

Záměr na vyhlášení zvláště chráněného území

(ve smyslu ustanovení § 40 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, a § 10 vyhlášky č. 45/2018 Sb.)

1. Název zvláště chráněného území: **Rašeliniště pod Trojanem**

2. Návrh kategorie ochrany zvláště chráněného území: **přírodní rezervace** (ve smyslu § 33 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění /dále jen „zákon o ochraně přírody“)

3. Předměty ochrany a jejich popis:

3.1. Souhrnná charakteristika předmětů ochrany:

Soubor přírodně cenných biotopů, zejména nevápnitá mechová slatiniště a přechodová rašeliniště, vegetace vysokých ostřic, vlhké pcháčkové louky a smilkové trávníky, s výskytem zvláště chráněných^{*)} a významných ohrožených druhů^{**)}, které jsou na tyto biotopy vázány.

^{*)} dle zákona o ochraně přírody

^{**)} dle červených seznamů ČR

3.2. Popis předmětů ochrany:

Ekosystémy

ekosystém	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis ekosystému
R2.2 Nevápnitá mechová slatiniště	13,0	<p>Zrašelinělá místa v SV části území (zejména na levém břehu v nivě Jiřínského potoka); výjimečně (ve fragmentech) i jinde vyskytuje se převážně v mozaice s T1.5 Vlhké pcháčkové louky, místy v mozaice s R2.3 Přechodová rašeliniště, dále pak s K1 Mokřadní vrbiny, rostou zde roztroušené solitérní dřeviny.</p> <p>Dříve zde bylo více drobných vodních ploch.</p> <p>S významným výskytem rostlin: rosnatka okrouhlolistá (<i>Drosera rotundifolia</i>), prstnatec májový (<i>Dactylorhiza majalis</i>), p. Fuchsův (<i>D. fuchsii</i>), čertkus luční (<i>Succisa pratensis</i>), kozlík dvojdomý (<i>Valeriana dioica</i>), ostřice Hartmanova (<i>Carex hartmanii</i>), starček potoční (<i>Tephrosieris crispa</i>), suchopýr úzkolistý (<i>Eriophorum angustifolium</i>), vrbovka bahenní (<i>Epilobium palustre</i>), vachta trojlístá (<i>Menyanthes trifoliata</i>), zábělník bahenní (<i>Potentilla palustris</i>). Z mechorostů (červeného seznamu ČR) jsou zde zaznamenány křehutka bledá (<i>Chiloscyphus polyanthos</i> var. <i>pallescens</i>), rokýtek vlhkomilný (<i>Amblystegium radicale</i>), baňatka Mildeova (<i>Brachythecium mildeanum</i>), měřík oválný (<i>Plagiomnium ellipticum</i>), a lesklec Rutheův (<i>Plagiothecium ruthei</i>).</p> <p>Z entomofauny jedinci motýlů hnědásek rozrazilový (<i>Melitaea diamina</i>), ohniváček modrolelý (<i>Lycaena hippothoe</i>), přástevník jitrocelový (<i>Parasemia plantaginis</i>), z vážek šídlo sítinové (<i>Aeshna juncea</i>) a šidélko kopovité (<i>Coenagrion hastulatum</i>), jednotlivě v rašelinných tůňkách žijí vzácní brouci potápník (<i>Ilybius crassus</i>) a vodomil (<i>Crenitis punctatostriata</i>), dále pak krytohlav (<i>Cryptocephalus decemmaculatus</i>); z herpetofauny ještěrka živorodá (<i>Zootoca vivipara</i>), z obojživelníků jedinci ropucha obecná (<i>Bufo bufo</i>). Lokalitu využívají ptáci krahujec obecný (<i>Accipiter nisus</i>), krkavec velký (<i>Corvus corax</i>), lejsek šedý (<i>Muscicapa striata</i>), potápka malá (<i>Tachybaptus ruficollis</i>), sluka lesní (<i>Scolopax rusticola</i>), ůhýk obecný (<i>Lanius collurio</i>), včelojed lesní (<i>Pernis apivorus</i>).</p>

