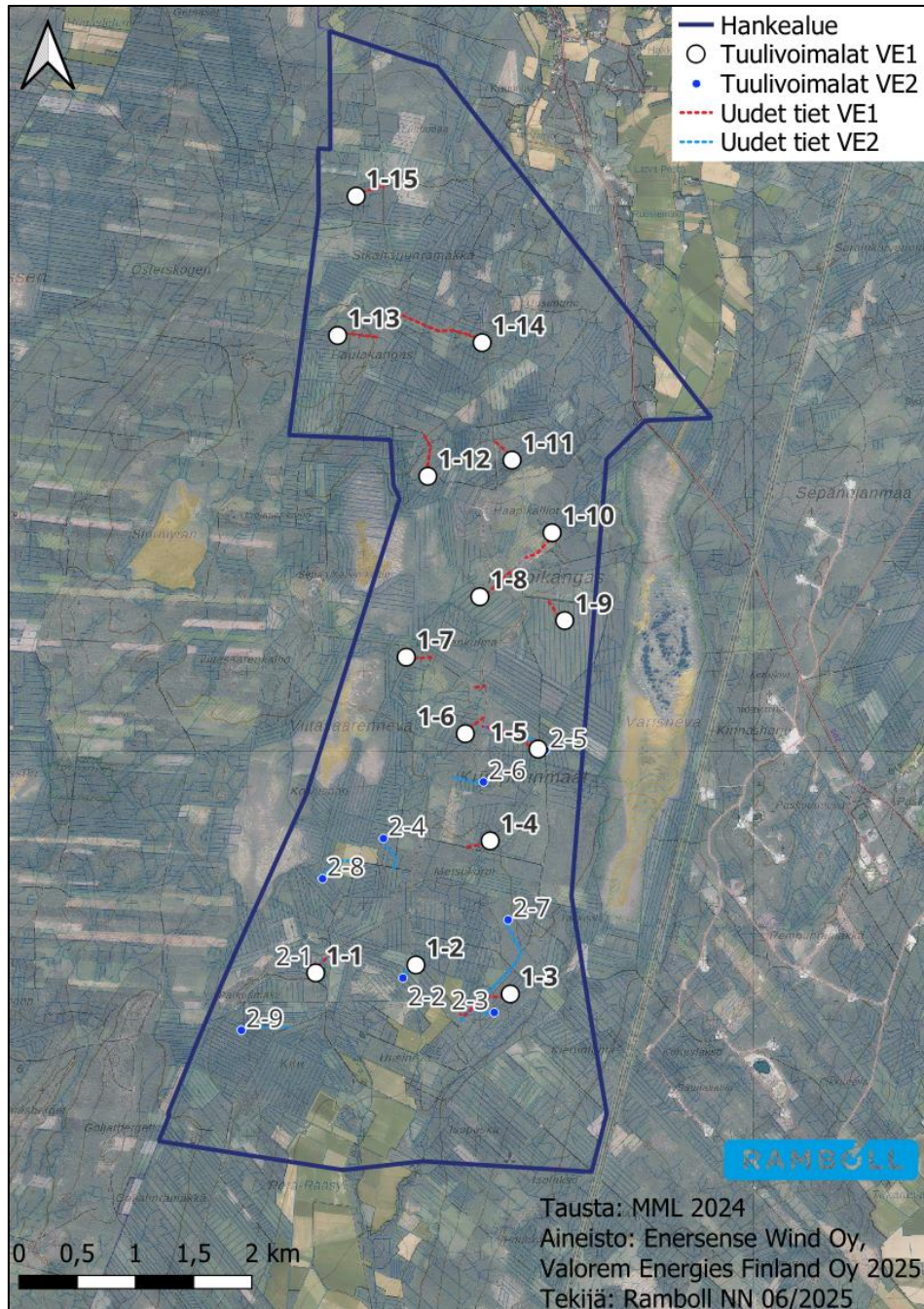


PAULAKANKAAN TUULIVOIMAHANKE

VOIMALAPAIIKKAKOHDEKORTIT



Kartta 1. Paulakankaan suunnitellut tuulivoimalat.

Paulakankaan tuulivoimahankkeen voimalapaikkakuvauksissa esitetyillä kartoilla on 100 m puskurialue voimalapaikasta.

Selitteet:

VT = puolukkatyyppi, VMT = puolukkamustikkatyyppi, CT = kanervatyyppi, MT = mustikkatyyppi

VE1 voimalapaikka 1-1

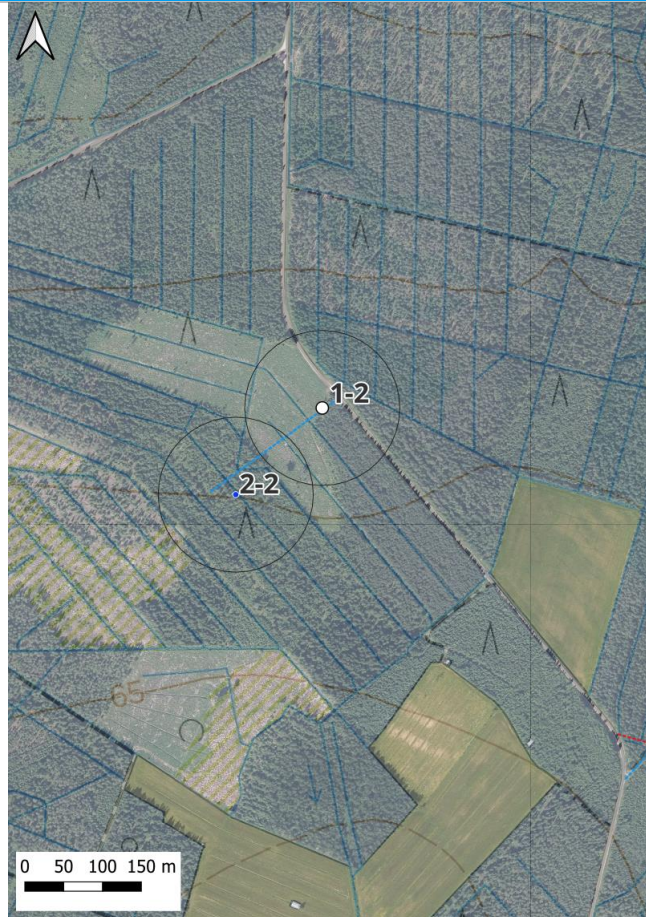


Nuorta, tiheää mustikka- ja ruohoturvekangaskuusikkoa, ruohoturvekangasta, jossa kasvaa järeää kuusta ja mäntyä, nuorta kuusikkoa isommilla haavoilla ja -kuusilla, sekä heiniä ja kangasmaitikkaa kasvava aukko.

