

Návrh

na vyhlášení zvláště chráněného území
a
ochranného pásma 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 památka

Ražický

Datum zpracování:
únor 2020

1. Název zvláště chráněného území:

Ražický

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:

Rybník s bohatě vyvinutými litorálními porosty, starou dubovou hrází a zázemím zamokřených pozemků s pestrá mokřadní zoocenózou, zejména významný jako hnízdiště a tahová zastávka bohaté avifauny, včetně několika druhů bahňáků.

3.2. Popis hlavních předmětů ochrany:

Předmětem ochrany je celý komplex mokřadních biocenóz, vázaných na vodní nádrž a okolní podmáčené plochy. V území je zachován pestrý soubor společenstev eutrofních stojatých vod, společenstev rákosin a vysokých ostřic a bahenní vegetace, resp. lužních křovin a na tyto biotopy vázaných zoologických druhů.

Při realizovaných inventarizačních průzkumech byl zjištěn výskyt následujících zvláště chráněných druhů:

Přehled zvláště chráněných druhů podle vyhlášky č. 395/1992 Sb. - živočichové			
Název druhu	Aktuální početnost, vitalita populace	Stupeň ohrožení	Popis biotopu druhu
<i>Lacerta agilis</i> ještěrka obecná	roztroušeně	§3/NT	kolem rybníční hráze
<i>Natrix natrix</i> užovka obojková	ojediněle, slabší populace	§3/LC	rybník a okolní mokřadní biotopy
<i>Bombina bombina</i> kuňka obecná	desítky jedinců, slabší ohrožená populace	§2/EN	litorály rybníka, mokřady podél trati
<i>Hyla arborea</i> rosnička zelená	desítky až stovky jedinců, relativně stabilní	§2/NT	litorály rybníka, tůně, příkopy
<i>Bufo bufo</i> ropucha obecná	desítky jedinců, stabilní populace	§3/NT	litorály rybníka, tůně, příkopy
<i>Pelobates fuscus</i> blatnice skvrnitá	roztroušeně, slabá ohrožená populace	§2/NT	litorály rybníka, tůně, příkopy
<i>Rana esculenta</i> skokan zelený	ojediněle, velmi slabá ohrožená populace	§2/NT	litorály rybníka, tůně, příkopy
<i>Rana arvalis</i> skokan ostronosý	desítky jedinců, slabá ohrožená populace	§1/EN	litorály rybníka, tůně, příkopy
<i>Lissotriton vulgaris</i> čolek obecný	desítky jedinců, slabší ohrožená populace	§2/LC	litorály rybníka, tůně, příkopy
<i>Anas crecca</i> čírka modrá	2 páry	§2/CR	litorály a vodní plocha rybníka
<i>Bucephala clangula</i> hohol severní	tahová zastávka, zimování, možné i hnízdění 1-2 párů	§2/EN	litorály a vodní plocha rybníka
<i>Gallinago gallinago</i> bekasina otavní	několik jedinců.	§2/EN	litorály a vodní plocha rybníka
<i>Luscinia svecica cyanecula</i> slavík modráček střeoevropský	hnízdění 3 párů	§2/EN	litorální porosty
<i>Tringa ochropus</i> vodouš kropenatý	vzácně	§2/EN	mokřadní biotopy
<i>Egretta alba</i> volavka bílá	ojediněle	§2/LC	litorály a vodní plocha rybníka

