

Oulun Latvaselän tuulivoimahanke

Näkyvyysalueanalyysi ja havainnekuvat

17.4.2026

Näkyvyysalueanalyysi ja havainnekuvat

Tässä Latvaselän tuulivoimahankkeen YVA-selostuksen liitteessä esitetään kummastakin hankevaihtoehdosta (VE1 ja VE2) otteet hankkeelle tehdystä näkyvyysalueanalyysistä sekä mallinnetut havainnekuvat.

Näkyvyysalueanalyysi

Näkyvyysalueanalyysi näyttää kartalla väriskaalalla, miltä alueilta tuulivoimalat voivat olla havaittavissa, kuinka monta voimalaa minnekin näkyy maksimissaan ja kuinka laajasti voimalat näkyvät maisemassa. Analyysi on laskennallinen mallinnus, joka tulkitsee tuulivoimalan näkyvänä, jos pienikin osa voimalan lavasta voi olla havaittavissa.

Analyysi huomioi maaston ja puuston korkeustiedot sekä maanpinnan kaareutuvuuden. Analyysi ei huomioi rakennettujen ympäristöjen ja niihin liittyvän kasvillisuuden peittävää vaikutusta analyysi.

Havainnekuvat

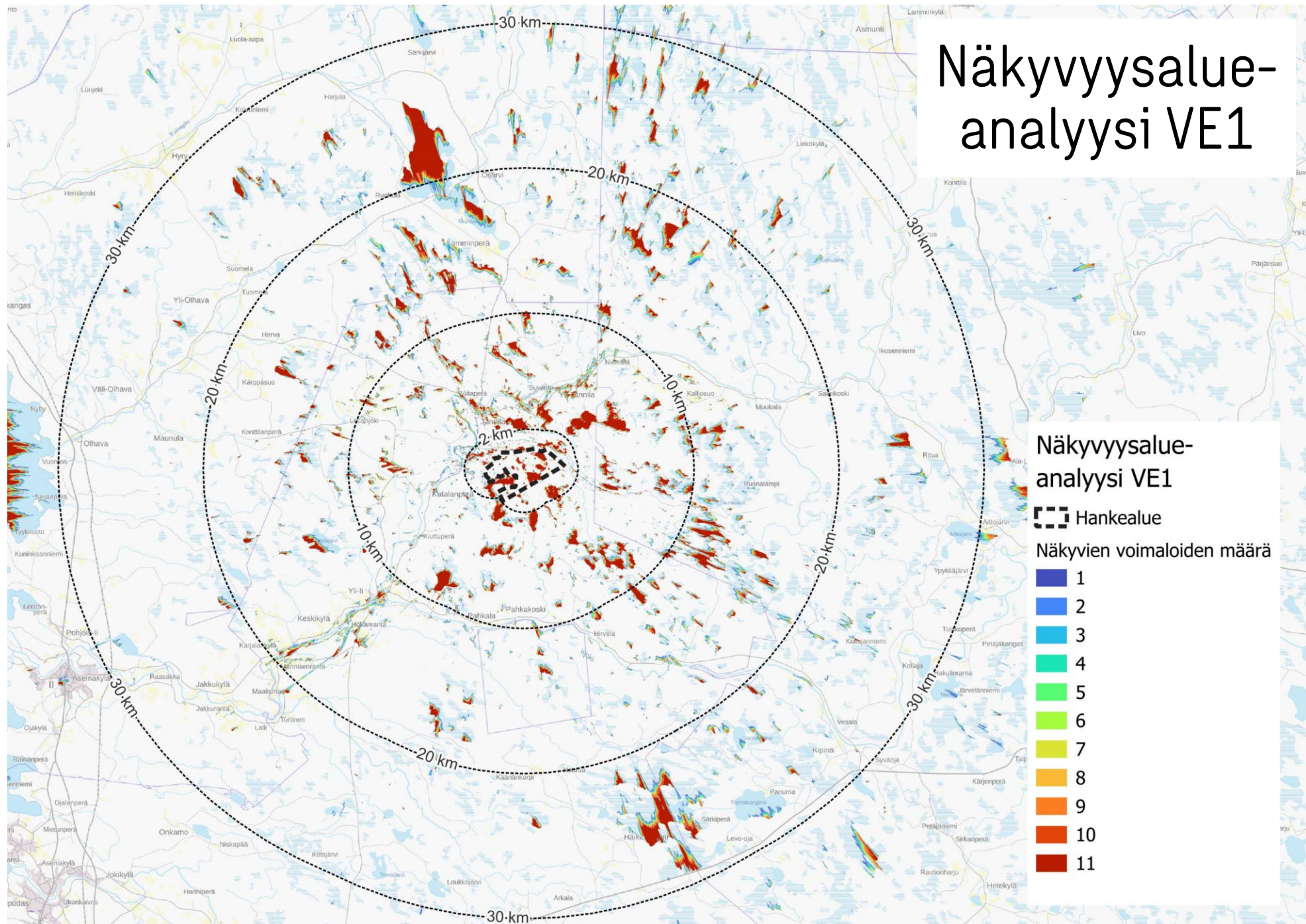
Havainnekuvat ovat valokuvia, joihin sovitetaan mallinnetut tuulivoimalat niiden suunnitelluille rakennuspaikoille kuvauspisteestä havaitussa mittakaavassa. Havainnekuvilla kuvataan myös yhteisvaikutuksia ja yöaikaisia lentoestevalojen näkymistä.

