

# 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

### Irů dvůr

**Datum zpracování:**

Leden 2023

### **1. Název zvláště chráněného území**

Irů dvůr

### **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***

Hlavním předmětem ochrany je zachování podmínek pro výskyt zvláště chráněných nebo vzácných druhů rostlin a živočichů, zejména: modráska bahenního (*Phengaris nausithous*), přástevníka kostivalového (*Euplagia quadripunctaria*) a otakárka fenyklového (*Papilio machaon*) a pro ně nezbytných společenstev ovsíkových luk, podhorských smilkových trávníků a bývalých pcháčových luk s výskytem krvavce.

#### ***3.2. Popis hlavních předmětů ochrany***

##### **A. Společenstva:**

<b>Ekosystém</b>	<b>Podíl plochy v ZCHÚ</b>	<b>Kód společenstva</b>	<b>Popis ekosystému</b>	<b>Kód předmětu ochrany</b>
sv. <i>Calthion</i> (podsv. <i>Filipendulenion</i> )	20 %	T1.5	Luční porosty s prameništi, společenstva sv. <i>Calthion</i> (T1.5), včetně příkopu podél horního okraje, jižní část	-
sv. <i>Violion caninae</i>	4 %	T2.3.B	Západní část lokality, mozaika se svazy <i>Arhenatherion</i> a <i>Cynosurion</i>	b, c 6230*
sv. <i>Arhenatherion</i>	8 %	T1.1	Západní část lokality, mozaika se svazy <i>Cynosurion</i> , <i>Violion caninae</i>	6510
sv. <i>Cynosurion</i>	8 %	T1.3	Západní část lokality, mozaika se svazy <i>Arhenatherion</i> a <i>Violion caninae</i>	-
sv. <i>Trifolion medi</i> + potencionálně sv. <i>Fagion</i> (podsv. <i>Eu-Fagetion</i> )	60 %	T4.2	Západní, severní a jihovýchodní část lokality s výskytem oměje pestrého ( <i>Aconitum variegatum</i> )	-

## B. Druhy:

Druh	Stupeň ohrožení **	Stupeň ohrožení druhu dle vyhlášky	Popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace	Kód předmětu ochrany*
<b>Modrásek bahenní</b> ( <i>Phengaris nausithous</i> )	NT	silně ohrožený HD II, HD IV	především v jižní části pod mezí, okolo staré cesty od dvora a ve východní části. Populace od 60 do 100 ex.	c
<b>Přástevník kostivalový</b> ( <i>Euplagia quadripunctaria</i> )	–	HD II	roztroušeně, více v severní polovině	c
<b>Otakárek fenyklový</b> ( <i>Papilio machaon</i> )	–	ohrožený	preferuje sušší části a nevyužívané s lemy. Jednotlivý výskyt	c

\*kód předmětu ochrany:

a = předmět ochrany spadá pod definici předmětu ochrany dle zřizovacího předpisu ZCHÚ

b = předmět ochrany překrývající se EVL/PO (v závorce je uveden kód stanoviště dle vyhl. č. 166/2005 Sb., hvězdičkou (\*) jsou označena prioritní stanoviště a druhy)

c = další významný ekosystém nebo jeho složka, který je navržen k doplnění mezi předměty ochrany ZCHÚ (viz i kap. 3.4)

\*\*stupeň ohrožení dle červených seznamů ČR:

## 4. Cíl ochrany

Dlouhodobým cílem je omezení či pozastavení vývojových procesů v ekosystémech, které vedle přírody významně formoval svou činností i člověk tak, aby bylo zachováno vývojové stádium ekosystému potřebné pro udržení dobrého stavu předmětu ochrany. Dlouhodobým cílem péče o toto ZCHÚ jsou trvalé aktivity (péče) za účelem zachování biotopů a jejich rozmanitosti, především stanovišť s výskytem zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů. Dále je nutné zabráňovat náletu dřevin do plochy PP a šíření ruderalních druhů, jako i zachovat lemová společenstva stromů a keřů. Nově lze péči doplnit o dlouhodobé zachování životaschopné populace evropsky chráněných druhů jako např. modráska bahenního (*Phengaris nausithous*) či přástevníka kostivalového (*Euplagia quadripunctaria*) spolu s dalšími zvláště chráněnými druhy jako otakárek fenyklový (*Papilio machaon*), lilie zlatohlavá (*Lilium martagon*), měsíčnice vytrvalá (*Lunaria rediva*), ještěrka živorodá (*Zootoca viviparia*) či zmije obecná (*Vipera berus*).

