

# SIERAVUOREN RANTA-ASEMAKAAVAN MUUTOS 2: LUONTOARVOJEN PERUSSELVITYS



FM (biologi) Turkka Korvenpää

Luonto- ja ympäristötutkimus Envibio Oy

15.11.2022

## Sisällys:

1. JOHDANTO .....	3
2. LUONTOTYYPEISTÄ JA KASVILLISUUDESTA.....	4
3. PESIMÄLINNUSTO JA MUU LAJISTO .....	4
4. SUOSITUKSET .....	6
5. KIRJALLISUUS JA LÄHTEET .....	6

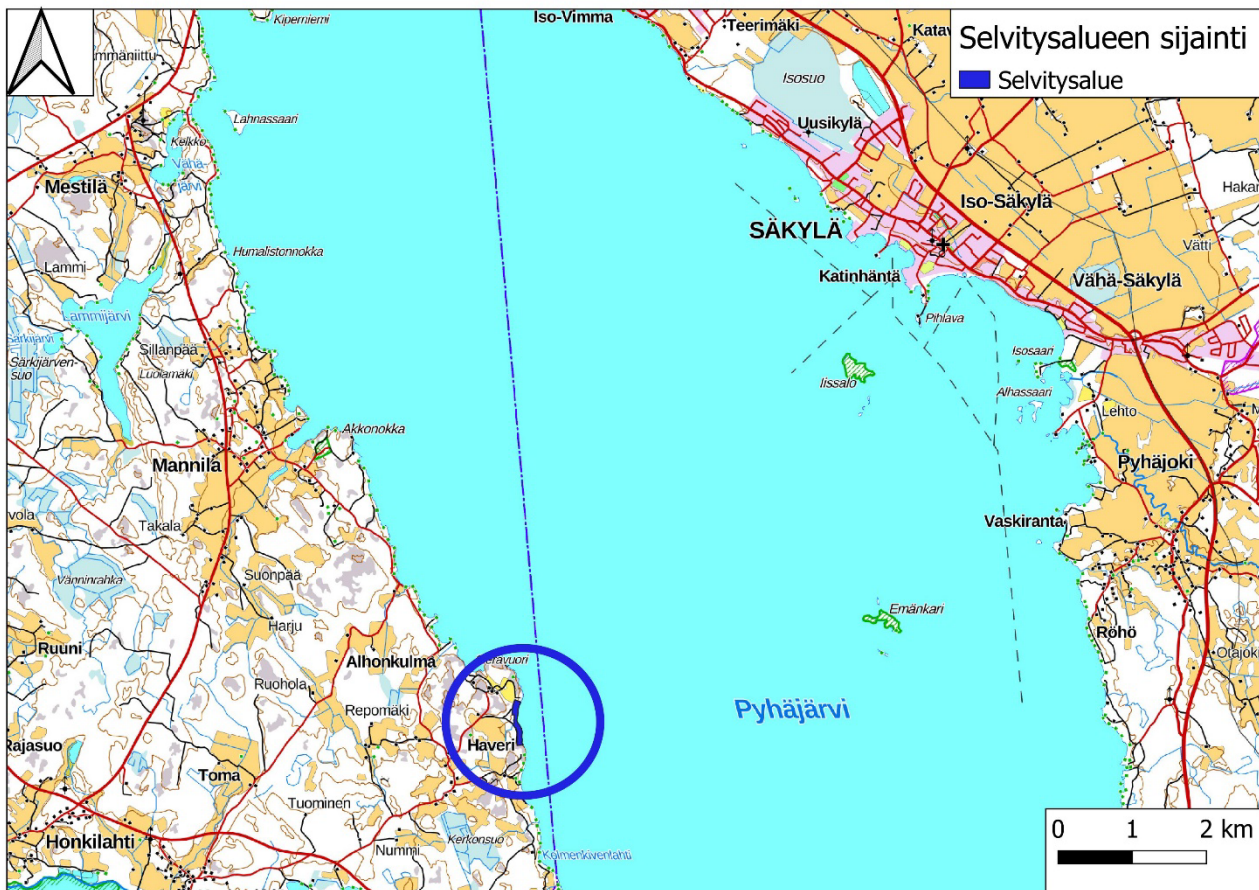
Kannen kuva: Tie kaavamuutosalueen länsireunalla. Vasemmalla rakennetun tontin reunapuustoa.

