



**Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem
Gödöllői Campus
Vadgazda mérnöki Szak**

**Az erdei szalonka (*Scolopax rusticola* LINNAEUS, 1758)
elejtési adatainak vizsgálata Magyarországon 2015 és 2021
közötti időszakban**

Belső konzulens:	Schally Gergely Tibor Tudományos munkatárs
Készítette:	Simon Lea Veronika F4O4W9 Nappali tagozat
Intézet/Tanszék:	Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet

**Gödöllő
2023**

A ZÁRÓDOLGOZAT/SZAKDOLGOZAT/DIPLOMADOLGOZAT TARTALMI KIVONATA

Dolgozat címe: Az erdei szalonka (*Scolopax rusticola* LINNAEUS, 1758) elejtési adatainak vizsgálata Magyarországon 2015 és 2021 közötti időszakban

A dolgozatot készítő hallgató neve: Simon Lea Veronika

Vadgazda mérnök, Bsc Nappali tagozat

Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet

Belső témavezető: Schally Gergely Tibor, Tudományos munkatárs)

A Magyarországon létrejött vadászati kultúrában hosszú idő óta nagy szerepet tölt be az erdei szalonka, az „erdők királynőjének” vadászata, annak ellenére, hogy az Európai Unióhoz való csatlakozásunk óta csak monitorozási céllal lehet elejteni, hiszen hazánkban a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemen, a Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézetben precíz módon végzik a faj monitoring programban való megfigyelését.

Az eddigi években kidolgozott és alkalmazott kormeghatározási és mintavételezési módszerek segítségével kiválóan tudjuk reprezentálni a Magyarország felett vonuló állományok korösszetételét. Szakdolgozatom elkészítése során több éves adatmennyiség kor és ivari összetételét vizsgáltam, amelyekhez a 2009-ben indított Országos Erdei Szalonka Monitoring Program számára benyújtott és feldolgozott erdei szalonka teríték adatai lettek felhasználva. A szakdolgozatomban vizsgált kérdéseinek eredményei alapján elmondható, hogy ahhoz, hogy az erdei szalonka állományát évenként tudjuk összehasonlítani meg kell tudnunk állapítani azt a mintanagyságot az adott évben, amit, ha az egész populációból kiveszünk biztos mutatókat fog számunkra biztosítani. Ez a 2015-2021-es időszakban kis mértékben tért el, azonban különbségek váltak megfigyelhetővé a vizsgált szempontok eredményeiben, melynek fejében biztossá vált, hogy az erdei szalonka állományának megfigyeléséhez célszerű meghatározni az adott vizsgálatok szempontjait, és az alapján meghatározni a mintanagyságot.

Az általam kapott eredmények alapján véleményem szerint az erdei szalonkára irányuló kutatások és monitoring programok rendkívül fontosak a faj állományának nyomon követéséhez. A továbbiakban, hogy pontosabb és reprezentatívabb képet kapjunk az erdei szalonka állomány kor- és ivari összetételéről az őszi vonulás során is hasonló módon kellene vizsgálni a beérkező mintákat, hogy még pontosabb képet kaphassunk a felnevelt szaporulat arányáról.