## A. ekosystémy

Ekosystém	Cíl ochrany	Indikátory cílového stavu
sv. <i>Calthion</i> (podsv. <i>Filipendulenion</i> )	Luční porosty s prameništi, společenstva sv. <i>Calthion</i> (T1.5)	20 a více % plochy s odpovídající strukturou vegetace a péčí (max. 2 seče, jednu možno vynechat – termíny do 20.6. a po 1.9.)
sv. <i>Violion caninae</i>	Mozaika luk se svazy <i>Arhenatherion</i> a <i>Cynosurion</i>	4 a více % s blokací sukcese (na min. 80 % plochy v periodě 10 let)
sv. <i>Arhenatherion</i>	Mozaika luk se svazy <i>Cynosurion</i> , <i>Violion caninae</i>	4 a více % s blokací sukcese (na min. 80 % plochy v periodě 10 let)
sv. <i>Cynosurion</i>	Mozaika se svazy <i>Arhenatherion</i> a <i>Violion caninae</i>	8 a více % s blokací sukcese (na min. 80 % plochy v periodě 10 let)

## B. druhy

Druh	Cíl ochrany	Indikátory cílového stavu
Modrásek bahenní ( <i>Phengaris nausithous</i> )	Životaschopná populace druhu (100 a více jedinců)	100 a více jedinců (na hodinovém transektu/den 10 a více jedinců s podílem samic nad 30 %)
Přástevník kostivalový ( <i>Euplagia quadripunctaria</i> )	Životaschopná populace druhu	5 a více jedinců na hodinovém transektu (při sání), při použití světelného lapače 2/noc bez usmrcení
Otakárek fenyklový ( <i>Papilio machaon</i> )	Životaschopná populace druhu	2 a více jedinců při hodinovém monitoringu v dílčí ploše 1

Lesní ekosystémy se současnosti v území nevyskytují, ale v budoucnosti mohou díky vlivu samovolných vývojových procesů na částech vzniknout (např. olšiny).

## 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:

- povolovat změny druhu pozemků nebo způsobů jejich využití, povolovat a provádět změny vodního režimu pozemků;
- povolovat a umisťovat nové stavby;
- zřizovat skládky jakýchkoli materiálů;
- umisťovat myslivecká zařízení k příkrmování zvěře, příkrmovat zvěř mimo příkrmovací zařízení a vypouštět odchovanou zvěř;
- hnojit pozemky, používat chemické prostředky;
- vysazovat nebo vysévat rostliny anebo vypouštět živočichy.

Souhlasy uvedené v bodech a) až f) 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

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

### 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](http://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: Prachatice

obec s rozšířenou působností: Prachatice

obec s pověřeným obecním úřadem: Prachatice

obec: Prachatice

katastrální území: Prachatice (732630)

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

Podrobný výčet parcel a jejich výměr je přílohou č. 3 tohoto návrhu.

## **10. Předpokládaná výměra zvláště chráněného území\***

Přírodní památka: 2,8069 ha

Ochranné pásmo: 0,00 ha

Celkem: **2,8069 ha**

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

## **11. Odůvodnění návrhu**

### ***11.1. Historie ochrany území, vymezení PP***

Jedná se o nové vyhlášení stávající přírodní památky Irů dvůr.

PP byla vyhlášena vyhláškou č. 1/92 Okresního úřadu Prachatice, o chráněných územích přírody v okrese Prachatice ze dne 3. 3. 1992, s účinností ode dne 15. 4. 1992.

Hlavní předměty ochrany od doby vyhlášení postupně vymizely nebo je jejich výskyt zanedbatelný díky změně stanovištních podmínek. Jednalo se o prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*) a kosatec sibiřský (*Iris sibirica*). Oba druhy byly naposledy v místě pozorovány v roce 2005, jeden snesený se stále vyskytuje ve stružce poblíž dvora (VIII. 2022), kam byl majitelem donesen i 2. trs v minulosti přenesený k rybníku.

