

Kitinäinniemen maastokäynti

Sisällys

1 Johdanto	1
2 Selvitysalue	1
3 Aineisto ja menetelmät	2
4 Tulokset ja johtopäätökset	3
5 Lähteet	3

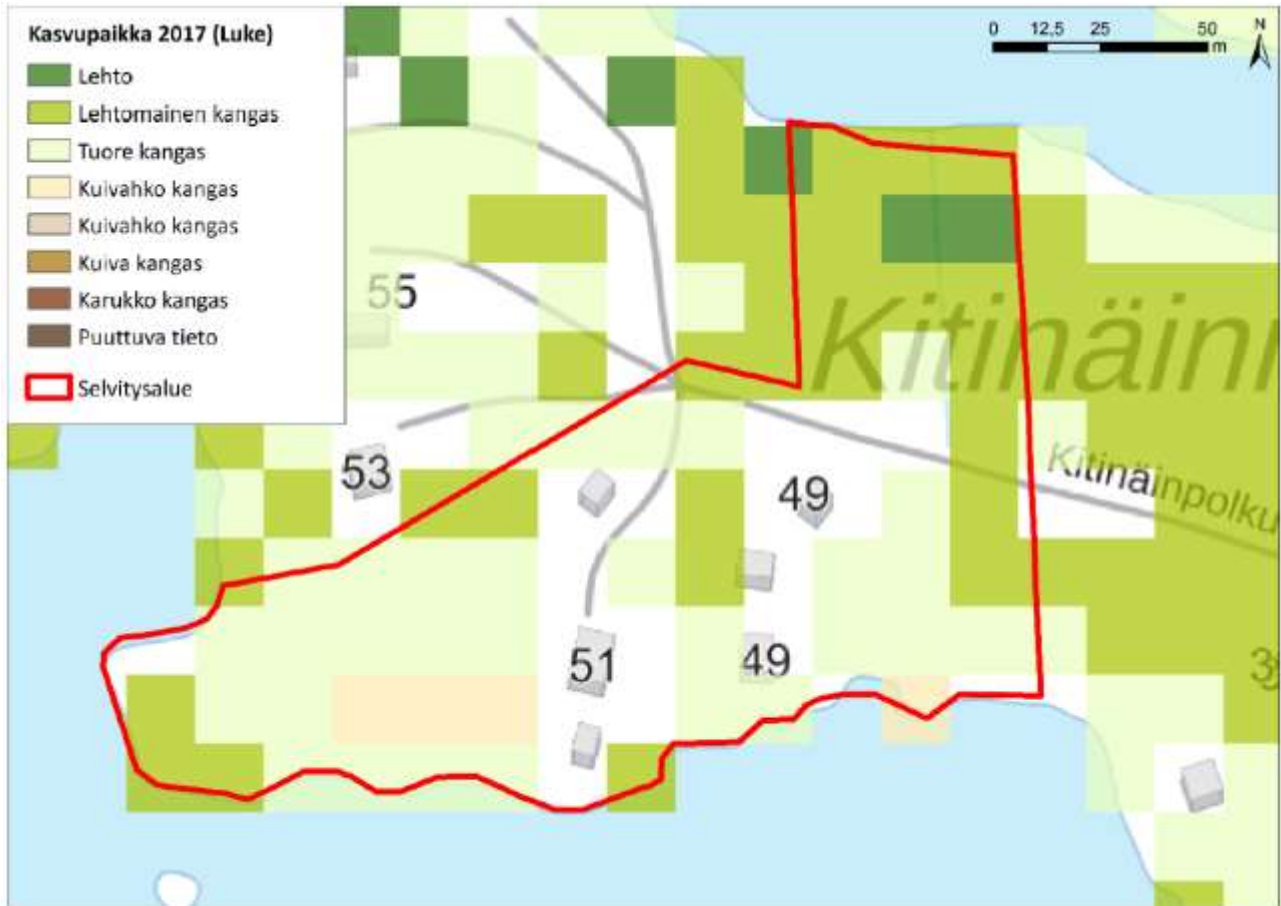
1 Johdanto

Lempäälän Kitinäinniemen alueelle on tehty ranta-asemakaavoitusta tukeva luontoselvitys vuonna 2020 FCG:n toimesta. Selvityksen tarkoituksena oli selvittää luonnonympäristön yleispiirteet sekä löytää suojelua ja säilyttämistä vaativat luonnon monimuotoisuuden kannalta merkittävät alueet. Selvityksen maastotyöt suoritettiin elokuussa, eikä siinä otettu kantaa liito-oravan esiintymiseen alueella.