ekosystém	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis ekosystému
R2.3 Přechodová rašeliniště	17,8	<p>Rašeliništní vegetace zastoupená zejména v SZ části území (na pravém břehu v nivě Jiřínského potoka, severně od silnice protínající území), částečně pak v mozaice s R2.2 Nevápnitá mechová slatiniště (viz výše), dále pak s K1 Mokřadní vrbiny, rostou zde roztroušené solitérní dřeviny. Část pod vlivem stagnující hladiny povrchové vody (trvalé zaplavení); ve střední části plochy zde dříve byla vodní plocha (zaniklý rybník na Trojanském potoce).</p> <p>S významným výskytem vachty trojlisté (<i>Menyanthes trifoliata</i>), suchopýru úzkolistého (<i>Eriophorum angustifolium</i>), vrbovky bahenní (<i>Epilobium palustre</i>) a zábělníku bahenního (<i>Potentilla palustris</i>), dále zde roste ostřice zobánkatá (<i>Carex rostrata</i>), violka bahenní (<i>Viola palustris</i>). Z hub voskovka vroubkovaná (<i>Hygrocybe coccineocrenata</i>). Z mechorostů (červeného seznamu ČR) jsou zde zaznamenány křehutka bledá (<i>Chiloscyphus polyanthos</i> var. <i>pallidus</i>), rokyt luční (<i>Hypnum pratense</i>), rokýtek vlhkomilný (<i>Amblystegium radicale</i>), baňatka Mildeova (<i>Brachythecium mildeanum</i>), měřík oválný (<i>Plagiommium ellipticum</i>) a lesklec Rutheův (<i>Plagiothecium rutheii</i>).</p> <p>Z entomofauny vážky šídlo sítinové (<i>Aeshna juncea</i>) a šídélko kopovité (<i>Coenagrion hastulatum</i>), jednotlivě v rašelinných tůňkách žijí vzácní brouci potápník (<i>Ilybius crassus</i>) a vodomil (<i>Crenitis punctatostriata</i>), dále pak krytohlav (<i>Cryptocephalus decemmaculatus</i>). Na lokalitě je hojná ještěrka živorodá (<i>Zootoca vivipara</i>). Z ptáků lokalitu využívají čáp černý (<i>Ciconia nigra</i>) a sluka lesní (<i>Scolopax rusticola</i>). Z mechů se zde nalézá rokyt luční (<i>Hypnum pratense</i>).</p>
M1.7 Vegetace vysokých ostřic	5,3	<p>V severní části (SZ) území se jedná o silně podmačený pás ostřicových mokřadů podél lesního porostu; v důsledku rozlévání lesního přítoku zde dochází k ukládání jemných organogenních náplavů. V jižní části (JZ pod silnicí – mezi lesem a pravým břehem Jiřínského potoka) se jedná o mozaiku s T1.6 Vlhká tužebníková lada; kdysi pravidelně sklizená louka, nyní zarostlá formacemi vysokobylinných lučních lad s tužebníkem, přecházejícími do zbytků lučního porostu, podél potoka se výrazněji projevuje naplavení živin.</p> <p>Kromě ostřic (<i>Carex</i> sp.) je zde významný zejména porost zábělníku bahenního (<i>Potentilla palustris</i>).</p>
T1.5 Vlhké pcháčové louky	19,7	<p>Střídavě zamokřená stanoviště nivních luk. Biotop je převážně v mozaice s R2.2 Nevápnitá mechová slatiniště, částečně pak s T2.3 Podhorské a horské smilkové trávníky, jen v malé ploše lze vymezit samostatně. Proto výčet reprezentativních druhů a popis ekosystému je zde stejný jako výše u R2.2 Nevápnitá mechová slatiniště.</p> <p>V jižní části (JZ pod silnicí) se však vlivem absenci obhospodařování vyvíjejí vlhké pcháčové louky ve vlhká tužebníková lada (T1.6). Zde pak mezi lesem a pravým břehem Jiřínského potoka jsou v mozaice s M1.7 Vegetace vysokých ostřic, proto popis je zde stejný jako výše u M1.7. Dále pak (JV pod silnicí) mezi lesem a levým břehem Jiřínského potoka) se jedná o nesečené mokřadní loučky s významným výskytem vachty trojlisté (<i>Menyanthes trifoliata</i>), violky bahenní (<i>Viola palustris</i>) a zábělníku bahenního (<i>Potentilla palustris</i>), v enklávě mezi lesním porostem na východním okraji dominuje starček potoční (<i>Tephrosia crispa</i>), při potoku výrazněji zvlhčená místa s výskytem kozlíku dvoudomého (<i>Valeriana dioica</i>); na něj je pak z entomofauny vázán výskyt motýlů hnědásek rozrazilový (<i>Melitaea diamina</i>). Z mechorostů (červeného seznamu ČR) jsou zde zaznamenány rokýtek vlhkomilný (<i>Amblystegium radicale</i>) a měřík oválný (<i>Plagiommium ellipticum</i>).</p>