Z těchto důvodů a na základě revize, včetně nových průzkumů [vegetace, floristika, *Lepidoptera* (Pavlíčko 2021–2022)] jsou hranice území a předměty ochrany nově vymezeny.

Louky za severní a jihozápadní hranicí území a pole přiléhající k jihovýchodní části území byly v minulosti zemědělsky obhospodařovány.

Území se nachází pod silnicí III. třídy ve směru Prachatice – Nebahovy. Splachy z této vozovky (zejména smyv solí z povrchu komunikace), hlavně v čase tání sněhu způsobovaly nežádoucí eutrofizaci území, a to na jeho východním okraji.

Na rozlehlejší ploše území byla v průběhu roku 1991 Stanicí mladých ochránců přírody Dřípatka Prachatice vybudována naučná vyhlídková trasa, co by vzdělávací plocha určená zejména pro předškolní a školní děti a mládež. Na některé stromy byly zavěšeny ptačí budky za účelem zvýšení počtu pobytočných ptačích stanovišť a biologické ochrany tohoto územního interakčního prvku. Přírodní památka Irů dvůr a celé okolí sloužilo, a omezeně ještě slouží, jako dobře dostupná ekopedagogická plocha pro předškolní a školní děti, a to až do roku 2020. V části PP pod silnicí začínala 750 m dlouhá naučná stezka (v nadmořské výšce 569–628 m) čítající 10 zastavení. Tato stezka dnes prakticky nefunguje a její zánik je spojen se změnou sídla správce a provozovatele (NGO Dřípatka přesídlila ze ZŠ Vodňanská do nově rekonstruovaného pavilonu se zázemím na ZŠ Zlatá stezka). Součástí aktivit byla a je i péče o dřeviny,

tedy i o nově vysazenou lípu malolistou (*Tilia cordata*), v místě dřívějšího památného stromu (rovněž lípa malolistá), který zanikl po vichřici na konci minulého století.

### **11.2. Hlavní důvody zpracování návrhu na vyhlášení PP**

Hlavním důvodem vyhlášení PP je uvedení původního zřizovacího předpisu do souladu se současnou legislativou, jednoznačné vymezení předmětu ochrany PP. Spojené se změnou hranice PP, která nově respektuje výskyt předmětů ochrany a hranici parcel katastru nemovitostí.

Po novém vyhlášení PP bude novým zřizovacím předpisem zrušena část „Irů dvůr“ čl. 1, odst. a) vyhlášky č. 1/92 Okresního úřadu Prachatice, o chráněných územích přírody v okrese Prachatice ze dne 3. 3. 1992, s účinností ode dne 15. 4. 1992.

### **11.3. K názvu zvláště chráněného území**

Navrhovaná PP je dlouhodobě evidována pod totožným názvem. Tento název lze považovat za jednoznačný a výstižný, proto je navrhován i pro opětovně zřizovanou PP.

### **11.4. Ke kategorii ochrany zvláště chráněného území**

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

### **11.5. K předmětům ochrany**

V západní části PP se vyskytují rostliny ovsíkových luk (*Arrhenatherion*) a pastvin s pohánkou (*Cynosurion*), v horní části svahu, na mělké vrstvě půdy, druhy svazu *Violion caninae*. Z některých se zde nachází např. ovsík vyvýšený (*Arrhenatherum elatius*), pohánka hřebenitá (*Cynosurus cristatus*), jilek vytrvalý (*Lolium perenne*), lipnice luční (*Poa pratensis*), smilka tuhá (*Nardus stricta*), ovsíř pýřitý (*Avenula pubescens*), tomka vonná (*Anthoxanthum odoratum*), smolníčka obecná (*Lychnis viscaria*), hadinec obecný (*Echium vulgare*), čičorka pestrá (*Coronilla varia*), kopretina bílá (*Leucanthemum vulgare*), zvonek rozkladitý (*Campanula patula*), třezalka skvrnitá (*Hypericum maculatum*), třezalka tečkovaná (*Hypericum perforatum*), smetánka lékařská (*Taraxacum officinale*), kontryhel obecný (*Alchemilla vulgaris*), svízel povázka (*Galium mollugo*), chrastavec rolní (*Knautia arvensis*), pavinec horský (*Jasione montana*), hvozdík kartouzek (*Dianthus carthusianorum*), violka psí (*Viola canina*), mochna plazivá (*Potentilla reptans*), mochna jarní (*Potentilla tabernaemontani*), lomikámen zrnatý (*Saxifraga granulata*) a další.