Ortokuvaotteesta näkyy myös VE2:n voimalapaikka 2-1.

Erityiset luontoarvot	Ei erityisiä luontoarvoja
Tehdyt selvitykset	Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-2

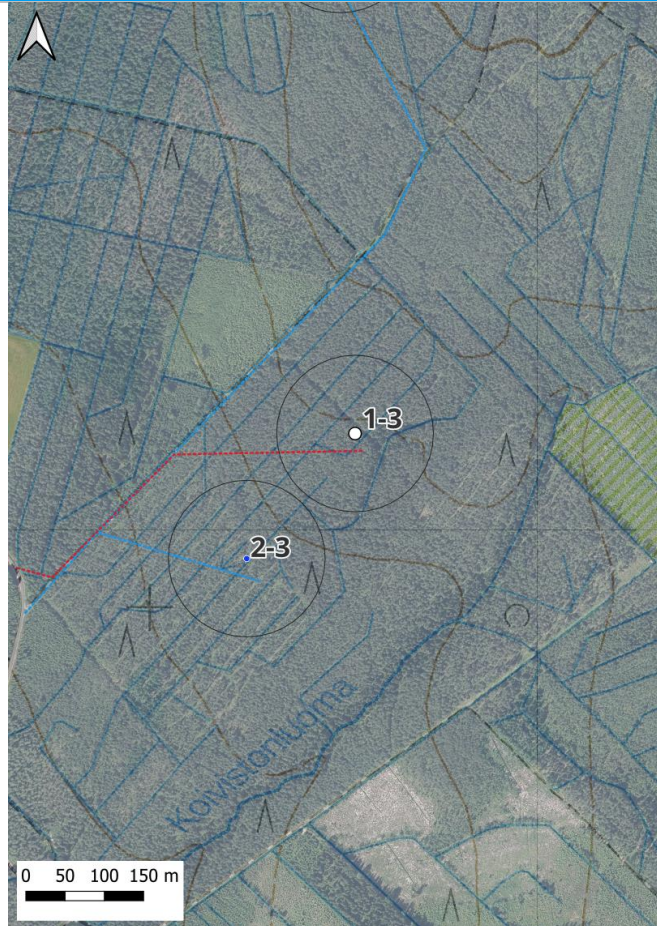


Nuori, harvennettu, mäntyvaltainen ojitettu VMT-kangasmetsä, jossa kasvaa myös kuusta ja koivua, sekä hyvin nuorta kuusi- ja koivutaimikkoa kasvava aukko, jolla kasvaa mm. vadelmaa ja maitohorsmaa.

Ortokuvaotteesta näkyy myös VE2:n voimalapaikka 2-2.

Erityiset luontoarvot	Ei erityisiä luontoarvoja
Tehdyt selvitykset	Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-3



Tasaikäistä puolukaturvekangasmännikköä, jossa kasvaa alikasvoskuusta ja -koivua. Kenttä- ja pohjakerroksessa mm. puolukka, mustikka, metsälauha, metsätähti, oravanmarja, seinä- ja metsäkerrossammal.

Ortokuvaotteessa näkyy myös VE2:n voimalapaikka 2-3.

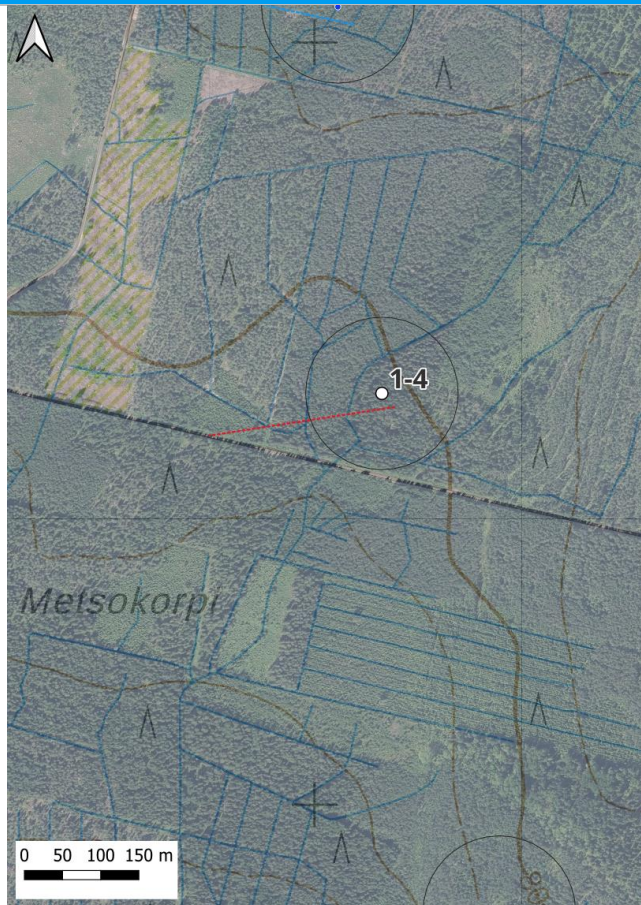
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-4



Kuusivaltainen, paikoin korpinen MT-kangas, jossa kasvaa lisäksi mäntyä ja haapaa. Kenttä- ja pohjakerroksessa mm. mustikka, puolukka, oravanmarja, metsäkerros- ja korpirahkasammal. Luoteessa alikasvoskuusta, mäntyä ja koivua kasvava männikkö.

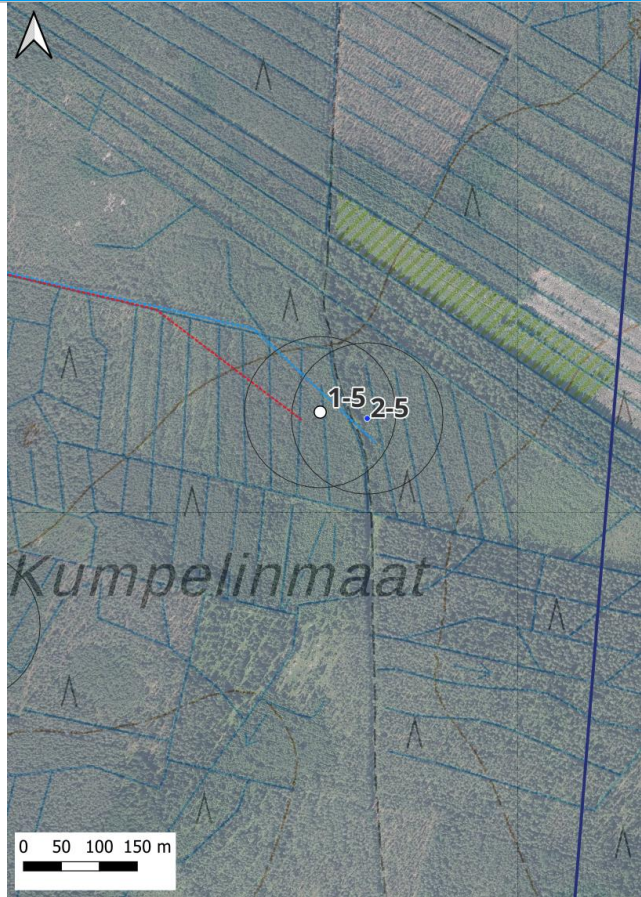
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-5