Přehled zvláště chráněných druhů podle vyhlášky č. 395/1992 Sb. - živočichové			
Název druhu	Aktuální početnost, vitalita populace	Stupeň ohrožení	Popis biotopu druhu
Acrocephalus arundinaceus rákosník velký	hnízdění 4 párů	§2/VU	litorální porosty
Rallus aquaticus chřástal vodní	hnízdí cca 5 párů	§2/VU	litorální porosty
Anas querquedula čírka obecná	desítky jedinců	§3/CR	litorály a vodní plocha rybníka
Luscinia megarhynchos slavík obecný	vzácně, možné hnízdění	§3/LC	hráz a jiné stromové porosty
Muscicapa striata lejsek šedý	hnízdění 4-5 párů	§3/LC	rybníční hráz se starými duby
Lanius collurio tuhýk obecný	3 páry	§3/NT	skupiny mezofilních křovin
Remiz pendulinus moudivláček lužní	vzácně, nález hnízda	§3/NT	litorální porosty
Anas strepera kopřivka obecná	2-3 páry	§3/VU	litorály a vodní plocha rybníka
Circus aeruginosus moták pochop	4 páry	§3/VU	porosty rákosin
Phalacrocorax carbo kormorán velký	desítky jedinců, tahová zastávka i zimoviště	§3/VU	litorály a vodní plocha rybníka
Podiceps cristatus potápka roháč	2 páry	§3/VU	litorály a vodní plocha rybníka
Tachybaptus ruficollis potápka malá	3-4 páry	§3/VU	litorály a vodní plocha rybníka
Myotis daubentonii netopýr vodní	cca hojně, možná i letní kolonie	§2/LC	biotop dubové hráze s dutinovými stromy
Nyctalus noctula netopýr rezavý	cca hojně, možná i letní kolonie	§2/LC	biotop dubové hráze s dutinovými stromy
Plecotus auritus netopýr ušatý	cca hojně, možná i letní kolonie	§2/LC	biotop dubové hráze s dutinovými stromy
Myotis mystacinus /brandtii netopýr vousatý n. Brandtův	vzácně	§2/LC	biotop dubové hráze s dutinovými stromy
Sciurus vulgaris veverka obecná	pobytové stopy i přímé pozorování, jednotlivě	§3/LC	biotop staré dubové hráze s dutinovými stromy
Lutra lutra vydra říční	pobytové stopy, jednotlivě	§2/NT	vodní a mokřadní biotopy

Biotop je z hlediska celé zoocenózy významným potravním stanovištěm, poskytuje četné úkrytové možnosti a může být i významným stanovištěm pro reprodukci a migraci.

4. Cíl ochrany

Dlouhodobým cílem péče je zachování podmínek pro existenci přirozených, ale hospodářskou činností člověka podmíněných společenstev, resp. zachování genofondu ohrožených druhů v prostředí jejich přirozených společenstev.

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:

- hnojit pozemky anebo používat chemické prostředky,
- schvalovat zarybňovací plány a přikrmovat ryby,

- c) umisťovat, povolovat nebo provádět stavby, měnit způsob využití pozemků, provádět terénní úpravy, měnit vodní režim pozemků nebo nakládat s vodami,
- d) provádět letnění nebo zimování rybníku, zasahovat do litorálních porostů, provádět úpravy dna a břehů včetně odbahňování,
- e) manipulovat s hladinou rybníků způsobem, který by mohl ohrozit hnízdění vodního ptactva, vývoj obojživelníků, používat rybník pro chov vodní drůbeže.

Souhlasy uvedené v bodech a) až e) 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 a jejího ochranného pásma.

7. Vymezení hranice přírodní rezervace a jejího ochranného pásma

7.1. Navrhovaná hranice přírodní památky

PP Ražický tvoří historický rybník Ražický s dlouhou starou dubovou hrází situovanou podél S a V strany nádrže. Dále navazují mokřiny, resp. opuštěné bývalé louky na okraji nádrže a pozemky vlhkých lad.

Ve výtopě rybníka se nachází malý ostrov porostlý listnatým vzrostlým náletem a v mělčích partiích několik kolonií rákosin, vyrůstajících z hlinitopísčitého dna. Jižní břeh je prudce sesvahován, bez vyvinutého litorálního lemu, nachází se zde zbytky starých deponií sedimentu porostlé úzkým pásem vzrostlých pionýrských náletů. Na menší ploše Z části výtopy se nachází starý náplav porostlý vrbovými křovinami a nitrofilní vegetací. V nedávné minulosti bylo na pozemcích lad v okolí nádrže vyhloubeno celkem 6 tůní jako biotop obojživelníků a jiné mokřadní bioty

7.2. Vymezení ochranného pásma přírodní památky

Vyhlášení ochranného pásma je navrženo na konkrétní parcely. Je vymezeno v menším rozsahu na pozemcích luk a polí ve vlhké plošině jižně od PP, významných jako ornitologická lokalita, zejm. jako biotop bahňáků.