ekosystém	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis ekosystému
T2.3 Podhorské a horské smilkové trávníky	13,2	Východní okraj území (nad i pod silnicí) Krátkostébelné louky, pastviny a luční lada na minerálně chudém podloží, úhory, světlé lesní lemy. V severozápadní části biotopu (cca 100 m před silnicí) jsou patrné zbytky tůň komorového typu, jinak pravidelně sečený luční porost na silně kyselém, zamokřeném půdním podkladu; v SV okraji vřesové lesní lemy s mochnou nátržníkem (<i>Potentilla erecta</i>). Při okrajích pravidelně sekané louky dosti početná populace všivce lesního (<i>Pedicularis sylvatica</i>), vzácně jetel kaštanový (<i>Trifolium spadiceum</i>). V jižní části (pod silnicí) pomístně hadí mord nízký (<i>Scorzonera humilis</i>), vítod obecný (<i>Polygala vulgaris</i>) a keříčky vřesu (<i>Calluna vulgaris</i>).

4. Cíl ochrany:

Ekosystémy

ekosystém	cíl ochrany
R2.2 Nevápnitá mechová slatiniště	Zachování ekosystému nevápnitých mechových slatinišť o dostatečné rozloze, s reprezentativním výskytem druhů prstnatec májový (<i>Dactylorhiza majalis</i>), p. Fuchsův (<i>D. fuchsii</i>), rosnatka okrouhlolistá (<i>Drosera rotundifolia</i>), vachta trojlístá (<i>Menyanthes trifoliata</i>), ostrice Hartmanova (<i>Carex hartmanii</i>), hnědásek rozrazilový (<i>Melitaea diamina</i>), přástevník jitrocelový (<i>Parasemia plantaginis</i>), krytohlav (<i>Cryptocephalus decemmaculatus</i>), ropucha obecná (<i>Bufo bufo</i>), ještěrka živorodá (<i>Zootoca vivipara</i>), bez výskytu invazních druhů a se zastoupením roztroušených křovin a stromů na malé části plochy.
R2.3 Přechodová rašeliniště	Zachování ekosystému přechodových rašelinišť o dostatečné rozloze, s reprezentativním výskytem druhů vachta trojlístá (<i>Menyanthes trifoliata</i>), vrbovka bahenní (<i>Epilobium palustre</i>), zábělník bahenní (<i>Potentilla palustris</i>), rokyt luční (<i>Hypnum pratense</i>), voskovka vroubkovaná (<i>Hygrocybe coccineocrenata</i>), krytohlav (<i>Cryptocephalus decemmaculatus</i>) a ještěrka živorodá (<i>Zootoca vivipara</i>), bez výskytu invazních druhů a se zastoupením roztroušených křovin a stromů na malé části plochy.
M1.7 Vegetace vysokých ostríc	Zachování ekosystému vegetace vysokých ostríc o dostatečné rozloze, s reprezentativním výskytem zábělníku bahenního (<i>Potentilla palustris</i>), bez výskytu invazních druhů a se zastoupením roztroušených křovin na malé části plochy.
T1.5 Vlhké pcháčové louky	Zachování ekosystému vlhkých pcháčových luk o dostatečné rozloze, s reprezentativním výskytem druhů prstnatec májový (<i>Dactylorhiza majalis</i>), p. Fuchsův (<i>D. fuchsii</i>), ostrice Hartmanova (<i>Carex hartmanii</i>), vachta trojlístá (<i>Menyanthes trifoliata</i>), kozlík dvoudomý (<i>Valeriana dioica</i>), hnědásek rozrazilový (<i>Melitaea diamina</i>), přástevník jitrocelový (<i>Parasemia plantaginis</i>), ropucha obecná (<i>Bufo bufo</i>), ještěrka živorodá (<i>Zootoca vivipara</i>), bez výskytu invazních druhů a se zastoupením roztroušených křovin na malé části plochy.
T2.3 Podhorské a horské smilkové trávníky	Zachování ekosystému podhorských smilkových trávníků o dostatečné rozloze, s reprezentativním výskytem všivce lesního (<i>Pedicularis sylvatica</i>), bez výskytu invazních druhů a se zastoupením roztroušených křovin na malé části plochy.

