

8 Přílohy

8.1 Obrazová příloha

Níže uvedené fotografie byly pořízeny na vlhkých loukách jižně od obce Rájov (okres Cheb) v rámci dohledávání původních výzkumných ploch Přemysla Tájka a následném snímkování. Na fotografiích je zobrazen zkoumaný typ stanoviště a některé typické rostlinné druhy.



Obrázek 1 Vlhká louka Jižně od obce Rájov

(Foto Martin Šimák 22. 5. 2015)



Obrázek 2 Vlhká louka Jižně od obce Rájov

(Foto Martin Šimák 22. 5. 2015)



Obrázek 3 *Cirsium palustre*

(Foto Martin Šimák 19. 8. 2015)



Obrázek 4 *Cirsium heterophyllum*

(Foto Martin Šimák 25. 6. 2015)



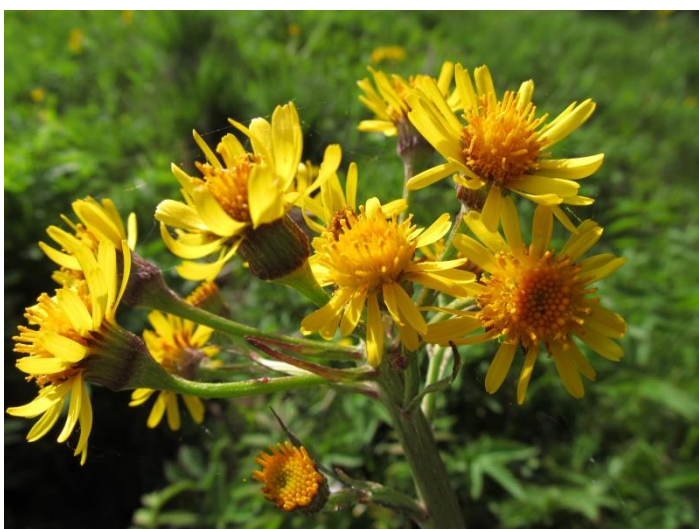
Obrázek 5 *Geum rivale*

(Foto Martin Šimák 22. 5. 2015)



Obrázek 6 *Dactylorhiza majalis*

(Foto Martin Šimák 22. 5. 2015)



Obrázek 7 *Tephroseris crispa*

(Foto Martin Šimák 22. 5. 2015)



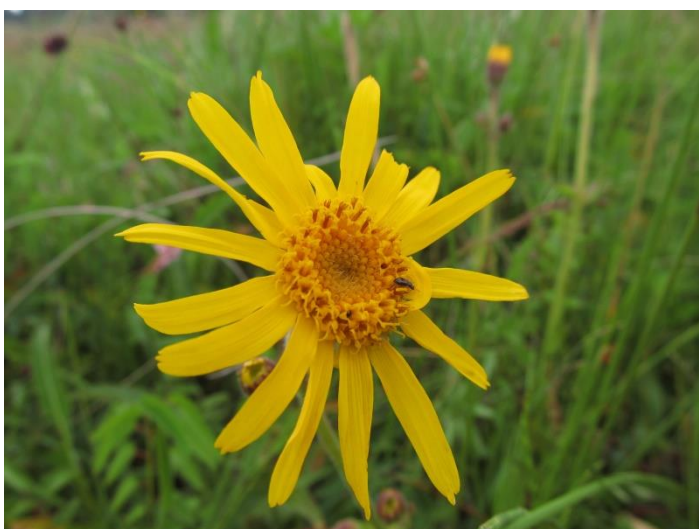
Obrázek 8 *Succisa pratensis*

(Foto Martin Šimák 19. 8. 2015)



Obrázek 9 *Viola palustris*

(Foto Martin Šimák 5. 5. 2015)



Obrázek 10 *Arnica montana*

(Foto Martin Šimák 25. 6. 2015)