7.3. Získání informace o vymezení přírodní památky a jejího ochranného pásma

Zákres a vymezení hranice PP a jejího ochranného pásma je přílohou číslo 1 a 3 tohoto návrhu.

Návrh hranic PP a ochranného pásma je dále k dispozici na internetových stránkách Krajského úřadu – Jihočeský kraj (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 a ochranného pásma

kraj: Jihočeský
okres: Písek
obec s rozšířenou působností: Písek
obec s pověřeným obecním úřadem: Písek
obec: Ražice
katastrální území: Ražice
obec: Putim
katastrální území: Putim

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

Podrobný výčet parcel, výměr je přílohou č. 2 tohoto návrhu.

10. Předpokládaná výměra zvláště chráněného území*:

Přírodní památka: 39,19 ha
Ochranné pásmo: 12,02 ha
Celkem: 51,21 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 stávajícího chráněného území. Vymezené území PP zahrnuje pozemky evidenčně vedené převážně jako vodní a ostatní plochy, malou část území tvoří pozemky evidované jako trvalý travní porost, resp. orná půda. V aktuálním stavu převažují v okolí vlastní nádrže a její hráze se starým dubovým porostem pozemky charakteru zamokřených lad, porostlých převážně bylinnou mokřadní vegetací a nálety. Hranice území byly ztotožněny s hranicemi parcel KN v právě dokončované KPÚ v k. ú. Ražice, takže skutečná terénní hranice biotopů odpovídá zaměřenému stavu parcel. Na pozemcích přesahujících do k. ú. Putim byly hranice vedeny rovněž v souběhu parcelami, zhruba odpovídajícími stavu v terénu.

V současnosti je vyhlášeno ochranné pásmo jižním směrem od rybníka do vzdálenosti 30 m. V Plánu péče je navrženo zřízení OP na pozemcích luk a polí ve vlhké plošině jižně od PP, významných jako ornitologická lokalita, zejm. jako biotop bahňáků.

Chráněný přírodní výtvar Ražický byl zřízen Vyhláškou Národního okresního výboru Písek, o zřízení chráněných přírodních výtvarů ze dne 4. 12. 1985, s účinností od 1. 2. 1986.

11.2. Hlavní důvody zpracování návrhu na vyhlášení PP:

Hlavním důvodem vyhlášení PP je uvedení původního zřizovacího předpisu do souladu se současnou legislativou spojené s rozšířením zvláště chráněného území na významné pozemky, které jsou za tímto účelem nově v majetku Jihočeského kraje a zároveň vyhlášení jasně definovaného ochranného pásma.

Po novém vyhlášení PP bude zrušen původní zřizovací předpis, konkrétně čl. 1 odst. 24 „Ražický“ Vyhlášky Národního okresního výboru Písek, o zřízení chráněných přírodních výtvarů ze dne 4. 12. 1985, s účinností od 1. 2. 1986.

11.3. K názvu zvláště chráněného území:

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

11.4. Ke kategorii ochrany zvláště chráněného území:

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

11.5. K předmětům ochrany:

Předmětem ochrany je celý komplex mokřadních biocenóz, vázaných na vodní nádrž a okolní podmáčené plochy. V území je zachován pestrý soubor společenstev eutrofních stojatých vod, společenstev rákosin a vysokých ostřic a bahenní vegetace, resp. lužních křovin a na tyto biotopy vázaných zoologických druhů.