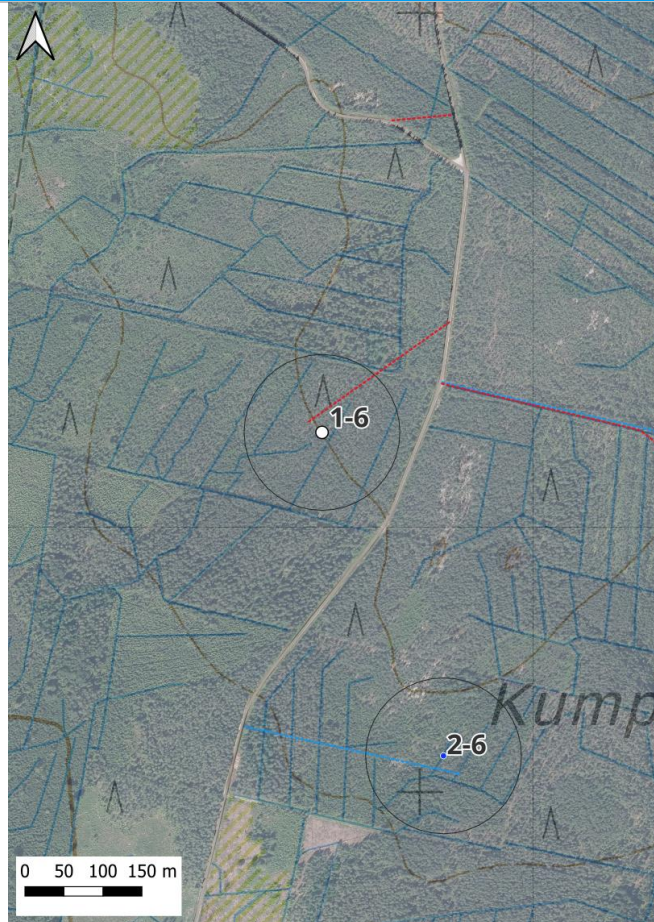


Nuorta koivua ja varttuneempaa mäntyä kasvava puolukkaturvekangas. Kasvillisuudessa lisäksi mm. virpajämsä, puolukka ja metsäkorte.

Ortokuvaotteesta näkyy myös VE2:n voimalapaikka 2-5.

Erityiset luontoarvot	Ei erityisiä luontoarvoja
Tehdyt selvitykset	Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-6



Nuorta tasaikäistä VT- ja CT-männikköä. Kenttä- ja pohjakerroksessa mm. puolukka, kanerva ja seinäsammal.

Ortokuvaotteesta näkyy myös VE2:n voimalapaikka 2-6.

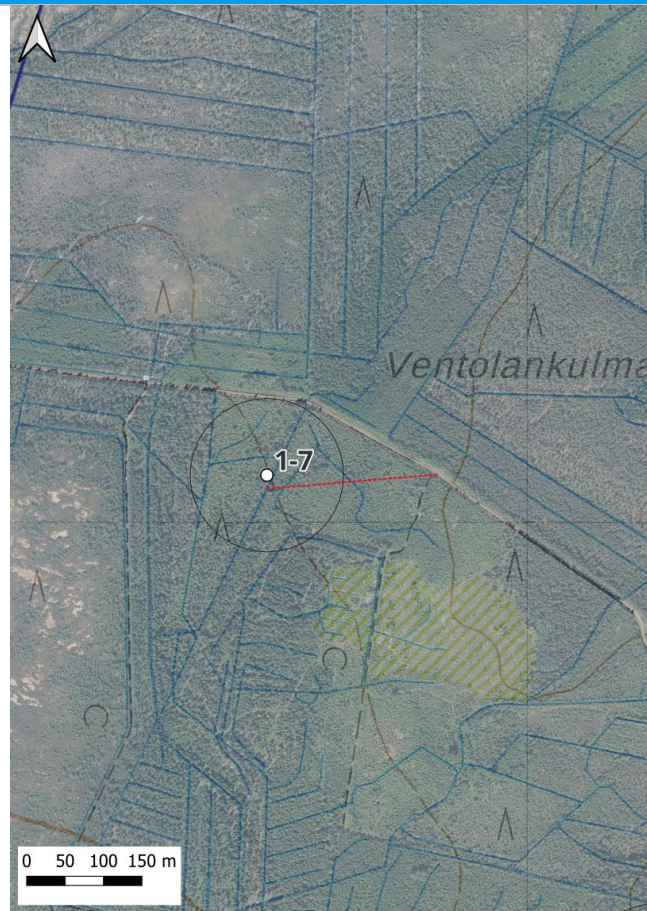
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-7



Varttunutta mustikka- ja puolukkaturvekankaan kuusitaimikkoa, jossa on paikoin ruohoisia laikkuja. Lajistossa mm. virpapaju, puolukka, mustikka, metsäalvejuuri, metsätähti ja metsäkerrossammal.