V jižní části je území výrazněji podmáčeno, větším úsekem této plochy protéká menší stružka vytékající z prameniště, která před 10 a více lety, posunula své koryto více směrem k hranici územím což způsobilo vysychání části předtím trvale podmáčené plochy s výskytem vysokobylinných druhů vlhkých pcháčových luk (sv. *Calthion*, podsv. *Filipendulenion*) reprezentovaných např. tužebníkem jilmovým (*Filipendula ulmaria*), blatouchem bahenním (*Caltha palustris*), ostricí obecnou (*Carex nigra*), pcháčem šedým (*Cirsium canum*), pcháčem obecným (*Cirsium vulgare*), silenkou níci (*Silene nutans*), skřipinou lesní (*Scirpus sylvaticus*), vrbovkou chlupatou (*Epilobium hirsutum*), krvavcem totenem (*Sanguisorba officinalis*) a dalšími. Tento jev napomohl (vedle zanedbané péče o ZCHÚ a eutrofizaci stanoviště) rychlému šíření ruderalních druhů a sukcesním změnám, jejichž důsledkem bylo zarůstání okolí prameniště a okolních ploch. Tím také pravděpodobně došlo k ústupu populace prstnatce májového (*Dactylorhiza majalis*) a v minulosti do této části území úspěšně introdukovaného kosatce sibiřského (*Iris sibirica*).

V severní, severozápadní a jihovýchodní části území pokrývají liniové porosty náletových, většinou listnatých dřevin sv. *Fagion* (podsv. *Eu-Fagenion*): lípy malolisté (*Tilia cordata*), břízy bělokoré (*Betula pendula*), dubu zimního (*Quercus petraea*), javoru mléče (*Acer platanoides*), javoru klenu (*Acer pseudoplatanus*), lísky obecné (*Corylus avellana*), hlohu (*Crataegus* sp.), slivoně trnky (*Prunus spinosa*), topolu osiky (*Populus tremula*), třešně ptačí (*Prunus avium*), vrby jívy (*Salix caprea*), vrby křehké (*Salix fragilis*), vrby ušaté (*Salix aurita*), jasanu ztepilého (*Fraxinus excelsior*), smrku ztepilého (*Picea abies*), borovice lesní (*Pinus sylvestris*) a další.

V podrostu se ve zvýšené míře objevují ruderalní společenstva s převahou dvou a víceletých druhů vysokého vzrůstu na svěžích stanovištích, převážně třídy *Galio-Urticetea*, jejichž šíření napomohla eutrofizace ze zemědělsky obhospodařovaných okolních pozemků.

Kromě ruderalní vegetace v dřevinami zastíněném bylinném patře objevují také mezofilní druhy jako oměj pestrý (*Aconitum variegatum*), barvínek menší (*Vinca minor*), lipnice hajní (*Poa nemoralis*), vlaštovičník větší (*Chelidonium majus*), netýkavka nedůtklivá (*Impatiens noli-tangere*), kerblík lesní (*Anthriscus silvestris*), mochna nátržník (*Potentilla erecta*), bedrník obecný (*Pimpinella saxifraga*), ostřice třeslicovitá (*Carex brisoides*), kakost smrdutý (*Geranium robertianum*), místy se šířící ostružiník maliník (*Rubus idaeus*) a další skupiny dřevin, při jejich okrajích, doprovází xerothermní až mezofilní lemy svazu *Trifolion medii* se zastoupenými druhy jako např. chrastavec rolní (*Knautia arvensis*), třeslice prostřední (*Briza media*), kokrhel menší (*Rhinanthus minor*), vřes obecný (*Chelidonium majus*), černýš hajní (*Melampyrum nemorosum*), jetel prostřední (*Trifolium medium*), pampeliška srstnatá (*Leontodon hispidus*), zvonek okrouhlostý (*Campanula patula*), štírovník růžkatý (*Lotus corniculatus*), pupava bezlodyžná (*Carlina acaulis*) a dalšími.

