

# Společnost pro ochranu motýlů (SOM)

## Aktuality z mapování a monitoringu



Alois Pavlíčko a Petr Heřman

Brno 1.2.2023





## OPŽP Monitoring a mapování vybraných druhů rostlin a živočichů a inventarizace MZCHÚ v národně významných územích v ČR

### Klíčová aktivita 1

Monitoring a mapování vybraných druhů rostlin a živočichů ve vybraných MZCHU a lokalitách soustavy Natura 2000 v ČR

- **kde:** na území CHKO a ve vybraných lokalitách soustavy Natura 2000
- **co:** mapování botanických a zoologických taxonů, celkem 15.230 lokalit/polí síťového mapování

### Klíčová aktivita 2

Inventarizace vybraných maloplošných zvláště chráněných území v ČR

- **kde:** NPR, NPP, PP a PR na území CHKO a PO; NPR, NPP mimo území CHKO a PO
- **co:** 17 taxonomických skupin (botanika a zoologie), celkem 4.498 IP v 689 MZCHU

### Klíčová aktivita 3

Dopady managementu prováděného ochranou přírody – opatření na údržbu/obnovu travních porostů

- **kde:** na území CHKO a ve vybraných lokalitách soustavy Natura 2000
- **co:** fytoocenologie, vybrané skupiny bezobratlých živočichů

### Využití dat/Potřebnost aktivit

- zpětná vazba na účinek komplexu nástrojů ochrany přírody na MZCHU
- doplnění souboru dat pro rozhodování ve veřejné správě v OP
- zkvalitnění podkladů pro plnění povinností z přírodních směrnic

