

---

## **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.**

# **PŘÍRODNÍ REZERVACE HUBSKÝ**



# 1. Název zvláště chráněného území:

- Hubský

# 2. Návrh kategorie ochrany zvláště chráněného území:

- přírodní rezervace – dále jen „PR“  
(ve smyslu § 33–34 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění - dále jen “zákon”)

# 3. Předměty ochrany:

## Souhrnná charakteristika předmětů ochrany:

- Předmětem ochrany přírodní rezervace je celý ekosystém rybníka Hubský s navazujícími mokřadními společenstvy. Jedná se především o makrofytní vegetaci přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod, společenstva vysokých ostřic, slatiniště a pcháčové louky s výskytem ohrožených druhů rostlin a živočichů.
- Populace skokana ostronosého (*Rana arvalis*), včetně jeho biotopu

# 4. Popis předmětů ochrany a cílů ochrany:

- Ekosystémy

název společenstva	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis biotopu společenstva	cíl ochrany
M1.7 Vegetace vysokých ostřic	10	Rozlehlé společenstvo vysokých ostřic vázané na pobřežní mělčiny rybníka. Vyskytuje se zde např. ostřice přiblá ( <i>Carex diandra</i> ) nebo o. plstnatoplodá ( <i>Carex lasiocarpa</i> ).	Zachování ekosystému vysokých ostřic o dostatečné rozloze, bez výrazné dominance křovin.
R2.2 Nevápnitá mechová slatiniště	3	Porosty svazů <i>Caricion canescenti-nigrae</i> a <i>Sphagno-Caricion canescentis</i> vyvinuté při východním okraji rezervace navazují na porosty vysokých ostřic. Jedná se o chudší formy společenstev s výrazným zastoupením mechového patra. Ze vzácnějších druhů rostlin zde roste např. zábělník, bahenní ( <i>Potentilla palustris</i> ), kozlík dvoudomý ( <i>Valeriana dioica</i> ) a ostřice Hartmanova ( <i>Carex hartmanii</i> ). Z živočichů např. mravenec rašelinný ( <i>Formica picea</i> ).	Zachování ekosystému slatinišť a přechodových rašelinišť o dostatečné rozloze, s dostatečně vyvinutým mechovým patrem a se zastoupením roztroušených křovin na malé části plochy.
T1.5 Vlhké pcháčové louky	50	Výskyt je soustředěn do severní poloviny PR, kde je toto společenstvo velice variabilní. Vyvinulo se sukcesí ze slatinných luk, časté jsou tedy přechody k této jednotce. Jedná se o sušší typ sv. <i>Calthion palustris</i> . Z významných druhů lze zmínit nově objevenou drobnou populaci mečíku	Zachování ekosystému vlhkých pcháčových luk o dostatečné rozloze, bez výrazné dominance konkurenčně silných druhů, se zastoupením roztroušených křovin na malé části plochy. Stabilní populace mečíku střechovitého ( <i>Gladiolus imbricatus</i> ).

název společenstva	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis biotopu společenstva	cíl ochrany
		střechovitého ( <i>Gladiolus imbricatus</i> ), upolín evropský ( <i>Trollius europaeus</i> ) a prstnatec májový ( <i>Dactylorhiza majalis</i> ).	
Makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod s bublinatkou jižní (V1C) a ostatní porosty (V1F)	19	Jedná se o otevřenou hladinu Hubského rybníka. Tento oligotrofní rybník je sycený vodou z okolních pramenišť a drobného bezejmenného přítoku. Vegetace v rybníce je sporadická, nejvýznamnější je výskyt bublinkatky jižní ( <i>Utricularia australis</i> ) v kontaktu s litorálními společenstvy.	Zachování ekosystému makrofytní vegetace o dostatečné rozloze, kvalita vody odpovídá oligotrofním podmínkám stanoviště, stálá populace bublinkatky jižní ( <i>Utricularia australis</i> ).