Pohjakartta ja ilmakekuva: © Maanmittauslaitos 11/2022

Luonto- ja ympäristötutkimus Envibio Oy  
Hanhenkaari 10 as 16  
21420 Lieto  
Puh. 045-6793602  
[www.envibio.net](http://www.envibio.net)

# 1. JOHDANTO

Nosto Consulting Oy tilasi Luonto- ja ympäristötutkimus Envibio Oy:ltä Euran Haverin kylässä Sieravuoren eteläpuolella sijaitsevan Sieravuoren ranta-asemakaavan muutosalueen (kartta 1) luontoselvityksen.



**Kartta 1.** Selvitysalueen sijainti.

Kaavamuutosalue rajoittuu suoraan Sieravuoren muuhun ranta-asemakaava-alueeseen, jolta laadittiin luontoselvitys vuonna 2020 (Luonto- ja ympäristötutkimus Envibio Oy 2020). Kaavamuutosalue muodostuu Pyhäjärven rannalla sijaitsevista jo rakennetuista kesämökkitonteista. Sen pinta-ala on noin 4 ha. Edellä mainituista syistä kaavamuutosalueen suppea luontoarvojen perusselvitys katsottiin riittäväksi. Tässä selvityksessä keskityttiin luontotyypeihin, kasvillisuuteen, pesimälinnustoon ja liito-oravan esiintymiseen. Selvitys perustuu 24.5. ja 14.7.2022 tehtyihin maastokäynteihin, minkä lisäksi työssä huomioitiin vuoden 2020 luontoselvityksen tulokset ja johtopäätökset. Taustaineistoksi hankittiin myös Suomen Lajitietokeskuksesta päivitettyt tiedot alueelta ja sen

lähiympäristöstä ennestään tunnetuista lajiesiintymistä. Luontoselvityksen laati FM (biologi) Turkka Korvenpää.

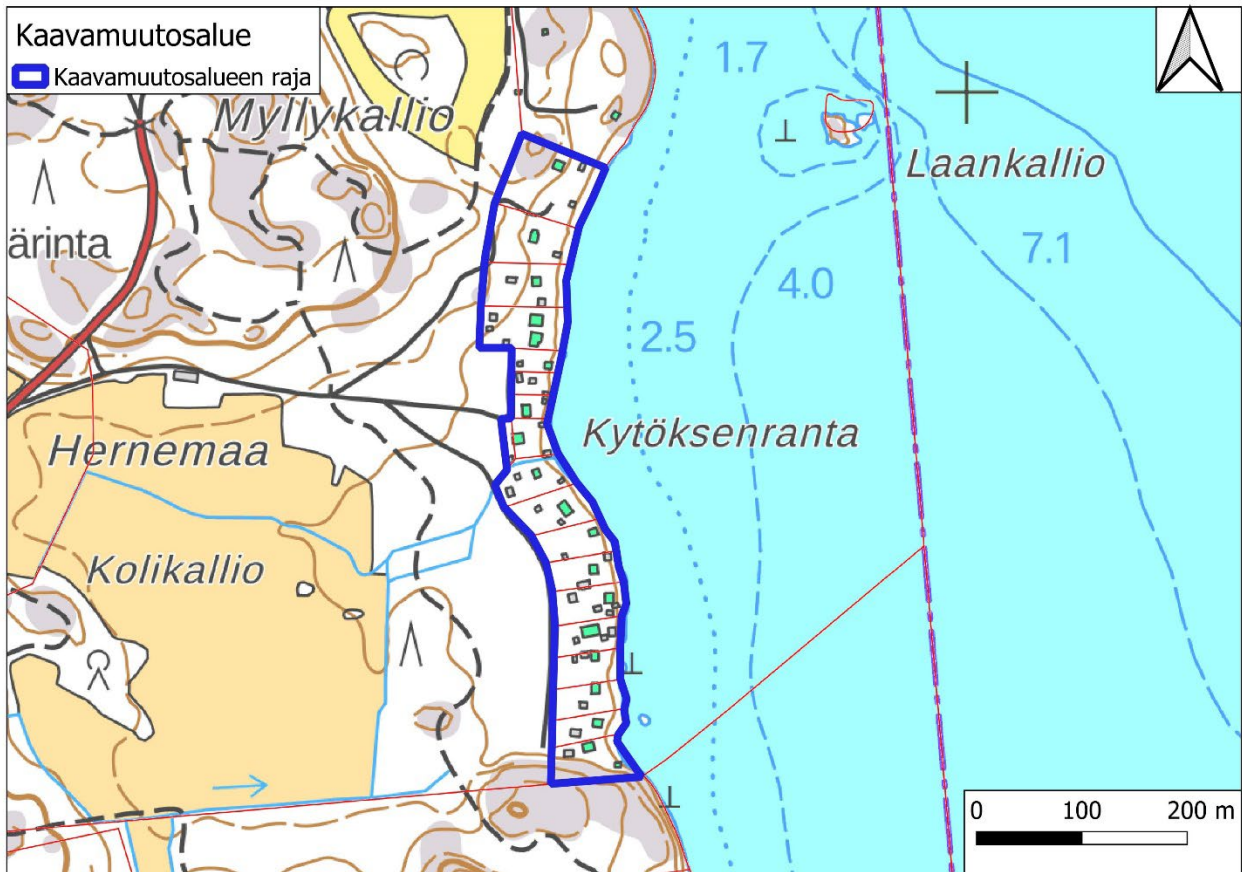
## 2. LUONTOTYYPEISTÄ JA KASVILLISUUDESTA

Selvitysalue sijaitsee Pyhjäjärven länsirannalla. Se koostuu kokonaan jo rakennetuista mökkitonteista (kartat 2-3). Tonteilla kasvaa kohtuullisen runsaasti puustoa. Alueella ei ole luonnonsuojelulain suojelemia luontotyyppisiä, vesilain suojaamia pienvesiä, metsälain erityisen tärkeitä elinympäristöjä, uhanalaisten luontotyyppien esiintymiä, Metso -kriteerit täyttäviä kohteita tai muitakaan arvokkaita luontotyyppisiä. Rannoilla ei kasva mainittavasti ruovikkoa tai muuta ilmaversoiskasvillisuutta. Kaavamuutosalueen pohjoisosan tontit rajautuvat lännessä avohakkuuseen, jolle on kasvanut tiheää lehtipuuvältaista taimikkoa. Etelämpänä kaavamuutosalueesta länteen kasvaa varttunutta, harvennettua koivikkoa ja mäntyvältaista kangasmetsää. Eteläreunaltaan alue rajautuu kallioon ja pohjoisreunaltaan rakennettuun tonttiin.

## 3. PESIMÄLINNUSTO JA MUU LAJISTO

Pesimälinnustoa selvitettiin 24.5.2022 aamupäivällä tehdyllä maastokäynnillä, minkä lisäksi hyödynnettiin vuoden 2020 luontoselvitykseen sisältyneen pesimälinnustokartoituksen tuloksia. Tuo linnustokartoitus kattoi käytännössä myös nykyisen kaavamuutosalueen. Linnustoa havainnoitiin myös 14.7.2022 tehdyllä maastokäynnillä.

Kaavamuutosalueella pesii tavanomaista pihalinnustoa ja alueen länsipuolella yleisiä taimikoiden ja varttuneempien metsien lintuja. Rannoilla ei todennäköisesti pesi mainittavasti vesi- tai rantalintuja, sillä koko rantaviiva on kesämökkien pihaja. Alueen ja sen lähiympäristön pesimälinnustoon kuuluvat seuraavat lajit: haarapääsky (vaarantunut), harmaasieppo, hernekerttu, keltasirkku, kirjosieppo, kultarinta, lehtokerttu, metsäkivinen, mustapääkerttu, mustarastas, pajulintu, peippo, pensaskerttu (silmälläpidettävä), peukaloinen, punakylkirastas, punarinta, rantasipi, rautiainen, räkättirastas, sepelkyyhky, sinitäinen, sirittäjä, talitiainen, tikli, tiltalti ja vihervarpunen. Luonnonsuojelullisesti merkittävin on Pyhjäjärvellä noin 200 m etäisyydellä rannasta sijaitsevalla Laankalliolla pesivä naurulokkikolonia (vaarantunut). Suunnitteilla oleva kaavamuutos ei aiheuta niin suuria muutoksia alueen nykytilaan, että siitä olisi haittaa Laankallion naurulokeille.



Kartat 2-3. Kaavamuutosalue maastokartalla ja ilmakuvalla.