Lempäälän kunnan ympäristönsuojelun tiedossa ei ole alueella tehtyjä liito-oravahavaintoja. Lähimmät havainnot ovat 1,2 km etäisyydellä kaakossa Majaniemen metsän luonnonsuojelualueella (Suomen Lajitietokeskus, 2022). Liito-oravalle soveltuvan elinympäristön esiintymisen varmistamiseksi Kitinäinnimessä tehtiin maastokäynti Lempäälän kunnan toimesta kesäkuussa 2022. Tavoitteena oli löytää liito-oravalle soveltuvia elinalueita ja pesäpaikkoja. Ajankohdasta johtuen papanakartoituksen tekeminen ei ollut mahdollista.

2 Selvitysalue

Fontell-Seppelin (2020) tekemän Kitinäinniemen ranta-asemakaavan luontoselvityksen pohjalta liito-oravakartoituksen varsinaiseksi selvitysalueeksi valittiin Kitinäinniemen kirkkiosa, joka on pääosin tuoretta kangasta ja osittain lehtomaista kangasta. Kitinäinpolun pohjoisosan lehtomainen kangas tarkastettiin vain tieltä käsin. Lisäksi kartoitettiin tien eteläpuolella olevien mökkien ympäristö. Alueen ympäristöä on kuvattu tarkemmin aikaisemmin tehdyssä luontoselvityksessä (Fontell-Seppelin, 2020).



Kuva 1. Selvitysalueen kasvupaikkatyytit VMI-aineiston perusteella (Luke 2017). Kuva: Fontell-Seppelin 2020, s. 4.

3 Aineisto ja menetelmät

Maastokäynti tehtiin 13.6.2022. Maastokäynnillä olivat mukana Lempäälän kunnan ympäristötarkastaja Tuija Selänpää (FM biologi) ja kaavasuunnittelija Antero Korttesmaa. Raportin laati Tuija Selänpää.

Liito-oravan esiintyminen alueella pyritään yleensä todentamaan papanakartoituksen avulla. Nyt maastokäynnin ajankohta oli liian myöhäinen papanakartoituksen tekemiseen. Sen vuoksi pyrittiin löytämään liito-oravalle soveliaista elinympäristöä sekä merkkejä lajille sopivista pesäpaikoista.

4 Tulokset ja johtopäätökset

Maastokäynnin ajankohdasta johtuen liito-oravan papanakartoitusta ei voitu tehdä.

Kitinäinniemen kärjessä kasvoi noin 10 kpl nuoria haapoja. Suurin haavoista oli läpimitaltaan rinnan korkeudelta noin 30 cm, muut huomattavasti tätä pienempiä. Haavoissa ei näkynyt koloja. Alueella ei kasvanut yhtään suurikokoista kuusta. Tyypillisimmillään kuuset olivat noin 150 cm korkeita. Tämän vuoksi myöskään kuusissa olevia risupesiä ei löydetty.

Kitinäinpolun eteläpuolella olevien mökkien länsipuolella oli muutama haapa. Nämä olivat myös nuoria, eikä niissä havaittu koloja. Mökkien lähellä oli joitakin suurempia kuusia, mutta niissä ei havaittu viitteitä risupesistä, joita liito-oravat voisivat käyttää pesäpaikkoina,

Kitinäinpolun pohjoispuolelle sijoittuva vanha pelto kasvoi vain tasavälein istutettuja koivua, eikä ole soveltuva elinympäristö liito-oravalle.

Maastokäynnillä tehtyjen havaintojen perusteella alueelta ei löydetty liito-oravalle soveltuvaa elinympäristöä. Puusto on melko nuorta, eikä alueelta löytynyt yhtään varttuneita, kookkaita kuusia. Haavoista ei löydetty liito-oravalle soveltuvia koloja eikä kuusista risupesiä. Ajankohdasta johtuen papanakartoitusta ei kuitenkaan voitu suorittaa, joten liito-oravan esiintymistä alueella ei voida täysin poissulkea.

5 Lähteet

Fontell-Seppelin, L. (2020). Kitinäinniemen ranta-asemakaavan luontoselvitys. Raportti. Finnish Consulting Group Oy.

Mäkelä, K. & Salo, P. (2021). Luontoselvitykset ja luontovaikutusten arviointi. Opas tekijälle, tilaajalle ja viranomaiselle. Suomen ympäristökeskuksen raportteja 47.

Suomen Lajitietokeskus. (2022). Liito-oravahavainnot. Tarkistettu 13.6.2022.