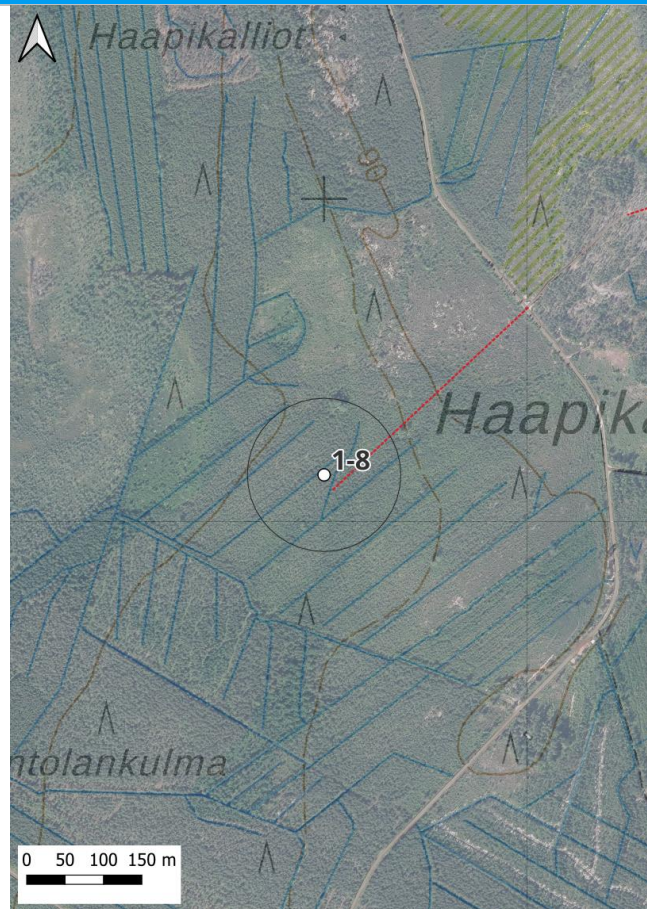
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-8



Nuorta, tasaikäistä VT- ja puolukkaturvekangasmännikköä. Kenttäkerroksessa mm. puolukkaa, mustikkaa ja kanervaa.

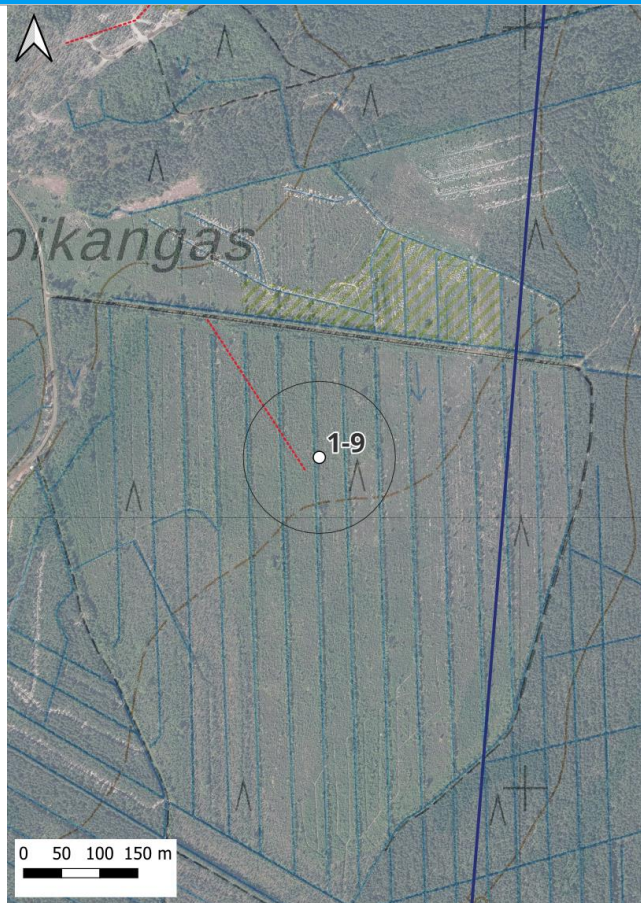
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-9



Varputurvekangas mäntytaimikkoa. Valtalajina kasvaa kanerva.

Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-10



Tasaikäinen MT- ja VMT-männikkö, jossa kasvaa alikasvoskuusikko. Kohteen nuorta puustoa on harvennettu. Lajistossa on mm. mustikkaa, puolukkaa, kastikkaa, metsäalvejuurta ja metsätähteä.

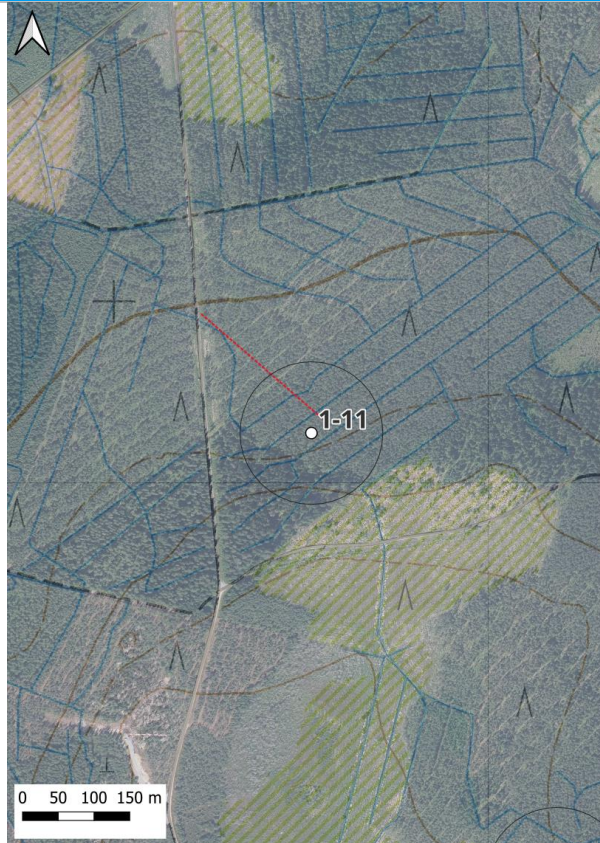
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

