

KOPRA PESAKONDADE LOENDUSE METOODIKA

Jahimaa kasutajad annavad iga-aastaselt hinnangu kopra arvukusele jahipiirkonnas ning vastavad tulemused esitatakse koos teiste jahindusstatistiliste andmetega kevadel. Samas on kopra leviku ja arvukuse täpsemaks hindamiseks vajalik teatud perioodi (3-6 aastat) järel pesakondade kaardistamine. Pesakondade kaardistamise aluseks on muude tegevuste käigus või spetsiaalselt selleks tehtavad välitööd, kus otsitakse kobrastele sobivatel veekogudel nende värskeid tegevusjälgi ning üritatakse nende põhjal eristada pesakondi teineteisest.

Koprad on territoriaalsel loomad, erinevate pesakondade territooriumid omavahel reeglina ei kattu ning sageli on nende vahel ka tegevusjälgedeta või väheste tegevusjälgedega nn puhvertsoonid. Territooriumi suurus sõltub paljudest erinevatest asjaoludest, nagu näiteks kobraste asustustihedus, veekogu iseloom, sobivate toidutaimede (sobivate puuliikide) olemasolu jne.

Kopra pesakondade loendust tehakse sügisel oktoobrist detsembrini, mil koprad koguvad aktiivselt talvevarusid. Sel ajal on nende tegevus kontsentreerunud peaurgude lähedusse, mistõttu on erinevad pesakonnad teineteisest lihtsamini eristatavad. Kaardistatakse vaid need pesakonnad, kus on olemas värsked tegevusjäljed – langetatud puud, ehitatud või remonditud tammid, oksakogumitena vette kogutud talvevarud. Talvevaru järgi ongi parim määrata pesakonna olemasolu ja selle peaurgude (tsentri) asupaika. Territoriaalsete kobraste olemasolu kinnitavad ka territooriumi tähised nn haisumättad. Pesakonna territooriumi märgistatakse aktiivsemalt just selle servaaladel kevad- ja suveperioodil, märgistamise intensiivsus sõltub ka kopra asustustihedusest veekogul.

Erinevad koprapesakonnad kantakse loenduslehele ja jahipiirkonna kaardile. Kaardile märkimiseks on soovitatav kasutada erinevaid tingmärke. Pesakonna keskpaik kaardil tähistada ringi ja pesakonna numbriga, nt **O₂**, tammid kriipsuga / ja talvevarud ristiga **X**. Vastava pesakonna numbri all kantakse loenduslehele ka teised seda pesakonda iseloomustavad näitajad. Kaart peab olema mõõtkava ja taustaga (Eesti baaskaart), kus oleks selgelt eristatavad kopra elupaigaks olevad veekogud.

Paberkaardi asemel võib pesakondade kaardistamisel kasutada ka GPS-seadet, sel juhul märgitakse koordinaatidega vaid pesakonna tsentrid.