

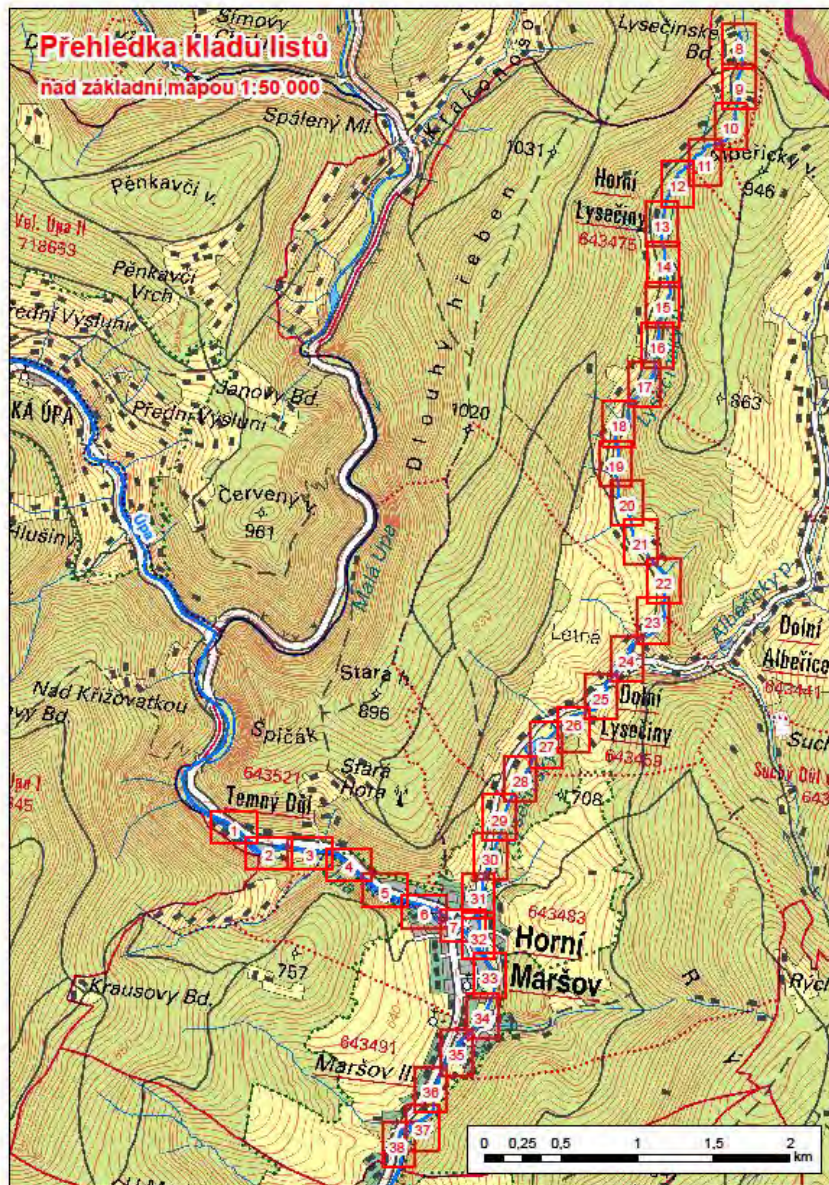
# Zhodnocení prostupnosti zájmového území v KRNAP

Musil J., Štrunc D., Barteková T., Daněk T.,  
Vlašánek P.





# ÚVOD





C)



