhu	Aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	Stupeň ohrožení	Popis biotopu druhu
<i>Lissotriton vulgaris</i> čolek obecný	Byl odchycen pouze 1 adultní samec a 2 adultní samice. Celkem lze předpokládat nepočetnou populaci o velikosti nižších desítek jedinců.	§ 2/VU	Rozmnožuje se na menších až středně velkých vodních nádržích, či v mělkých lagunách rybníků. Jako terestrická stanoviště využívá zejména otevřenou krajinu (louky, lidská sídla), ale i listnaté lesy. Zimuje na souši i na dně vodních ploch.
<i>Ciconia nigra</i> čáp černý	Zastižen ojedinelé 1 ex. při přeletu. Lokalita je téměř jistě součástí jeho potravního teritoria. Na území EVL nehnízdí.	§ 2/VU	Hnízdí v lesnatých oblastech s tekoucími i stojatými mělkými vodami. Vyžaduje dostatek zarybněných potoků a řek i v okolní nelesnaté krajině.
<i>Alcedo atthis</i> ledňáček říční	Sledován při lovu na břehu rybníka.	§ 2/VU	Hnízdí vždy poblíž vodní plochy nebo toku v příkrých březích nebo stěnách.
<i>Cobitis sp.</i> sekavec	Zjištěn na všech zkoumaných profilech v roce 2019/předpokládá se desítky až stovky jedinců	§ 2	Píscité dno.
<i>Lampetra planeri</i> mihule potoční	Zjištěn na všech zkoumaných profilech v roce 2019/předpokládá se desítky až stovky jedinců	§ 1	Akumulace jemnozrnných sedimentů, štěrkové dno (trdliště).

4. Cíl ochrany

Dlouhodobým cílem péče je zachování ekosystému Koštěnického potoka a jeho nivy jako biotopu pro ohrožené druhy rostlin a živočichů, jejichž populace budou stabilní nebo rostoucí. Je třeba zachovat dostatečně dlouhé úseky přirozeně meandrujících toků s nezpevněnými břehy. Dále je nutné vyloučit úpravy koryta, stavbu jezů a dalších vodních děl (včetně malých vodních elektráren).

5. Základní ochranné podmínky

Základní ochranné podmínky přírodních památek jsou stanoveny v § 36 odst. 2 zákona.

6. Návrh bližších ochranných podmínek

V souladu s ustanovením § 36 odst. 1 zákona se navrhuje, aby na území nově navržené PP bylo možno jen se souhlasem orgánu ochrany přírody provádět tyto činnosti a zásahy:

- a) povolovat změny druhu pozemků nebo způsobů jejich využití, povolovat a provádět změny vodního režimu pozemků;
- b) povolovat a provádět změny dokončených staveb nebo změny staveb před jejich dokončením;
- c) zřizovat skládky jakýchkoli materiálů, kromě krátkodobého uložení dřevní hmoty na lesních pozemcích;
- d) umísťovat myslivecká zařízení k příkrmování zvěře, příkrmovat zvěř a vypouštět odchovanou zvěř;
- e) hnojit pozemky, používat chemické prostředky;
- f) zasahovat do litorálních porostů, provádět úpravy dna a břehů včetně odbahňování;
- g) chovat ryby nebo vodní drůbež, schvalovat zarybňovací plány;
- h) manipulovat s výškou vodní hladiny kromě stavů vyžadujících okamžitý zásah (povodňové stavy a mimořádné situace dle manipulačního řádu);

Souhlasy uvedené v bodech a) až h) se nevyžadují, pokud tyto činnosti vykonává přímo příslušný orgán ochrany přírody, nebo jsou příslušným orgánem ochrany přírody požadovány v rámci realizace schváleného plánu péče nebo v rámci opatření ke zlepšení stavu prostředí přírodní památky.

7. Vymezení hranice přírodní památky a jejího ochranného pásma

7.1. Navrhovaná hranice přírodní památky

Navržená hranice PP je vedena převážně po hranicích stávajících parcel katastru nemovitostí. Hranice byla navržena tak, aby všechny významné fenomény předmětu ochrany byly v území zahrnuty. V místech, kde hranice nevede po prvcích, jež jsou v terénu jednoznačně identifikovatelné je nutné hranici geodeticky zaměřit a stabilizovat hraničníky v lomových bodech.

7.2. Vymezení ochranného pásma přírodní památky

Ochranné pásmo se nevyhlašuje

7.3. Získání informace o vymezení přírodní památky

Zákres a vymezení hranice PP je přílohou č. 1 a 2 tohoto návrhu.

Návrh hranice PP je dále k dispozici na internetových stránkách Krajského úřadu Jihočeského kraje (www.kraj-jihocesky.cz) v kapitole „Krajský úřad – Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví – Ochrana přírody a krajiny – Oddělení – Příroda, krajina, druhová ochrana – Zvláště chráněná území“ (<https://zp.kraj-jihocesky.cz/zvlaste-chranena-uzemi.html>).

8. Územně správní zařazení přírodní památky

kraj: Jihočeský

okres: Jindřichův Hradec

obec s rozšířenou působností: Jindřichův Hradec

obec s pověřeným obecním úřadem: Jindřichův Hradec

obec: Číměř

katastrální území: Sedlo u Číměře (747033)

obec: Nová Bystřice

katastrální území: Nový Vojířov (708046)

obec: Stráž nad Nežárkou

katastrální území: Dolní Lhota u Stráže nad Nežárkou (629456)

9. Přehled katastrálních území a parcelních čísel pozemků dotčených návrhem přírodní památky

Podrobný výčet parcel a jejich výměr je přílohou č. 4 tohoto návrhu.

10. Předpokládaná výměra zvláště chráněného území*

Přírodní památka: 29,58 ha

Ochranné pásmo: 0,00 ha

Celkem: **29,58 ha**

* výměra byla stanovena výpočtem z mapových podkladů (v programu ArcGIS)

11. Odůvodnění návrhu

11.1. Historie ochrany území, vymezení PP

Jedná se o nově vyhlášenou přírodní památku, která bude zřízena na území stávající evropsky významné lokality (dále jen EVL) CZ0313822 Koštěnický potok. Tato EVL byla vyhlášena dle nařízení vlády České republiky č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit. Předmětem ochrany EVL je evropsky významný druh klínatka rohatá (*Ophiogomphus cecilia*).

11.2. Hlavní důvody zpracování návrhu na vyhlášení PP

Hlavní důvod zpracování návrhu na vyhlášení PP Koštěnický potok, představuje zajištění ochrany biotopu evropsky významného druhu klínatka rohatá (*Ophiogomphus cecilia*), která obývá potoky s chladnější a čistou vodou. Vyhlášením PP Koštěnický potok dojde k implementaci soustavy chráněných území Natura 2000 a zařazení lokality na národní seznam evropsky významných lokalit. Zařazení lokality na národní seznam evropsky významných lokalit, bylo důvodem k zahájení legislativního procesu nového vyhlášení zvláště chráněného území.