# Denní motýli

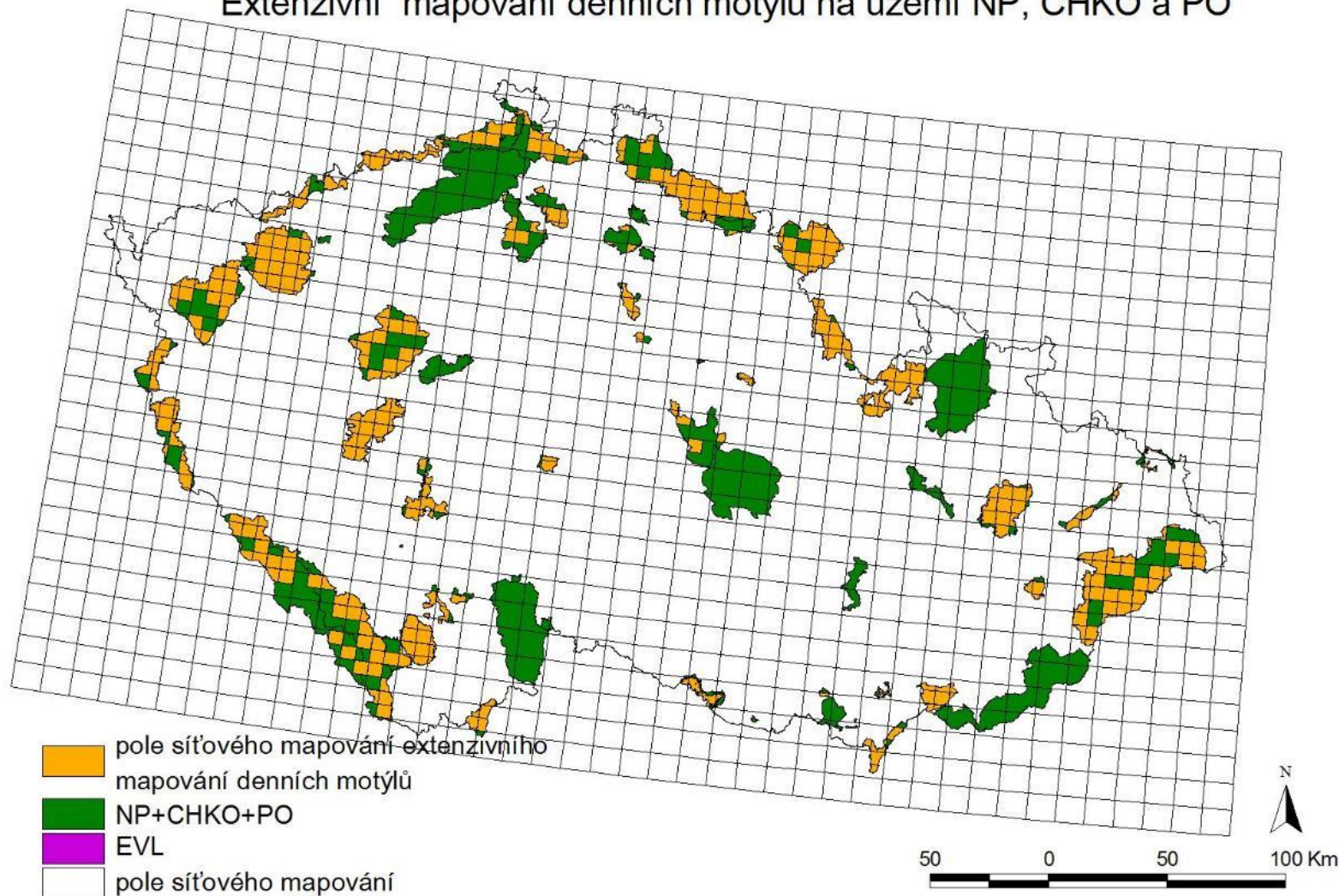


| Pracoviště                         | Sit Map D Mot<br>(intenzivní<br>část) - DPP 100% | Sit Map D Mot<br>(extenzivní<br>část) - DPP<br>75% | Sit Map D Mot<br>(extenzivní část) -<br>internisté 25% | IP Motýli<br>DPP |
|------------------------------------|--|--|--|------------------|
|                                    | DPP  | DPP  | INT  | DPP              |
| jednotky                           | pole 2. řád                                      | pole 1. řád  | pole 1. řád  | IP               |
| RP Jižní Čechy                     | 105  | 16   | 15   | 7                |
| RP Jižní Morava                    | 21   | 17   | 6  | 27               |
| RP Liberecko                       | 0  | 16   | 5  | 40               |
| RP Olomoucko                       | 152  | 10   | 10   | 29               |
| RP SCHKO Beskydy                   | 0  | 28   | 9  | 11               |
| RP SCHKO Bílé Karpaty              | 127  | 4  | 1  | 0                |
| RP SCHKO Český les                 | 0  | 16   | 5  | 8                |
| RP SCHKO Kokořínsko - Máchův kraj  | 0  | 12   | 6  | 23               |
| RP SCHKO Poodří                    | 0  | 7  | 0  | 4                |
| RP SCHKO Slavkovský les            | 0  | 37   | 13   | 11               |
| RP SCHKO Žďárské vrchy             | 112  | 0  | 0  | 22               |
| RP Střední Čechy                   | 30   | 27   | 9  | 30               |
| RP České středohoří                | 171  | 12   | 6  | 23               |
| RP Východní Čechy                  | 0  | 38   | 12   | 29               |
|                                    |  |  |  |                  |
| NP (NPČŠ / NPP / NPK / NPŠ + CHKO) | 0  | 3/0/0/39   |  | 0/2/5/36         |

