

## VESILAHDEN RAHOISTEN ALUEEN LIITO-ORAVASELVITYS 2015

### 3.1 YLEISTÄ

Liito-orava on luontodirektiivin liitteen IVa-laji, jonka lisääntymis- ja levähdysalueita koskee varsin tiukka hävittämis- ja heikentämiskiello.

Laji viihtyy parhaiten vanhassa sekametsässä, missä on pesimäpuina kolohaapoja ja reviiripuina isoja kuusia. Se saattaa myös pesiä oravan vanhoihin risupesisiin, linnunpönttöihin ja rakennusten ullakoille.

Lajin pesäpaikkojen ydinreviirin suojelun lisäksi pitää sitä ympäröivillä alueilla huomioida lajin kulkuyhteydet puustoisina ympäröiviin metsiin ja ravintoalueille.

Syksyllä 2014 arvioin voisiko olla mahdollista, että paikalla olisi joskus liito-orava eli onko elinympäristö sopivaa, onko kolopuita, ravintoalueita. Eli: onko paikka potentiaalinen vai ei.

Kevään kartoituksessa pyrin arvioimaan, onko alueella tällä hetkellä lajia vai ei. Koska laji liikkuu öisin, näköhavainnot ovat harvinaisia. Lajin oleskelu paljastuu parhaiten tutkimalla syksyllä löydettyjen kolopuiden alustat. Jos puiden tyvellä on keltaisia tai ruskeita ulostepapanoita ja/tai silmujen kuoria, voi olettaa, että puussa oleskelee liito-orava.

Tutkin myös lajin liikkumismahdollisuudet lähimetsiin.

### 3.2 TULOKSET

Kartoitukset tehtiin syksyllä 2013 ja keväällä 24.3- 25.5.2015.

Rahoisten yleisessä luontoselvityksessä syksyllä 2014 totesin alueen olevan elinympäristöltään lajille sopivaa. Puusto on vanhaa kuusivaltaista sekametsää ja kolopuitakin löytyi 10 kpl. Metsän reunoilla olisi myös nuorempaa puustoa lajin ravintopuiksi.

Yhteydet ympäröiviin lähimetsiin olisivat kohtalaiset. Lajin liikkuminen lähimetsiin voisi tapahtua pohjoiseen sekä itään. Liikkumista laajemmille metsäalueilla rajoittaisivat luoteispuoleinen aukko ja pellot alueen eteläpuolella.

**Tutkin keväällä useaan kertaan syksyllä löytämäni kolopuiden tyvet ja alustat. Mitään jätöksiä, silmujen kuoria, papanoita yms. en löytänyt. Reviirin merkitsemismerkkejä ei myöskään löytynyt koko alueelta isojen puiden tyviltä.**

### 3.2 JOHTOPÄÄTÖKSET

**Alueella en kartoitusaikoina havainnut liito-oravaa enkä sen jälkiä.**