11.3. K názvu zvláště chráněného území

Název ZCHÚ je odvozen od názvu toku, který tvoří klíčový přírodovědný prvek chráněného území. Shodný název nese i evropsky významná lokalita, s níž je navrhovaná PP v překryvu.

11.4. Ke kategorii ochrany zvláště chráněného území

Vzhledem k současnému charakteru lokality, historickému způsobu ochrany i na základě metodiky Ministerstva životního prostředí pro stanovení kategorií zvláště chráněných území, je navrhována kategorie přírodní památka.

11.5. K předmětům ochrany

Předmět ochrany je vymezen tak, aby obsáhl přírodní hodnoty území nově navržené PP v celém jejich rozsahu. Jeho definice vychází mj. z inventarizačních průzkumů provedených v roce 2019. Zároveň pokrývá předmět ochrany EVL Koštěnický potok, která se s navrhovanou PP překrývá.

Navrhovaný předmět ochrany PP vychází z nařízení vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit, které definuje jako předmět ochrany EVL klínatku rohatou.

V rámci realizovaných inventarizačních průzkumů bylo v roce 2019 zaznamenáno 29 druhů vážek. Z tohoto počtu jde o jeden druh zvláště chráněný a 3 druhy vážek zapsaných v červeném seznamu. Výsledky z roku 2019, při srovnání se staršími údaji z území ukazují na to, že zkoumané území je významné refugium řady cenných, zejména reofilních druhů řádu Odonata, včetně předmětu ochrany EVL – klínatky rohaté.

Na lokalitě bylo zjištěno 100 druhů motýlů, z toho 8 druhů vedených v Červeném seznamu ohrožených druhů, 2 druhy v ČR legislativně chráněné a 1 druh vedený v systému NATURA 2000. Ochrannářsky nejvýznamnější jsou 2 druhy mokřadních pídálek (*Lampropteryx otregiata*, *Orthonama vittata*). Bělopásek tavolníkový (*Neptis rivularis*) byl zjištěn sice relativně početně, ale na prostorově velmi omezené ploše tavolníkových porostů v otevřené nivě nad Novomlýnským rybníkem. V současnosti expandující ohniváček černočárny (preferující spíše degradující, eutrofní stanoviště s nitrofilními št'ovíky) byl zjištěn pouze ve 2 jedincích na otevřených nivních loukách v SZ části. Okrajově do území zasahují i některé lokálnější druhy sušších travnatých biotopů (*Melitaea cinxia*, *Hesperia comma*, *Lasiocampa trifolii*).

Z inventarizačních průzkumů provedených v roce 2019 dále vyplývá, že území je i biotopem mihule potoční (*Lampetra planeri*) a sekavce (*Cobitis* sp.).

V řešeném území byly během rozmnožovací sezóny 2019 zjištěny celkem 4 druhy obojživelníků čolek horský (*Ichthyosaura alpestris*), čolek obecný (*Lissotriton vulgaris*), skokan zelený (*Pelophylax esculentus*) a ropucha obecná (*Bufo bufo*). Na lokalitě je zastoupení počtu druhů a jejich abundance poměrně nízké.

Ornitologický potenciál lokality je významný. Vzhledem ke své kvalitě a reprezentativnosti je toto území důležité především jako centrum prosperity zjištěných druhů s potenciálem šíření do okolí.

Z hlediska identifikovaných biotopů je severní část území, přibližně po meandr nad pískovnou, tvořena kulturními nivními loukami. Od této úrovně níže převládá mozaika mokřadních společenstev, z nichž převažují olšiny a mokřadní vrbiny, nad Novomlýnským a Staňkovským rybníkem jsou vyvinuty ostricové rašeliníkové louky, místy tvoří souvislé porosty tavolníků vrbovitých. Vyskytuje se zde i dáblic bahenní (*Calla palustris*) a rosnatka okrouhlolistá (*Drosera rotundifolia*).

11.6. K cílům ochrany

Hlavním cílem ochrany přírody je zajištění kvality a rozsahu biotopu předmětu ochrany (klínatky rohaté). Dále pak obnova a podpora přirozených vývojových procesů chráněných společenstev a na ně vázaných druhů. Potenciální hrozbu představuje eutrofizace prostředí ze zemědělského hospodaření a případné úpravy toku. Z pohledu předmětu ochrany je důležitá stávající morfologie toku a dostatek vhodných, zejména písčitých a hlinitopísčitých sedimentů. Je klíčové podpořit, případně obnovit vhodné hospodaření na většině někdejších luk, které se postupně změnily na vysokobylinná luční lada nebo porosty náletových dřevin, což vedlo k radikálnímu ústupu druhů rostlin a živočichů vázaných na otevřené luční biotopy.

Cíl ochrany je formulován v souladu s ustanoveními § 35 odst. 2 zákona, tak, aby bylo zajištěno zachování předmětu ochrany v příznivém stavu.

11.7. K návrhu bližších ochranných podmínek

Bližší ochranné podmínky PP jsou navrženy v souladu s ustanovením § 44 odst. 3 zákona a jsou nastaveny tak, aby umožnily orgánu ochrany přírody usměrňovat činnosti, které nejsou zcela ošetřeny základními ochrannými podmínkami PP a mohly by vést k nežádoucím změnám dochovaného stavu přírodního prostředí.

11.8. K jednotlivým bližším ochranným podmínkám

ad a) a b) *povolovat změny druhu pozemků nebo způsobů jejich využití, povolovat a provádět změny vodního režimu pozemků a povolovat a provádět změny dokončených staveb nebo změny staveb před jejich dokončením:*

Předmět ochrany PP je vázán na stávající druh a způsob využití pozemků. Proto změna druhu využití pozemků znamená potenciální ohrožení předmětu ochrany PP a je navrhováno vázat ji na souhlas orgánu ochrany přírody.

Rovněž jakékoliv změny staveb sebou nesou riziko poškození předmětu ochrany. Narušení vodního režimu může znemožnit existenci druhů i společenstev uvedených v předmětu ochrany PP a představuje jeden z nejzávažnějších faktorů ohrožení předmětu ochrany PP.

ad c) *zřizovat skládky jakýchkoli materiálů, kromě krátkodobého uložení dřevní hmoty na lesních pozemcích:*

Společenstva tvořící předmět ochrany PP mohou být nevhodným umístěním skládky i malého rozsahu nebo krátké doby trvání vážně poškozena nebo zcela zničena. Zřizování skládek proto není možné, s výjimkou krátkodobého uskladnění dřevní hmoty na lesních pozemcích mimo lokality druhů a společenstev tvořících předmět ochrany.

ad d) *umísťovat myslivecká zařízení k příkrmování zvěře, příkrmovat zvěř a vypouštět odchovanou zvěř:*

Zařízení k příkrmování zvěře stejně jako příkrmování mimo příkrmovací zařízení může být zdrojem nežádoucího zvýšení trofie v území a možného zavlékání semen stanovištně nepůvodních druhů rostlin, včetně druhů invazních. Chráněná společenstva jsou citlivá na zvýšený obsah dusíku a fosforu v půdě a při příkrmování obsah těchto prvků v půdě roste, dochází tak ke zhoršování podmínek pro společenstva a druhy předmětu ochrany.

