



Česká společnost ornitologická – Jihomoravská pobočka,  
pobočný spolek  
Lidická 971/25, 602 00 Brno  
ID datové schránky: 56ywzeq  
IČ: 65353391  
www.jmpcsoc.cz

## Žádost o zrušení festivalu Ignis Brunensis v době hnízdění ptáků

Negativní vliv pyrotechniky na ptáky je dobře znám a věnuje se mu více odborných studií. Volně žijící živočichové na zábavní pyrotechniku reagují stresem a snaží se uniknout, ve tmě jsou však dezorientováni a dochází ke kolizím s překážkami, zraněním či úhynům. V období hnízdění ptáků ohňostroje běžně způsobují opuštění hnízd rodiči, dochází tak k vychladnutí vajec a úhynu mláďat. Reakce na hluk a další efekty způsobené pyrotechnikou lze pozorovat ve vzdálenosti stovek metrů až několika kilometrů od místa odpalu. Zvláště citliví na toto rušení jsou především vodní ptáci, kterým navíc škodí chemické látky, jež se po ohňostrojích dostanou do vody. Podrobněji je celá problematika rozebrána např. v přiloženém článku „Vliv zábavní pyrotechniky a ohňostrojů na ptáky“ (Jaška a spol. 2019), kde jsou k nalezení i odkazy na vědecké studie.

Řada zemí a měst již od zábavní pyrotechniky upustila, nebo jej omezila místní vyhláškou. Známý je případ Pražského novoročního ohňostroje, který byl mimo jiné kvůli negativnímu vlivu na zvířata zrušen.

Festival Ignis Brunensis, pořádaný na Špilberku a na Brněnské přehradě, považujeme v tomto směru za obzvláště nevhodný, jelikož je při této události odpalováno v rámci necelých dvou týdnů hned několik ohňostrojů přímo v **hnízdním období ptáků**. Jak je zmíněno výše, vliv pyrotechniky na ptáky je velmi silný a bezpochyby tak dochází k významnému rušení hnízdících druhů ptáků na obou místech konání festivalu.

Oblast brněnské přehrady patří z hlediska výskytu ptáků mezi nejvýznamnější lokality v rámci Brna, což potvrzuje skutečnost, že převážná část lesů v okolí přehrady patří do přírodního parku Podkomorské lesy a v bezprostředním okolí místa odpalování ohňostrojů se nacházejí i některá chráněná území (např. PP Skalky u Přehrady, PP Mniší hora nebo PR Jelení žlíbek). I městská zeleň a parky přilehlé ke Špilberku jsou z hlediska hnízdění brněnských ptáků velmi významné. V hnízdním období (1. 4. – 1. 8.) v letech 2007–2019 bylo v blízkém okolí obou lokalit zaznamenáno více než 150 druhů ptáků z toho více než 40 druhů v kategorii zvláště chráněný dle § 50 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve spojení s vyhláškou MŽP č. 395/1992 Sb. Ve sledovaném období zde bylo zjištěno hnízdění chování u **28 zvláště chráněných druhů ptáků** (tab. 1 v příloze). Kromě toho je nutné uvést, že v období konání festivalu se v oblasti mohou zdržovat další významné druhy ptáků na tahu.

Vzhledem k výše uvedenému považujeme negativní vliv festivalu Ignis Brunensis na ptáky v okolí Brněnské přehrady za prokázaný. **Tento negativní vliv je navíc v rozporu se zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. S touto aktivitou nesouhlasíme a na základě uvedených faktů požadujeme její zrušení.** V případě zájmu jsme ochotni podílet se na diskuzi.

V Brně 14. 2. 2020

Mgr. Jan Sychra, Ph.D.  
předseda

## Seznam příloh:

**Interní:** Tabulka 1

**Externí:** Vliv zábavní pyrotechniky a ohňostrojů na ptáky.pdf

(JAŠKA, Pavel, Jiří SIKORA a Věra SYCHROVÁ. Vliv zábavní pyrotechniky a ohňostrojů na ptáky. *Ochrana přírody* 2019 (6), 23–27.)