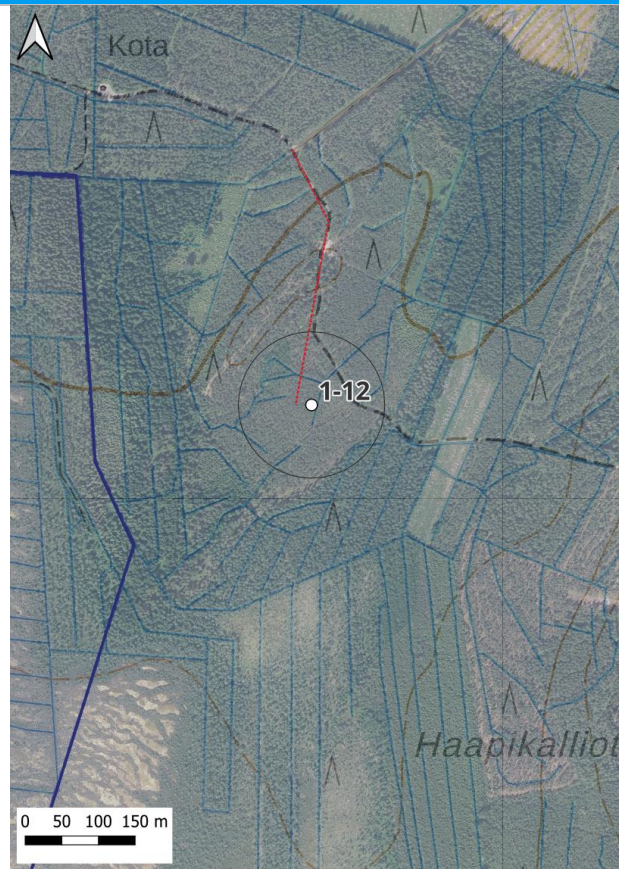
VE1 voimalapaikka 1-11



Tasaikäinen, ojitettu VMT-mäntykangas, jonka sekapuuna kasvaa kuusta ja koivua. Lajistossa mm. virpapaju, mustikka, puolukka ja metsätähti. Lounaassa ojitettua MT-kuusikkoa, jossa mm. mustikkaa, puolukkaa ja metsäkortetta.

Erityiset luontoarvot	Ei erityisiä luontoarvoja
Tehdyt selvitykset	Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-12



Varttunut mäntytaimikko ja pieniä koivun taimia. Puolukkaturvekangas/ojitettu, rämeinen kuivahko kangas, jossa mm. puolukkaa, mustikkaa, kanervaa ja suopursua.

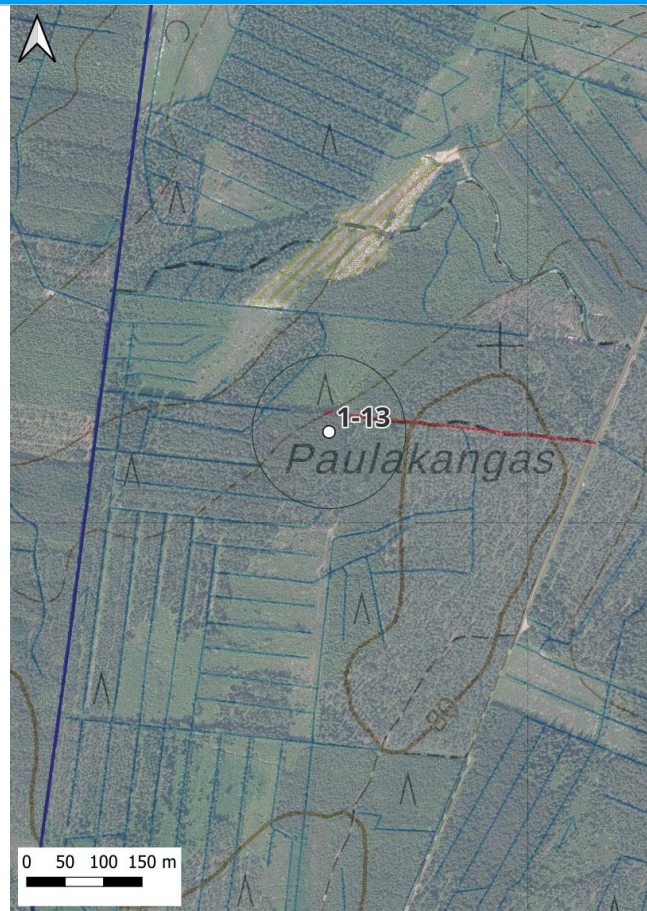
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-13



Tasaikäinen VMT-mäntykangas. Alueella kasvaa mäntyä, koivua, oravanmarjaa, käenkaalta, puolukkaa, mustikkaa ja kultapiiskua. Pohjoispuolella heinäistä koivutaimikkoa. Etelässä harvennettua VMT-männikköä. Idässä kasvaa nuorta koivua ja kuusta heinäisellä VMT-kankaalla.

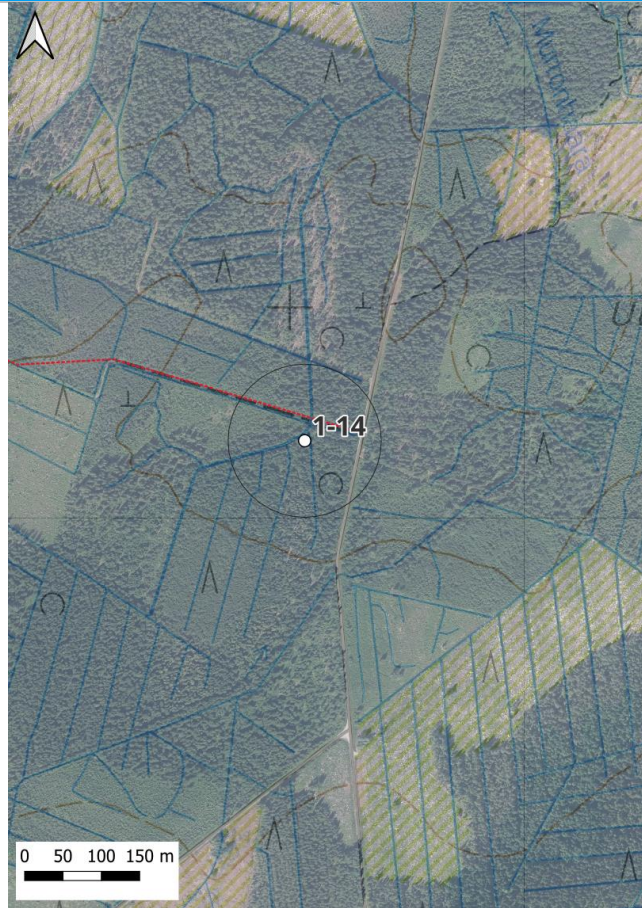
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-14



Voimalapiste sijoittuu korkean ojapenkereen päälle. Alueella on harvennettua ja harventamatonta nuorta mustikkaturvekangaskuusikkoa, jossa kasvaa mm. mustikkaa, puolukkaa, metsäalvejuurta, metsätähteä, metsäkortetta ja oravanmarjaa.

Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

VE1 voimalapaikka 1-15



Tasaikäistä VT-männikköä, jossa kasvaa alikasvoksena kuusta ja koivua. Kenttä- ja pohjakerroksen lajeja mm. puolukka, mustikka, kanerva, seinä- ja metsäkerrossammal. Luoteessa VT-VMT kuusi- ja koivutaimikkoa.

Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 18.6.2024

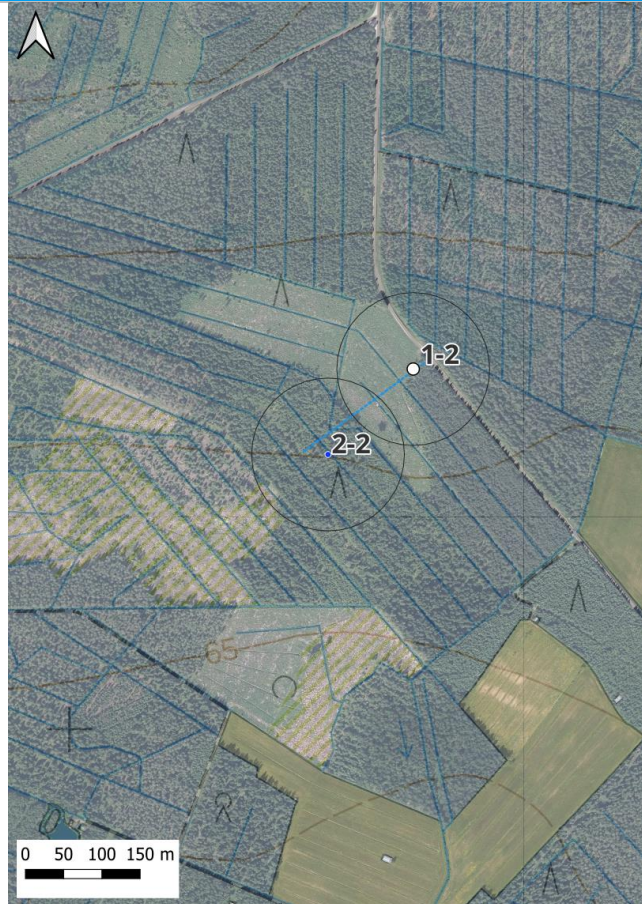
VE2 voimalapaikka 2-1



Sijaitsee noin 50 metrin päässä ortokuvaotteessa näkyvästä VE1:n voimalapaikasta 1-1, katso voimalapaikka 1-1:n kuvaus. Pääosin nuorta kasvatusmetsää mustikkaturvekankaalla.

Erityiset luontoarvot	Ei erityisiä luontoarvoja
Tehdyt selvitykset	VE1 1-1 maastotarkistus 18.6.2024

VE2 voimalapaikka 2-2

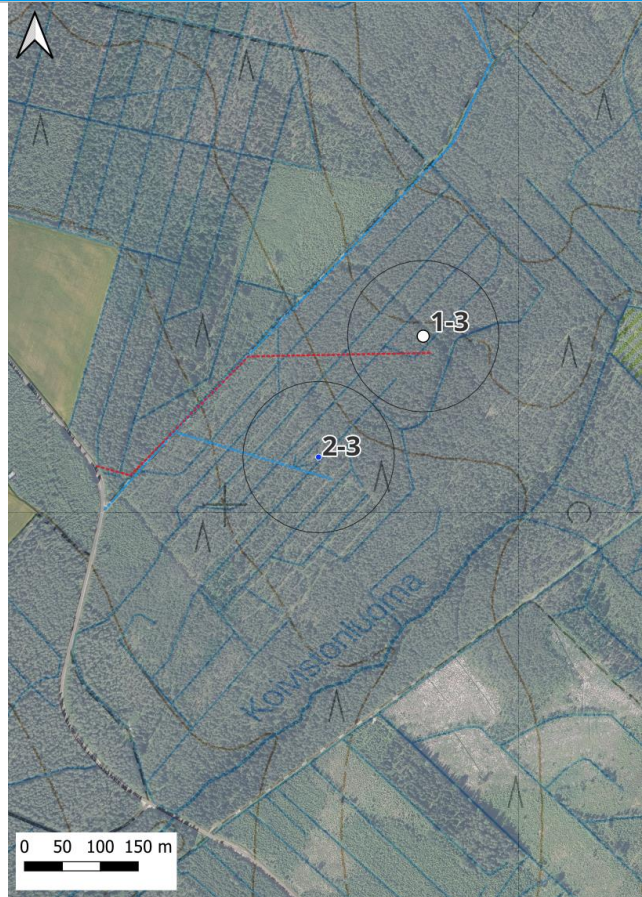


Voimalapaikka on ojan vieressä mustikkaturvekankaalla, jossa tiheää, nuorta kasvatuskuusikkoa. Valtalajeja ovat lisäksi puolukka, metsätähti ja karhunsammal, ojien äärellä myös metsäalvejuuri, metsäimarre, metsäkorte ja korpirahkasammal. Koillisessa avohakkuualue, jolla on kuusen, hieskoivun ja männyn taimia. Aluskasvillisuutena maitohorsmaa, vadelmaa, kevätpiippoa, metsälauhaa, oravanmarjaa, puolukkaa ja karhunsammalta.

Ortokuvaotteessa näkyy myös VE1:n voimalapaikka 1-2.

Erityiset luontoarvot	Ei erityisiä luontoarvoja
Tehdyt selvitykset	Maastotarkistus 26.6.2025

VE2 voimalapaikka 2-3



Mustikkaturvekangas, jolla kasvatusikäistä männikköä ja vähän kuusia, lisäksi hieskoivun taimia. Melko heinäistä. Lajistossa virpajuu, vähän siropajua, puolukka, korpikastikka, metsätähti, metsälauha, kevätpiippo, mustikka ja karhunsammal, ojissa metsäkorte.

Ortokuvaotteesta näkyy myös VE1:n voimalapaikka 1-3.

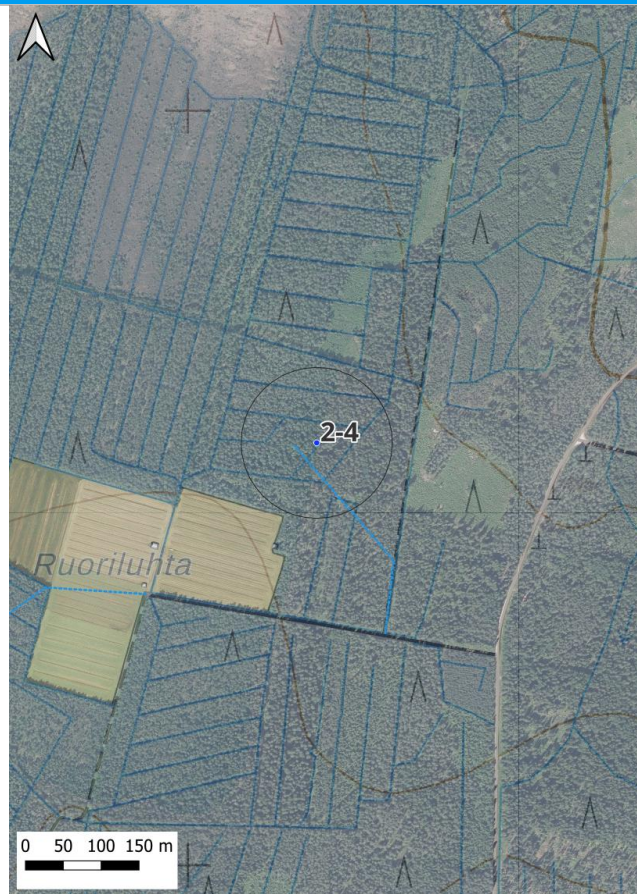
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 26.6.2025