ad e) *hnojit pozemky, používat chemické prostředky:*

Narušení chemismu a trofie území může omezit až znemožnit existenci druhů i společenstev uvedených v předmětu ochrany PP, zejména těch citlivých na chemismus prostředí či vázaných na stanoviště s nízkou trofickou úrovní. Hnojení vede k hromadění živin v půdě a postupnému nahrazení stanovištně původních druhů konkurenčně zdatnějšími rostlinami.

ad f) *zasahovat do litorálních porostů, provádět úpravy dna a břehů včetně odbahňování:*

Nepřiměřené zásahy do litorálů v nevhodném období může omezit či úplně znemožnit existenci druhů i společenstev uvedených v předmětu ochrany PP.

ad g) *chovat ryby nebo vodní drůbež, schvalovat zarybňovací plány.*

Nepřiměřené a nevhodné rybí obsádky mohou omezit či úplně znemožnit existenci druhů i společenstev uvedených v předmětu ochrany PP. Chov drůbeže způsobuje zvyšování trofie prostředí, což je pro předměty ochrany nežádoucí.

ad h) *manipulovat s výškou vodní hladiny kromě stavů vyžadujících okamžitý zásah (povodňové stavy a mimořádné situace dle manipulačního řádu):*

Nevhodná manipulace s vodní hladinou může omezit či úplně znemožnit existenci druhů i společenstev uvedených v předmětu ochrany PP.

11.9. K vymezení hranice zvláště chráněného území

Navržená hranice PP je vedena převážně po hranicích stávajících parcel katastru nemovitostí. Hranice byla navržena tak, aby všechny významné fenomény předmětu ochrany byly v území zahrnuty.

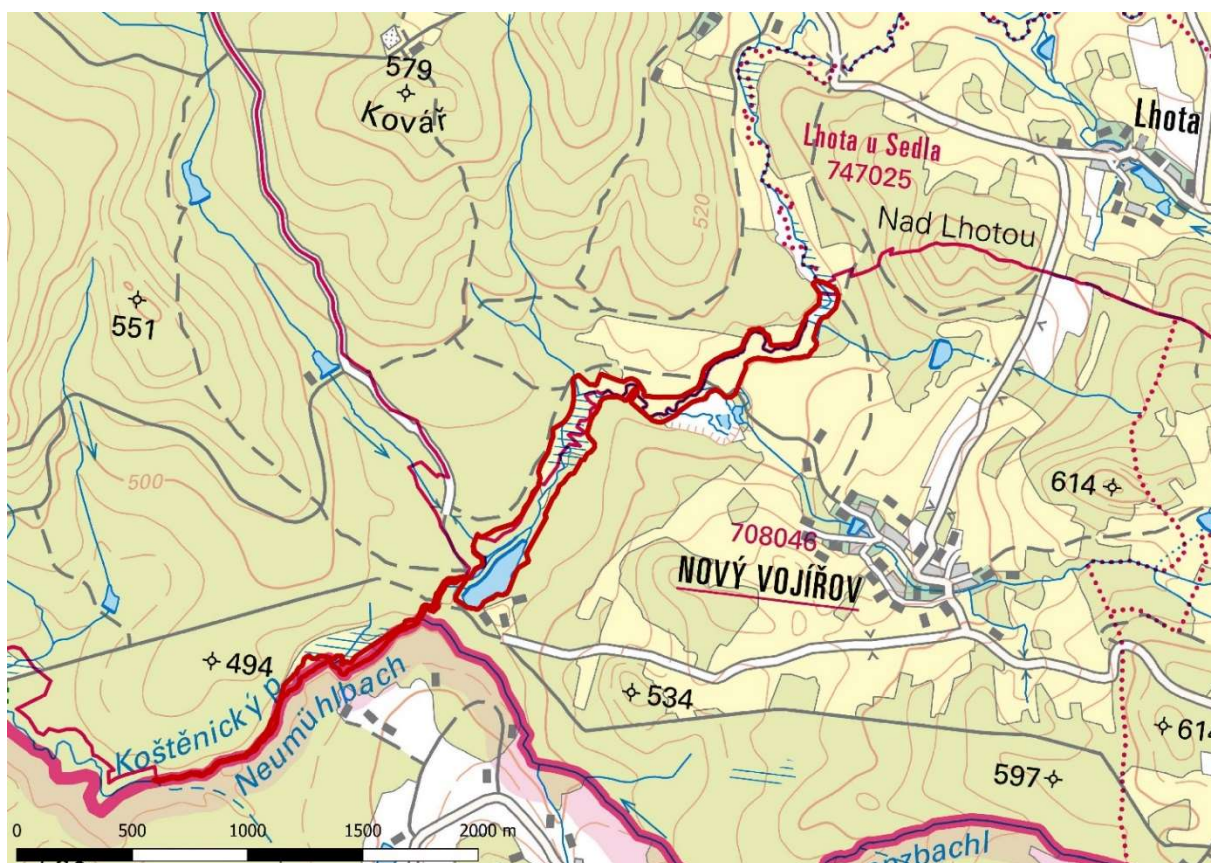
11.10. K vymezení ochranného pásma

Ochranné pásmo se nevyhlašuje.

Přílohy:

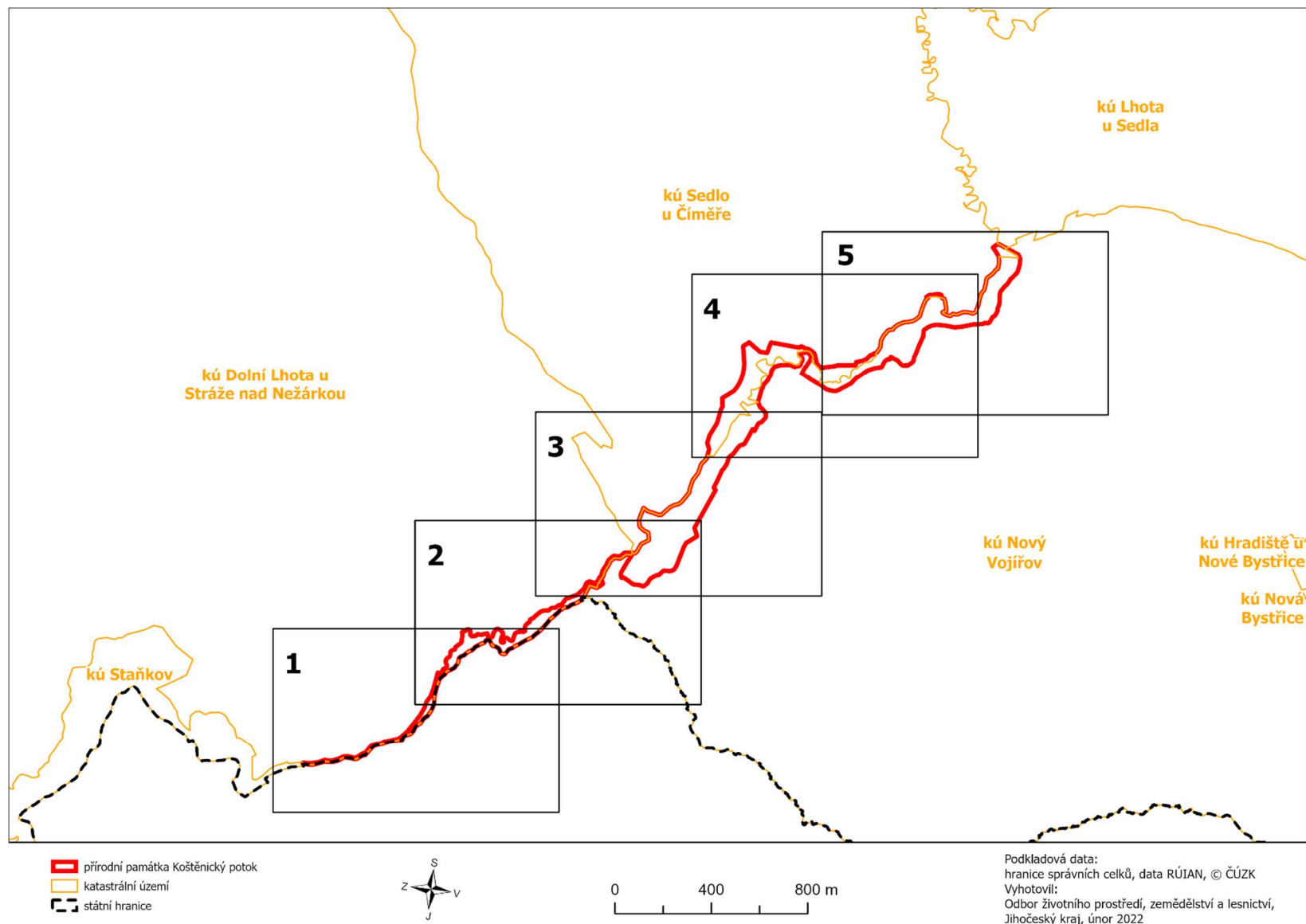
- č. 1 – Orientační mapa PP
- č. 2 – Katastrální mapa se zákresem PP
- č. 3 – Mapa Současné vegetace
- č. 4 – Parcelní vymezení PP

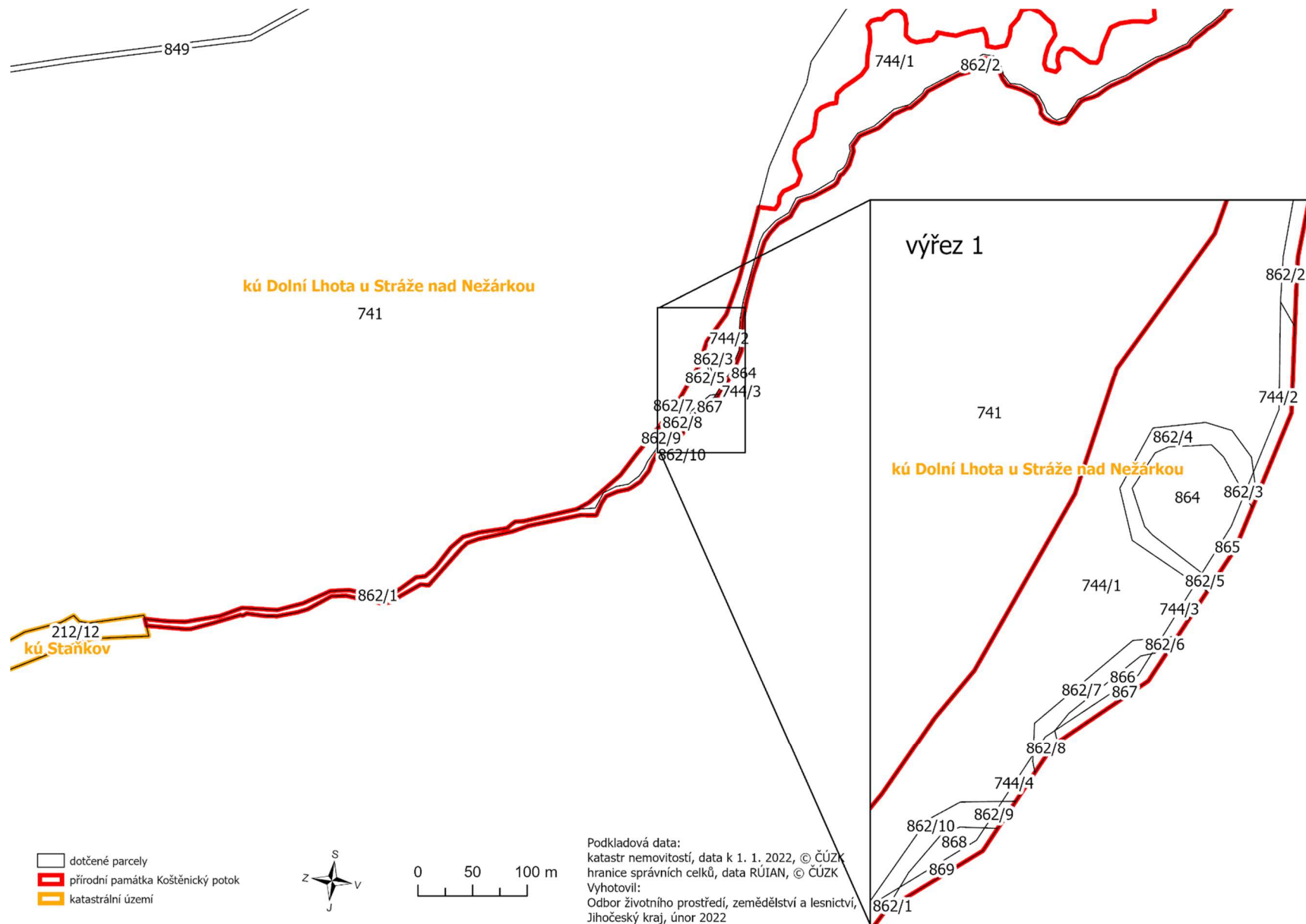
Příloha č. 1 – Orientační mapa PP Koštěnický potok

