

PRAKTICKÉ ZKUŠENOSTI S VYUŽITÍM OHNĚ JAKO MANAGEMENTOVÉHO OPATŘENÍ V CHKO PÁLAVA

JIŘÍ KMET

AOPK ČR, RP Jižní Morava, oddělení SCHKO Pálava

9. září 2025 Brno



CÍL

- představit rozsah vypalování v CHKO Pálava v posledních sedmi letech
- předat praktické zkušenosti SCHKO Pálava s řízeným vypalováním stepních ploch
- příspěvek se nebude věnovat hodnocení vlivu vypalování na biodiverzitu



ÚVOD

- Správa CHKO Pálava má v péči 23 MZCHÚ
 - vypalovat se dá teoreticky ve všech
 - prakticky lze vypalovat v 17 MZCHÚ
 - doposud jsme vypalovali ve 5 MZCHÚ
 - první řízené vypalování v roce 2018
 - od roku 2022 do roku 2025 přesná dokumentace všech vypalování
-
- za období cca 30 let řízené péče o stepní lokality na Pálavě došlo k několika desítkám případů kdy se oheň při pálení travní (dřevní) hmoty vymknul kontrole a „vypalovalo se neřízeně“



PP NA CVIČIŠTI

4.4.2018

13.1.2021

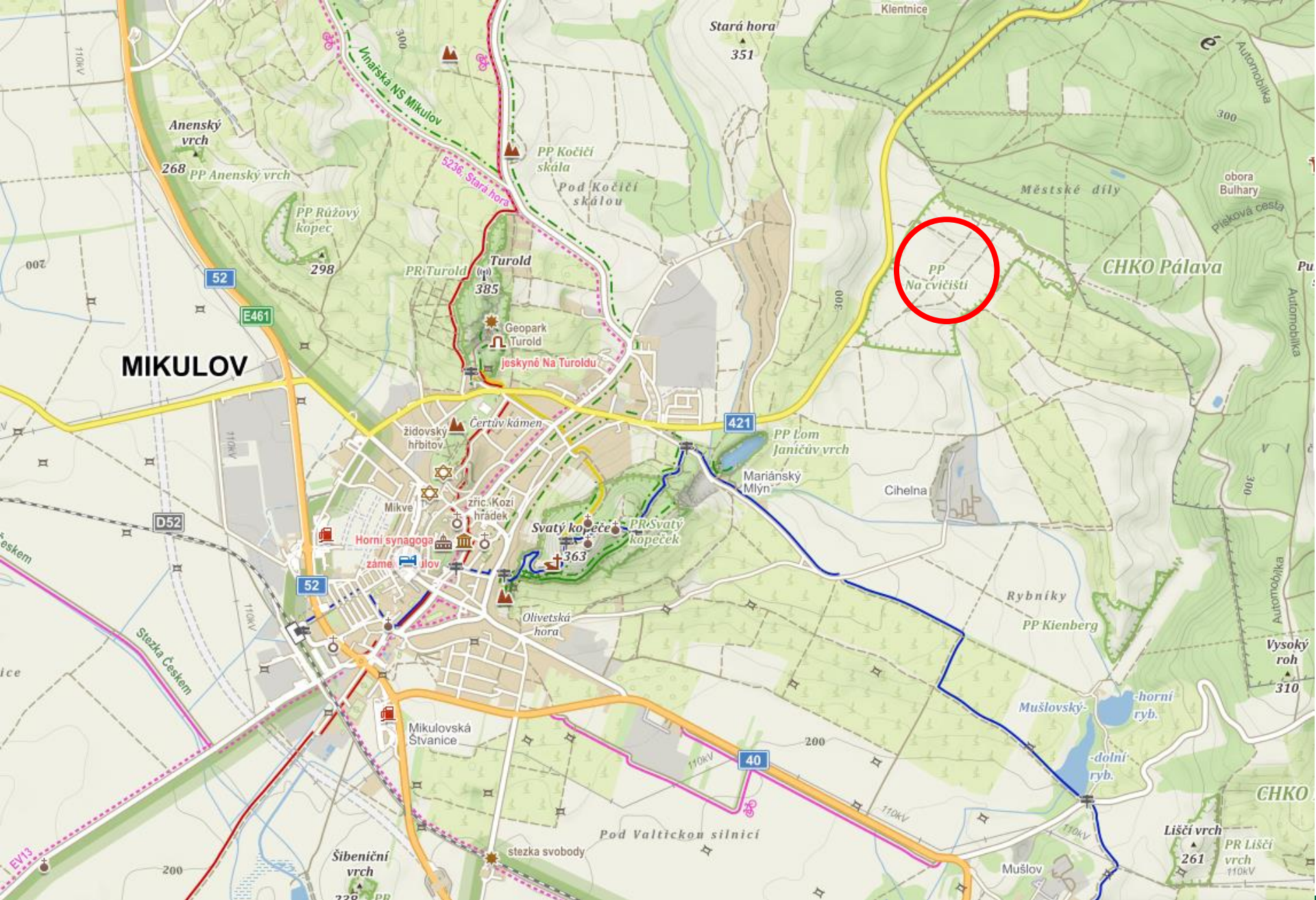
2.3.2022

27.2.2024

3.2.2025

celkem 8,23 ha
55 dílčích ploch







ČUZK















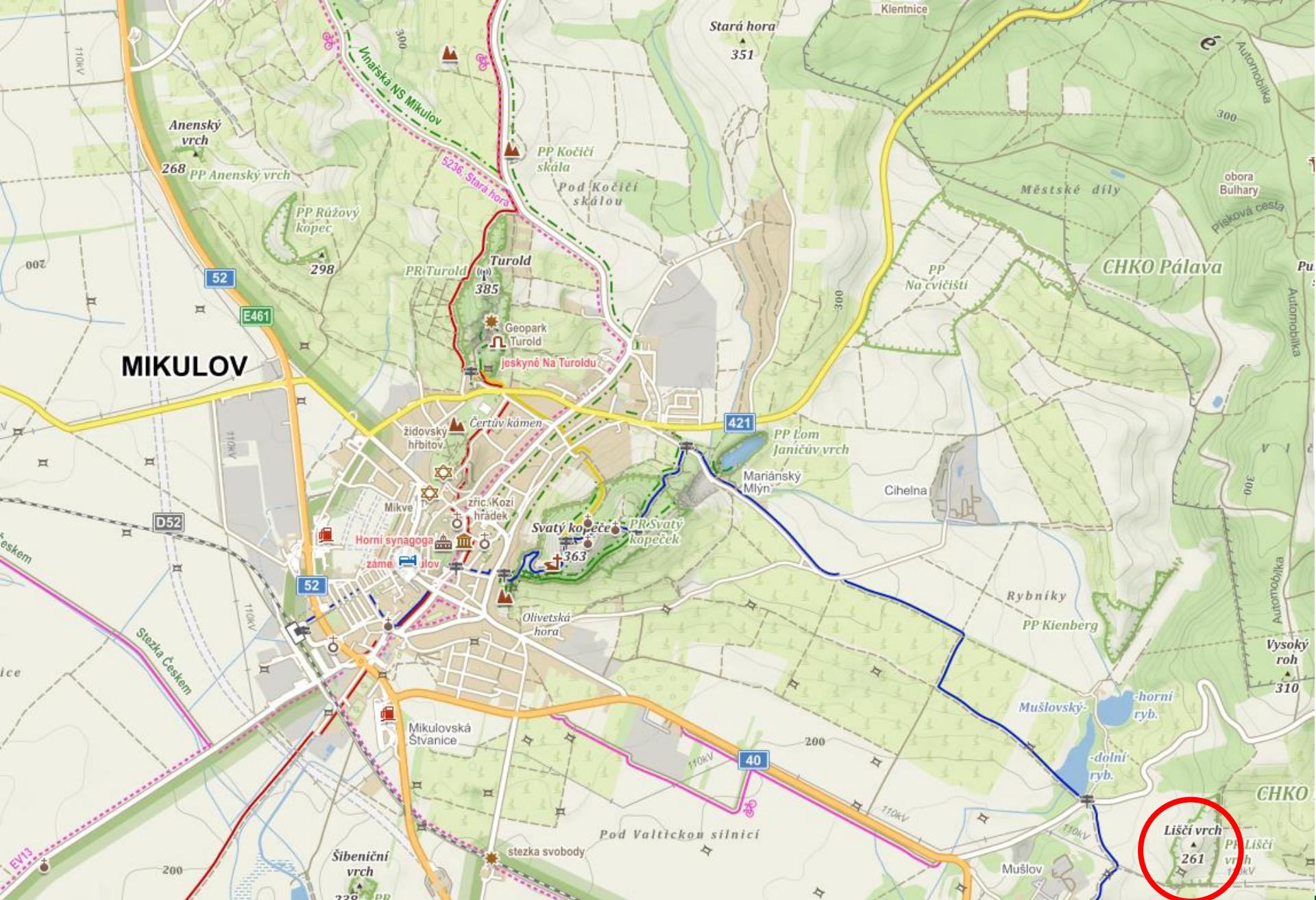


PP LIŠČÍ VRCH

14.1.2022

celkem 1,3 ha
3 dílčí plochy

















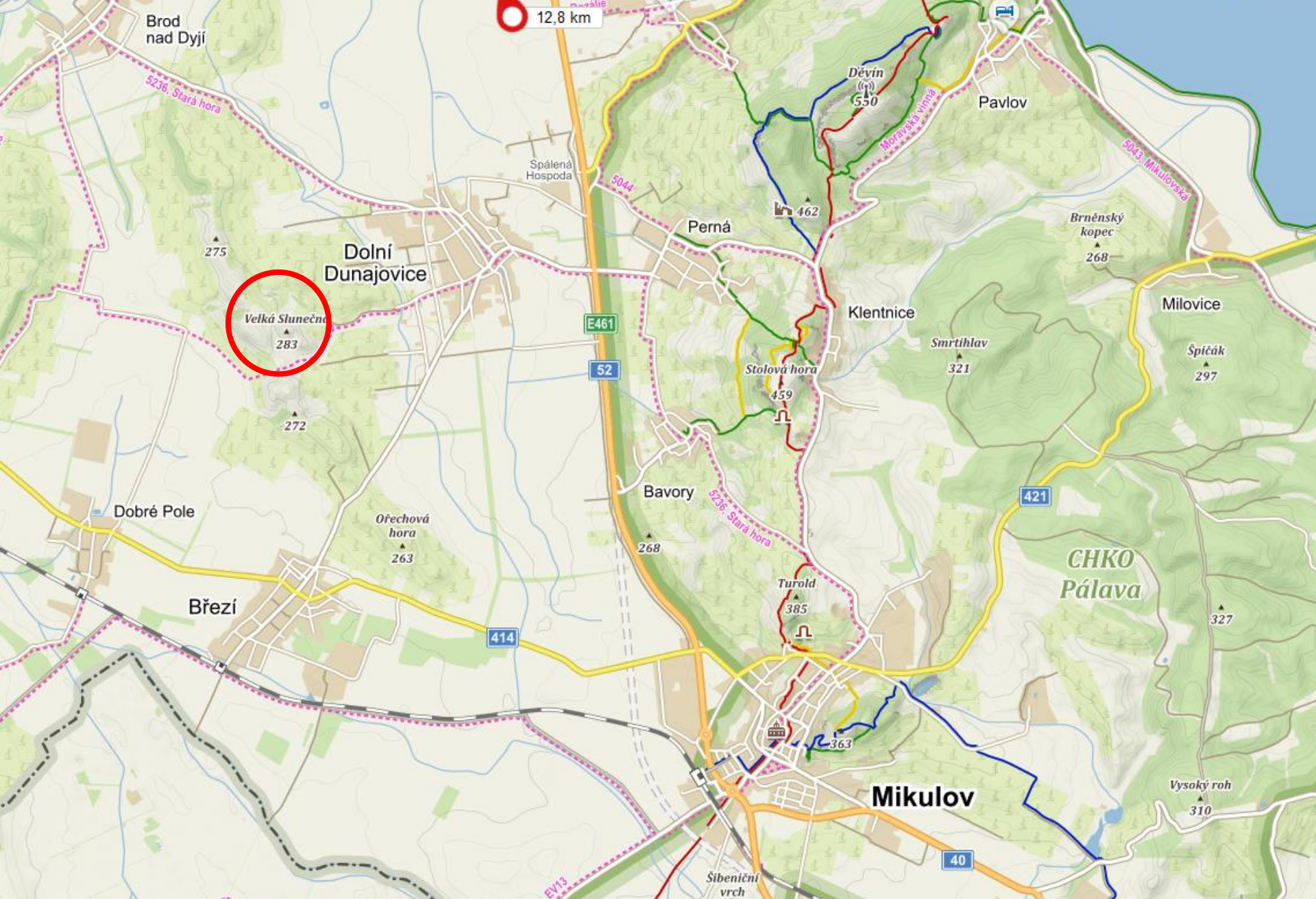
