

Práce je důkladnou studií oblasti Dokeska na severu čech. Tato oblast byla v historii ovlivněna existencí vojenského prostoru Ralsko a po více než 50 let byla vystavena vojenskému managementu. Pro účely určení vlivu vojenského managementu byla sebrána data o složení vegetace a druhovém bohatství a také o některých charakteristikách prostředí. Vše bylo prověřeno různými statistickými technikami. Nebyl objeven žádný signifikantní efekt vojenského využití v minulosti na počet druhů, ale byl prokázán efekt na složení vegetace. Také některé charakteristiky prostředí (především půd) stále nesou čitelné stopy vojenského zacházení. Žádné výrazné rozdíly v Beta diverzitě vojensky využívaných a nevyužívaných ploch zjištěny nebyly, zřejmě z důvodu různých procesů působících homogenizaci na úrovni beta diverzity. Také bylo zjištěno několik druhů ze seznamu invazních a expanzivních druhů MZE ČR vyskytujících se na území ve větším množství, pravděpodobně vázaných na vojensky obhospodařované plochy.