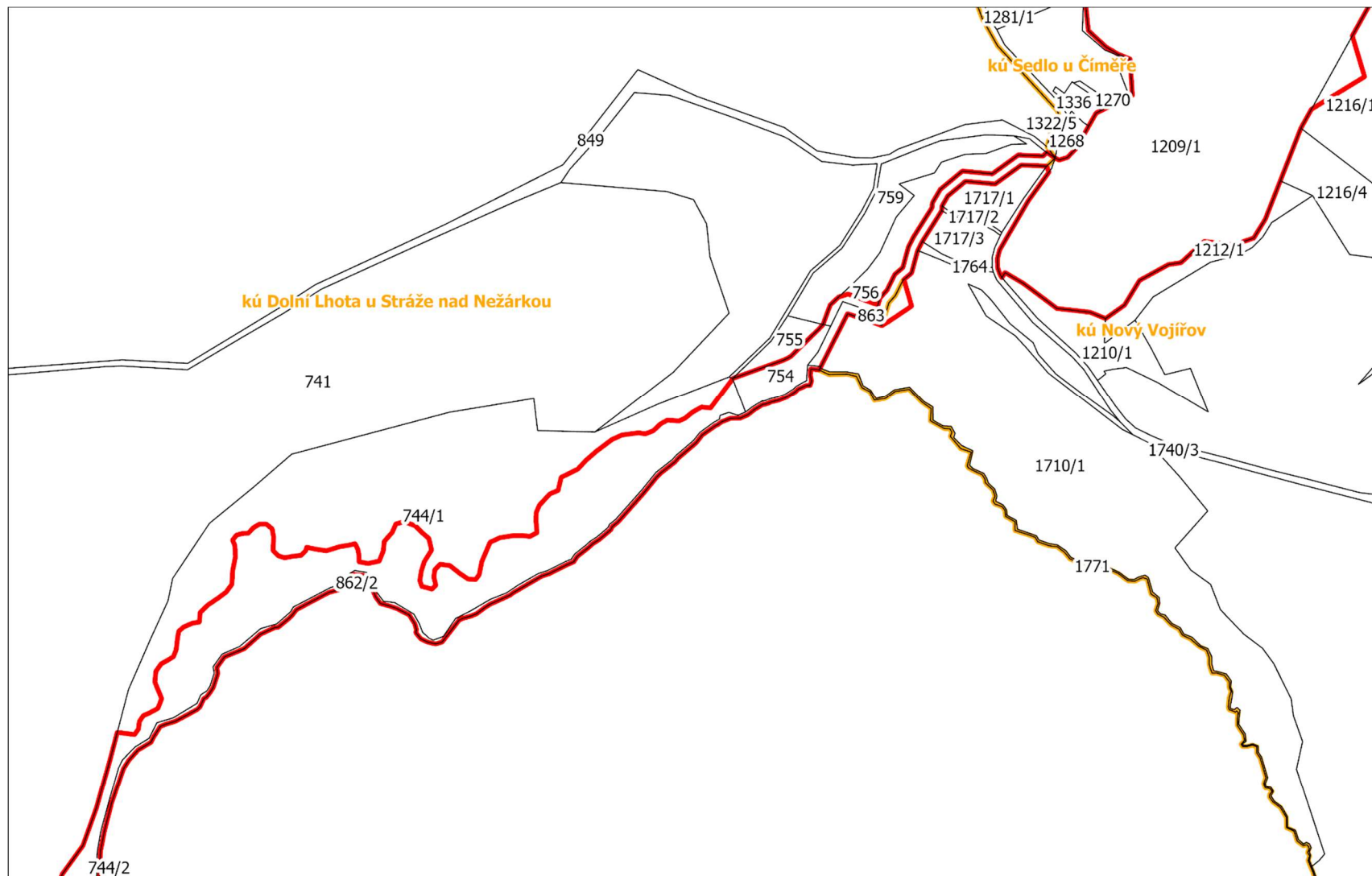


Hranice ZCHÚ je vyznačena červenou čarou.

Příloha č. 2 – Katastrální mapa se zákresem PP Koštěnický potok





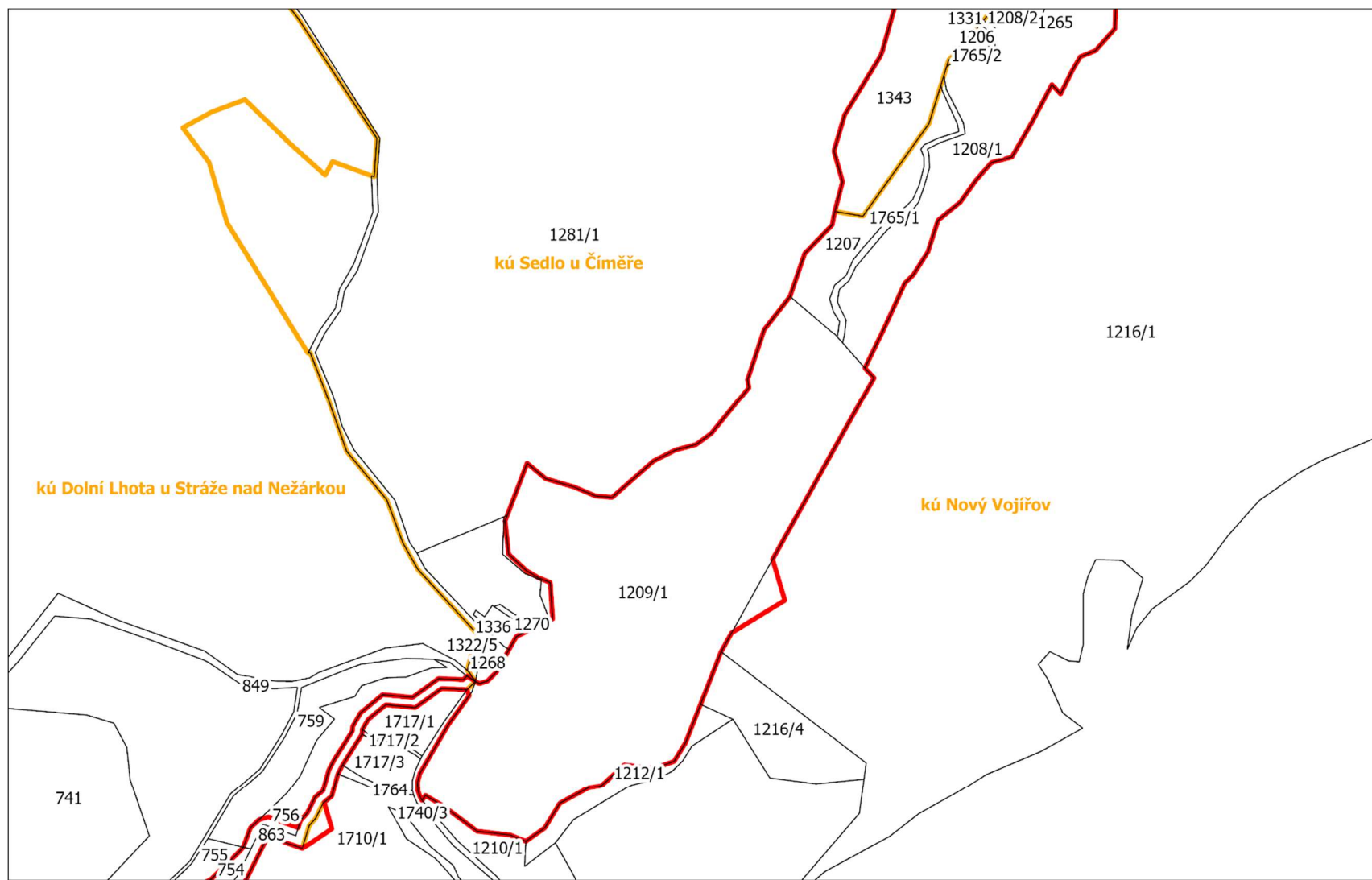


- dotčené parcely
- přírodní památka Košťenický potok
- katastrální území



0 50 100 m

Podkladová data:
katastr nemovitostí, data k 1. 1. 2022, © ČÚZK
hranice správních celků, data RÚIAN, © ČÚZK
Vyhotožil:
Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví,
Jihočeský kraj, únor 2022

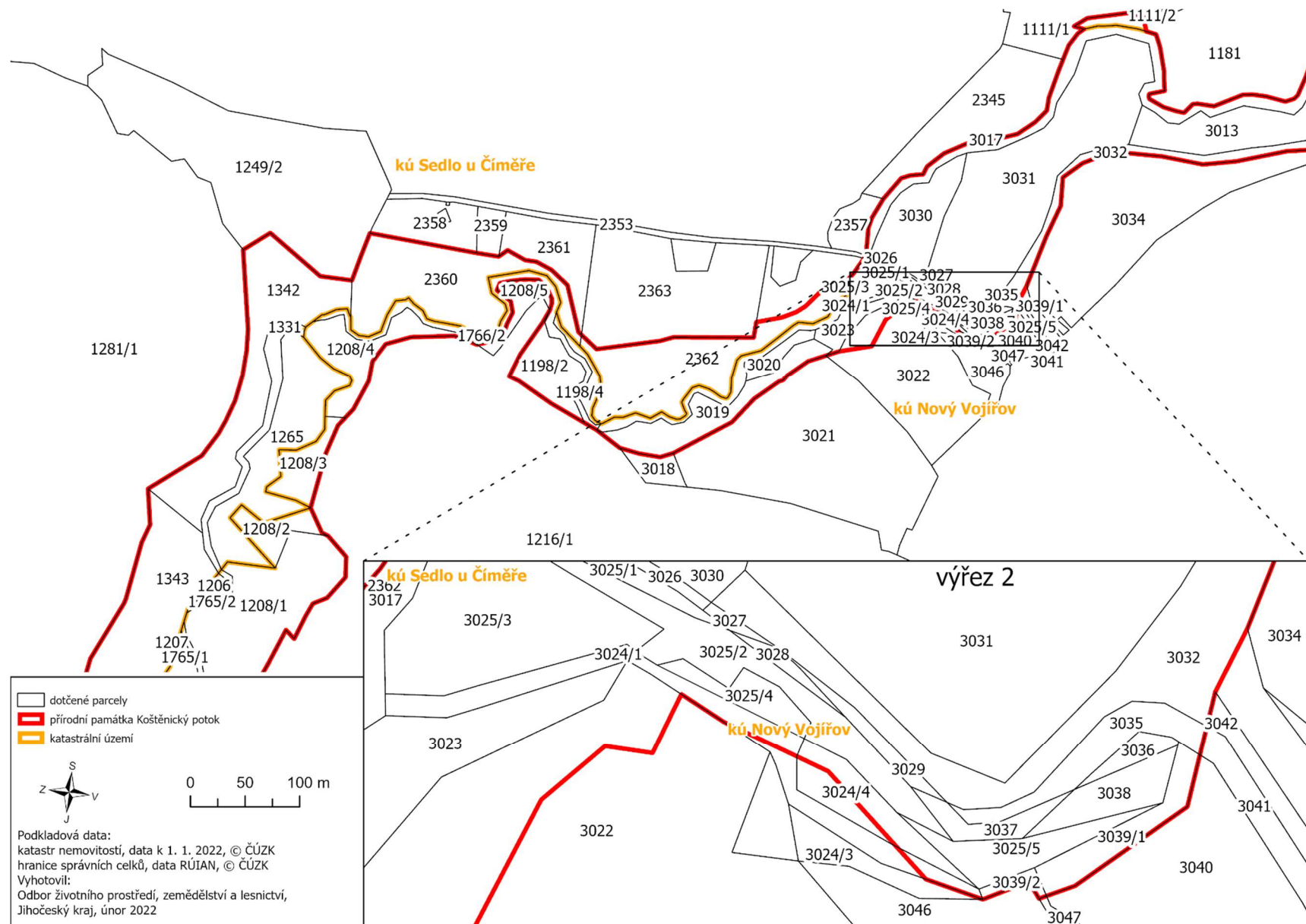


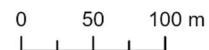
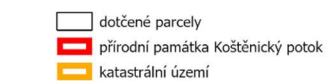
- dotčené parcely
- přírodní památka Kůstěnický potok
- katastrální území



0 50 100 m

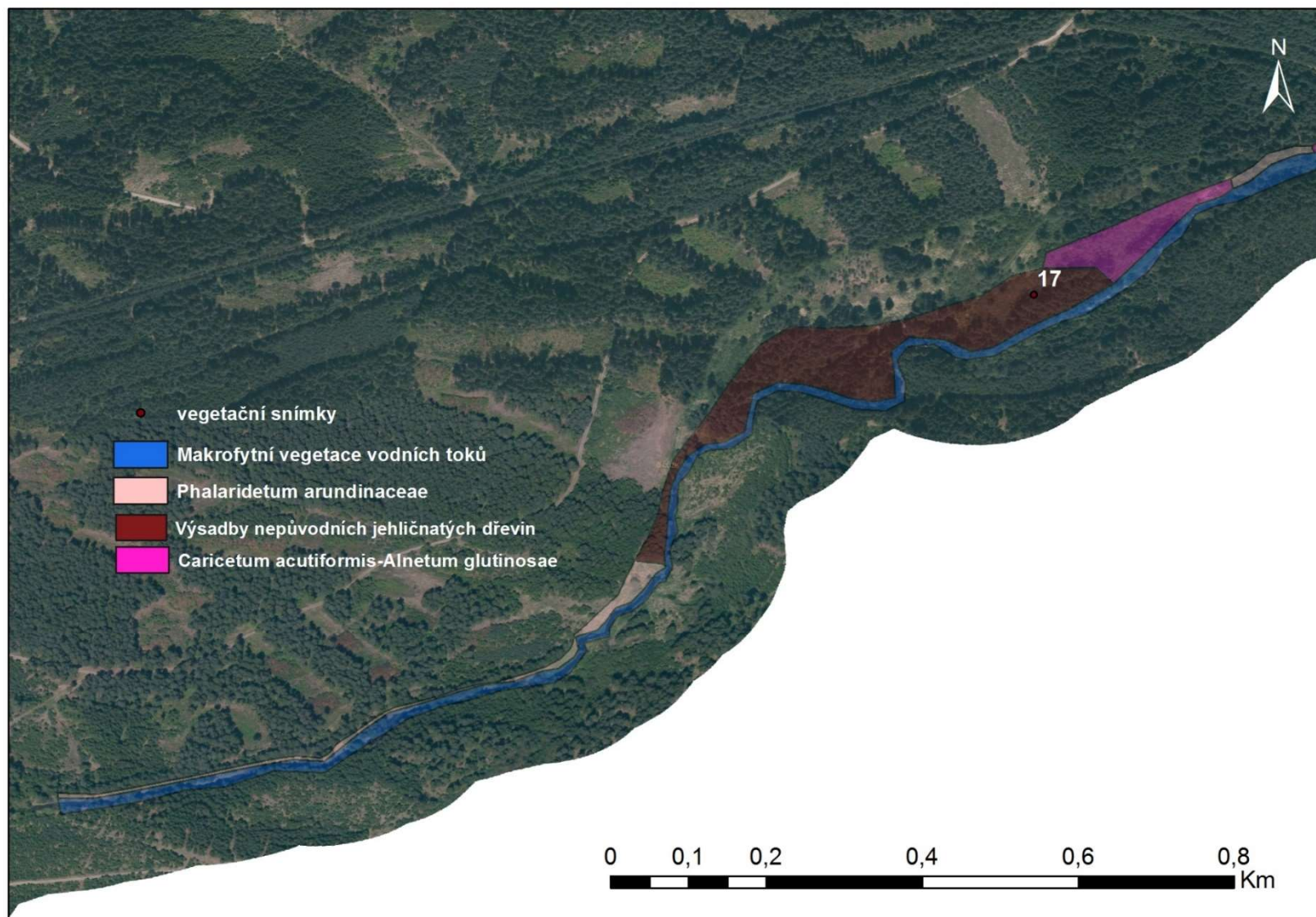
Podkladová data:
katastr nemovitostí, data k 1. 1. 2022, © ČÚZK
hranice správních celků, data RÚIAN, © ČÚZK
Výhotovil:
Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví,
Jihočeský kraj, únor 2022