NPP DUNAJOVICKÉ KOPCE

2.3.2023

27.2.2024

celkem 1,74 ha
76 dílčích ploch





severní část



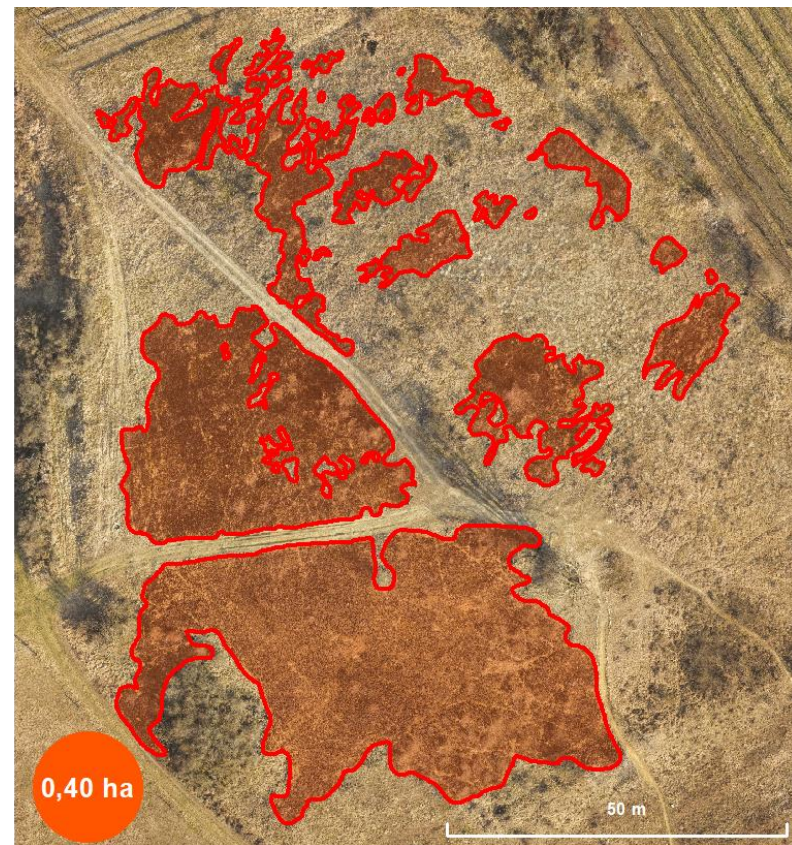
jižní část

















NPR TABULOVÁ

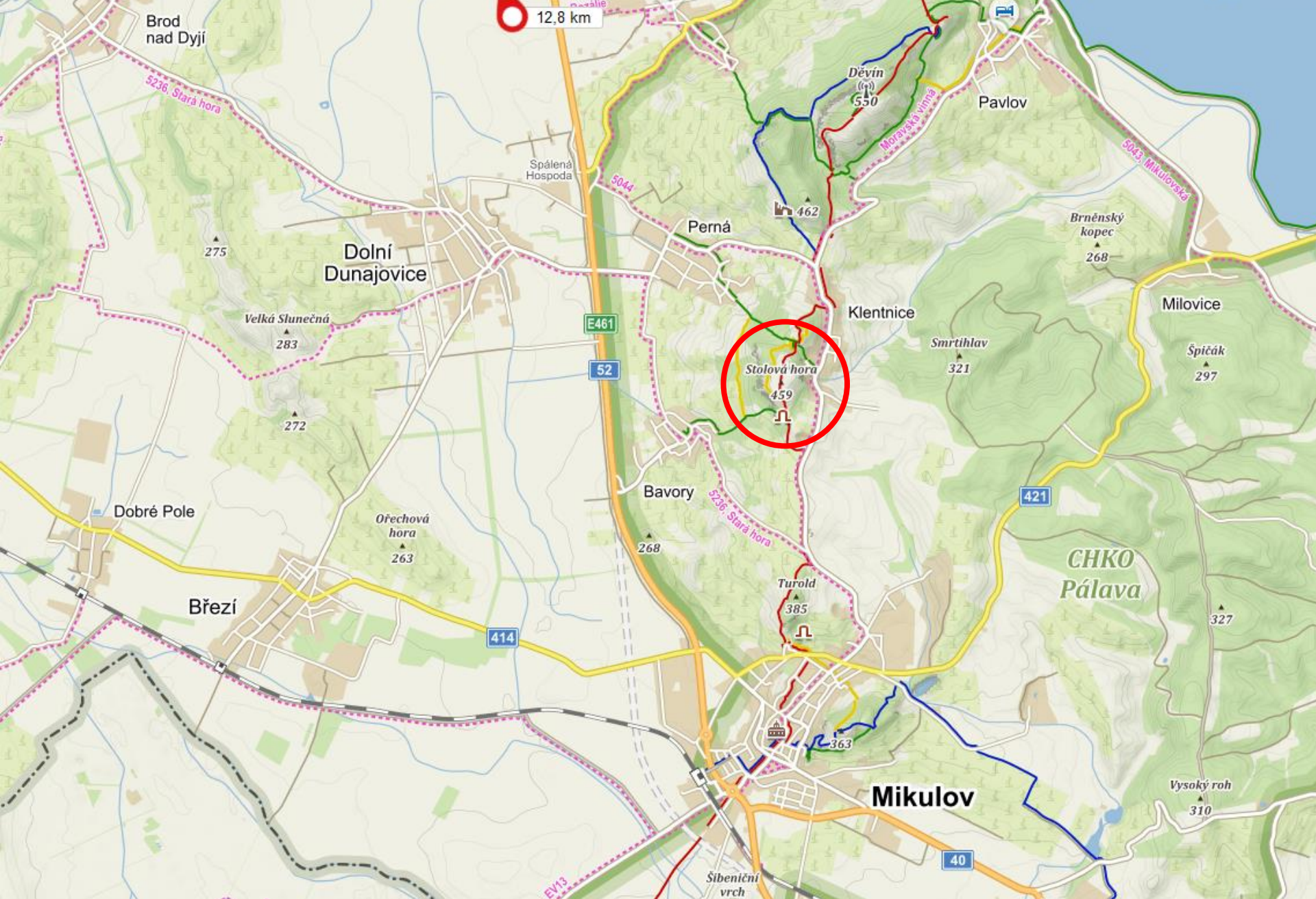
30.1.2024

18.2.2024

30.1.2025

**celkem 1,08 ha
3 dílčí plochy**















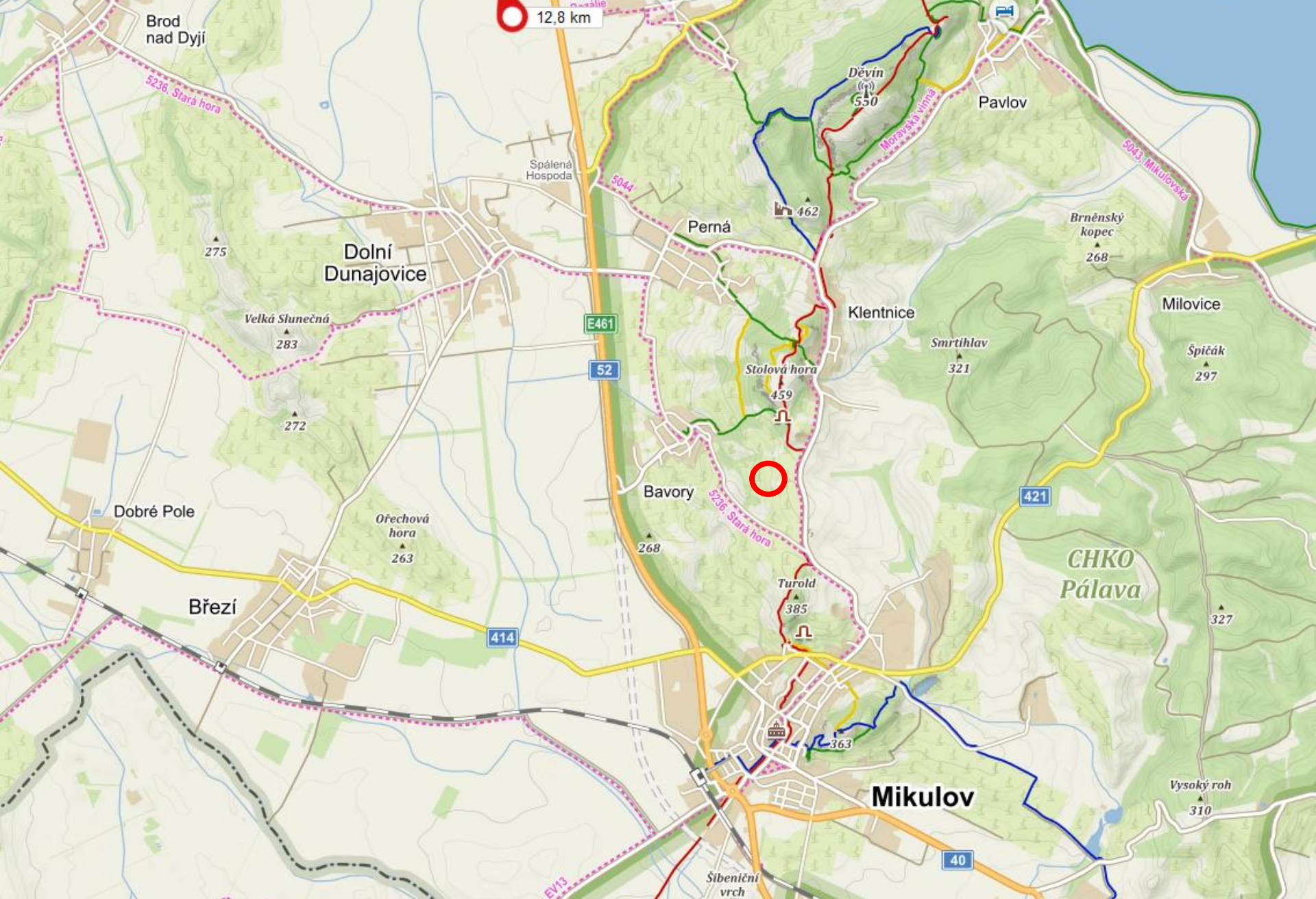


PP KOČIČÍ KÁMEN

30.1.2025

celkem 0,056 ha
3 dílčí plochy













PYROMANAGEMENT - VYBAVENÍ A ZAJIŠTĚNÍ

- dostatek personálu (min 4 lidé)
- šátky na ústa, pokrývky hlavy (pozor na dlouhé vlasy)