VE2 voimalapaikka 2-4



Mustikkaturvekangas, kasvatusikäistä kuusta, mäntyjä ja hieskoivua, lisäksi pihlajan taimia. Aluskasvillisuutena mustikka, puolukka, oravanmarja, metsätähti, metsäalvejuuri, metsäimarre, metsäkerrossammal, seinäsammal ja karhunsammal.

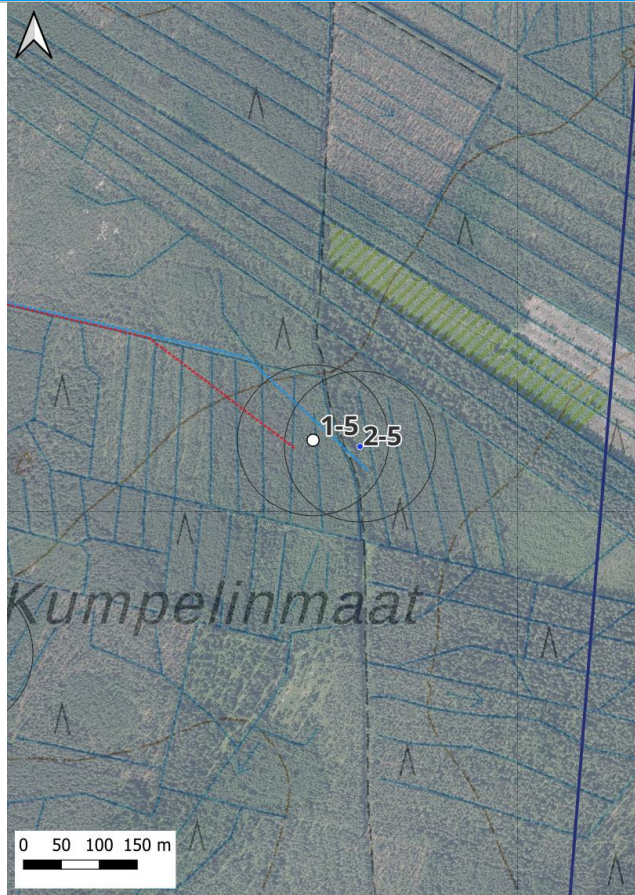
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 26.6.2025

VE2 voimalapaikka 2-5



Sijaitsee noin 60 metrin päässä ortokuvaotteessa näkyvästä VE1:n voimalapaikasta 1-5, katso voimalapaikka 1-5:n kuvaus. Kasvatusmetsää mustikkaturvekankaalla.

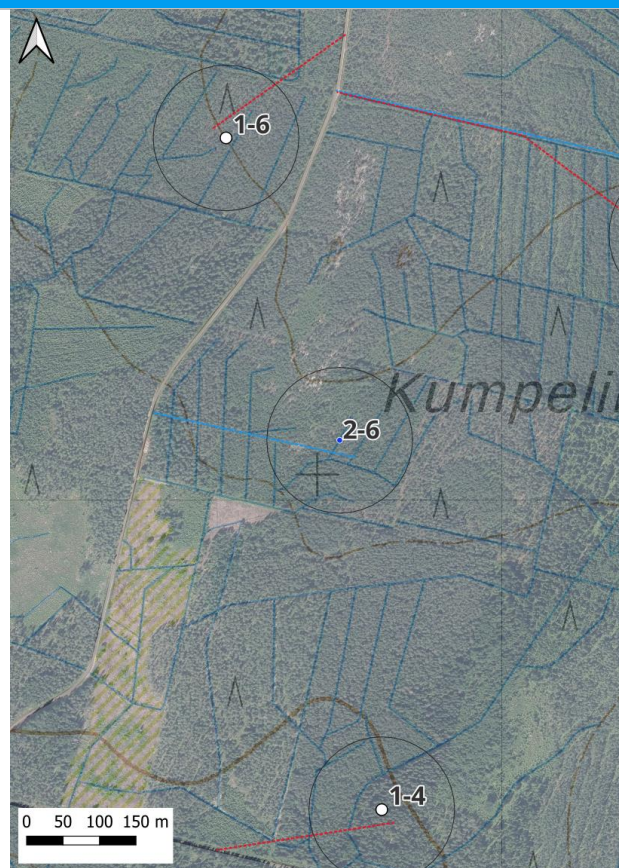
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