- Druhy

druh	stupeň ohrožení**	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace	cíl ochrany
Skokan ostronosý ( <i>Rana arvalis</i> )	EN	Mělké příbřežní zóny rybníka s řídkou vegetací, ostřicové porosty a mokřadní louky v okolí. V terestrické fázi též blízký les, zimuje převážně zahrabán na vlhkých místech. V současné době stabilní populace o početnosti nejméně 300 dospělých jedinců, nejpočetnější populace na území CHKO Železné hory.	Zachování litorálu rybníka a navazujících mokřadních luk, zachování životaschopné populace skokana ostronosého.

\*\*stupeň ohrožení dle červeného seznamu obratlovců (Chobot & Němec 2017): EN – ohrožený

## 5. Základní ochranné podmínky:

- Základní ochranné podmínky přírodních rezervací jsou stanoveny v § 34 zákona.

## 6. Návrh bližších ochranných podmínek:

- V souladu s ustanovením § 34 písm. f a § 44 odst. 3 zákona se navrhuje, aby na území nově navržené PR bylo možno jen se souhlasem orgánu ochrany přírody provádět tyto činnosti a zásahy:
  - a) budovat myslivecká zařízení a přikrmovat zvěř,
  - b) zasahovat do vodního režimu a odtokových poměrů,
  - c) hnojit nebo vápnit pozemky a používat chemické prostředky,
  - d) provádět terénní úpravy, narušování půdního povrchu,
  - e) provádět výzkumy a průzkumy

## 7. Vymezení ochranného pásma:

Pro zvláště chráněné území se nenavrhují vyhlášovat ochranné pásmo. K zabezpečení zvláště chráněného území před rušivými vlivy bude v souladu s § 37 sloužit ochranné

pásmo ze zákona, tedy spojitě po obvodu přírodní památky do vzdálenosti 50 m od hranic.

## **8. Územně správní zařazení území:**

### Zvláště chráněné území:

Kraj:	Pardubický
Okres:	Chrudim
Obec s rozšířenou působností:	Hlinsko
Obec s pověřeným obecním úřadem:	Hlinsko
Obec:	Trhová Kamenice
Katastrální území:	Rohozná u Trhové Kamenice

### Ochranné pásmo zvláště chráněného území:

Kraj:	Pardubický
Okres:	Chrudim
Obec s rozšířenou působností:	Hlinsko
Obec s pověřeným obecním úřadem:	Hlinsko
Obec:	Trhová Kamenice
Katastrální území:	Rohozná u Trhové Kamenice

## **9. Vymezení území a přehled katastrálních území a parcelních čísel pozemků dotčených záměrem na vyhlášení zvláště chráněného území:**

- Nové vymezení přírodní rezervace se navrhuje na podkladě souřadnic lomových bodů v systému S-JTSK (ESPG: 2065) převzatých z polohopisu katastrální mapy digitalizované a nebo zjištěných geodetickým měřením.<sup>1</sup>
- viz příloha č. B2

---

<sup>1</sup> Geodetické zaměření hranice PR bude provedeno po projednání záměru na vyhlášení zvláště chráněného území podle § 40 a § 41 zákona.

**Zvláště chráněné území:****Katastrální území:** 768111 Rohozná u Trhové Kamenice

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 <sup>2</sup> )	Výměra parcely v ZCHÚ (m <sup>2</sup> )*
118		vodní plocha	rybník	41169	41169
119/1		vodní plocha	zamokřená plocha	15050	15050
st. 209		zastavěná plocha a nádvoří*		466	466
1006		trvalý travní porost		6224	6224
1007		ostatní plocha	neplodná půda	64	64
1008		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	3975	1056
1009		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	1580	1580
1014		ostatní plocha	neplodná půda	3104	3104
1015		trvalý travní porost		4187	4187
1016		trvalý travní porost		9249	9249
1017		ostatní plocha	neplodná půda	2600	2600
1018		trvalý travní porost		10924	10924
1019		trvalý travní porost		34396	34396
1022		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	1110	598
1026		ostatní plocha	neplodná půda	13181	13181
1270		ostatní plocha	neplodná půda	8069	5908
<b>Celkem</b>					<b>149756</b>