5. Základní ochranné podmínky:

Základní ochranné podmínky národních přírodních rezervací jsou stanoveny v § 34 zákona o ochraně přírody.

6. Návrh bližších ochranných podmínek:

V souladu s ustanovením § 44 odst. 3 zákona o ochraně přírody se navrhuje, aby na území nově navržené přírodní rezervace (dále též jen „PR“) bylo možno jen se souhlasem orgánu ochrany přírody provádět tyto činnosti a zásahy:

- a/ povolovat nebo uskutečňovat změny druhu pozemků nebo způsobů jejich využití,
- b/ povolovat nebo uskutečňovat změny dokončených staveb nebo změny staveb před jejich dokončením,

- c/ zřizovat skládky a ukládat jakýkoliv materiál (vyjma orgánem ochrany přírody vytvářených „zimovišť“ apod.¹⁾)
- d/ vyznačovat cyklistické trasy nebo trasy pro pěší,
- e/ povolovat nebo uskutečňovat změny vodního režimu pozemků,
- f/ vysazovat nebo vysévat rostliny anebo vypouštět živočichy,
- g/ zřizovat nová příkrmovací zařízení nebo slaniska, příkrmovat zvěř mimo příkrmovací zařízení.

Pozn. ¹⁾ podle § 68 odst. 3 zákona o ochraně přírody

7. Vymezení ochranného pásma:

Ochranné pásmo nebude vyhlášené, bude jím tedy dle § 37 zákona o ochraně přírody pás do vzdálenosti 50 m od hranice PR.

8. Návrh vymezení činností a zásahů, které mají být v ochranném pásmu vázány na předchozí souhlas orgánu ochrany přírody

Nejsou navrhovány a jsou tedy stanoveny v § 37 odst. 2 zákona o ochraně přírody.

9. Přehled katastrálních území a parcelních čísel pozemků dotčených návrhem PR:

Katastrální území: (639028) Hlávkov

p. č. 160, 162, 171, 174/1, 176, 177, 180 část, 368, 369, 370, 168/1, 168/4,

Katastrální území: (661112) Jiřín

677 část, 728

Katastrální území: (762482) Šimanov na Moravě

768, 771/2, 785/2, 790/3, 790/4, 790/5, 790/6, 790/7, 791/1, 791/2, 792, 794, 1075, 1076, 1088/1, 1088/2,

10. Předpokládaná výměra zvláště chráněného území^{*)}:

12,74 ha

^{*)} výměra byla stanovena z GIS

11. Odůvodnění návrhu:

11.1. Historie ochrany území:

- Ochrana převážné části území a ochranného pásma, celkově o přibližné rozloze 14,51 ha, byla zajištěna rozhodnutím Magistrátu města Jihlavy č.j. OŽP/05/8455 ze dne 3.11. 2005, prohlášením za přechodně chráněnou plochu.