# Motýli – extenzivní mapování



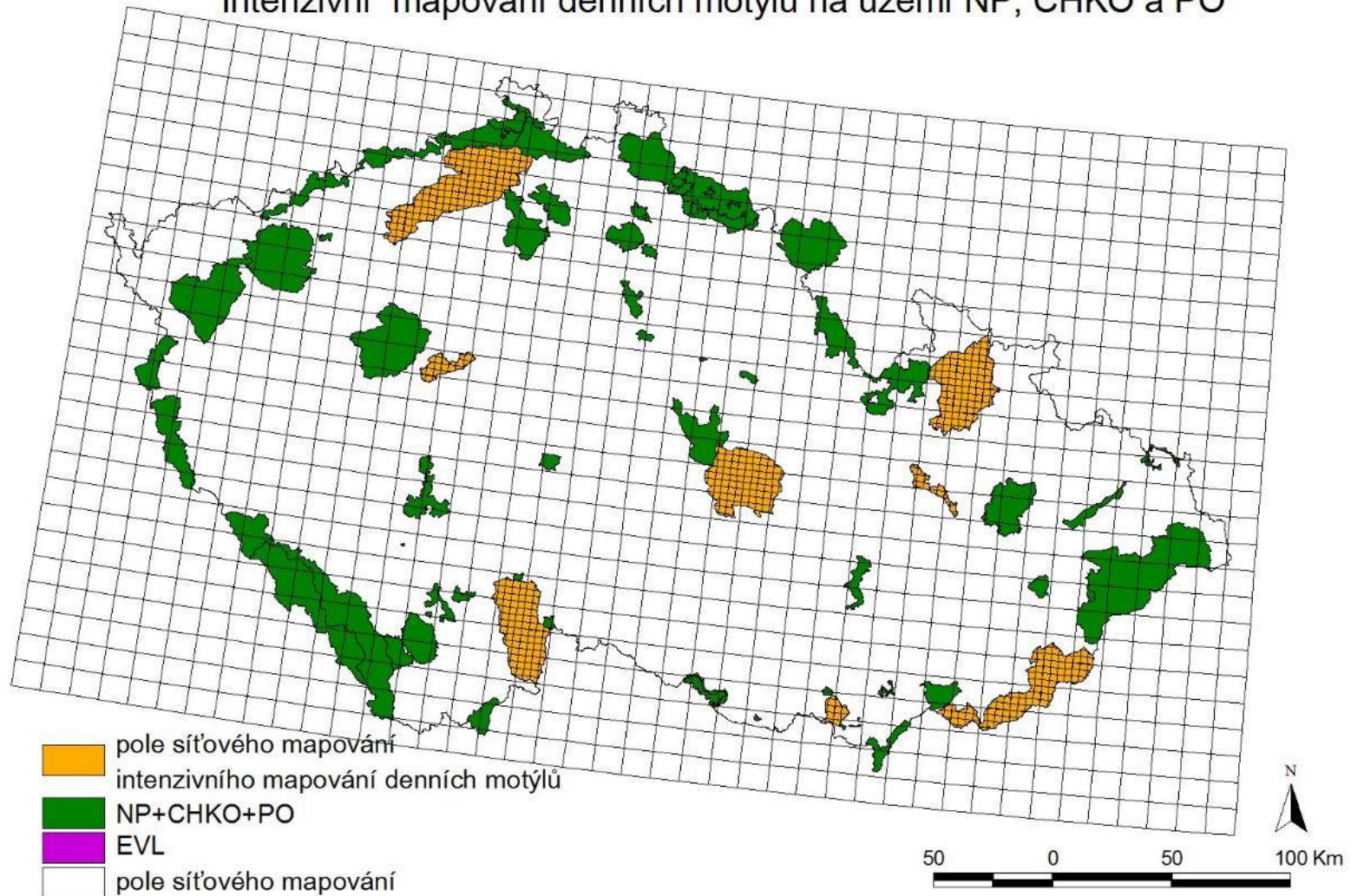
Extenzivní mapování denních motýlů na území NP, CHKO a PO



# Intenzivní mapování



Intenzivní mapování denních motýlů na území NP, CHKO a PO





## Filtr nálezových dat

Druh:

Datum od/do:  /  formát: d.m.rrrr

Měsíce od/do:  /  číslem

ID:  /  /

Lokalizace:

Autor: Zobrazit [mapu](#) výsledků hledání na nové kartě / Zobrazit [sitovou mapu](#) výsledků hledání v novém okně

Zdroj:

Projekt:

Datová sada:

Zapsal:

Osobní:

Nálezy:

Kategorie:

Čeď:

Hranice území:

Kraj:

Působnost AOPK:

Pole síťového mapování:

Nálezy s přesností lokalizace:

Nerozlišovat malá/Vt:

Hledat i uvnitř řetězce:

Řádků na str.

Karta nálezů | Celkový výpis | Mapa | Editovat

# ID | 43374017

# Druh | **Lucanus cervus** (Linnaeus, 1758) - roháč obecný | [Karta druhu >](#)

Vyhliška 395/1992 Sb. ve znění vyhl. 175/2006 Sb | O  
Evropský významný druh (číslo směrnice) | II  
Červený seznam | EN  
Určen, zapsán | Lucanus cervus  
Původní jméno |  
Taxonomické zařazení | říše Animalia | kmen Arthropoda | třída Insecta | řád Coleoptera