\* stavba hráze: vodní dílo - hráz přehrazující vodní tok nebo údolí

**Ochranné pásmo:****Katastrální území:** 768111 Rohozná u Trhové Kamenice

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 <sup>2</sup> )	Výměra parcely v OP (m <sup>2</sup> )
98		lesní pozemek		9584	9584
st. 125		zastavěná plocha a nádvoří		39	39
st. 126		zastavěná plocha a nádvoří		33	33
141/1		lesní pozemek		6088	1503
142/3		lesní pozemek		16721	6871
142/7		ostatní plocha	jiná plocha	310	310
142/8		ostatní plocha	jiná plocha	317	317
142/9		ostatní plocha	jiná plocha	393	118
142/10		lesní pozemek		152	118
857/1		ostatní plocha	ostatní komunikace	291	291
st. 208		zastavěná plocha a nádvoří*		1723	1723
857/2		ostatní plocha	ostatní komunikace	2060	274
933		lesní pozemek		36225	2428
934		lesní pozemek		32495	4864
935		lesní pozemek		36787	3754
936		lesní pozemek		33971	3537
937		lesní pozemek		35671	4070
938		lesní pozemek		34244	3964
939		lesní pozemek		42404	4841
940		lesní pozemek		20527	1062
1001		orná půda		13440	798
1002		orná půda		6208	1169
1003		trvalý travní porost		7443	4817
1004		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	349	115
1005		trvalý travní porost		15452	12999
1008		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	3975	283
1010		trvalý travní porost		20424	6090
1011		trvalý travní porost		16149	3528
1013		ostatní plocha	ostatní komunikace	3646	1761
1020		trvalý travní porost		27114	13927
1021		trvalý travní porost		19745	7600
1022		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	1110	198
1024		orná půda		18232	4781
1025		trvalý travní porost		14729	10834
1028		ostatní plocha	ostatní komunikace	3033	594
1036		trvalý travní porost		26142	4392
1160		trvalý travní porost		592	592
1201		trvalý travní porost		295	295
1270		ostatní plocha	neplodná půda	8069	2161
<b>Celkem</b>					<b>126635</b>

\* stavba hráze: vodní dílo - hráz přehrazující vodní tok nebo údolí

**10. Předpokládaná výměra navrhovaného zvláště chráněného území a jeho ochranného pásma:**

- Zvláště chráněné území - 14,98 ha
- Ochranné pásmo - 12,66 ha

\* Výměry částí parcel zasahujících do PR a jeho ochranného pásma byly orientačně stanoveny v prostředí GIS pomocí funkce Clip, a to na podkladu katastrální mapy.

## **11. Odůvodnění záměru:**

### Historie ochrany území:

- PR Hubský zaujímá celé území původní PR Hubský zřízené nařízením Správy CHKO Železné hory č. 3/1993 ze dne 14. 5. 1993 s účinností od 1. 11. 1993.
- Část území PR Hubský je součástí evropsky významné lokality CZ0534054 - Hubský-Strádovka.

### Hlavní důvody zpracování záměru na nové vyhlášení PR:

- Hlavním důvodem je proběhlá digitalizace katastru nemovitostí. Parcelní vymezení při prvním vyhlášení již neodpovídá současnému stavu katastru nemovitostí. Důvodem je tedy jednoznačné vymezení hranice na podkladě aktuální katastrální mapy.

### K názvu zvláště chráněného území:

- Název Hubský je pro označení PR dlouhodobě zažitý. Název Hubský je odvozen od názvu rybníka, který je ikonou této rezervace.

### Ke kategorii ochrany zvláště chráněného území:

- Novým vyhlášením se dosavadní kategorie ochrany nemění. Lokalitu lze označit za menší území soustředěných přírodních hodnot se zastoupením ekosystémů typických a významných pro příslušnou geografickou oblast. Takové území může orgán ochrany přírody vyhlásit v souladu s ustanovením § 33 zákona za přírodní rezervaci. Celkový charakter a druhová bohatost lokality bezesporu opodstatňují vyhlášení za zvláště chráněné území. Vyhlášením PR Hubský bude zajištěno pokračování ochrany biologicky velmi významného území.