VE1 1-5 maastotarkistus 18.6.2024

VE2 voimalapaikka 2-6

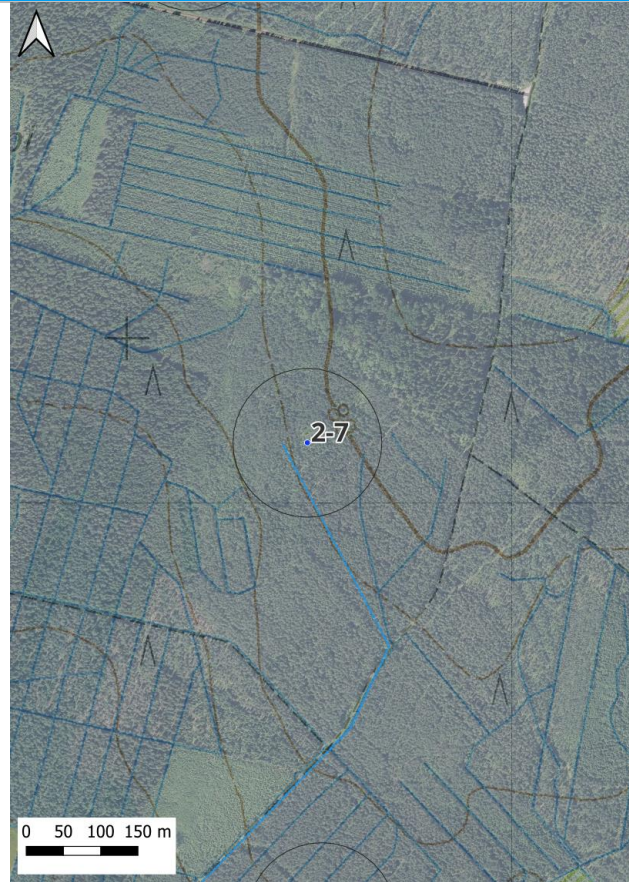


Voimalapaikka on ojan kohdalla ruohoturvekankaalla, jossa on tiheää, nuorta kasvatusmetsää: kuusia, hieskoivuja ja mäntyä. Voimalapaikalla kasvavat mm. lillukka, nuokkuhelmikkä, korpikastikka, karhunputki, oravanmarja, vähän etäämpänä mustikkaturvekangasta jolla mm. puolukka, mustikka, metsätähti, kanerva, kangasmaitikka, metsäkerrossammal, karhunsammal ja seinäsammal. Pohjoisessa on kalliopaljastumia ja kuivaa kangasta, jonka kasvillisuutena mm. mänty, vähän kuusia ja hieskoivuja, kanerva, juolukka ja poronjäkälät.

Ortokuvaotteessa näkyvät myös VE1:n voimalapaikat 1-4 ja 1-6.

Erityiset luontoarvot	Ei erityisiä luontoarvoja
Tehdyt selvitykset	Maastotarkistus 26.6.2025

VE2 voimalapaikka 2-7



Kuivahko kangas, kasvatusikäistä mänty-kuusi -sekametsää ja hieskoivun taimia. Aluskasvillisuutena puolukka, mustikka, karhunsammal, seinäsammal, vähän virpajua. Etelässä harvennushakkuu.

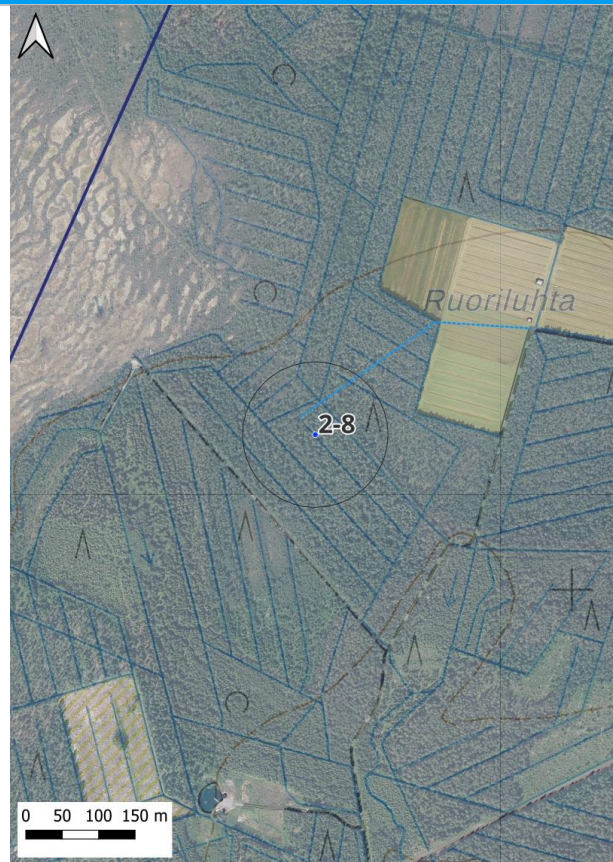
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 19.8.2025

VE2 voimalapaikka 2-8



Rämemuuttuma, jolla kasvatusikäistä männikköä, alikasvoksena hieskoivua ja kuusta. Muita lajeja mm. puolukka, hilla, juolukka, tupasvilla, suopursu, metsäalvejuuri, metsätähti, karhunsammal, seinäsammal ja kangasrahkasammal.

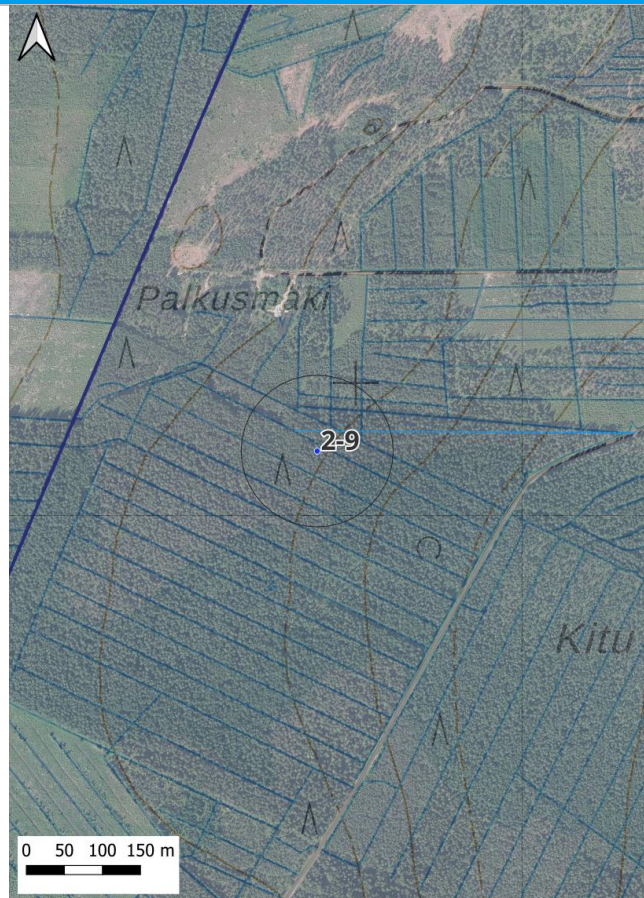
Erityiset luontoarvot

Ei erityisiä luontoarvoja

Tehdyt selvitykset

Maastotarkistus 26.6.2025

VE2 voimalapaikka 2-9



Ruohoturvekangas, varttunutta ja kasvatusikäistä kuusta, seassa muutama hieskoivu ja vähän pihlajan taimia. Aluskasvillisuutena mattomainen käenkaali, oravanmarja, metsäälvejuuri, metsätähti, mustikka, metsäimarre, metsäkerrossammal. Kaakossa turvekangas karuntuu: männyn ja hieskoivun osuus puustosta kasvaa, aluskasvillisuudessa valtalajeina puolukka ja metsäkerrossammal, vähän metsäälvejuurta.

Erityiset luontoarvot	Ei erityisiä luontoarvoja
Tehdyt selvitykset	Maastotarkistus 26.6.2025