Zastoupeny jsou všechny skupiny hmyzu, výrazně dominují brouci a motýli (motýli např. díky cílenému průzkumu: Pavlíčko, 2021–2022, depon in KÚ JČ. kraje). Prozkoumanost jiných skupin, jako například blanokřídlých (*Hymenoptera*), rovnokřídlých (*Orthoptera*) a dalších je minimální, pouze jednotlivé nálezy. Ze zvláště chráněných brouků se zde vyskytují lehce zjiřitelné druhy jako střevlíci (např. ohrožený *Carabus scheidleri*), svižník polní (*Cicindela campestris*), rovněž ohrožený. Místy dominantním druhem na květech v průběhu léta je rovněž z kategorie ohrožených zdobenec skvrnitý (*Trichius fasciatus*), jehož vývoj probíhá ve starém trouchnivém dřevě různých listnatých stromů.

Během inventarizačního průzkumu bylo zjištěno 48 druhů motýlů (*Lepidoptera*). Zvláště chráněných druhů potom 5 (4 v kategorii ohrožený (*Apatura ilia*, *A. iris*, *Iphiclides podalirius* a *Papilio machaon*), 1 v kategorii silně ohrožený (*Phengaris nausithous*)), z toho 2 druhy jsou současně chráněny evropskými směrnici (HD II a HD IV). Součástí Červeného seznamu jsou potom 3 druhy (kategorie ohrožený). V území jde o zachování podmínek pro výskyt zvláště chráněných nebo vzácných druhů rostlin a živočichů jako i společenstev sušších a bývalých pcháčových luk s výskytem krvavce a na něj vázaných modrásků.

V území se nalézají běžné druhy obojživelníků a plazů, které jsou však postupně vytlačovány z krajiny, která je intenzifikována a zde nalézají odpovídající prostředí. Příkladem je ropucha obecná (*Bufo bufo*), skokan hnědý (*Rana temporaria*), v blízkosti rybníka – mimo MZCHÚ, stále žije i rosnička zelená (*Hyla arborea*), v území je častý slepýš křehký (*Anguis fragilis*), ještěrka obecná (*Lacerta agilis*), ještěrka živorodá (*Zootoca vivipara*), užovka obojková (*Natrix natrix*) nebo zmije obecná (*Vipera berus*).

Většina ptáčích druhů, co zde hnízdí jsou pěvci. Dravci víceméně do území zaletují za potravou. Zaznamenán byl jestřáb lesní (*Accipiter gentilis*), poštolka obecná (*Falco tinnunculus*), červenka obecná (*Erithacus rubecula*), sojka obecná (*Garrulus glandarius*), rehek zahradní (*Phoenicurus phoenicurus*), pěvuška modrá (*Prunella modularis*), špaček obecný (*Sturnus vulgaris*), drozd zpěvný (*Turdus philomelos*), případně drozd brávník (*Turdus viscivorus*). Na Irů dvůr je potom navázaná vlaštovka obecná (*Hirundo rustica*).

Většina druhů savců, co zde žije je vázána na vegetaci (především bylinné a keřové patro). Příkladem jsou obecně rozšířené druhy, jakými je hraboš polní (*Microtus arvalis*), zajíc polní (*Lepus europaeus*), srnec obecný (*Capreolus capreolus*) nebo krtek obecný (*Talpa europaea*). Více druhů však území využívá jako potravní základnu (především netopýři) a v létě využívají i vlastní Irů dvůr. Historicky byli zaznamenáni netopýr dlouhouchý (*Plecotus austriacus*), netopýr ušatý (*Plecotus auritus*), netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*), netopýr večerní (*Eptesicus serotinus*), netopýr vodní (*Myotis daubentonii*), netopýr vousatý (*Myotis mystacinus*), netopýr řasnatý (*Myotis nattereri*), netopýr velký (*Myotis myotis*), netopýr Brandtův (*Myotis brandtii*).

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

### **11.6. K cílům ochrany**

Cílem ochrany v celé PP je udržet a cílenými zásahy zlepšit současný stav zachovalých nelesních společenstev a na ně vázaných populací typických druhů rostlin a živočichů.

