

TARTALMI KIVONAT

Dragovics Domonkos

Vadgazda Mérnök BSc, Nappali Tagozat

Gödöllő

2024

Dolgozat Címe: Prédafajok reakciója nagyragadozók szagára

A dolgozatot készítő hallgató neve: Dragovics Domonkos

Vadgazda mérnök, BSc, nappali tagozat

Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet

Belső témavezető: Bíró Zsolt

Dolgozatomban vadkamerás felvételek alapján vizsgáltam a gímszarvasok és az őzek etetőhelyen mutatott viselkedését, látogatási idejét, valamint csoportnagyságát farkas szagminta kihelyezése előtt és után, nem farkasos és farkasos területeken.

Vizsgálatommal a következő kérdésekre kerestem a választ:

Változik-e a prédafajok etetőhelyen eltöltött időtartama a farkas szag kihelyezés után?

Változik-e a prédafajok csoportnagysága a farkas szag kihelyezés után?

Több gímszarvas, illetve őz figyel a farkas szagminta etetőhely köré kihelyezése után, mint előtte?

Van-e eltérés a prédafajok (gímszarvas és őz) farkas szagra adott reakciója között?

Statisztikai számításaim eredményei azt mutatják, hogy a gímszarvassal ellentétben az őzek etetőhely látogatási idejében volt megfigyelhető eltérés, valamint mindkét faj több alkalommal figyelt a szagminta hatására. Az etetőhelyen megfigyelt csoportnagyságok nem változtak számottevően a szagminta kihelyezése után. Az eredményeim összhangban vannak más szagminta kihelyezéssel vizsgálatokkal, melyekben szintén volt változás a vizsgált faj viselkedésében. További kutatásokkal mélyrehatóbban megérthetjük a ragadozók és prédafajok összetett ökológiai rendszerét.