

Selvitys liito-orava havainnoista Petri Salvenin metsätilan suunnitteilla olevalla hakkuualueella

Kunta: Karkkila (224)

Kylä: Nyhkälä (405)

Tila: Katlakoski, Rek. nro. 1:52

Omistaja: Petri Salven

Metsänkayttöilmoituksen laatija: Arvometsä Oy / Minna Kujala

Hakkuuoikeuden haltija: Versowood Oy

Metsä (kartan kuvioilla 1 ja 2)

Metsäkayttöilmoituksen ja maisematyöluvan mukaisilla kuvioilla 1 ja 2 (avohakkuu) on pääosin vanhaa ja sekapuustoista kuusimetsää, josta löytyy reilusti haapaa, koivua ja muita lehtipuita. Metsikkö on näiltä osin varsin hyvin liito-oravan elinympäristöksi soveltuvaa aluetta. Kuvioiden eteläreunoilta metsikkö on paikoin enemmän kuusivaltaista ja selkeästi normaalimpaa talousmetsää. Lisäksi avohakkuukuviot 1 ja 2 rajautuvat koko matkaltaan Saavajokeen. Aluetta on vuosien saatossa kokonaisuudessaan käsitelty selkeästi talousmetsänä, sillä alueelta löytyy vanhoja ajouria aikaisempien kasvatushakkuiden jäljiltä.

Maastokäynti

Versowood Oy:n toimihenkilö kävi kyseisellä kohteella 3.6.2021 tekemässä havaintoja liito-oravan esiintymisestä alueella. Selvitys tehtiin vain suunnitellulla hakkuualueella. Liito-orava selvitys tehtiin metsänomistajan pyynnöstä. Selvitys oli aiheellinen myös metsän ominaispiirteiden ja Saavajoen toisella puolella olevan aiemmin tehdyn liito-orava havainnon perusteella. Saavajoen toisella puolella oleva havainto näkyy Versowoodin kartta-aineistossa (Karttaliite).

Maastokäynnillä etsittiin merkkejä liito-oravan esiintymisestä alueella, havainnoimalla mahdollisia pesäpuita (kolopuita/risupesä) ja papanoita. Maastokäynnillä kuviolta 1 löytyi järeän kuusen juurelta selkeitä liito-oravan papanoita. Paikka merkitty liitteenä olevaan karttaan. Tämän löydöksen perusteella voimme sanoa, että kuviolla 1 on liito-oravan lisääntymis- tai levähdyspaikka (Karttaliite). Lisäksi havaintopaikan läheisyydessä isossa kuusessa on risupesä.

Toimenpiteet

Liito-orava on luonnonsuojelulain nojalla rauhoitettu ja se vaatii erityistoimenpiteitä, kun kyseessä on avohakkuulla käsiteltävä alue. Näissä hakkuissa noudatetaan MMM, Liito-orava neuvontamateriaalin mukaisia toimintatapoja.

Nyt tehdyn maastokäynnin perusteella on jo tehty hakkuusuunnitelmiin selkeät rajaukset, joilla liito-oravan liikkuminen ja lisääntymis-/levähdyspuut turvataan (ks. karttaliite).

Kun hakkuutyöt arviolta kevättalvella 2022 käynnistyvät, kartoitetaan liito-oravatilanne ennen hakkuita uudelleen ja hakkuusuunnitelmiin päivitetään mahdollisesti vielä tarvittavat lisärajaukset, eli lisääntymis- ja levähdyspaikkojen puusto jätetään hakkuissa pystyyn. Kaikki liito-oravan pesäpuiksi tulkittavissa olevat puut (kolopesät, risupesät, pöntöt ja rungot joiden tyveltä on havaittu runsaasti papanoita) jätetään pystyyn. Lisäksi säästetään pesäpuun välittömässä läheisyydessä oleva puusto, joka sisältää ruokailupuut (haavat, koivut ja lepät), ruoan varastointiin sopivat tuuheaoksalet kuuset ja tarvittavan suojapuuston. Rajauksessa huomioidaan myös tuulituhoriski. Lisäksi liito-oravalle sopivia ruokailupuita (leppiä, haapoja ja koivuja säästetään myös muualla, kun varsinaisella lisääntymis- ja levähdyspaikalla. Metsikössä olevat kolopuut jätetään myös pystyyn.

Luonnonsuojelulain korvaussäännöksen(53 §) mukaan maanomistajalla tai erityisen oikeuden haltijalla on oikeus saada valtiolta täysi korvaus, jos liito-oravan lisääntymis- ja levähdyspaikan hävittämis- ja heikentämiskiellosta aiheutuu merkityksellistä haittaa. Se, onko haitta katsottava merkitykselliseksi, arvioidaan tilanteesta riippuen aina tapauskohtaisesti. (MMM, Liito-orava neuvontamateriaali)

Hämeenlinnassa 23.6.2021



Harri Rautanen
Metsäasiantuntija
Versowood Oy

LIITTEET:

Karttaliite hakkuualueesta.

KARTTALIITE

Maastotarkastuksessa tehty Liito-orava havainto on merkitty karttaan mustalla tähdellä (Kuvio 1)
Kartalla näkyy myös Saavajoen toisella puolella oleva aiempi liito-orava havainto.