**Tabulka 1:** Seznam zvláště chráněných a ochranářsky významných druhů, u kterých byl zjištěn hnízdní výskyt v oblasti Brněnské přehrady a Špilberku (do 3 km od míst odpalování ohňostrojů) a u kterých lze předpokládat negativní vliv odpalování ohňostrojů. Kategorie ohrožení dle vyhlášky č. 395/1992 Sb. zákona č. 114/1992 Sb.: SO – silně ohrožený, O – ohrožený.

Zdroj: ČSO, 2020: Faunistická databáze. Staženo z <https://birds.cz/avif> dne 1. 2. 2020; JMP ČSO, 2011–2016: mapování ptáků Brna.

| druh česky              | druh latinsky                    | kategorie ohrožení |
|-------------------------|----------------------------------|--------------------|
| bramborníček černohlavý | <i>Saxicola torquata</i>         | O                  |
| bramborníček hnědý      | <i>Saxicola rubetra</i>          | O                  |
| dudek chocholatý        | <i>Upupa epops</i>               | SO                 |
| holub doupňák           | <i>Columba oenas</i>             | SO                 |
| hrdlička divoká         | <i>Streptopelia turtur</i>       | -                  |
| jestřáb lesní           | <i>Accipiter gentilis</i>        | O                  |
| jiřička obecná          | <i>Delichon urbicum</i>          | -                  |
| kavka obecná            | <i>Corvus monedula</i>           | SO                 |
| koroptev polní          | <i>Perdix perdix</i>             | O                  |
| krahujec obecný         | <i>Accipiter nisus</i>           | SO                 |
| krkavec velký           | <i>Corvus corax</i>              | O                  |
| krutihlav obecný        | <i>Jynx torquilla</i>            | SO                 |
| křepelka polní          | <i>Coturnix coturnix</i>         | SO                 |
| kvakoš noční            | <i>Nycticorax nycticorax</i>     | SO                 |
| labuť velká             | <i>Cygnus olor</i>               | -                  |
| ledňáček říční          | <i>Alcedo atthis</i>             | SO                 |
| lejsek bělokrký         | <i>Ficedula albicollis</i>       | -                  |
| lejsek šedý             | <i>Muscicapa striata</i>         | O                  |
| lyska černá             | <i>Fulica atra</i>               | -                  |
| moták pochop            | <i>Circus aeruginosus</i>        | O                  |
| moudivláček lužní       | <i>Remiz pendulinus</i>          | O                  |
| ostříž lesní            | <i>Falco subbuteo</i>            | SO                 |
| polák velký             | <i>Aythya ferina</i>             | -                  |
| potápka malá            | <i>Tachybaptus ruficollis</i>    | O                  |
| rákosník velký          | <i>Acrocephalus arundinaceus</i> | SO                 |
| rorýs obecný            | <i>Apus apus</i>                 | O                  |
| slavík obecný           | <i>Luscinia megarhynchos</i>     | O                  |
| slípka zelenonohá       | <i>Gallinula chloropus</i>       | -                  |
| strakapoud jižní        | <i>Dendrocopos syriacus</i>      | SO                 |
| strakapoud malý         | <i>Dendrocopos minor</i>         | -                  |

|                       |                           |    |
|-----------------------|---------------------------|----|
| strakapoud prostřední | <i>Dendrocopos medius</i> | O  |
| tuhýk obecný          | <i>Lanius collurio</i>    | O  |
| včelojed lesní        | <i>Pernis apivorus</i>    | SO |
| vlaštovka obecná      | <i>Hirundo rustica</i>    | O  |
| výr velký             | <i>Bubo bubo</i>          | O  |
| žluna šedá            | <i>Picus canus</i>        | -  |
| žluva hajní           | <i>Oriolus oriolus</i>    | SO |

---

Rozdělovník:

**Kancelář primátora města Brna**

Dominikánské nám. 1, 601 67 Brno

**Magistrát města Brna**

odbor životního prostředí

Kounicova 67, 601 67 Brno