11.2. Hlavní důvody zpracování návrhu na vyhlášení PR:

- Předkládaný návrh zohledňuje současný stav znalostí přírodních hodnot území. Nově vyhlášená PR obsáhne plochy velmi cenných rašelinných a slatinných společenstev, mokřadních a podmáčených luk (zejména vysokých ostřic a pcháčových luk), doplněných smilkovými trávničky (v relativně sušších výše položených částech), a to v prostoru nivy Jiřínského potoka pod Trojanským rybníkem, nelesní enklávy vklíněné do lesního komplexu pod vrchem Trojanem. Přítomná společenstva patří k nejednodušším a nejohroženějším v Kraji Vysočina (resp. v oblasti Českomoravské vrchoviny). Zahrnutí ploch přírodovědně cenných společenstev do zvláště chráněného území zajistí ochranu těchto cenných ploch a usnadní aplikaci managementu, který na části ploch, zejména na místech dlouhodobě neobhospodařovaných umožní obnovu části cenných rašelinných a slatinných společenstev a vytvoří vhodné podmínky pro další existenci populací zvláště chráněných druhů.
- Jednoznačné vymezení hranice PR vyhotoveným záznamem podrobného měření změn hranice.

11.3. K názvu zvláště chráněného území:

Název Rašeliniště pod Trojanem popř. jen Pod Trojanem je užíván odbornou veřejností dlouhodobě. Součástí názvu je název jednoho z významných okolních kopců Trojan (658,5 m n. m.), tak rybníka výše proti toku (Trojanský rybník), či samot U Trojanů. Název není totožný s žádným již existujícím zvláště chráněným územím.

11.4. Ke kategorii ochrany zvláště chráněného území:

Kategorie přírodní rezervace pro dané území odpovídá vymezení jednotlivých kategorií zákonem o ochraně přírody.

Území má regionální význam. Jedná se o území s výskytem velmi vzácných přechodových rašelinišť, mechových slatinišť, vegetace vysokých ostřic, vlhkých pcháčových luk a smilkových trávníků, které jsou zde v rámci Českomoravské vrchoviny dobře zachovalé, vitální, a vyznačují se vysokou druhovou diverzitou.

Rozhodujícími biotopy jsou zde přechodová rašeliniště, kde bude převažovat asanační management, na části území jsou pak biotopy, na jejichž formování se podílel člověk, a u nichž zachování předmětů ochrany bude většinou možné pouze při přiměřeném hospodářském využívání území, které bude v případě absence nutné zastoupit řízenou péčí (regulační management).

Z těchto důvodů bude území zařazeno do kategorie přírodní rezervace.

11.5. K předmětům ochrany:

Předmět ochrany je vymezen tak, aby obsáhl přírodní hodnoty území nově navržené PR v celém jejich rozsahu.

11.6. K cílům ochrany:

Cíle ochrany jsou formulovány v souladu s ustanoveními § 33 zákona o ochraně přírody, tak, aby bylo zajištěno zachování předmětu ochrany v příznivém stavu.

11.7. K návrhu bližších ochranných podmínek:

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

11.8. K jednotlivým bližším ochranným podmínkám:

ad a/ a b/ povolovat nebo uskutečňovat změny druhů pozemků nebo způsobů jejich využití a povolovat nebo uskutečňovat změny dokončených staveb nebo změny staveb před jejich dokončením:

Předměty ochrany PR jsou vázány na stávající druh a způsob využití pozemků; jedná se zejména o trvalé travní porosty a ostatní plochy, popřípadě bezlesí na PUPFL. Proto změna druhu a způsobu využití pozemků znamená potenciální ohrožení předmětu ochrany PR a je navrhováno vázat ji na souhlas orgánu ochrany přírody. Rovněž jakékoliv změny staveb sebou nesou riziko poškození předmětu ochrany (nové stavby jsou dostatečně ošetřeny základními ochrannými podmínkami).