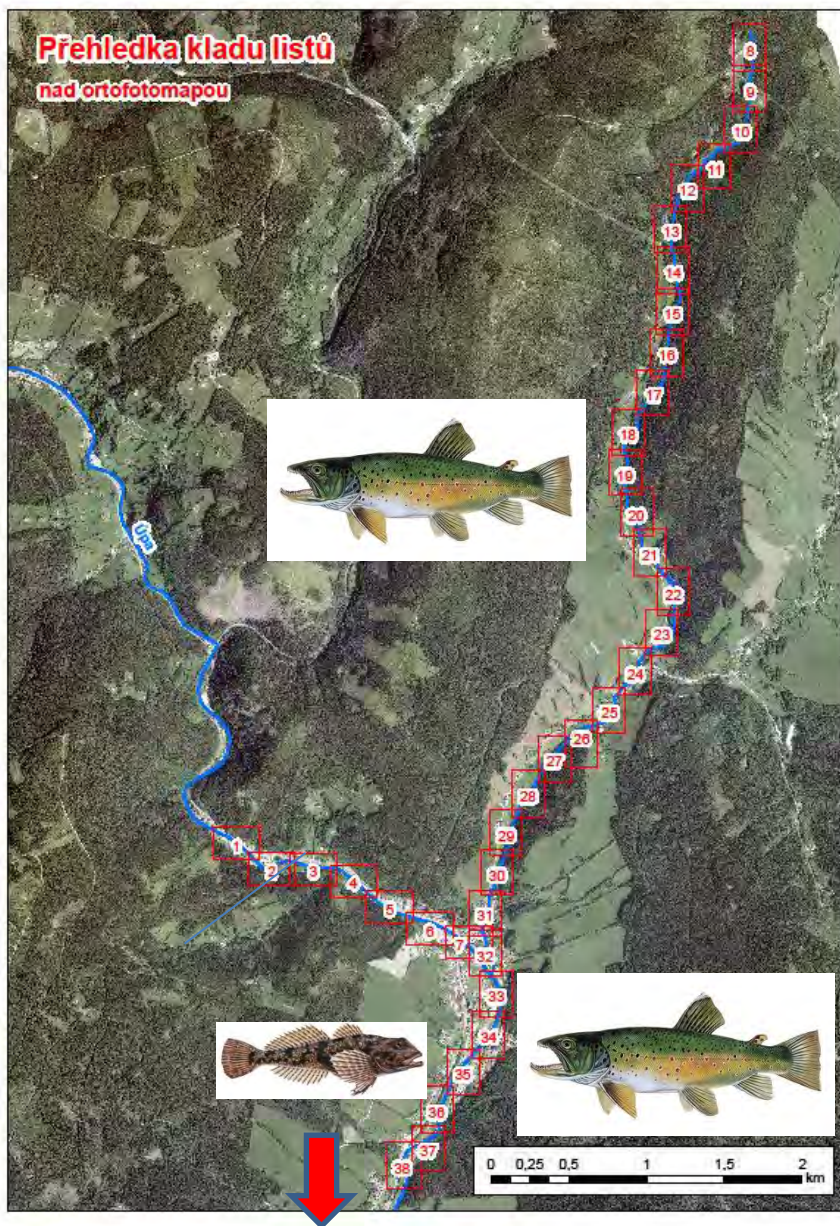
B)



A)







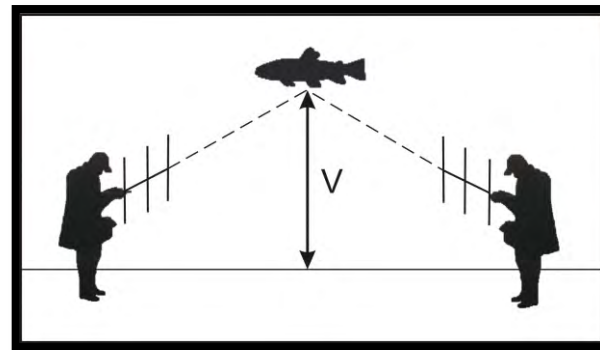
Hlavní výstup aktivity je posouzení migrační průchodnosti a využitelnost revitalizovaného úseku Albeřického potoka pro cílový druh, pstruha obecného.

# METODIKA

DT je v současnosti nejrozšířenější metodou, která poskytuje **podrobné** a **komplexní** individuální informace o **chování** migranta (před, při i po zdolání MP, habitat use aj.)