### K předmětům ochrany:

- Předměty ochrany jsou navrženy tak, aby obsáhly přírodní hodnoty území nově navržené PR v celém jejich rozsahu. Do předmětu ochrany nebyly zahrnuty některé předměty ochrany EVL CZ0534054 Hubský-Strádovka pro jejich akcesorické zastoupení v PR. Předmět ochrany této EVL bude zajištěn v navazujícím území.

### K cílům ochrany:

- Cíle ochrany jsou formulovány v souladu s ustanoveními § 33 zákona o ochraně přírody.

### K návrhu bližších ochranných podmínek:

- Bližší ochranné podmínky PR jsou navrženy v souladu s ustanovením § 44 odst. 3 zákona 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.

### K jednotlivým bližším ochranným podmínkám:

ad a) budovat myslivecká zařízení a přikrmovat zvěř:

- nevhodně umístěná myslivecká zařízení mohou mít na předmět ochrany negativní vliv, např. zvýšenou mírou eutrofizace v okolí míst s přikrmováním. Některé druhy vyskytující se v rezervaci (např. jeřáb popelavý, čáp černý) jsou citlivé na rušení člověkem. Je nežádoucí nadměrný vstup do rezervace, zvláště do litorálů rybníka. .

Orgán ochrany přírody musí mít možnost regulovat a posoudit umístění těchto zařízení.

ad b) zasahovat do vodního režimu a odtokových poměrů:

- pro celý ekosystém PR je nezbytné udržet vhodnou podmáčenost pozemků, protože většina předmětů ochrany je vázána na vyšší hladinu podzemní vody. Orgán ochrany přírody musí mít možnost ovlivnit případné změny vodního režimu,

ad c) provádět terénní úpravy, narušování půdního povrchu:

- tato činnost by mohla mít přímý negativní vliv na předmět ochrany v podobě destrukce daného stanoviště,

ad d) hnojit nebo vápnit pozemky a používat chemické prostředky:

- tato činnost by mohla mít negativní vliv na předmět ochrany především ve změně trofie a půdní reakce,

ad e) provádět výzkumy a průzkumy:

- výzkumy a průzkumy prováděné v nevhodném termínu či nevhodnou metodou mohou mít negativní vliv na předmět ochrany PR, orgán ochrany přírody musí mít možnost stanovit podmínky a upravit termín výzkumů a průzkumů.

#### K vymezení hranice zvláště chráněného území:

- Navržená hranice PR je vedena převážně po hranicích parcel s přihlédnutím k současnému stavu znalostí o výskytu a rozšíření předmětů ochrany nově navržené PR (viz bod 3. tohoto záměru). Ve třech případech nevede hranice po hranicích pozemků, ale tyto pozemky dělí. Hlavním důvodem je arondace hranic.

#### K vymezení ochranného pásma:

- Vyhlášení ochranného pásma není navrhováno, za dostačující je považováno OP dle § 37 zákona ve vzdálenosti 50 metrů od hranice PP. To zasahuje do okolních lesních porostů s hospodářskými lesy v I. a III. zóně CHKO a do lučních společenstev v I. a III. zóně CHKO. Poskytuje tak dostatečnou ochranu pro vlastní zvláště chráněné území. V ochranném pásmu jsou 2 pozemkové parcely ostatní lochy a 2 stavební parcely se stavbami pro rodinnou rekreaci. Tyto plochy jsou tak malé a umístěné spádově pod hrází rybníka, že nepředstavují výraznější ovlivnění přírodní rezervace.

### **Přílohy:**

#### **A. Mapové přílohy:**

- A1 Základní mapa ČR se zákresem hranice nově navržené PR a ochranného pásma
- A2 Katastrální mapa se zákresem hranice nově navržené PR a ochranného pásma

#### **B. Tabulkové přílohy**

Soupis souřadnic lomových bodů hranice PR