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

Management je navržen s cílem nejen zachování, ale i obnovu stanovišť uvedených v předmětu ochrany. V případě realizování plánu péče by se tak měla zvýšit heterogenita stanovišť a mělo by dojít ke zlepšení podmínek pro ochrannářsky či biologicky významné druhy rostlin.

Část lokality (cca 25 % rozlohy území) s fytocenózou ovsíkových luk, pastvin s pohánkou a acidofilních trávníků je každoročně kosena a nevykazuje žádných výrazných nedostatků. Stav zbylé části území je v důsledku zanedbané péče v posledních letech alarmující.

Celé území by mělo být vyčištěno od odpadků a navážek kamení či špatně rozložitelné rostlinné biomasy, původem ze zemědělské činnosti v okolí. Měl by být upraven vodní režim v oblasti prameniště, aby voda neodtékala po přístupové cestě z území, ale zůstávala na ploše PP. S úpravou vodního režimu souvisí také obnovení kosení této plochy (minimálně 1x ročně) v místě s výskytem druhů pcháčových luk. S tím, že veškerá biomasa by měla být vždy odklizená mimo areál PP. Cílem tohoto postupu je pokusit se zpětně vytvořit vhodné stanoviště pro prstnatec májový (*Dactylorhiza majalis*) a kosatec sibiřský (*Iris sibirica*) a napomoci tak jejich návratu na lokalitu. Na ploše PP je třeba výrazně zredukovat množství náletových dřevin, a to na celé ploše území. V území je dlouhodobě nutné postupně redukovat geograficky a stanovištně nepůvodní druhy rostlin a nové druhy geograficky nepůvodních druhů rostlin nepovolovat.

Cílem navržených zásahů je snaha o zachování stabilního izotopu pro výskyt střevlíka Scheidlerova (*Carabus scheidleri*) a dalších nejen entomologických druhů. Ve vlastním území potom zohlednit výskyt evropsky významných druhů modráska bahenního (*Phengaris nausithous*) a přástevníka kostivalového (*Euplagia quadripunctaria*) nebo zvláště chráněných druhů – otakárky fenyklového a ovocného (*Papilio machaon*, *Iphiclides podalirius*), či výskyt zmije obecné (*Vipera berus*).

### **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, povolovat a umísťovat nové stavby:*

Předmět ochrany PP je vázán na stávající druh a způsob využití pozemků. Proto změna druhu využití pozemků znamená potenciální ohrožení předmětu ochrany PP.

Rovněž jakákoliv stavební činnost s sebou nese riziko poškození předmětu ochrany.

Všechny výše uvedené činnosti je nutné vázat na souhlas orgánu ochrany přírody.

ad c) *zřizovat skládky jakýchkoli materiálů:*

Vzhledem k malé rozloze PP, mohou být lokality výskytu některých druhů nevhodným umístěním skládky i malého rozsahu nebo krátké doby trvání vážně poškozeny nebo zcela zničeny.



ad d) *umísťovat myslivecká zařízení k příkrmování zvěře, přikrmovat zvěř mimo příkrmovací zařízení 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.

Cílem tohoto opatření není vyloučení mysliveckého hospodaření z plochy přírodní památky, pouze jeho usměrnění na místa, kde zřízení potřebných zařízení nebude mít negativní dopad na předměty ochrany PP.

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. Při aplikaci chemických látek (biocidů) pak dochází k přímé likvidaci rostlin a živočichů.

ad f) *vysazovat nebo vysévat rostliny anebo vypouštět živočichy:*

Vysazování rostlin a vypouštění živočichů představuje značné riziko ať úmyslného nebo neúmyslného zavléčení invazních druhů, které mohou zcela degradovat hodnotné původní biotopy a vytlačit původní druhy flóry a fauny. Vysazování původních druhů, které se v území vyskytují (např. posilování jejich populací), může ohrozit genetickou stabilitu lokálních etablovaných populací a tím ohrozit tyto druhy na jejich existenci.

### 11.9. K vymezení hranice zvláště chráněného území

Nově navržená hranice PP je vedena převážně po hranicích stávajících parcel katastru nemovitostí. V místech, kde hranice nevede po prvcích, jež jsou v terénu jednoznačně identifikovatelné je nutné hranice geodeticky zaměřit a stabilizovat hraničníky v lomových bodech. Hranici je třeba po celém obvodu vymezit pruhovým značením a tabulemi s malým státním znakem ČR a tabulí s uvedením kategorie zvláště chráněného území, v souladu s vyhl. č. 45/2018 Sb. o plánech péče, zásadách péče a podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území, ve znění pozdějších předpisů.