Při realizovaných inventarizačních průzkumech byl zjištěn výskyt následujících zvláště chráněných druhů:

Přehled zvláště chráněných druhů podle vyhlášky č. 395/1992 Sb. - živočichové			
Název druhu	Aktuální početnost, vitalita populace	Stupeň ohrožení	Popis biotopu druhu
Lacerta agilis ještěrka obecná	roztroušeně	§3/NT	kolem rybníční hráze
Natrix natrix užovka obojková	ojediněle, slabší populace	§3/LC	rybník a okolní mokřadní biotopy
Bombina bombina kuňka obecná	desítky jedinců, slabší ohrožená populace	§2/EN	litorály rybníka, mokřady podél trati
Hyla arborea rosnička zelená	desítky až stovky jedinců, relativně stabilní	§2/NT	litorály rybníka, tůňe, příkopy
Bufo bufo ropucha obecná	desítky jedinců, stabilní populace	§3/NT	litorály rybníka, tůňe, příkopy
Pelobates fuscus blatnice skvrnitá	roztroušeně, slabá ohrožená populace	§2/NT	litorály rybníka, tůňe, příkopy
Rana esculenta skokan zelený	ojediněle, velmi slabá ohrožená populace	§2/NT	litorály rybníka, tůňe, příkopy
Rana arvalis skokan ostronosý	desítky jedinců, slabá ohrožená populace	§1/EN	litorály rybníka, tůňe, příkopy
Lissotriton vulgaris čolek obecný	desítky jedinců, slabší ohrožená populace	§2/LC	litorály rybníka, tůňe, příkopy
Anas crecca čírka modrá	2 páry	§2/CR	litorály a vodní plocha rybníka
Bucephala clangula hohol severní	tahová zastávka, zimování, možné i hnízdění 1-2 párů	§2/EN	litorály a vodní plocha rybníka
Gallinago gallinago bekasina otavní	několik jedinců.	§2/EN	litorály a vodní plocha rybníka
Luscinia svecica cyanecula slavík modráček střeoevropský	hnízdění 3 párů	§2/EN	litorální porosty
Tringa ochropus vodouš kropenatý	vzácně	§2/EN	mokřadní biotopy
Egretta alba volavka bílá	ojediněle	§2/LC	litorály a vodní plocha rybníka
Acrocephalus arundinaceus rákosník velký	hnízdění 4 párů	§2/VU	litorální porosty
Rallus aquaticus chřástal vodní	hnízdí cca 5 párů	§2/VU	litorální porosty
Anas querquedula čírka obecná	desítky jedinců	§3/CR	litorály a vodní plocha rybníka
Luscinia megarhynchos slavík obecný	vzácně, možné hnízdění	§3/LC	hráz a jiné stromové porosty
Muscicapa striata lejsek šedý	hnízdění 4-5 párů	§3/LC	rybníční hráz se starými duby
Lanius collurio ťuhýk obecný	3 páry	§3/NT	skupiny mezofilních křovin
Remiz pendulinus mou divláček lužní	vzácně, nález hnízda	§3/NT	litorální porosty
Anas strepera kopřivka obecná	2-3 páry	§3/VU	litorály a vodní plocha rybníka
Circus aeruginosus moták pochop	4 páry	§3/VU	porosty rákosin
Phalacrocorax carbo kormorán velký	desítky jedinců, tahová zastávka i zimoviště	§3/VU	litorály a vodní plocha rybníka
Podiceps cristatus potápka roháč	2 páry	§3/VU	litorály a vodní plocha rybníka
Tachybaptus ruficollis potápka malá	3-4 páry	§3/VU	litorály a vodní plocha rybníka

