

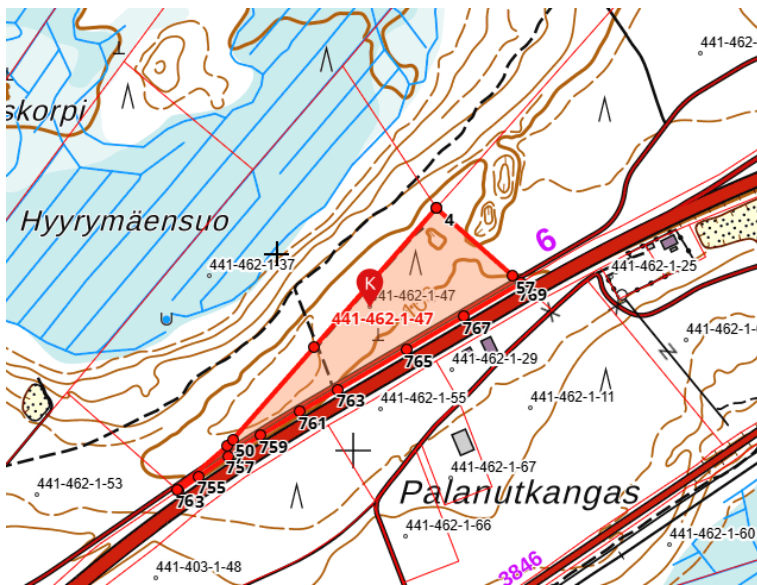
Kunnan itäosan osayleiskaavan osittainen muutos (FRV Luumäki Oy / aurinkovoimapuisto)

Palanutkankaan luontoselvityksen lisäosa

Suunnittelualueeseen myöhemmin mukaan tulleelle tilalle 441-462-1-47 laadittiin lisäselvitys ja sen raportointi tapahtui maaliskuussa 2025. Selvittäjä kävi täällä jo suunnittelun alkuvaiheessa, kun alue ei vielä ollut varmastikin tulossa mukaan hankealueeseen.

Työssä inventoitiin suunnittelualueen luonnonsuojelulain 29§ mukaiset suojellut luontotyytit, metsälain 10§ mukaiset erityisen tärkeät elinympäristöt, vesilain 15a§ ja 17a§ tarkoittamat pienvedet sekä muut arvokkaat kohteet. Suunnittelualueen eläin- ja kasvilajiston inventoinnissa arvioitiin uhanalaisten lajien (Luonnonsuojelulaki 46§) ja erityistä suojelua tarvitsevien lajien (LSL 47§) sekä luontodirektiivin liitteen IV(a) lajien esiintymisalueiksi sopivia kohteita.

Lajistoa koskeva selvitystyö käsitti kasviston ja linnuston, sudenkorennot ja päiväperhoset. Nisäkkäistä selvitettiin mahdollista liito-oravan (*Pteromys volans*) esiintymistä suunnittelualueella. Muut mahdolliset luontoarvot, joilla voisi olla merkitystä alueen maankäyttöä suunniteltaessa, käytiin läpi kasvisto- ja linnustaselvityksen yhteydessä.



Lisäselvitysalueen rajausta punaisella.

Kartalle rajattu alue on mäntykangasta (VT/CT-kangasta ja pohjoiseen päin rinteeseen mentäessä paikoin tuoretta kangasta (MT)). Puusto tien varren lakialueella on harventamatonta parikymmenvuotiasta männikköä, sekapuuna hieman koivua. Pohjoisrinteen puusto, jonne alueen rajausta ulottuu, on hieman kookkaampaa (30/50-vuotiasta) ensiharvennettua mäntymetsää. Rajatun alueen koilliskulman suppa on pienialainen, loivareunainen ja varsin matala. Pohjoisreunan pienen supan aluetta on hieman hakattu ja paikalta on otettu jonkin verran maa-ainesta. Pikku supan koillispuolella, rajatun alueen ulkopuolella, on hieman isompi suppajono.

Rajatun alueen kasvilajisto todettiin inventoinnissa melko niukaksi ja tyypilliseksi kuivien ja tuoreiden kankaiden lajistoksi. Rauhoitettuja tai uhanalaisia kasvilajeja ei todettu. Lintuja rajatulla alueella todettiin niukasti ja lajisto todettiin tavanomaiseksi. Myös alueella todetut perhos- ja sudenkorentolajit osoittautuivat tavanomaisiksi ja kaikki havaitut yksilöt todettiin tien varsilta. Rajattu alue on osa hirvien suosimaa talvilaidunalueita. Alue ei ole liito-oravalle soveliaasta elinympäristöä eikä lajia todettu alueella. Vaarantuneita tai uhanalaisia eläinlajeja ei alueella todettu. Rajatulla alueella ei myöskään todettu maisemallisesti merkittäviä kohteita tai muita merkittäviä luonnonarvoja.

Tampereella 7.3.2025

Jouko Sipari

Katajikonkatu 1 F 19

33820 Tampere

jouko.sipari@saunalahti.fi

p. +358407044750