# Vlastní nález | Počet 1 | Počítáno mrtvé samice

# Lokalizace | Znojmo, Gránická | kat. úz. Znojmo-město | pole s.m. 7162 | ID záznamu 6316952

# Datum | 12.10.2017 | 12.10.2017 | ID | ID akce 10073901 [karta akce >](#)

# Autor | Mgr. Zdeněk Mačát

# Zdroj | Mačát Zdeněk 2017: Terénní zápisky - náhodná pozorování, terénní šetření

# Projekt | Mobilní sběr dat

# Datová sada | ND - Databáze BioLog


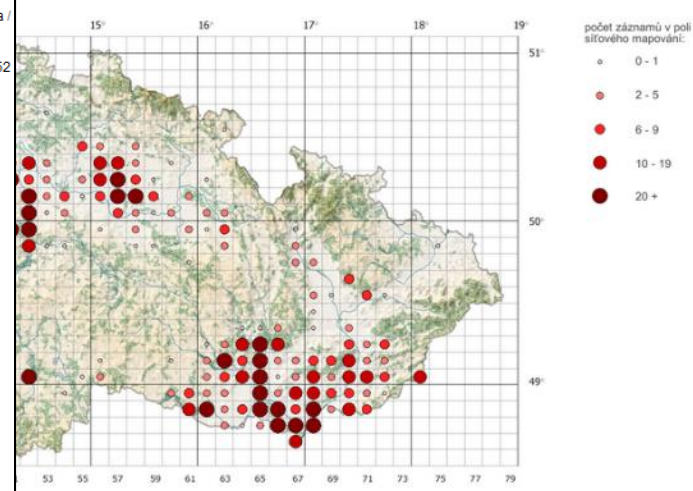
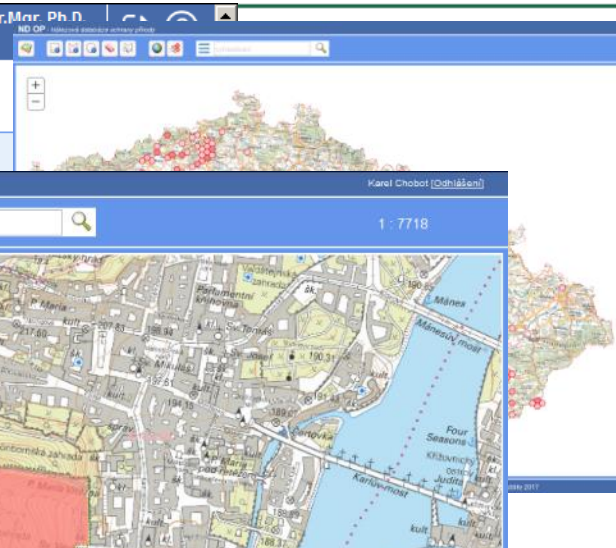
# Zapsal | Mačát Zdeněk Mgr. (zdenek.macat@gmail.com) | 13.10.2017

# Věrohodnost | Věrohodný záznam

# Validace | Návrh - Věrohodný záznam | [< Zpochybnit](#)

Zadal | Mačát Zdeněk Mgr.  
Upravil |  
Garantováno | Hejda Radek Ing. | [< Zrušit garanci](#)