### 11.10. K vymezení ochranného pásma

Ochranné pásmo se nevyhlašuje.

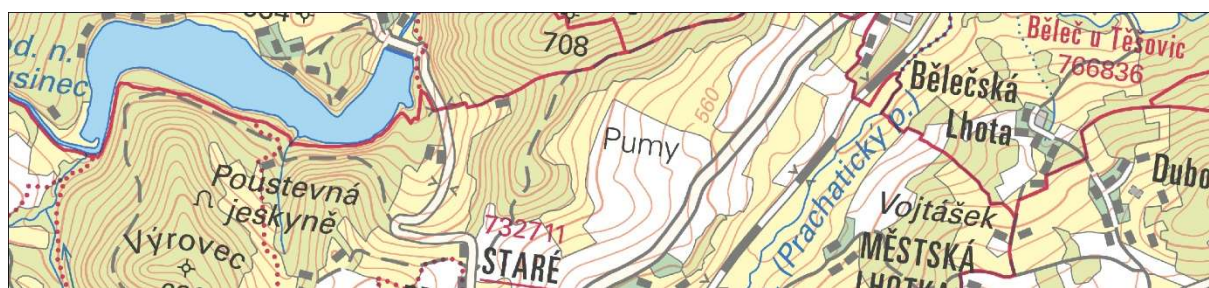
#### Přílohy:

č. 1 – Orientační mapa PP

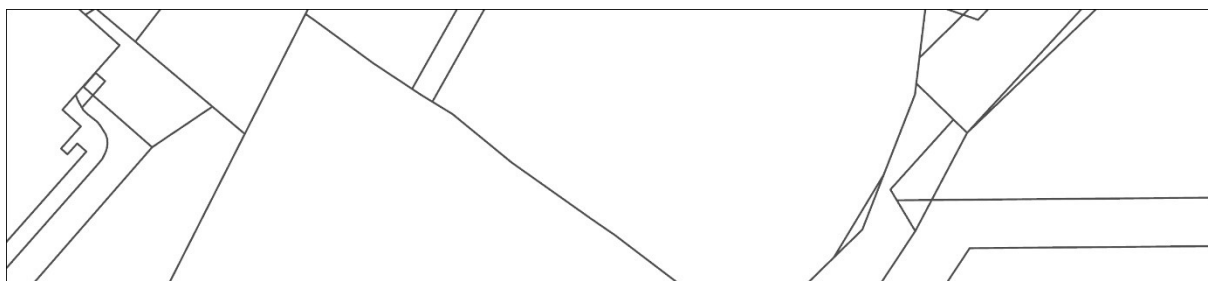
č. 2 – Katastrální mapa se zákresem PP

č. 3 – Parcelní vymezení PP

**Příloha č. 1** – Orientační mapa PP Irů dvůr



**Příloha č. 2** – Katastrální mapa se zákresem PP Irů dvůr





**Příloha č. 3 – Parcelní vymezení PP Irů dvůr****Katastrální území: 732630 Prachatice**

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 <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )
1520/3		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	2410	1445
1645/15		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	23	23
1645/16		ostatní plocha	ostatní komunikace	412	74	74
1645/8		ostatní plocha	ostatní komunikace	10001	1959	1725
311/4		trvalý travní porost		3018	4376	4376
313/1		trvalý travní porost		3018	1527	1514
317/6		ostatní plocha	neplodná půda	412	2344	2344
317/7		ostatní plocha	neplodná půda	2731	309	309
317/8		ostatní plocha	neplodná půda	10001	1219	1219
346/15		ostatní plocha	neplodná půda	2731	1435	1434
346/30		ostatní plocha	neplodná půda	10001	19	19
346/31		ostatní plocha	neplodná půda	10001	103	103
346/36		ostatní plocha	neplodná půda	412	2937	2937
346/5		trvalý travní porost		412	6845	6845
346/8		ostatní plocha	neplodná půda	10001	3702	3701
<b>Celkem</b>						<b>28069</b>