Přehled zvláště chráněných druhů podle vyhlášky č. 395/1992 Sb. - živočichové			
Název druhu	Aktuální početnost, vitalita populace	Stupeň ohrožení	Popis biotopu druhu
<i>Myotis daubentonii</i> netopýr vodní	cca hojně, možná i letní kolonie	§2/LC	biotop dubové hráze s dutinovými stromy
<i>Nyctalus noctula</i> netopýr rezavý	cca hojně, možná i letní kolonie	§2/LC	biotop dubové hráze s dutinovými stromy
<i>Plecotus auritus</i> netopýr ušatý	cca hojně, možná i letní kolonie	§2/LC	biotop dubové hráze s dutinovými stromy
<i>Myotis mystacinus/brandtii</i> netopýr vousatý/n. Brandtův	vzácně	§2/LC	biotop dubové hráze s dutinovými stromy
<i>Sciurus vulgaris</i> veverka obecná	pobytové stopy i přímé pozorování, jednotlivě	§3/LC	biotop staré dubové hráze s dutinovými stromy
<i>Lutra lutra</i> vydra říční	pobytové stopy, jednotlivě	§2/NT	vodní a mokřadní biotopy

Biotop je z hlediska celé zoocenózy významným potravním stanovištěm, poskytuje četné úkrytové možnosti a může být i významným stanovištěm pro reprodukci a migraci.

11.6. K cílům ochrany:

Cíle ochrany jsou formulovány v souladu s ustanovením § 36 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) hnojit pozemky anebo 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. Aplikace jakýchkoliv přípravků do vodních nádrží musí být vyváжена tak, aby při zachování příznivého stavu pro rybí obsádku (s přihlédnutím k aktuální situaci) nedošlo k poškození vodního prostředí pro předměty ochrany, popř. k přímému poškození jedinců zvláště chráněných druhů. Podrobné rozpracování použití jednotlivých přípravků, jejich množství, termíny a způsob aplikace je nad rámec zřizovacího předpisu, bude vydáno samostatně a s dostatečnou podrobností formou souhlasu OOP po vyhlášení PP.

ad b) schvalovat zarybnovací plány a přikrmovat ryby:

Na základě realizovaného inventarizačního průzkumu lze konstatovat, že dochází ke snížení biodiverzity nádrže a k absenci porostů vodní vegetace. K uvedeným jevům dochází pravděpodobně vlivem intenzivního chovu ryb a celkového nižšího stavu vody v krajině. Při nižším stavu vody by se tlak ryb na ostatní biotu projevil výrazně negativně. Obecně lze tedy konstatovat, že jak nasazení stejné obsádky do nádrže, která není na plném stavu, tak jakákoliv případná změna způsobu obhospodařování ve smyslu změn druhového složení obsádek (s výjimkou vyloučení kapra a jeho nahrazení např. línem, což lze považovat za pozitivní), posunu jejich věkové struktury ve směru ke starším kategoriím, zvyšování početnosti, popř. změny ve způsobu případného přikrmování či harmonogramu výlovů (např. jarní či letní výlovy) by představovala pro místní populace obojživelníků významné a neakceptovatelné riziko.

ad c) umisťovat, povolovat nebo provádět stavby, měnit způsob využití pozemků, provádět terénní úpravy, měnit vodní režim pozemků nebo nakládat s vodami:

Předmět ochrany PP je vázán na stávající druh, způsob využití pozemků a stávající vodní režim pozemků. Proto případná změna druhu, způsobu využití pozemků nebo změna vodního režimu

znamená potenciální ohrožení předmětu ochrany PP, a je navrhováno vázat ji na souhlas orgánu ochrany přírody. Výstavbou nových objektů přímo v přírodní památce nebo změnou jejich způsobu využití může dojít k výraznému negativnímu ovlivnění biotopu předmětů ochrany.

ad d) provádět letnění nebo zimování rybníku, zasahovat do litorálních porostů, provádět úpravy dna a břehů včetně odbahňování:

Výše uvedené zásahy realizované na rybníku v nevhodném období mohou omezit či úplně znemožnit existenci druhů i společenstev uvedených v předmětu ochrany PP.

ad e) manipulovat s hladinou rybníků způsobem, který by mohl ohrozit hnízdění vodního ptactva, vývoj obojživelníků, používat rybník pro chov vodní drůbeže:

Změna způsobu manipulace s vodní hladinou u nádrží může výrazným způsobem poškodit populace předmětů ochrany při jejich rozmnožování. Chov polodivokých kachen má na rybníční ekosystémy řadu silně negativních dopadů (likvidace litorálních porostů, predční tlak na snůšky a larvy obojživelníků, eutrofizace vody atd.) a pokračování v tomto trendu by mohlo místní unikátní populace obojživelníků velmi vážně ohrozit, v extrémním případě i eliminovat.

