

UHANALAISTEN DIREKTIIVILAJIEN KARTOITUS

Monet eliö- ja kasvilajeistamme ovat erityisesti suojeltuja, mikä tarkoittaa mm. sitä, että niiden elinolosuhteita ei saa merkittävästi heikentää kaavoituksessa tai rakentamisprojekteissa.

Erityisesti suojeltuja eläinlajeja ovat mm. saukko, liito-orava ja kaikki lepakkolajimme. Muita uhanalaisia lajeja ovat mm. osa sudenkorennoista ja viitasammakko.

Nämä kaikki ryhmät vaativat omat erilliset tukimuk-sensa erilaisten elintapojensa takia. Tärkeää on tehdä tutkimus oikeaan vuodenaikaan ja oikeilla menetelmil-lä.

Saukot on helpointa kartoittaa talvella lumijälkien perusteella. Saukon jälkiä löytää usein jokien sulapaik-kojen ääreltä, mutta saukot liikkuvat laajalla alueella sulapaikkojen välillä.

Liito-oravan esiintyminen alueella on helpointa kar-toittaa maaliskuuhun, juuri kun lumet sulavat. Tuolloin talven aikana puiden alle kertyneet keltaiset liito-oravan papanat ovat helpoiten havaittavissa ja la-jin oleskelu paikalla paljastuu.

Pyydä tarjous tai kysy lisätietoja

Paula Salomäki, metsätalousinsinööri, kasvikartoittaja

p. 0400 952 318

paula.salomaki@yrjola.fi

Sitratie 7, 00420 Helsinki



www.yrjola.fi

www.biologitoimisto.fi

Lepakoita kartoitetaan nykyisin usein lepakkodetek-torin eli ultraääni-ilmaisimen avulla. Laite paljastaa lepakoiden käyttämät korkeataajuuksiset äänet ja mon-et lajeista voidaan tunnistaa tuon äänen perusteella. Lepakot kerääntyvät alkukesällä lisääntymispaikoille, loppukesällä kolonia hajaantuu ruokailualueille. Syys-kuussa useimmat lajit ovat jo talvehtimassa tai muutta-neet pois.

Sudenkorentokartoituksissa selvitetään näiden lajien esiintyminen alueella sekä tarvittaessa koko muukin sudenkorentolajisto. Selvityksiä tarvitaan vesistöjen ja suoalueiden käytön suunnittelussa. Erityisen tärkeitä elinympäristöjä sudenkorennoille ovat puhdasvetiset joet ja purot, suolammet sekä reheväkasvuiset lahdet. Selvitys tehdään kesä-elokuussa, ja siihen on syytä varata useampi käyntikerta lajien erilaisten lentoai-kojen vuoksi.

Viitasammakon havaitsee parhaiten touko-kuun alussa, jolloin sammakoiden ääntely-aktiivisuus on vilkkaimmillaan. Viitasam-makoita voi kuunnella illan hämärtytyessä sopivien kosteikkojen rannoilla. Viitasam-makon pulputtava ääni eroaa tavallisen sammakon kurnutuksesta.