## Radiová telemetrie

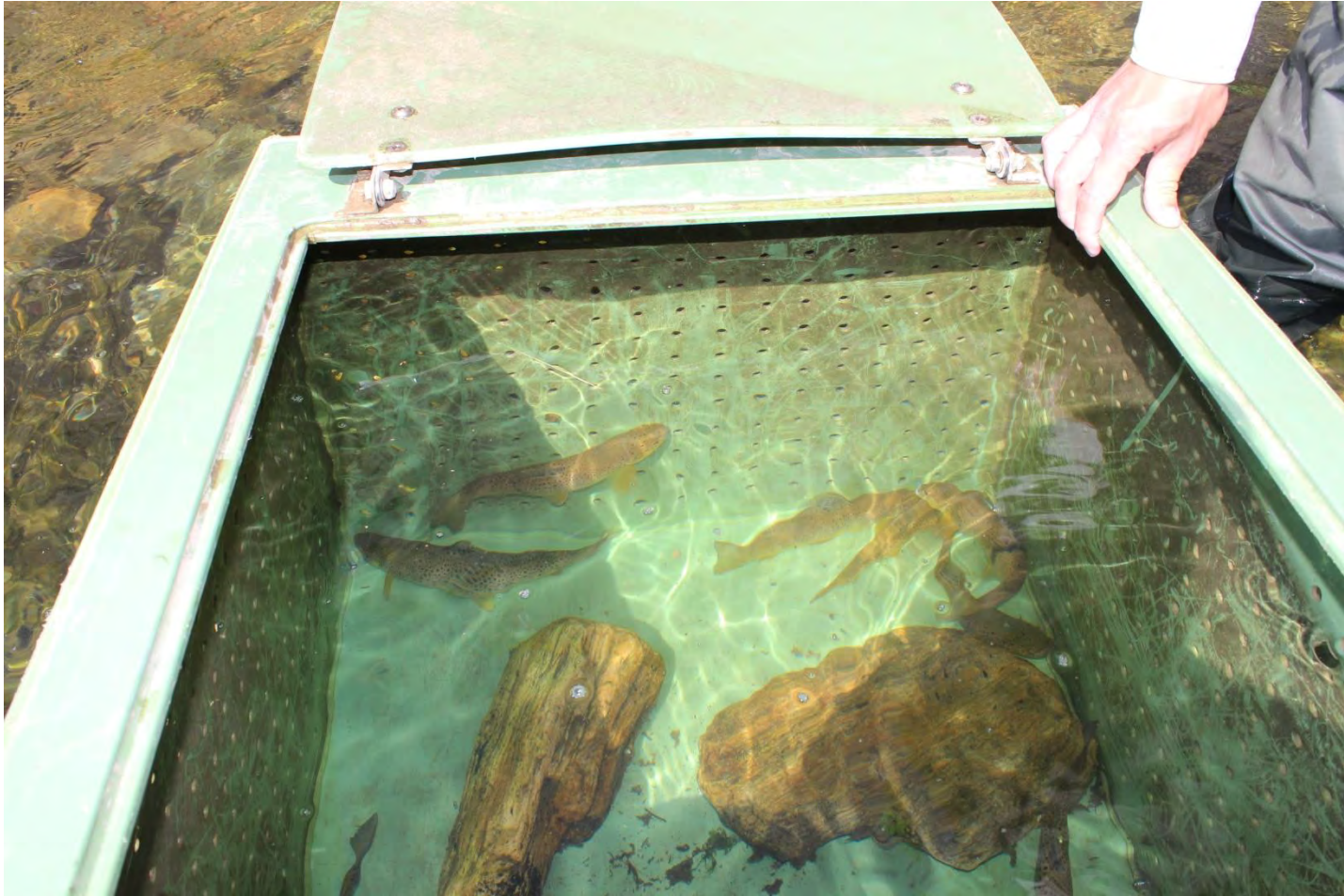
- migrace ryb
- habitat use (výtěř)
- návrh opatření
- značeno celkem 24ks