ad c/ a d/ zřizovat skládky a ukládat jakýchkoliv materiál (vyjma orgánem ochrany přírody vytvářených „zimovišť“ apod.) a vyznačovat cyklistické trasy nebo trasy pro pěší:

Mikrolokalita výskytu některých druhů popsaných výše v popisu ekosystémů (předmětů ochrany) PR mohou být nevhodným umístěním skládky i malého rozsahu nebo krátké doby trvání vážně poškozeny nebo zcela zničeny, stejně tak nevhodným vedením trasy.

ad e/ povolovat nebo uskutečňovat změny vodního režimu pozemků:

Biotopy, které jsou předmětem ochrany, jsou vázány na území s vyšší hladinou podzemní vody a specifickým vodním režimem. Biotopy jsou ohroženy a mizí především v důsledku

odvodnění, melioračních zásahů a jiných zásahů do vodního režimu. Narušení či změna vodního režimu představuje jeden z nejzávažnějších faktorů ohrožení předmětu ochrany PR, který navíc zpravidla nelze kompenzovat jinými řízenými zásahy.

ad f/ vysazovat nebo vysévat rostliny anebo vypouštět živočichy:

Území je unikátní z hlediska diverzity původních druhů květeny. Na tyto druhy rostlin jsou vázány i některé jedinečné druhy fauny. V přírodní rezervaci jsou chráněny jedinečné ekosystémy, vzácné nebo ohrožené organizmy. Vysazování rostlin a vypouštění živočichů představuje výrazný negativní zásah do původní skladby území a značné riziko ať úmyslného nebo neúmyslného (doprovodného) zavlečení invazních druhů, které mohou zcela degradovat hodnotné původní biotopy a vytlačit původní vzácné druhy flóry a fauny. Vysazování původních druhů, které se v území vyskytují (např. posilování jejich populací), může zejména vzhledem k nízkému počtu populací v ČR nebo nízké početnosti rostlin v PR, ohrozit genetickou stabilitu populací a tím ohrozit tyto druhy na jejich existenci (rozšiřování nepůvodních druhů – vysazování, vysévání či vypouštění je zakázáno základními ochrannými podmínkami).

ad g/ zřizovat nová příkrmovací zařízení nebo slániska a přikrmovat zvěř mimo příkrmovací zařízení:

Vzhledem k tomu, že biotopy, které jsou předmětem ochrany, jsou citlivá na zvýšený obsah dusíku a fosforu v půdě a při přikrmování zvěře se obsah těchto látek v půdě zvyšuje (jedná se o živiny obsažené v příkrmovacích komponentech nebo živiny obsažené v trusu zvířat, která se v místech přikrmování shromažďují), dochází přikrmováním zvěře lokálně ke zhoršování podmínek pro společenstva předmětu ochrany a na ně vázané druhy flory a fauny.

Dále dochází v okolí příkrmovacích míst ke zvýšení intenzity sešlapu vlivem koncentrace zvěře. Sešlap je jedním z faktorů, které působí změnu struktury a druhového složení společenstev a má proto nepříznivý dopad na předmět ochrany.

11.9. K vymezení hranice zvláště chráněného území:

Navržená hranice PR je vedena převážně po hranicích stávajících parcel katastru nemovitostí. Zároveň je tato hranice zpravidla dobře zřetelná i v terénu, jako hranice různých druhů pozemků. Hranice byla navržena tak, aby všechny významné fenomény předmětu ochrany byly v území zahrnuty. Pro části hranic PR, které nejsou vedeny po hranicích parcel, bude vypracován záznam podrobného měření změn.