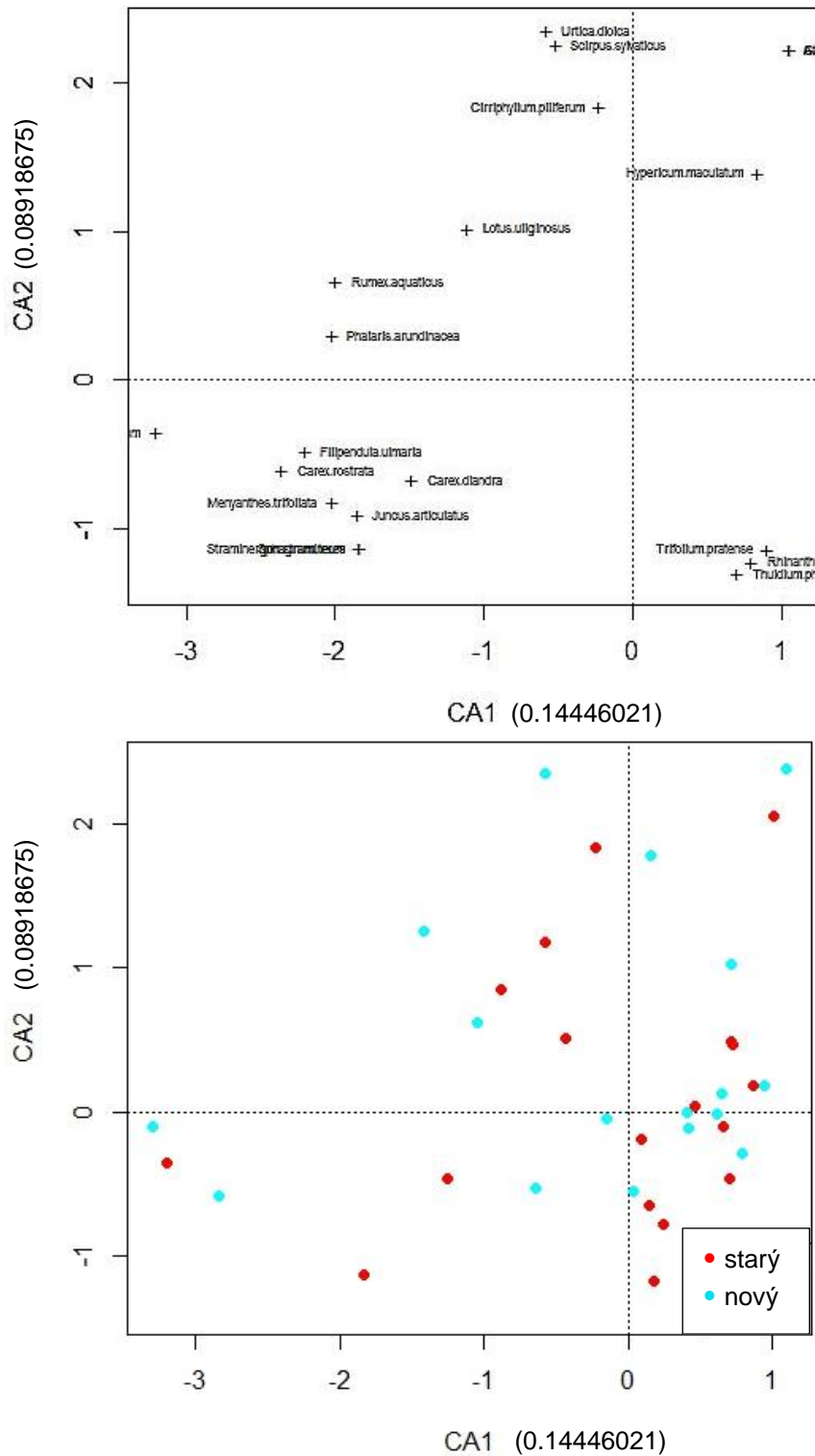


Obrázek 11 *Equisetum fluviatile*

(Foto Martin Šimák 25. 6. 2015)

8.2 Předběžné výsledky

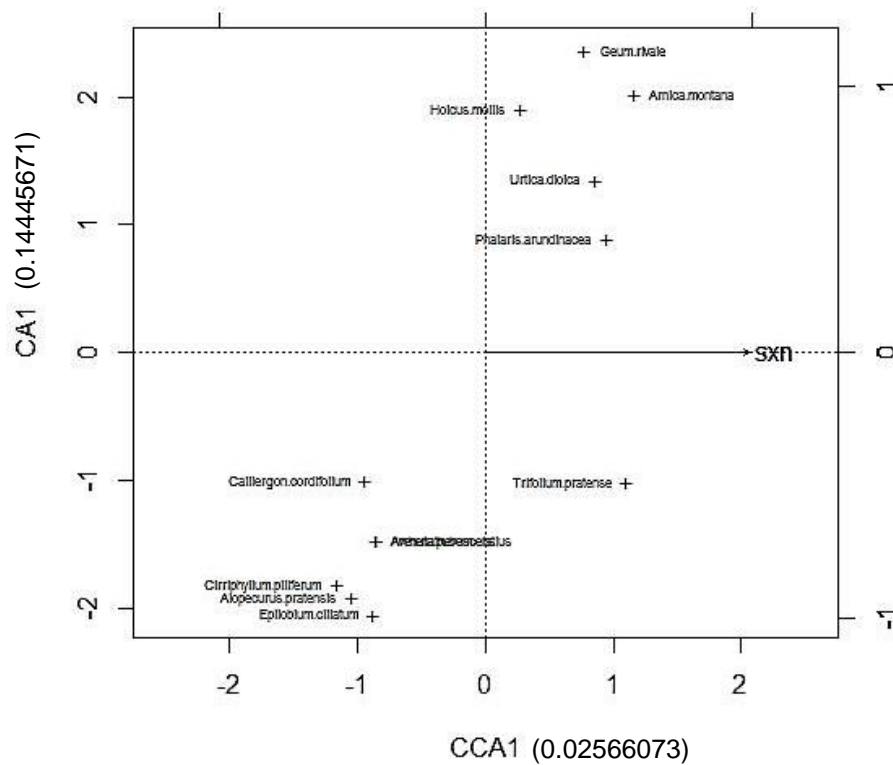
Následující grafy popisují vztah původních snímků Přemysla Tájka a mých snímků pořízených v roce 2015. Jedná se o 20 opakovaných fytoocenologických snímků z vlhké louky jižně od obce Rájov, které se podařilo přesně lokalizovat.



Obrázek 12 Výstupy korespondenční analýzy (CA) vystihující pravděpodobně gradient vlhkosti

První osa vysvětluje 14,44% variability, druhá osa 8,92% variability.

Zpracováno v programu R (R Development Core Team, 2008)



Obrázek 13 Výstup kanonické korespondenční analýzy (CCA) popisující nejčastější druhy starých snímků a snímků nově pořízených

První kanonická osa vysvětluje 2,57% variability, druhá (nekanonická, CA1) osa vyjadřuje 14,44% variability. Doba sběru starý vs. nový má průkazný vliv na druhové složení ($p=0,004975$; sxN = starý x nový snímek; šipka ukazuje ve směru nových snímků). Kód trvalé plochy byl užit jako kovariáta.

Zpracováno v programu R (R Development Core Team, 2008)