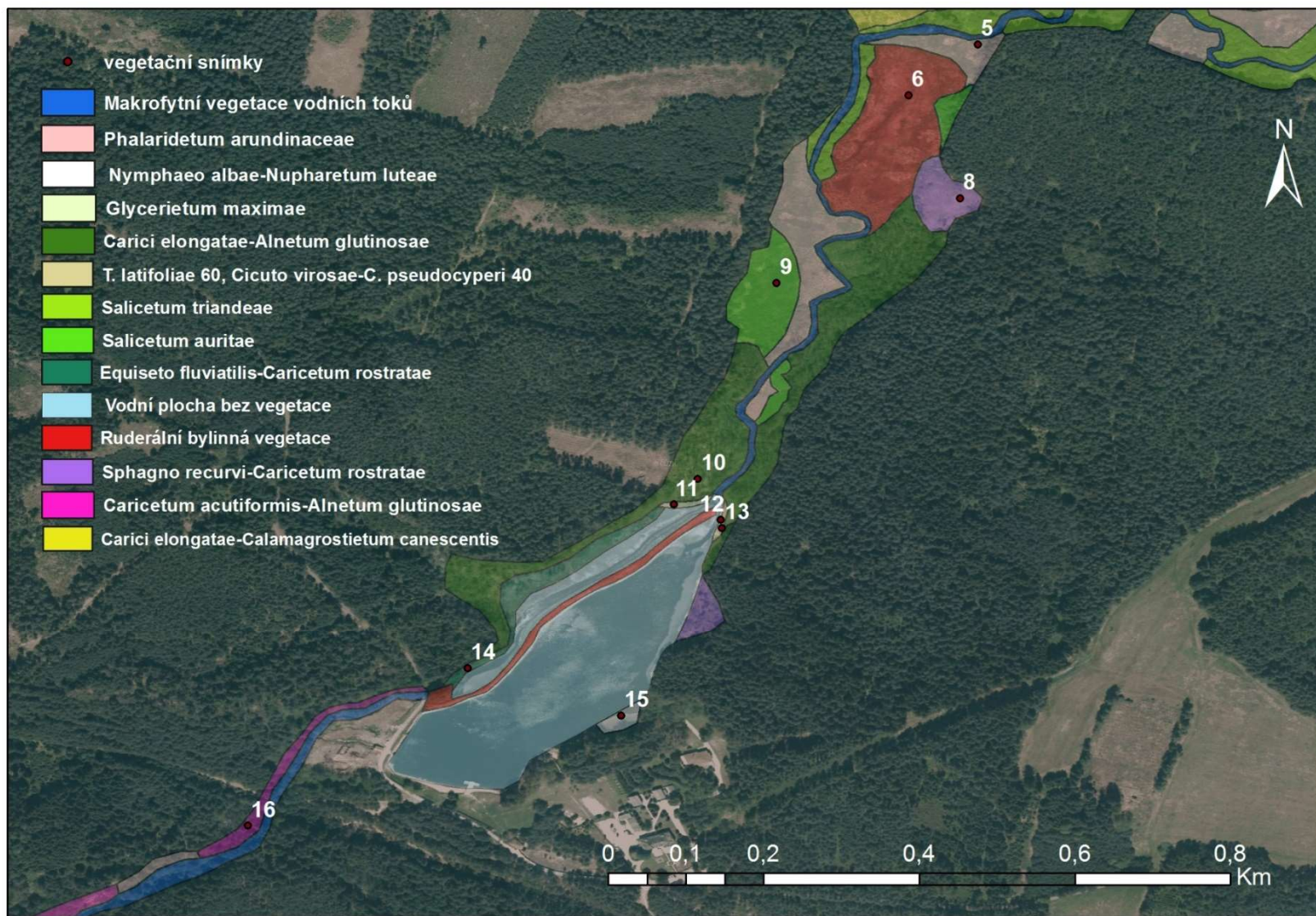


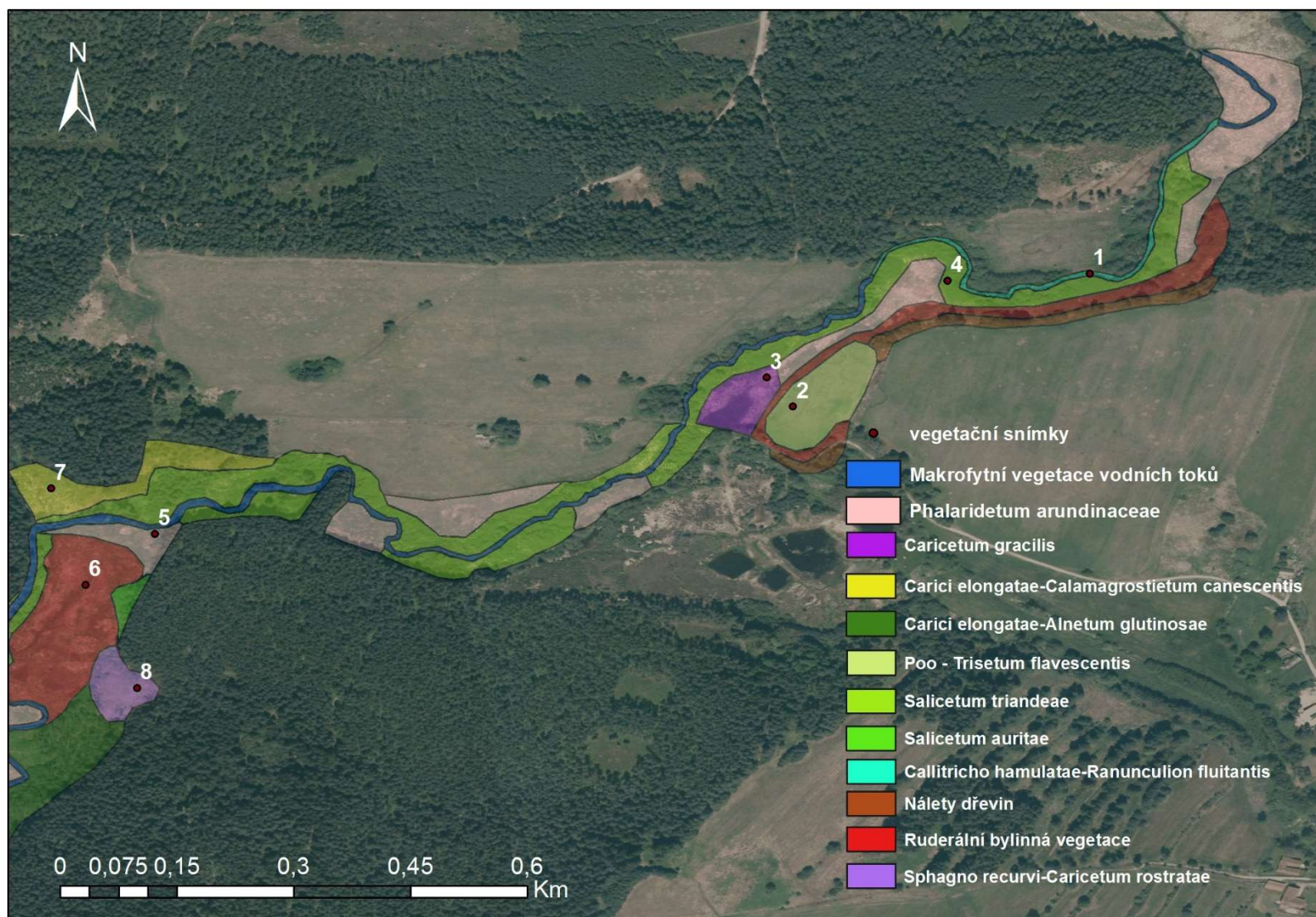


Podkladová data:
katastr nemovitostí, data k 1. 1. 2022, © ČÚZK
hranice správních celků, data RÚIAN, © ČÚZK
Vyhotožil:
Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví,
Jihočeský kraj, únor 2022

Příloha č. 3 – Mapa Současné vegetace







Příloha č. 4 – Parcelní vymezení PP Koštěnický potok

Katastrální území: 629456 Dolní Lhota u Stráže nad Nežárkou

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)
744/1		lesní pozemek		217	65 792	30 330
744/2		trvalý travní porost		10002	90	78
744/3		trvalý travní porost		10002	33	26
744/4		trvalý travní porost		10002	25	17
754		lesní pozemek		217	2 130	2 130
756		lesní pozemek		217	4 627	418
862/1		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	2 952	2 952
862/2		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	2 914	2 914
862/3		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	11	7
862/4		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	166	170
862/5		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	8	6
862/6		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	10	7
862/7		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	83	85
862/8		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	13	14
862/9		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	9	12
862/10		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	79	101
863		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	2 689	2 689
864		lesní pozemek		217	301	313
865		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	47	40
866		lesní pozemek		217	29	35
867		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	72	51
868		lesní pozemek		217	44	48
869		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	182	52	49
Celkem					42 492	

Katastrální území: 708046 Nový Vojšov

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)
1198/2		trvalý travní porost		10001	3 107	3 107
1198/4		trvalý travní porost		10001	868	868
1206		trvalý travní porost		10001	394	394
1207		trvalý travní porost		10001	5 943	5 943
1208/1		trvalý travní porost		10001	19 349	19 349
1208/2		trvalý travní porost		10002	1 952	1 952

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 (m2)	Výměra parcely v ZCHÚ (m2)
1208/3		trvalý travní porost		10002	2 289	2 289
1208/4		trvalý travní porost		10001	4 250	4 250
1209/1		vodní plocha	rybník	656	72 987	72 987
1216/1		lesní pozemek		10001	364 565	958
1710/1		lesní pozemek		659	48 923	408
1740/3		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	4 167	31
1765/1		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	704	1 444	1 444
1765/2		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	704	309	309
