

Droonien käyttö vieraslajinisäkkäiden pyynnissä

Yleistä

- Tämänhetkinen kohdekäyttö lähinnä supikoiralle
- Drooni tulee olla varustettu lämpökameralla jotta sen käytöllä saavutetaan merkittävää etua
 - ⇒ Tavallinen zoom-kamerallinen drooni ei tuo lisäetua supikoirien etsimiseen

Droonin tuomat edut supikoirien poistossa

- Mahdollistaa supikoirien havaitsemisen mm. tiheistä ruovikoista
 - ⇒ Laajojen alueiden tilannekatsauksen luominen ja ruovikoiden tarkistaminen nopeasti
- Mahdollistaa pyynnin tilannekuvan luomisen ennen pyyntiä ja pyynnin aikana.
 - ⇒ Muiden pyyntiin vaikuttavien eläinten havaitseminen ja huomioiminen ennen koirien vapauttamista.
 - ⇒ Koiran ja ohjaajan opastaminen supikoirien jäljelle ja pariskunnan toisen karkaamaan yrittävän supikoiran seuranta.
- Tehostaa pyyntiä ja vähentää luonnolle aiheutuvaa häiriötä
 - ⇒ Mahdollistaa supikoirien täsmäpoiston keväällä juuri ennen lintujen pesintää ja tarvittaessa jopa sen aikana
 - ⇒ Vähentää oleellisesti pyynnin maastotyöaikaa säästäten kustannuksia ja vähentäen pyyntitoiminnan ihmishäiriötä luonnolle.

Droonien käyttö vieraslajiniskäiden

Käytännön kokemukset - Suomen riistakeskus ja Metsähallitus –Helmi-vieraspetohanke

- Laitteena DJI Mavic 3 Thermal - lämpökameralla varustettu drooni
- Hankkeessa lennetty 165 etsintälentoa erilaisissa tiheissä rantaelinymäristöissä. Pääasiassa ruovikoissa
 - ⇒ Kaikkiaan yli 100h lentoajalla löydetty 177 supikoiraa
 - ⇒ Suurinta osaa näistä ei oltu havaittu perinteisillä riistakamera/haaskasyötitysmenetelmillä
 - ⇒ Seurantalennoilla monia tärkeitä linnustoalueita on myös pystytty toteamaan lähes supikoiravapaiksi
- Droonit antaisivat lainsäädäntömuutoksen myötä merkittävää lisäetua luonnonhoidolliseen vieraspetopoistoon
- Supikoirien kannanhallinnan näkökulmasta Suomen riistakeskus näkee lainsäädäntömuutoksen tarpeelliseksi

