

ČESKÝ SVAZ OCHRÁNCŮ PŘÍRODY

ARON

ZO 32-06 NAWKOVA 346, 470 01 ČESKÁ LÍPA

Tel.: 728608235, E – mail: kamsrubar@atlas.cz IČ: 49864181

Město Mimoně
Mírová 120
471 24 MIMONĚ

Věc: Závěrečná zpráva k realizaci průzkumu výskytu živočichů na lokalitě Zámeckého parku v Mimoně na pozemcích p. č. 2090 a 2091 v k. ú. Mimoně.

Na základě předchozí domluvy za ZO ČSOP ARON Vám posílám závěrečnou zprávu o provedení průzkumu výskytu živočichů v Zámeckém parku v Mimoně na pozemcích p. č. 2090 a 2091 v k. ú. Mimoně

Jednalo se o průzkum daného území zaměřený převážně na výskyt obojživelníků, ptáků, hmyzu, před plánovanými terénními úpravami v Zámeckém parku.

Z důvodu řízení o povolení výjimky ze základních ochranných podmínek zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin.

Metodika

Vlastní průzkum probíhal v období od měsíce května 2020 do srpna roku 2020.

Na celkové ploše dotčeného území Zámeckého parku na pozemcích p. č. 2090 a 2091.

Při průzkumu jsme monitorovali a zjišťovali výskyt jednotlivých druhů živočichů, které se na dané lokalitě nacházejí. U zjištěných druhů jsme prováděli fotodokumentaci k pozdější archivaci.

V jarních měsících tohoto roku jsme se zaměřili na výskyt obojživelníků a ptáků.

V letních měsících jsme se, pak soustředili na výskyt hmyzu a rostlin, jako je krvavec toten (*Sanguisorba officinalis*) a dalších na, které mají životní vazbu chráněné a silně ohrožené druhy motýlů druhu modrásků.

Většina přeživších obojživelníků v tuto roční dobu byla již mimo uvedenou lokalitu na svých lovištích a zimovištích pravděpodobně v přilehlém zámeckém parku.

Proto jsme zde našli v tuto roční dobu jen malé množství obojživelníků.

Informace o dotčených pozemcích

Pozemek p. č. 2090 a 2091.:



Parcelní číslo:	2090
Obec:	Mimoň [561835]
Katastrální území:	Mimoň [695254]
Číslo LV:	1
Výměra [m ²]:	83252
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	zeleň
Druh pozemku:	ostatní plocha
Parcelní číslo:	2091
Obec:	Mimoň [561835]
Katastrální území:	Mimoň [695254]
Číslo LV:	1
Výměra [m ²]:	674

Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku:	vodní plocha

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Město Mimoň, Mírová 120, Mimoň III, 47124 Mimoň	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
nemovitá kulturní památka

Mapa lokality Zámecký park v Mimoně, kde byl proveden průzkum na pozemcích p. č. 2090 a 2091 v k. ú. Mimoň.



Vysvětlivky k mapě: ▼ – červeně je vyznačeno místo průzkumu v Zámeckém parku v Mimoně.

Popis provedeného průzkumu:

Management lokality

Vlastní průzkum jsme začali provádět začátkem měsíce května 2020 na celkové ploše Zámeckého parku o celkové rozloze cca 83926m².

V letních měsících od června do srpna jsme se, pak soustředili na výskyt hmyzu. Postupně jsme několikrát po sobě procházeli litorální částí značně zarostlého a podmáčeného parku a části zatopené vodou jsme procházeli po březích a hledali případně vyskytující obojživelníky, hmyz a další živočichy.

Většina obojživelníků v tuto roční dobu byla již mimo uvedenou lokalitu na svých lovištích a zimovištích pravděpodobně v přilehlém zámeckém parku.

Druhy, které se zde vyskytují

OBOJŽIVELNÍCI (Amphibia)

ropucha obecná (*Bufo bufo*)

skokan hnědý (*Rana temporaria*)

Celkem pozorovaných obojživelníků:

Počet zjištěných druhů:

22 Ks

15 Ks

37 Ks.

Druhy obojživelníků z hlediska kategorií ohrožení

Druh	Kategorie ochrany v ČR podle Vyhlášky č. 395/1992 Sb.	Kategorie ohrožení v ČR podle Červeného seznamu IUCN (2003)
ropucha obecná	ohrožený druh	málo dotčený taxon
skokan hnědý	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon

SAVCI (Mammalia)

srnec obecný (*Capreolus capreolus*)

Celkem pozorovaných druhů savců:

1 Ks

1 Ks

PTÁCI

brhlík lesní (*Sitta europaea*)

budníček menší (*Phylloscopus collybita*)

budníček větší (*Phylloscopus trochilus*)

drozd zpěvný (*Turdus philomelos*)

holub hřivnák (*Columba palumbus*)

kos černý (*Turdus merula*)

kachna divoká (*Anas platyrhynchos*)

pěnkava obecná (*Fringilla coelebs*)

pěnice slavíková (*Sylvia borin*)

stehlík obecný (*Carduelis carduelis*)

strakapoud velký (*Dendrocopus major*)

2 páry

4 páry

2 páry

8 párů

2 páry

13 párů

1 pár + 4juv

7 párů

1 pár

1 pár

2 páry

Druhy ptáků z hlediska kategorií ohrožení

Druh	Kategorie ochrany v ČR podle Vyhlášky č. 395/1992 Sb.	Kategorie ohrožení v ČR podle Červeného seznamu IUCN (2003)
brhlík lesní (<i>Sitta europaea</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
budníček menší (<i>Phylloscopus collybita</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
budníček větší (<i>Phylloscopus trochilus</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
drozd zpěvný (<i>Turdus philomelos</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
holub hřivnáč (<i>Columba palumbus</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
kos černý (<i>Turdus merula</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
kachna divoká (<i>Anas platyrhynchos</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
pěnkava obecná (<i>Fringilla colelebs</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
pěnice slavíková (<i>Sylvia borin</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
stehlík obecný (<i>Carduelis carduelis</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
strakapoud velký (<i>Dendrocopus major</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon

MOTÝLI (Rhopalocera):

bělásek zelný (<i>Pieris brassicae</i>)	4 ks
bělásek řepový (<i>Pieris rapae</i>)	10 ks
bělásek řeřichový (<i>Anthocharis cardamines</i>)	2 ks
žluťásek řešetálkový (<i>Gonepteryx rhamni</i>)	2 ks
perleťovec malý (<i>Issoria lathonia</i>)	3 ks
babočka bílé C (<i>Polygonia c-album</i>)	1 ks
babočka admirál (<i>Vanessa atalanta</i>)	4 ks
babočka síťkovaná (<i>Araschnia levana</i>)	3 ks
okáč luční (<i>Maniola jurtina</i>)	5 ks
okáč bojínkový (<i>Melanargia galathea</i>)	3 ks
ohniváček černokřídý (<i>Lycaena phlaeas</i>)	1 ks
modrásek jehlicový (<i>Polyommatus icarus</i>)	4 ks
soumračník rezavý (<i>Ochlodes sylvanus</i>)	6 ks

Druhy motýlů z hlediska kategorií ohrožení

Druh	Kategorie ochrany v ČR podle Vyhlášky č. 395/1992 Sb.	Kategorie ohrožení v ČR podle Červeného seznamu IUCN (2003)
bělásek zelný (<i>Pieris rassicae</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
bělásek řepový (<i>Pieris rapae</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
bělásek řeřichový (<i>Anthocharis cardamines</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
žluťásek řešetálkový (<i>Gonepteryx rhamni</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
perleťovec malý (<i>Issoria lathonia</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
babočka bílé C (<i>Polygonia c-album</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
babočka admirál (<i>Vanessa atalanta</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
babočka síťkovaná (<i>Araschnia levana</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
okáč luční (<i>Maniola jurtina</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
okáč bojínkový (<i>Melanargia galathea</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
ohniváček černokřídlý (<i>Lycaena phlaeas</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
modrásek jehlicový (<i>Polyommatus icarus</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
soumračník rezavý (<i>Ochlodes sylvanus</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon

Mapa s největším výskytem chráněných druhů motýlů v Zámeckém parku:



Vysvětlivky k mapě:

▼ – modře je vyznačeno místo s největším výskytem chráněných druhů motýlů v Zámeckém parku.

VÁŽKY (Odonata):

motýlice lesklá – (<i>Calopteryx splendens</i>)	10 ks
motýlice obecná – (<i>Calopteryx virgo</i>)	2 ks
šídlatka páskovaná – (<i>Lestes sponsa</i>)	10 ks
šidélko rudoočko - (<i>Erythromma najas</i>)	5 ks
šidélko brvonohé – (<i>Platycnemis pennipes</i>)	8 ks
šidélko větší – (<i>Ischnura elegans</i>)	3 ks
vážka obecná – (<i>Sympetrum vulgatum</i>)	2 ks
vážka čtyřskvrnná – (<i>Libellula quadrimaculata</i>)	1 ks

Druhy vážek z hlediska kategorií ohrožení

Druh	Kategorie ochrany v ČR podle Vyhlášky č. 395/1992 Sb.	Kategorie ohrožení v ČR podle Červeného seznamu IUCN (2003)
motýlice lesklá – (<i>Calopteryx splendens</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
motýlice obecná – (<i>Calopteryx virgo</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
šídlatka páskovaná – (<i>Lestes sponsa</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
šidélko rudoočko - (<i>Erythromma najas</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
šidélko brvonohé – (<i>Platycnemis pennipes</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
šidélko větší – (<i>Ischnura elegans</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
vážka obecná – (<i>Sympetrum vulgatum</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon
vážka čtyřskvrnná – (<i>Libellula quadrimaculata</i>)	není zařazen mezi chráněný	málo dotčený taxon

Mapa s největším výskytem chráněných druhů vážek:



Vysvětlivky k mapě:

▼ – zeleně je vyznačeno místo s největším výskytem chráněných druhů vážek v Zámeckém parku.

Doporučení

Doporučujeme v další plánované fázi rekonstrukce Zámeckého parku by bylo vhodné provádět terénní práce mimo hnízdní období ptáků, rozmnožování obojživelníků a hmyzu tohoto druhu. Tedy v období od října do března daného roku.

Materiálové a personální zabezpečení

Plánovaný monitoring technicky a materiálně zabezpečovala výše uvedená nezisková organizace ZO ČSOP ARON.

Průzkumu se zúčastní členové ZO a externí spolupracovníci organizace.

Kalkulace transferu

Výše ceny byla stanovena náročností práce v celoročně podmáčených, značně zabahněných a nedostupných pozemcích podle dostupného rozpočtu pro práci v takto těžkém terénu.

Do celkové kalkulace byla započítána práce, cestovné, materiální zabezpečení a vyhotovení závěrečné zprávy. Faktura bude přiložena k této závěrečné zprávě.

Přílohy: - Faktura.

Realizace průzkumu

květen 2020 – srpen 2020

Termín ukončení těchto prací: 31. 08. 2020.

Kontakt: ZO ČSOP ARON
Nawkova 346
Česká Lípa 47001
Tel.: 728608235
E-mail: kamsrubar@atlas.cz

Za ZO ČSOP ARON předseda: Kamil Šrubář



