

Seiretöö nimetus : Ööliblikate seire 2020. a.

Seiretöö periood : 2020-2020

Koostatud : 16.12.2020

Lühikokkuvõte

Lõppenud hooaega iseloomustas pretsedenditult varane algus, kuna erakordselt sooja ning lumeta talve tõttu algas ööliblikate lendlus mitu nädalat tavalisest varem. Aprillikuus olid ööd pigem soojad ning vähemalt üks varakevadise lennuajaga liik kuulus igal seirealal paarikümne kõige tavalisema ööliblika hulka. Kevade teine pool ja suve algus olid aga külmade ööde tõttu ööliblikatele võrdlemisi ebasoodsad. Nii leiti mais ning juuni algul igal nädalal püümisest palju vähem ööliblikaid kui aprillis. Juuni teine pool oli soe ning ööliblikaid sattus püünistesse palju. Nigulas ning Pukas olidki just juuni teise poole püügid kogu hooaja kõige isendi- ning liigirikkamad. Juuli esimesel poolel oli taas pikem külmalaine ning teist aastat järjest oli juuli Riigi Ilmateenistuse andmetel kokkuvõttes jahedam kui juuni. Seetõttu langes kõigil püügi-aladel ööliblikate isendi- ja liigirikkus kesksuvel seoses ebasoodsate ilmaoludega juuli esimesel poolel. Alates juuli teisest poolest tingimused paranesid ning enamikul seirealadel leiti kõige rohkem liike ja isendeid püünistest juuli lõpul ja augusti esimesel poolel tehtud tühjenduste käigus. Suve lõpp ja sügis augusti teisest poolest novembrini erilisi üllatusi ei pakkunud, liigi- ja isendirikkuse vähenemine püükides vastavalt õhutemperatuuri langusele ja sügise edenemisele kulges tavapäraselt.

Möödunud hooajal kindlakstehtud liikide arv oli kogu seireprogrammi kontekstis rekordiline, ent arvestada tuleb, et tänavu tehti vaatlusi rohkemates püügipunktides kui aastail 2003-2019. Keskmise ühe püünisega tabatud liblikate arv oli võrdlemisi tavapärane, kuna koguni kaheksal varasemal aastal on see näitaja olnud suurem kui tänavu. Et kokkuvõttes oli tegu ööliblikate jaoks pigem keskmise aastaga, illustreerib ka bivoltiinsete liikide arv: lisapõlvkond tehti kindlaks 126 liigil, mis moodustab 20% kõigist tabatud liikidest. Mitmel varasemal aastal on lisapõlvkondi leitud rohkem kui 140 liigil, mis on moodustanud isegi kuni 29% kõigist tabatud liikidest.

Seireprogrammiga kogutud andmed kinnitavat lõunapoolse levikuga ööliblikaliikide jätkuvat levimist Eesti alale. Samas põhjapoolse levikuga liblikate kohta laekub endiselt väga vähe leiuandmeid vaatamata asjaolule, et seirevõrgustik oli tänavu laiem kui kunagi varem.