Přílohy:

- 1 - Orientační mapa s vyznačením území
- 2 - Katastrální mapa se zákresem PR
- 3 - Parcelní vymezení PR Rašeliniště pod Trojanem

Záměr na vyhlášení PR Rašeliniště pod Trojanem

Příloha 1 - Orientační mapa s vyznačením území



0 200 400 600 800 1 000 metry

Podkladová data © ČÚZK

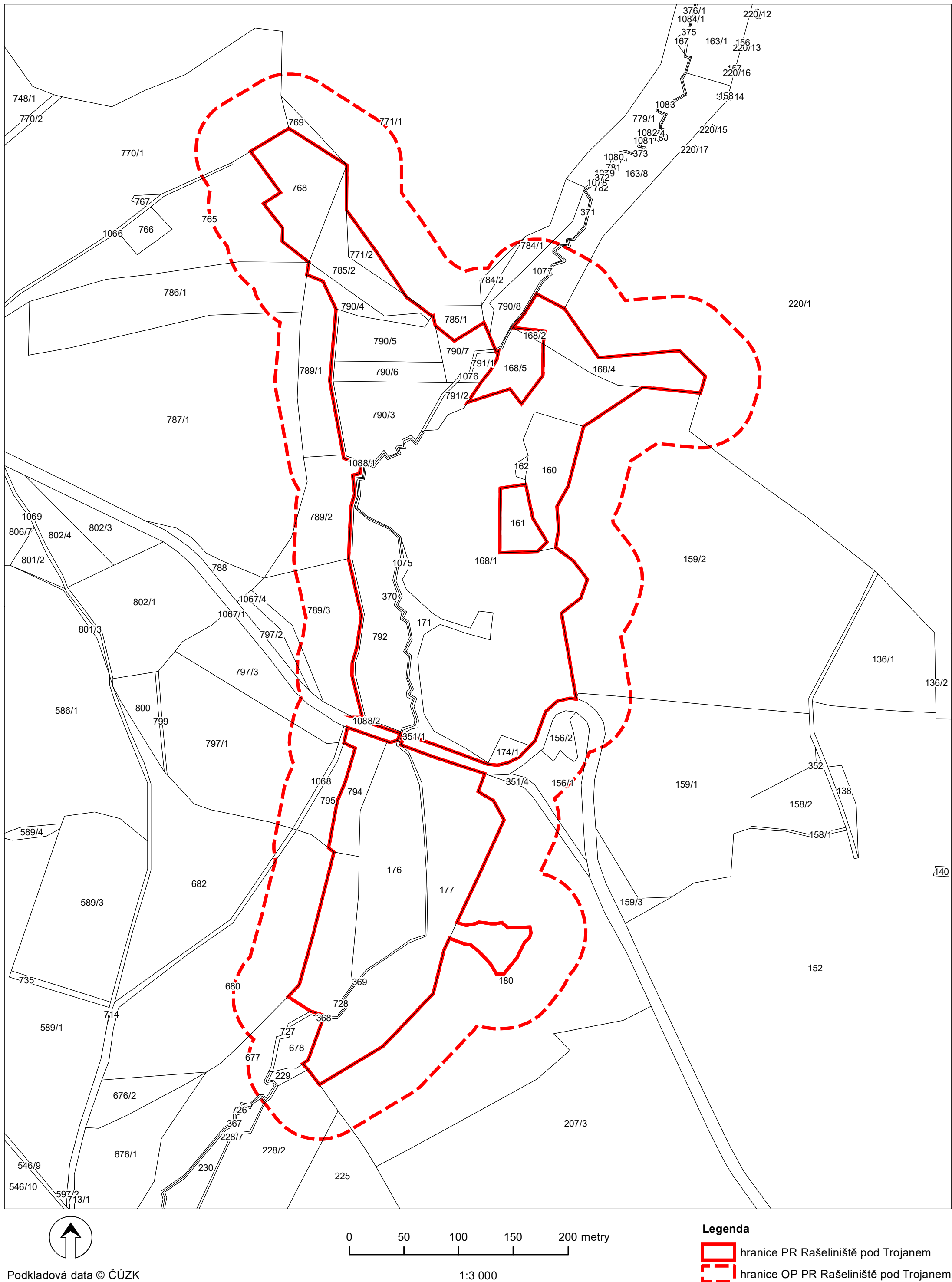
1:20 000

Legenda



hranice PR Rašeliniště pod Trojanem

hranice OP PR Rašeliniště pod Trojanem



Parcelní vymezení PR Rašeliniště pod Trojanem

PR

Katastrální území: 639028 Hlávkov

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)*
160		trvalý travní porost		4158	4158
162		ostatní plocha	neplodná půda	165	165
168/1		trvalý travní porost		42102	42102
168/4		trvalý travní porost		5162	5162
171		ostatní plocha	jiná plocha	3028	3028
174/1		trvalý travní porost		594	594
176		trvalý travní porost		10436	10436
177		trvalý travní porost		15789	15789
180		lesní pozemek		43958	1948
368		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	79	79
369		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	500	500
370		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	539	539
Celkem					84500

Katastrální území: 661112 Jiřín

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)*
677		trvalý travní porost		13606	5406
728		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	60	60
Celkem					5466

Katastrální území: 762482 Šimanov na Moravě

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)*
768		trvalý travní porost		5706	5706
771/2		trvalý travní porost		1120	1120
785/2		trvalý travní porost		3725	3725
790/3		trvalý travní porost		5387	5387
790/4		trvalý travní porost		1373	1373
790/5		trvalý travní porost		3604	3604
790/6		trvalý travní porost		1860	1860
790/7		trvalý travní porost		1514	1514

791/1		trvalý travní porost		515	515
791/2		trvalý travní porost		876	876
792		trvalý travní porost		7578	7578
794		trvalý travní porost		2811	2811
1075		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	543	543
1076		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	299	299
1088/1		ostatní plocha	silnice	1144	1144
1088/2		ostatní plocha	silnice	95	95
Celkem					38150

* určení výměr částí parcel pomocí GIS

OP

Katastrální území: 604615 Bílý Kámen