11.9. K vymezení hranice zvláště chráněného území:

Oproti původnímu vymezení vlastní přírodní památky dojde k rozšíření plochy z 29,24 ha na 39,19 ha.

Nově navržená hranice PP kopíruje po celém svém obvodu hranice pozemků dle mapy KN.

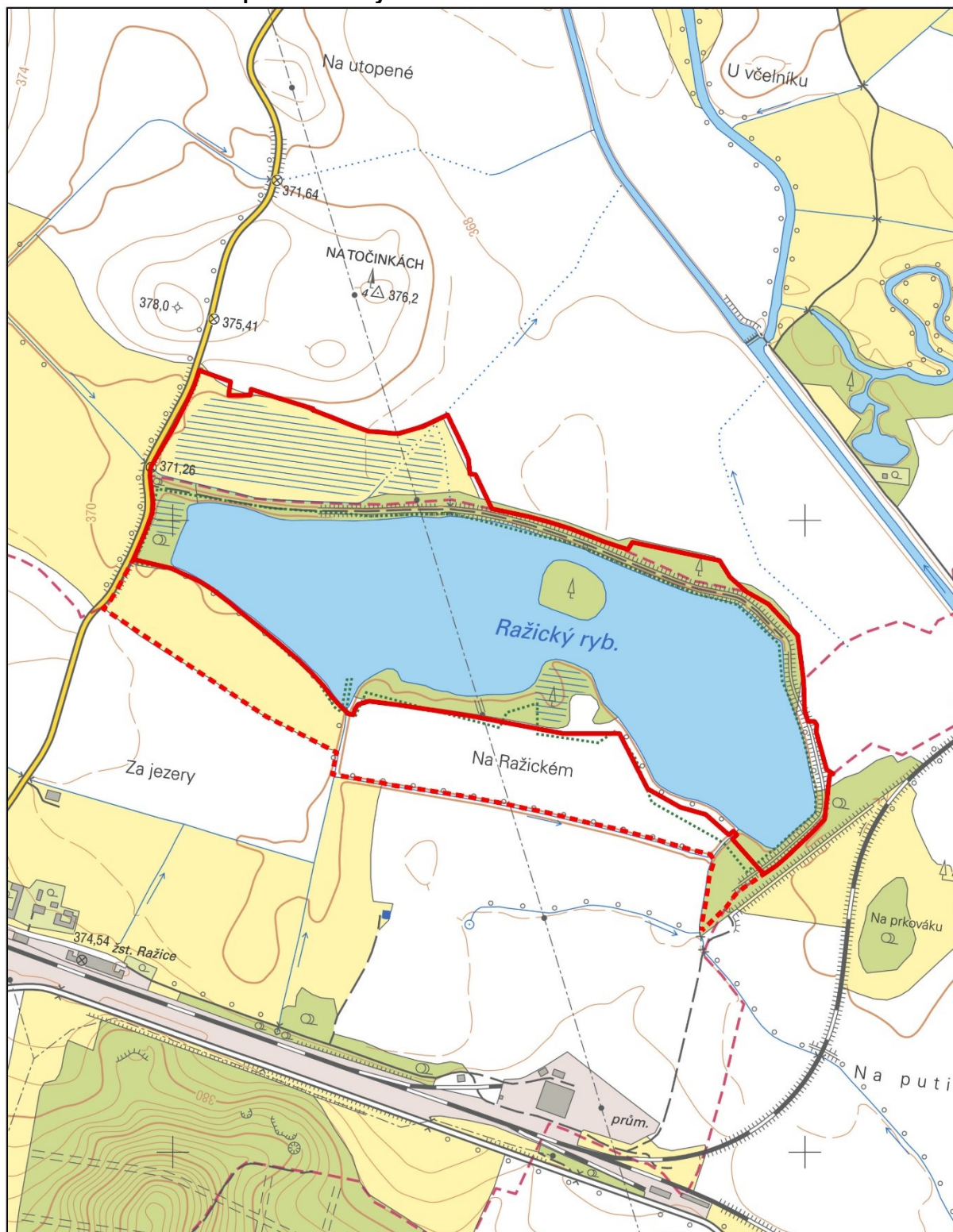
11.10. K vymezení ochranného pásma:



K rozšíření dojde i u ochranného pásma PP z 2,6 ha na 12,02 ha. Nově navržená hranice ochranného pásma PP kopíruje hranice pozemků dle mapy KN.

Přílohy:

1. orientační mapa PP včetně OP Ražický
2. seznam parcel dotčených navrhovanou PP a jejím OP
3. zákres hranice PP Ražický včetně OP do katastrální mapy

Příloha 1: orientační mapa PP Ražický včetně OP



 ochranné pásmo
 přírodní památka



0 140 280 m




Zdroje dat:
 Ortofoto ČR 2017, © ČÚZK
 Katastr nemovitostí ČR, data k 1.1.2020, © ČÚZK
 Vyhotovil:
 Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví

Příloha číslo 2: Seznam parcel

Parcelní vymezení území a ochranného pásma							
Číslo parcely dle KN	Č. parcely dle PK	Druh pozemku dle KN	Způsob využití pozemku dle KN	Číslo LV	Výměra parcely	Výměra parcely	Výměra parcely
					celková dle KN	v ZCHÚ	v OP
					(m²)	(m²)	(m²)
Katastrální území: Ražice							
1217		ostatní plocha	jiná plocha	300	14 460	14 460	
1216		ostatní plocha	ostatní komunikace	300	3 881	3 881	
1222		ostatní plocha	ostatní komunikace	1	809	809	
1223		ostatní plocha	jiná plocha	300	2 169	2 169	
1224		ostatní plocha	jiná plocha	300	751	751	
1236		ostatní plocha	jiná plocha	300	10 006	9 556	450
1215		vodní plocha	rybník	300	287 343	287 343	
1213		trvalý travní porost		300	43 677		43 677
1214		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	300	398		398
1237		orná půda		125	1 111		1 111
1238		orná půda		410	1 613		1 613
1239		orná půda		359	2 088		2 088
1240		orná půda		382	4 208		4 208
1243		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	342	947		210
1235		ostatní plocha	ostatní komunikace	1	1 850		810
1234		orná půda		382	59 016		59 016
1227		vodní plocha	koryto vodního toku umělé	300	1 523		500
1226		ostatní plocha	neplošná půda	167	4 261		4 261
1225		ostatní plocha	neplošná půda	1	1 839		1 839
Katastrální území: Putim							
885		trvalý travní porost		567	23 269	23 269	
891		trvalý travní porost		720	4 883	4 883	
893/3		trvalý travní porost		567	10 404	10 404	
900		trvalý travní porost		755	6 759	6 759	
893/5		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené	567	548	548	
893/2		vodní plocha	koryto vodního toku přirozené	567	508	508	
867/6		trvalý travní porost		567	5 653	5 653	
893/4		trvalý travní porost		567	14 496	14 496	
894		orná půda		451	993	993	
1001/6		ostatní plocha	neplošná půda	1	1 340	1 340	
1001/3		vodní plocha	zamokřená plocha	1	1 992	1 992	
1002		orná půda		1	65 653	2 110	
Celkem						391 924	120 181

Příloha číslo 3: zákres hranice PP Ražický včetně OP do katastrální mapy



-  ochranné pásmo PP
-  přírodní památka
-  parcely



0 140 280 m



Zdroje dat:
Ortofoto ČR 2017 , © ČÚZK
Katastr nemovitostí ČR, data k 1.1.2020, © ČÚZK
Vyhotoval:
Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví