

UURAISTEN MURSKETIEN YMPÄRISTÖN KAAVAMERKINTÖJEN PÄIVITYS: LUONTO



2021



Latvasilmu osk
Kestävän kehityksen tuottajat

Sisältö

1	Tehtävän sisältö ja selvitysalue.....	2
2	Selvitysalueen kuvaus ja menetelmät	2
2.1	Huomioidut suojelullisesti merkittävät arvot.....	2
2.2.1	Luonnonsuojelulain suojellut luontotyytit	3
2.2.2	Uhanalaiset luontotyytit.....	3
2.2.3	Metsälain erityiset elinympäristöt	3
2.2.4	Vesilain suojeltavat luontotyytit.....	3
2.2.5	Uhanalaisten lajien esiintymät.....	3
3	Tulokset.....	3
4	Johtopäätökset ja suositukset.....	4
5	Valokuvia selvitysalueelta	5
6	Viitteet	6

Tilaaaja:

Uurainen/Aluearkkitehti Susanna Paananen

Selvityksen laatija:

Marjo Pihlaja, Latvasilmu osk

marjo.pihlaja@latvasilmu.fi

044 704 6213

latvasilmu.fi

Y-tunnus: 2772722-6

Raportin päiväys:

13.1.2021

Raportin valokuvien © Marjo Pihlaja

Pohjakarttojen ja ilmakuvien © MML 2021

2.2.1 Luonnonsuojelulain suojellut luontotyytit

Luonnonsuojelulain luontotyyppisuoja koskee sellaisia laissa lueteltuihin luontotyyppisiin (LSL 29 §) kuuluvia alueita, jotka ovat luonnontilaisia tai luonnontilaiseen verrattavia.

2.2.2 Uhanalaiset luontotyytit

Luontotyyppien uhanalaisuusluokitus perustuu vuonna 2018 tehtyyn arviointiin (Kontula & Raunio 2018). Selvitysalue kuuluu alueellisessa jaottelussa Etelä-Suomeen.

2.2.3 Metsälain erityiset elinympäristöt

Metsälain (MetsäL 10 §) monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeät elinympäristöt ovat luonnontilaisia tai luonnontilaisen kaltaisia kohteita, jotka erottuvat ympäröivästä metsäluonnosta selvästi.

2.2.4 Vesilain suojeltavat luontotyytit

Vesilain mukaisten kohteiden (Vesilaki 11 §) muuttaminen tai heikentäminen vaatii vesilain mukaisen lupamenettelyn.

2.2.5 Uhanalaisten lajien esiintymät

Lajien uhanalaisuusluokitus perustuu 2019 julkaistuun arviointiin (Hyvärinen et al. 2019).

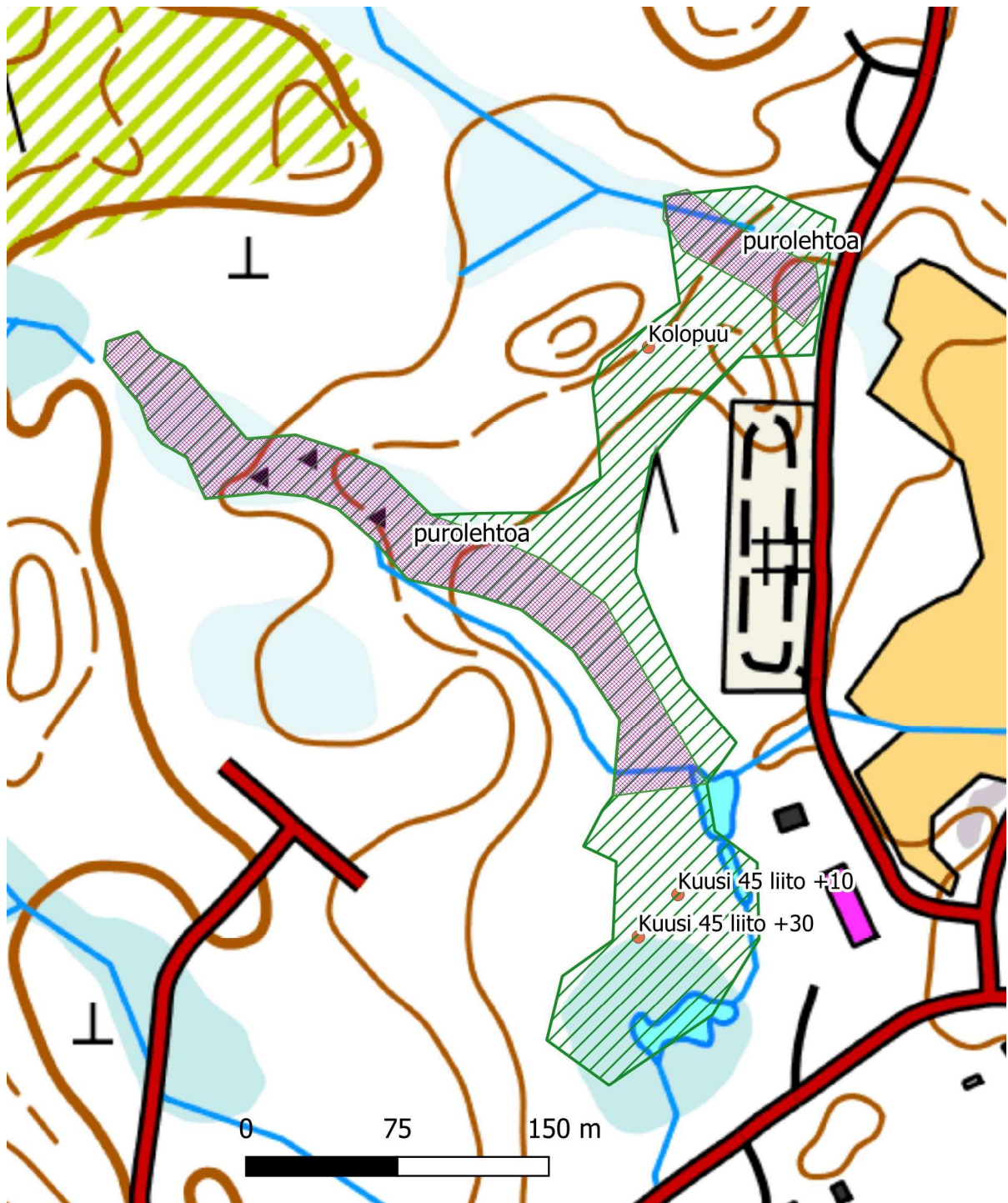
3 Tulokset

Kuvassa 2 on esitetty alueelta tunnistetut ja kaavassa huomioon otettavat kohteet. Selvityksen perusteella rajattiin kaksi luonnontilaisen tai luonnontilaisenkaltaisen purouoman ympäristöä. Pohjoisempi uomaosuus on luonnontilaisen kaltaista, vaikka uomaa on joskus kaivettu. Uoman reunoilla on kookkaita kuusia, lahoppua ja puronvarsilehtoa. Eteläisempi puro virtaa osin piilopurona ja paikoin leveänä. Puron ympärillä on lehtoa: OMaT (VU, vaarantunut), AthOT (NT, silmälläpidettävä), paikoin myös kotkansiipilehtoa MatT (VU). Näiden rajausten alueet ovat myös metsälain 10 §:n tarkoittamia erityisiä elinympäristöjä.

Alueella todettiin olevan asuttu liito-oravareviiri. Papanapuita löytyi kuvassa 2 esitetyn liito-oravan reviirin eteläosasta (merkitty karttaan). Pesäpaikaksi sopivia kolopuita oli pohjoisosassa pohjoisemman puron eteläpuolella. Liito-oravareviirin liittyvät lehtipuustoiset ruokailualueet sijaitsevat reviirin yhteydessä sen itäpuolella. Ydinalueen rajaus on noin 3 ha.

Liito-oravan reviirin alueella havaittiin myös kaksi pyyn reviiriä. Toinen reviiri sijoittuu pohjoisosaan ja toinen eteläisemmän puronvarsilehdon alueelle. Pyy on uhanalaisuusluokitukseltaan vaarantunut (VU) ja käyttää ympäri vuoden samaa reviiriä.

Muut osat selvitetystä alueesta olivat hakkuuta, taimikkoa tai nuorta kasvatusmetsää. Eteläosan lampare on hyvin matala kaivettu allikko.



Kuva 2. Selvityksessä rajatut huomioitavat kohteet. Violetilla rajauksella on esitetty puronvarsilehdot ja vihreällä viivoituksella liito-oravareviirin ydinalue.

4 Johtopäätökset ja suositukset

Selvityksessä ei havaittiin useita alueelle sijoittuvia kaavoituksessa huomioitavia luontoarvoja. Tässä selvityksen perusteella havaitut kohteet luontotyyppineen ja lajistoineen eivät sijoitu voimassa olevan kaavan rajausten mukaisesti (vrt kuvat 1 ja 2) vaan rajauksia ja kaavamerkintöjen perusteita on tarpeen päivittää.

5 Valokuvia selvitysalueelta



Kuva 3. Eteläisemmän puronvarsilehdon mutkittelevaa luonnontilaista uomaa. Kuvan kohdalla oli jostain syystä ajettu metsäkoneella osittain uoman yli ja katkottu uomaa reunustavat koivut ja lepät metsälain 10 § vastaisesti.



Kuva 4. Rajattujen kohteiden ulkopuolella oli taimikoita ja nuoria kasvatusmetsiä sekä ojitettua maapohjaa. Kuvassa voimassa olevan kaavan luo-rajauksen keskelle

sijoittuvaa puustoa. Kuvan alareunassa näkyy jo puronvarsilehtoa ja edellisvuoden kuivaneita hiirenporraskasvustoja.



Kuva 5. Mursketien päädyn ja puronvarsilehdon välistä aluetta.

6 Viitteet

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.). 2018. Suomen luontotyyppien uhanalaisuus 2018. Luontotyyppien punainen kirja – Osa 1: Tulokset ja arvioinnin perusteet. Suomen ympäristökeskus ja ympäristöministeriö, Helsinki. Suomen ympäristö 5/2018. 388 s.

Kontula, T. & Raunio, A. (toim.). 2018. Suomen luontotyyppien uhanalaisuus 2018. Luontotyyppien punainen kirja – Osa 2: luontotyyppien kuvaukset. Suomen ympäristökeskus ja ympäristöministeriö, Helsinki. Suomen ympäristö 5/2018. 925 s.

Luonnonsuojelulaki (1096/1996) ja -asetus (160/1997).

Neuvoston direktiivi luontotyyppien sekä luonnonvaraisen eläimistön ja kasviston suojelusta (NDir 92/43/ETY).

Nieminen, M. & Ahola, A. (toim.) 2017: Euroopan unionin luontodirektiivin liitteen IV lajien (pl. lepakot) esittelyt. – Suomen ympäristö 1/2017: 1–278.

Ympäristö.fi 2017: Lajitietokortit ja luontodirektiivin liitteen IV a lajit: ymparisto.fi/fi-FI/Luonto/Lajit/Luonto_ja_lintudirektiivien_lajit.