# Foto

# Kauzy a podklady pro orgány OP





# Monitoring



# Vojenské prostory

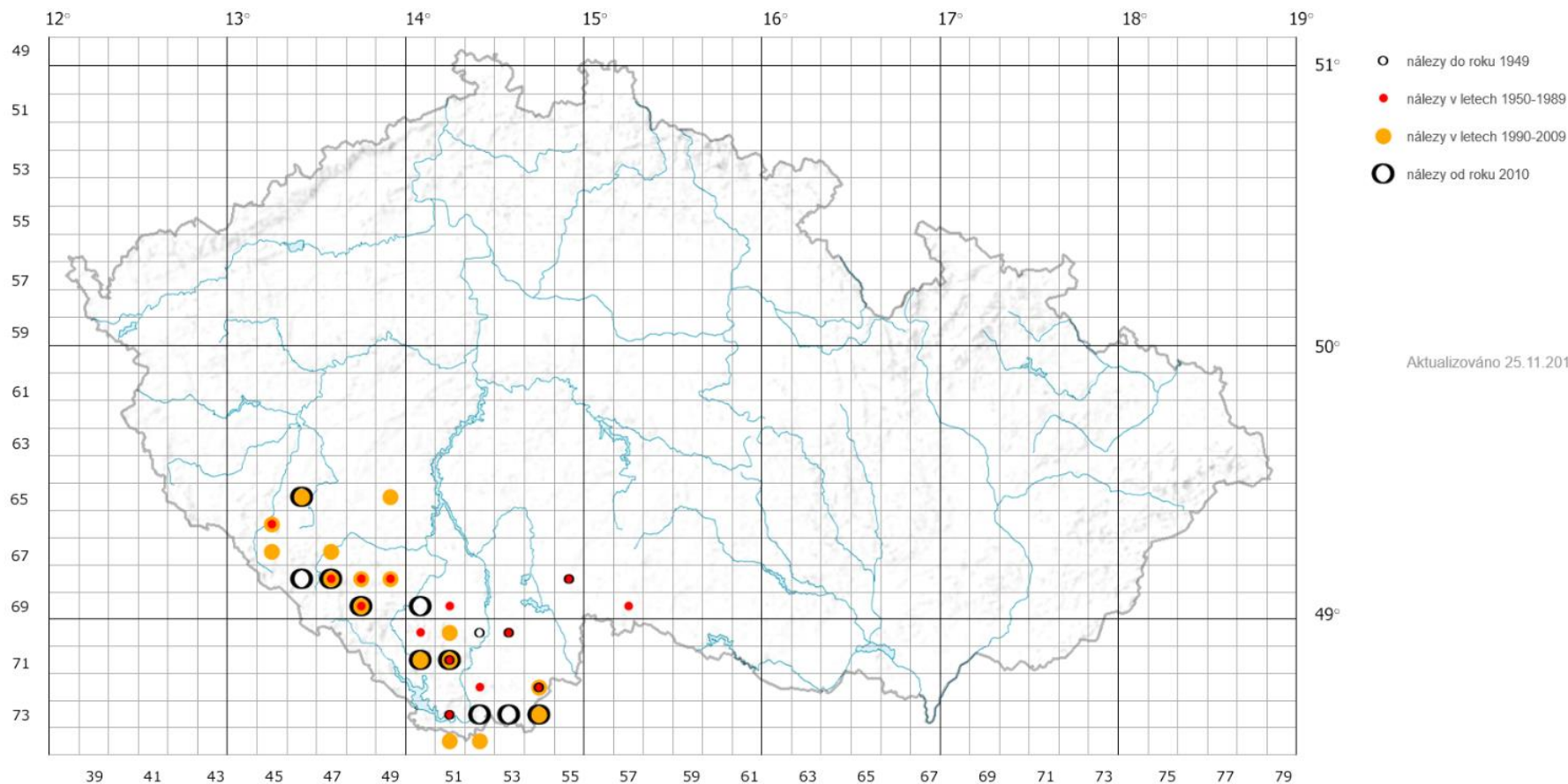


# Projekty

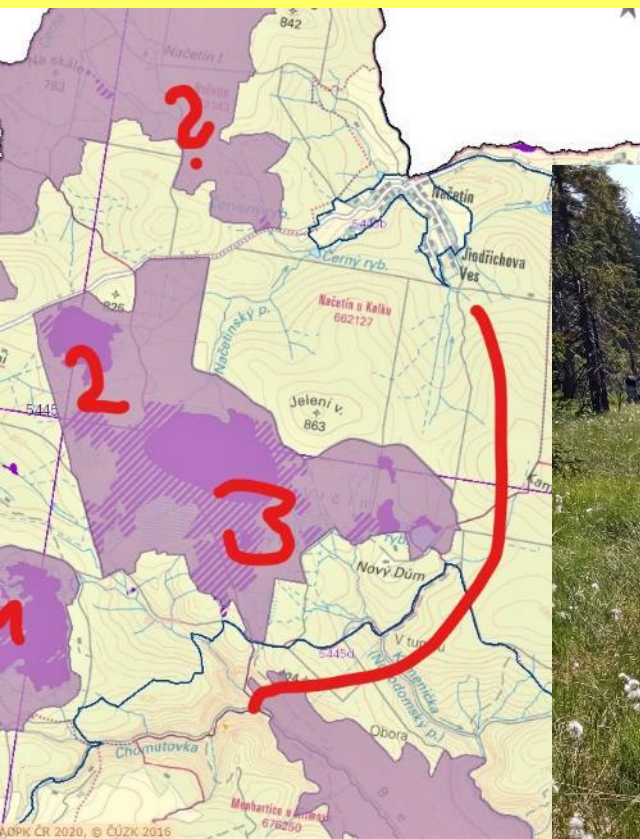