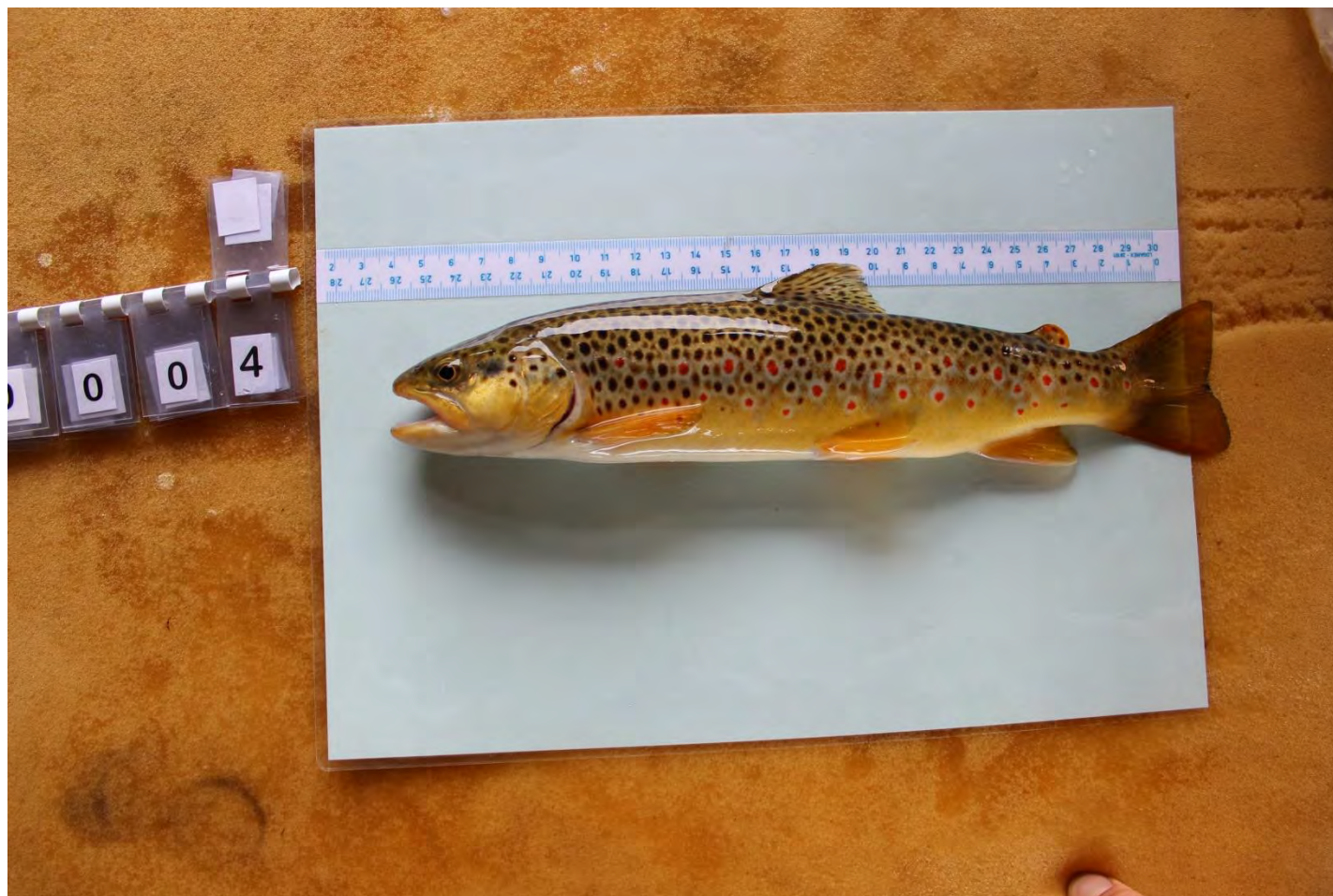


















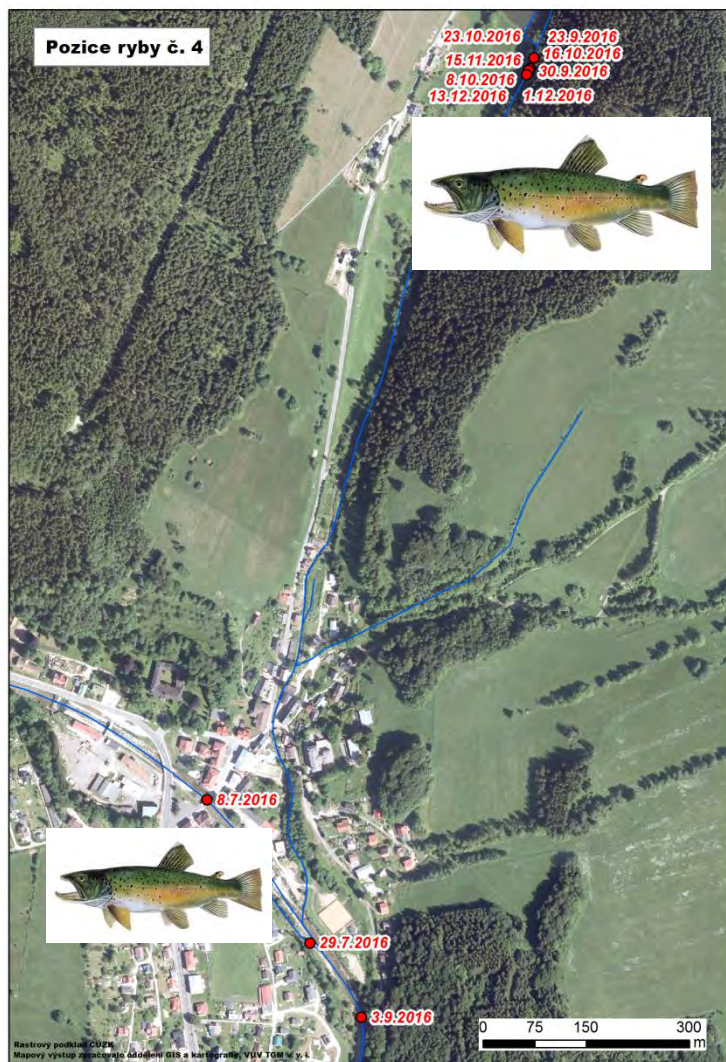






# VÝSLEDKY

A)



B)





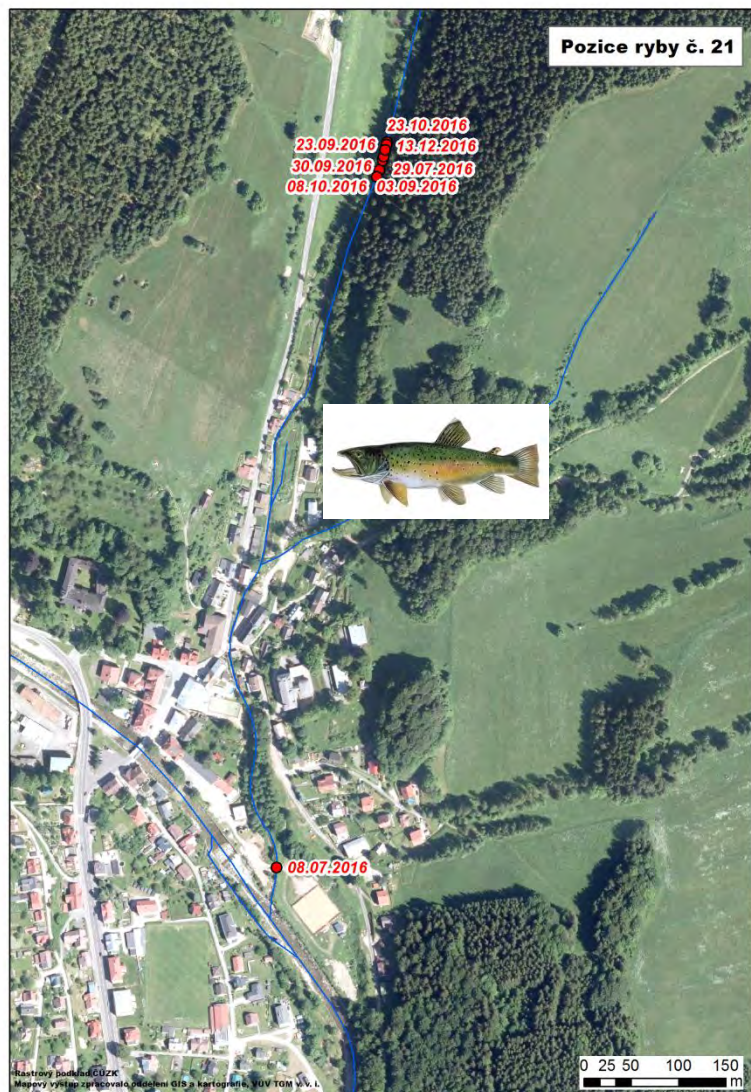
**B)**





# VÝSLEDKY

c)



D)





D)







# DISKUZE A ZÁVĚR



## Albeřický potok je pro cílový druh:

1. **migračně prostupný**
2. byl využíván cca. 10% ryb z hlavního toku – **přirozená reprodukce** ST a cca. 25% ryb z Albeř. potoka migruje během sezony do hlavního toku.
3. Jde o významnou **odchovnou kapiláru (kompetice, predace)**.
4. Pozorované obecné modely chování (teritorialita, sociální hierarchie, migrace).
5. **Enormní fragmentace horního úseku Úpy (prostorová izolace, ztráta vitálních habitatů) – výrazně omezená kapacita toku.**



# Kde je rybí přechod?





Minimální zůstatkový nebo možná ekologický průtok?