Kaavamuutosalueelta tai sen lähiympäristöstä ei löytynyt liito-oravan papanoita tai muita merkkejä lajin esiintymisestä 24.5.2022 suoritetulla maastokäynnillä. Myöskään Sieravuoren luontoselvityksessä vuonna 2020 ei tehty liito-oravahavaintoja. Lähistöllä on liito-oravalle kohtuullisesti sopivia metsiköitä ja laji voi asettua myös puustoisille mökkipihoille. Siten ei ole täysin poissuljettua, etteikö liito-orava voisi tulevaisuudessa asettua kaavamuutosalueelle. Tällä hetkellä liito-oravaan liittyviä maankäyttösuosituksia ei ole kuitenkaan tarpeen esittää.

Kaavamuutosalueella ei ole viitasammakolle sopivia kutupaikkoja, sillä rannan ilmaversoiskasvillisuus on melko niukkaa eikä kutupaikoiksi sopivia pienvesiä ole.

Suomen Lajitietokeskuksen tietokantojen perusteella kaavamuutosalueelta tai sen lähiympäristöstä ei tunneta ennestään muiden, tässä raportissa aiemmin mainitse mattomien, uhanalaisten, silmälläpidettävien tai EU:n luontodirektiivin II- ja IV-liitteen lajien esiintymiä, eikä niitä löydetty tässäkään työssä.

## 4. SUOSITUKSET

Kaavamuutosalueella ei ole maankäyttöön vaikuttavia luontoarvoja.

## 5. KIRJALLISUUS JA LÄHTEET

- Hyvärinen, E., Juslén, A., Kemppainen, E., Uddström, A. & Liukko, U.-M. (toim.) 2019. Suomen lajien uhanalaisuus – Punainen kirja 2019. Ympäristöministeriö & Suomen ympäristökeskus. Helsinki. 704 s.
- Kontula, T. & Raunio, A. (toim.). Suomen luontotyyppien uhanalaisuus 2018. Luontotyyppien punainen kirja – Osa 1: tulokset ja arvioinnin perusteet. Suomen ympäristökeskus ja ympäristöministeriö, Helsinki. Suomen ympäristö 5/2018.
- Kontula, T. & Raunio, A. (toim.). Suomen luontotyyppien uhanalaisuus 2018. Luontotyyppien punainen kirja – Osa 2: luontotyyppien kuvaukset. Suomen ympäristökeskus ja ympäristöministeriö, Helsinki. Suomen ympäristö 5/2018. 925 s.
- Lindholm, T. & Tuominen, S. 1993. Metsien puuston luonnontilaisuuden arviointi. Metsähallituksen luonnonsuojelujulkaisuja A 3. 40 s.

- Luonto- ja ympäristötutkimus Envibio Oy 2020. Euran Sieravuoren luontoselvitys. 28 s.
- Meriluoto, M. & Soininen, T. 1998. Metsäluonnon arvokkaat elinympäristöt. Metsälehti Kustannus & Tapio. 192 s.
- Mäkelä, K. & Salo, P. 2021. Luontoselvitykset ja luontovaikutusten arviointi. Opas tekijälle, tilaajalle ja viranomaiselle. Suomen ympäristökeskuksen raportteja 47/2021. Suomen ympäristökeskus, Helsinki. 350 s.
- Nieminen, M. 2017. Liito-orava (*Pteromys volans* Linnaeus, 1758). - Julkaisussa: Nieminen, M. & Ahola, A. (toim.). Euroopan unionin luontodirektiivin liitteen IV lajien (pl. lepakot) esittelyt, s. 48-55. Suomen ympäristö 1/2017.
- Pääkkönen, P. & Alanen, A. 2000. Luonnonsuojelulain luontotyypin inventointiohje. Suomen ympäristökeskuksen monisteita 188. Suomen ympäristökeskus. 128 s.
- Saarikivi, J. 2017. Viitasammakko (*Rana arvalis* Nilsson, 1842). - Julkaisussa: Nieminen, M. & Ahola, A. (toim.). Euroopan unionin luontodirektiivin liitteen IV lajien (pl. lepakot) esittelyt, s. 90-96. Suomen ympäristö 1/2017.
- Syrjänen, K., Hakalisto, S., Mikkola, J., Musta, I., Nissinen, M., Savolainen, R., Seppälä, J., Seppälä, M., Siitonen, J. & Valkeapää, A. 2016. Monimuotoisuudelle arvokkaiden metsäympäristöjen tunnistaminen. METSO -ohjelman luonnontieteelliset valintaperusteet 2016-2025. Ympäristöministeriön raportteja 17/2016. 75 s.
- Ympäristöministeriö & Suomen ympäristökeskus (2021). Suomen lajien alueellinen uhanalaisuusarviointi 2020. <https://www.ymparisto.fi/punainenlista>