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v OP (m ²)*
220/1		lesní pozemek		507218	12262
Celkem					12262

Katastrální území: 639028 Hlávkov

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v OP (m ²)*
156/1		lesní pozemek		3406	2177
156/2		lesní pozemek		971	960
159/1		lesní pozemek		25752	1110
159/2		lesní pozemek		58429	17033
161		lesní pozemek		1955	1946
163/8		trvalý travní porost		7558	1333
168/2		lesní pozemek		175	174
168/5		lesní pozemek		2429	2478
180		lesní pozemek		43958	23910
225		orná půda		74646	303
228/2		lesní pozemek		20762	2574
229		trvalý travní porost		317	325
351/1		ostatní plocha	silnice	18004	2569
351/4		trvalý travní porost		903	578
367		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	2012	75
371		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	255	164
Celkem					57709

Katastrální území: 661112 Jiřín

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v OP (m ²)*
677		trvalý travní porost		13606	1917
678		trvalý travní porost		1330	1301
680		lesní pozemek		21318	8520
682		lesní pozemek		15440	226
713/1		ostatní plocha	ostatní komunikace	3490	117
726		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	1985	73
727		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	262	261
Celkem					12415

Katastrální území: 762482 Šimanov na Moravě

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v OP (m ²)*
765		lesní pozemek		13070	5253
769		lesní pozemek		675	682
770/1		lesní pozemek		35002	4372
771/1		lesní pozemek		451013	12746
784/1		trvalý travní porost		2308	1200
784/2		lesní pozemek		500	508
785/1		lesní pozemek		1220	1187
786/1		lesní pozemek		12539	2351
787/1		lesní pozemek		53836	2969
789/1		lesní pozemek		4964	4945
789/2		lesní pozemek		5249	4719
789/3		lesní pozemek		7637	6055
790/8		trvalý travní porost		2573	2048
795		lesní pozemek		1690	1728
797/1		lesní pozemek		15694	2603
797/2		lesní pozemek		1048	69
797/3		lesní pozemek		5834	995
1066		ostatní plocha	ostatní komunikace	1144	62
1067/1		ostatní plocha	silnice	25325	1075
1067/4		ostatní plocha	ostatní komunikace	1066	363
1068		ostatní plocha	ostatní komunikace	437	424
1077		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	259	154
Celkem					56508

* určení výměr částí parcel pomocí GIS