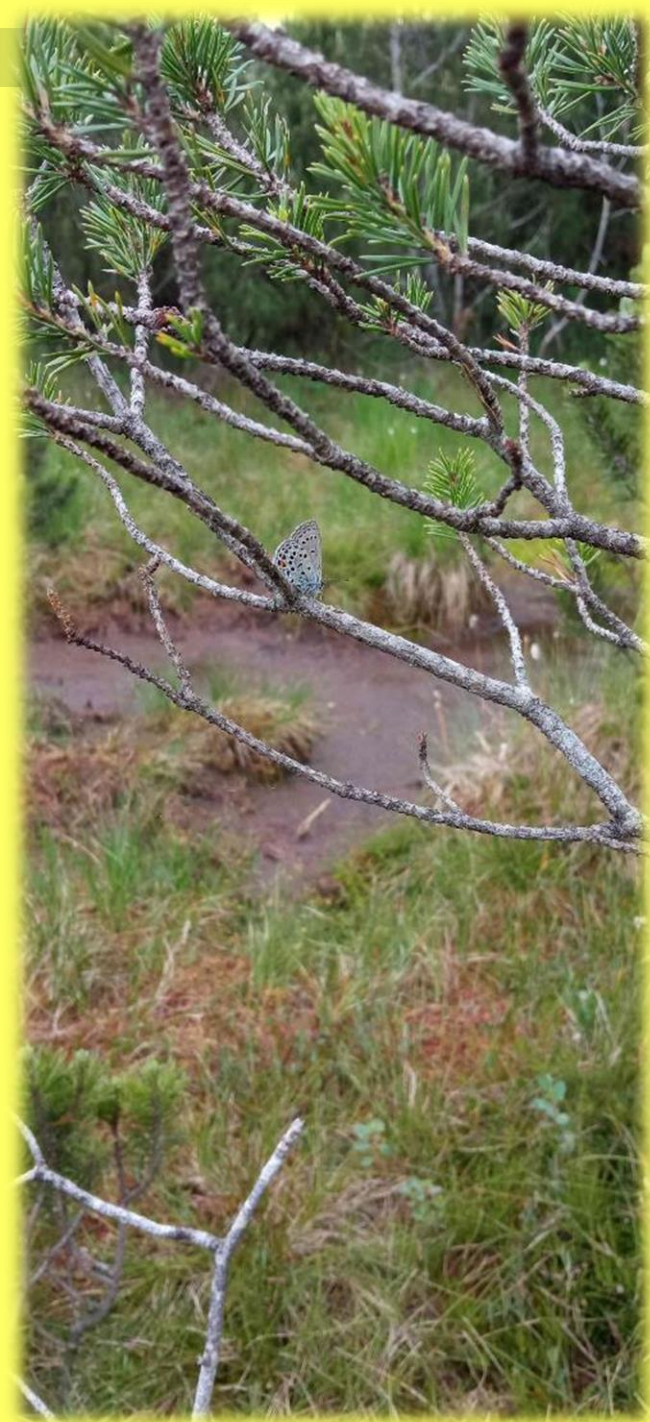
# *Pseudophilotes baton*

Výskyt druhu *Pseudophilotes baton* podle záznamů v ND OP



# Krušné hory





# EVL - Králický Sněžník







# Krkonoše



# Orlické