1766/2		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	704	2 895	2 895
3007		lesní pozemek		642	682	682
3008		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	10002	1 728	1 728
3009		trvalý travní porost		642	1 660	1 660
3010		trvalý travní porost		642	6 811	6 811
3011		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	10001	1 519	1 519
3013		ostatní plocha	neplodná půda	10002	13 361	13 361
3014		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	10002	622	622
3015		lesní pozemek		716	373	373
3017		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	704	9 548	9 548
3019		ostatní plocha	jiná plocha	712	4 681	4 681
3020		ostatní plocha	jiná plocha	682	953	953
3022		ostatní plocha	jiná plocha	712	11 275	1 125
3023		ostatní plocha	jiná plocha	712	1 277	1 277
3024/1		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	755	436	312
3024/4		ostatní plocha	neplodná půda	712	218	139
3025/1		vodní plocha	zamokřená plocha	712	192	192
3025/2		ostatní plocha	ostatní komunikace	712	520	520
3025/3		ostatní plocha	jiná plocha	712	964	964
3025/4		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	712	123	123
3025/5		ostatní plocha	neplodná půda	712	196	196
3026		vodní plocha	zamokřená plocha	10001	112	112
3027		ostatní plocha	jiná plocha	10001	24	24
3028		ostatní plocha	ostatní komunikace	712	39	39
3029		ostatní plocha	neplodná půda	712	74	74
3030		vodní plocha	zamokřená plocha	656	4 648	4 648
3031		trvalý travní porost		720	19 831	19 831
3032		ostatní plocha	neplodná půda	10002	4 447	3 767
3035		ostatní plocha	ostatní komunikace	10002	231	231
3036		ostatní plocha	neplodná půda	712	57	57
3037		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	95	95
3038		ostatní plocha	neplodná půda	712	173	173

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 (m2)	Výměra parcely v ZCHÚ (m2)
3039/1		ostatní plocha	neplodná půda	712	185	185
3039/2		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	712	28	28
Celkem					193 234	

Katastrální území: 747033 Sedlo u Číměře

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 (m2)	Výměra parcely v ZCHÚ (m2)
623/10		trvalý travní porost		10001	955	955
1181		trvalý travní porost		10001	14 242	623
1265		trvalý travní porost		180	8 915	8 915
1331		vodní plocha	zamokřená plocha	203	2 338	2 338
1329/8		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	203	799	203
1342		trvalý travní porost		180	11 602	11 602
1343		trvalý travní porost		171	13 144	13 144
2298		trvalý travní porost		10001	23 192	1 200
2327		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	203	1 580	572
2360		trvalý travní porost		140	10 735	10 735
2362		trvalý travní porost		171	12 925	9 813
Celkem					60 100	