- velmi pevná a odolná obuv, dlouhé kalhoty (bavlna, len)
- lopaty
- plynové hořáky
- louče







PYROMANAGEMENT - PODMÍNKY

- je nutné několik dní před vypalováním sledovat předpověď počasí a znát vlhkostní poměry na lokalitě (max. 10 vhodných dnů za zimu)
- vítr 2 – 4 m/s (znát dobře směr větru)
- bez sněhu a rosy (odložit na odpoledne)
- dostatek stařiny (kavyly, válečka prapořitá atd.)
- protipožární pásy
- podle předpovědi počasí volit denní dobu
- detailně znát lokalitu a její reliéf



PYROMANAGEMENT

- dokumentace pomocí dronu a GIS
- vypalujeme pouze v zimním období
- finanční nároky - do 2000,- / rok (materiál)
- je vhodné využívat protioheň
- netroufáme si vypalovat rákos
- obtížné je vypalování krátce po realizaci jiného managementu (pastva, seč), kdy je na lokalitě málo stařiny





**protipožární pás vysečený na okraji plochy
křovinořezem a pečlivě vyhrabaný**



vypalování po částech



**dělicí protipožární pás vysečený uprostřed plochy
křovinořezem a pečlivě vyhrabaný**



dělicí protipožární pás po vypalování



PYROMANAGEMENT

Předpoklady realizace:

- 1. nahlášení pálení klestu + osobní informování místních hasičů**
 - 2. nahlášení pálení klestu + přímá asistence hasičů**
 - 3. plánované cvičení HZS Mikulov a dobrovolných hasičů**
- nahlášení na portál www.firebrno.cz
 - vždy informování myslivci, starostové a zemědělci v okolí
 - k vypalování vybíráme plochy, které jsou stranou zájmu veřejnosti
 - neinformujeme veřejnost (FB, média) ani před ani po vypalování



SHRNUTÍ

- **doplňkový managementový nástroj vhodný jen pro některé lokality**
- **vysoké nároky na flexibilitu a zkušenosti personálu**
- **nikdy nelze zcela přesně naplánovat rozsah**
- **širší využití je reálné**





DĚKUJI ZA POZORNOST