Záhoří





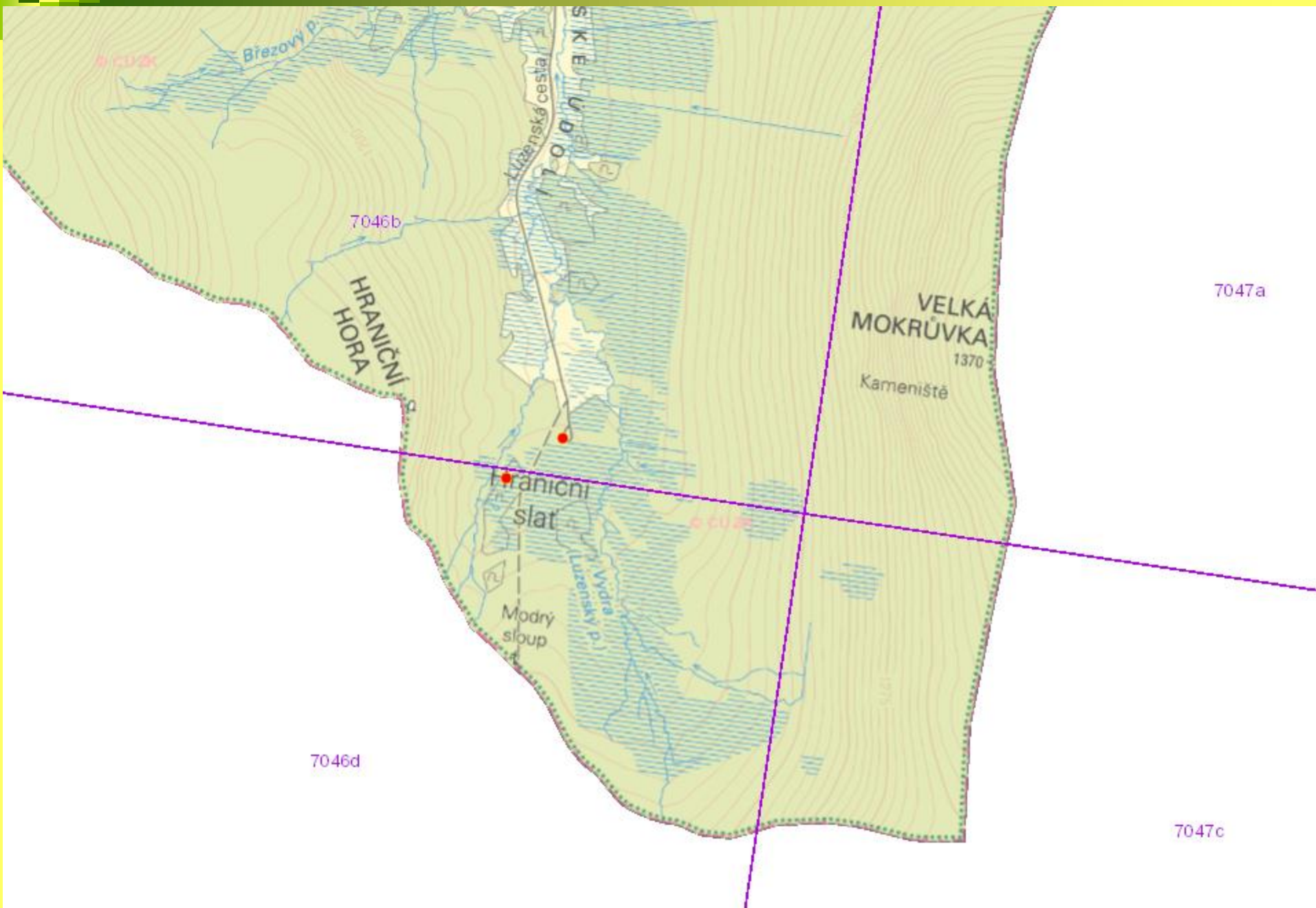


# PO - Králický Sněžník



# Šumava









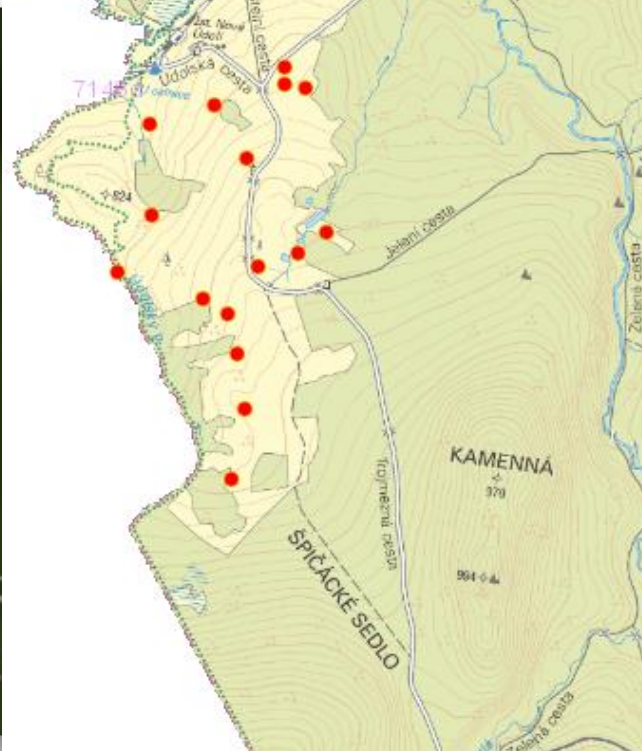
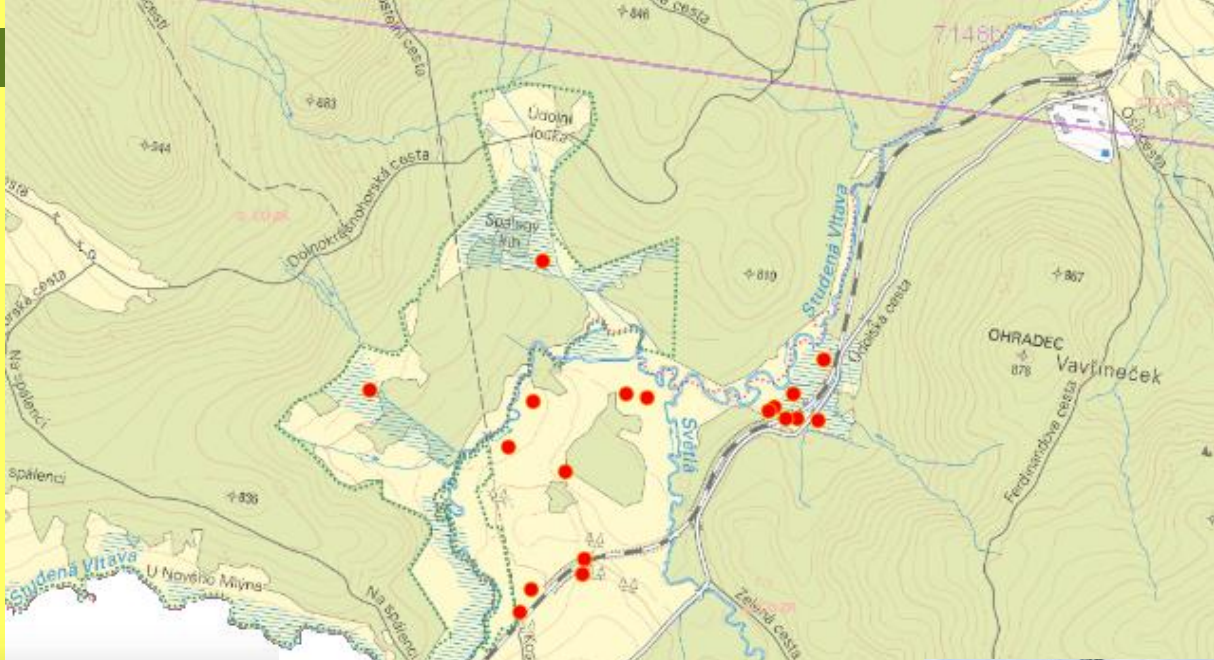




9  
13

**POZOR!**  
Státní hranice







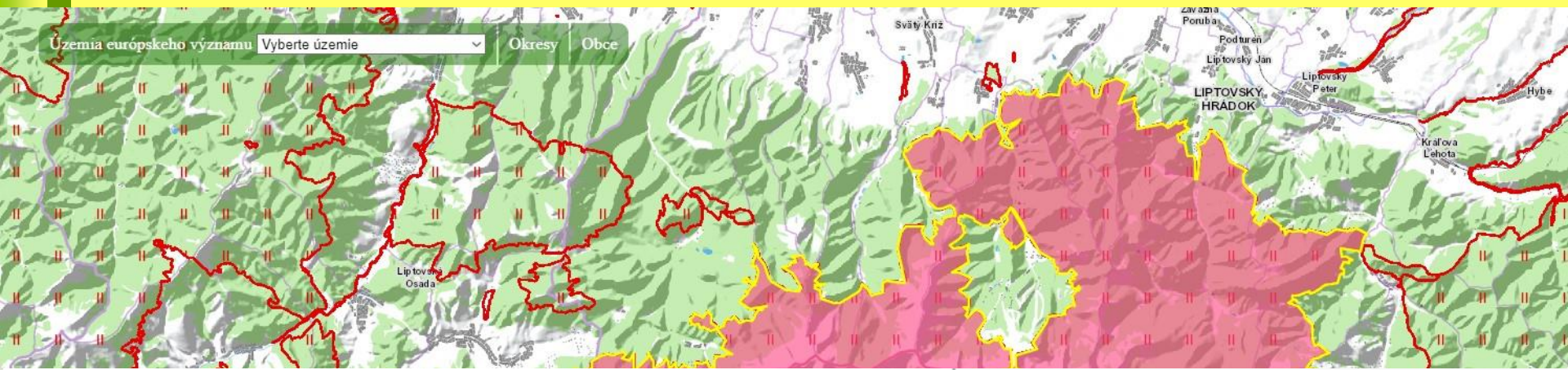


# Problematika „motýlích safari“



# LIFE - mezinárodní

| Meno map | kód ÚE | Meno ÚE | Název taxónu | Dátum | F | Požetn | Charakteristik taxónu | Metóda mapovanie   | Zhodnotenie biotop   | Poznámka   | Foto cieľový druh  | Foto biotop/iné   | Foto biotop/iné  |
|----------|--------|---------|--------------|-------|---|--------|-----------------------|--|--|--|--|---|--|
|          |        |         |              |       |   |        | Imago                 | Metóda transektového pozorování (15 min), dále individuální pozorování na nektaronosných rostlinách. | Druh v tomto rozsáhlém území lokální, ale na místech hojný. Zde se jedná o kvalitní "topenové" louky s dostatkem <i>Sanquisorba officinalis</i> . Dílejší plocha č. 1. | Transektová metoda byla aplikována na vícemístech (4 dílejší plochy). Lubeník I. |   |  |   |
|          |        |         |              |       |   |        | Imago                 | Metóda   | Druh v tomto rozsáhlém území   | Transektová  |  |  |  |



### Monitoring a výskytové dáta



Mlynárik východný Mlynárik východný Mlynárik východný Mlynárik východný

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Druh:                    | Mlynárik východný              |
| Vedecký názov druhu:     | Leptidea morsei (Fenton, 1881) |
| ID:                      | 2351109                        |
| Mapovateľ záznamu:       | Mákký Ladislav                 |
| Dátum mapovania:         | 2015-06-07                     |
| Početnosť:               | 5                              |
| Charakteristika výskytu: | imágo, dospelý jedinec         |

Zatvoriť







# Zemplínské Kopčany (*Lycaena dispar*)



# Niva Turca (*Phengaris nausithous*)



# Ďumbierské Tatry



**SOM**

**Brno  
1.2.  
2023**



***Děkujeme za pozornost  
<http://www.lepidoptera-som.cz>***