Yhteisvaikutukset

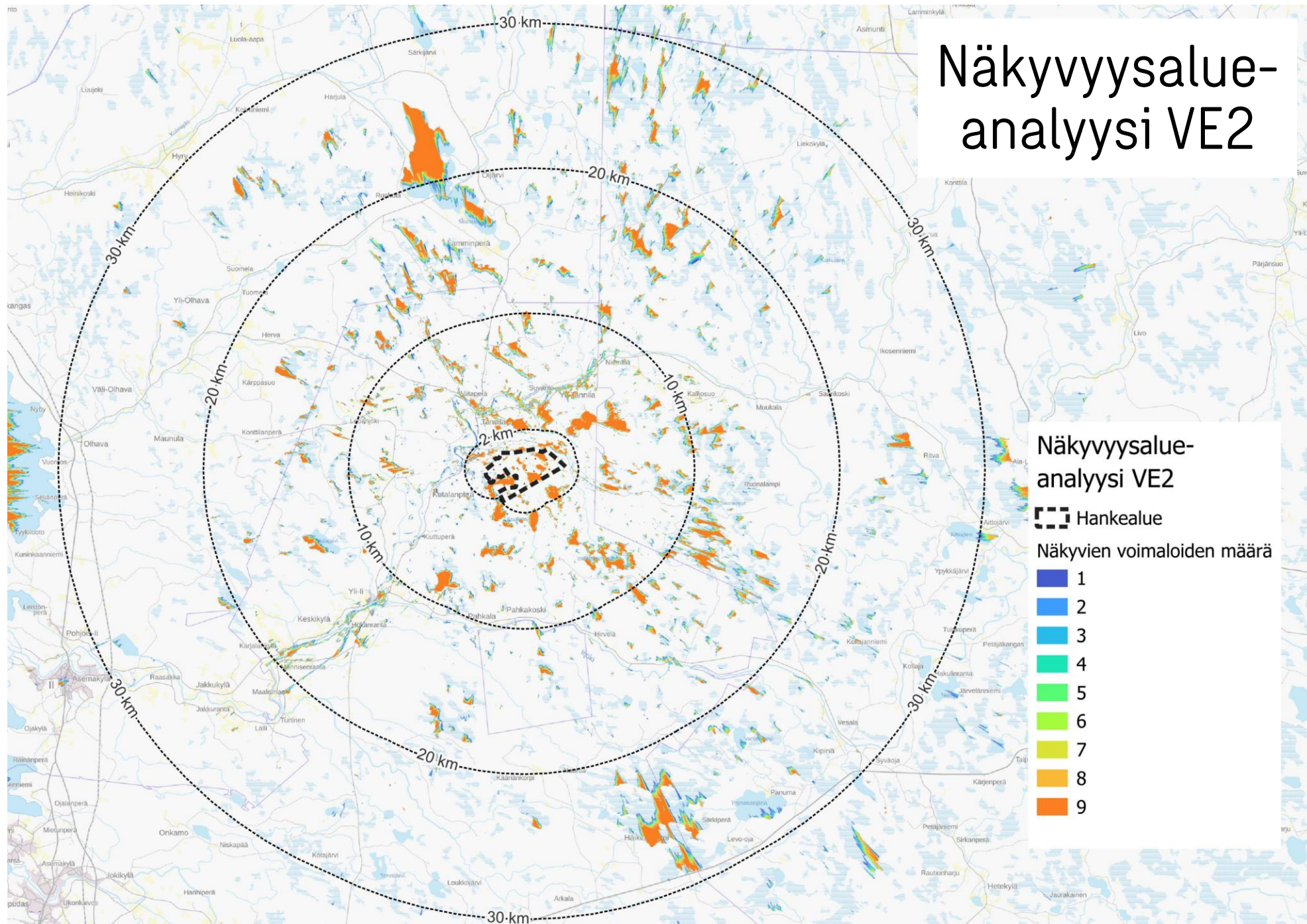
Yhteisvaikutuksia esittävissä havainnekuvin Latvaselän tuulivoimahankkeen lisäksi huomioidut muut tuulivoima hankkeet:

- Koutuanjärven tuulivoimahanke
- Kynkäänsuon tuulivoimahanke
- Kinttaisviidan tuulivoimahanke
- Kuikkasuon tuulivoimahanke
- Iso-Rytisuon tuulivoimahanke
- Pahkakosken tuulivoimapuisto

Näkyvyysalue- analyysi VE1

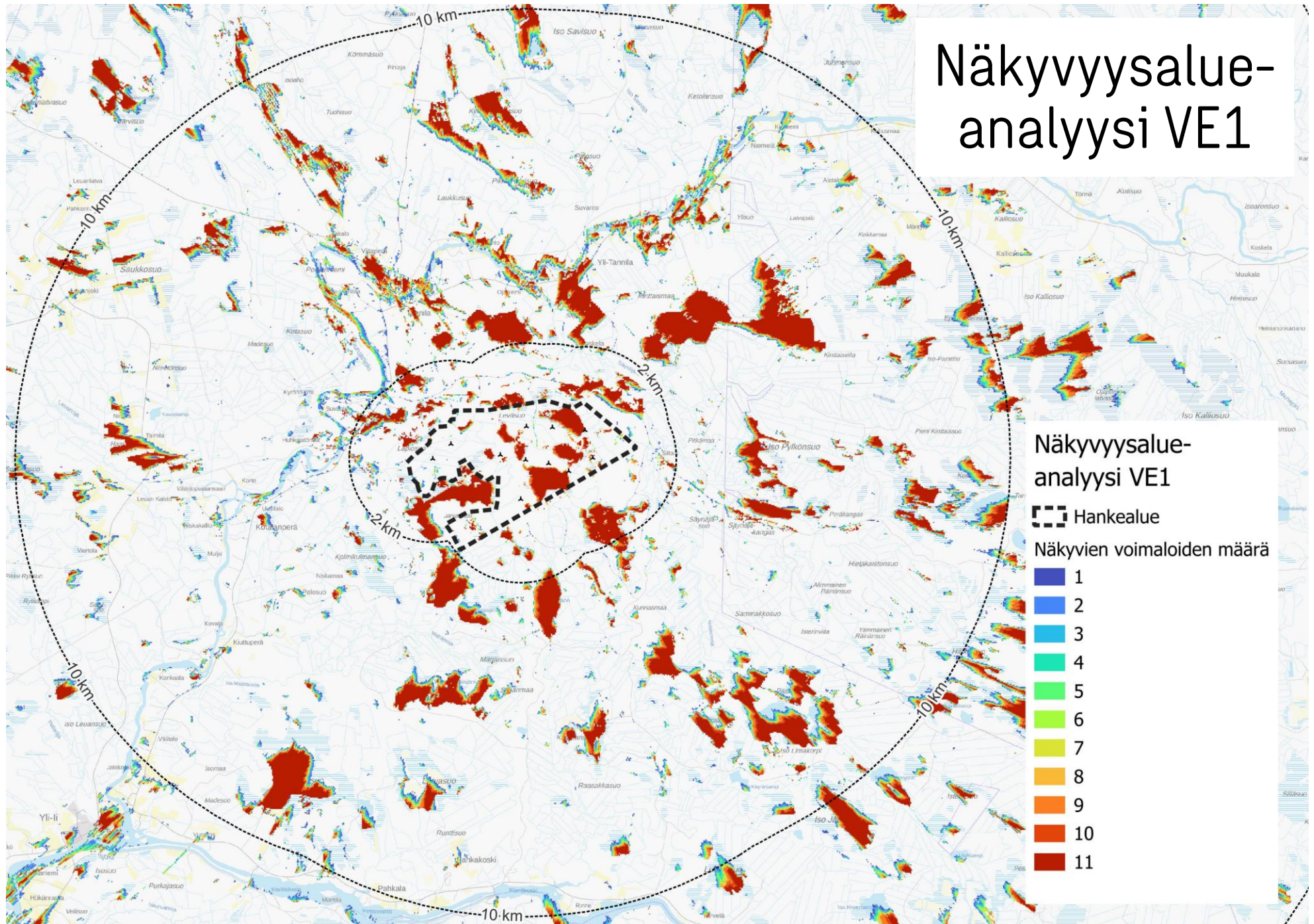


Näkyvyysalue- analyysi VE2

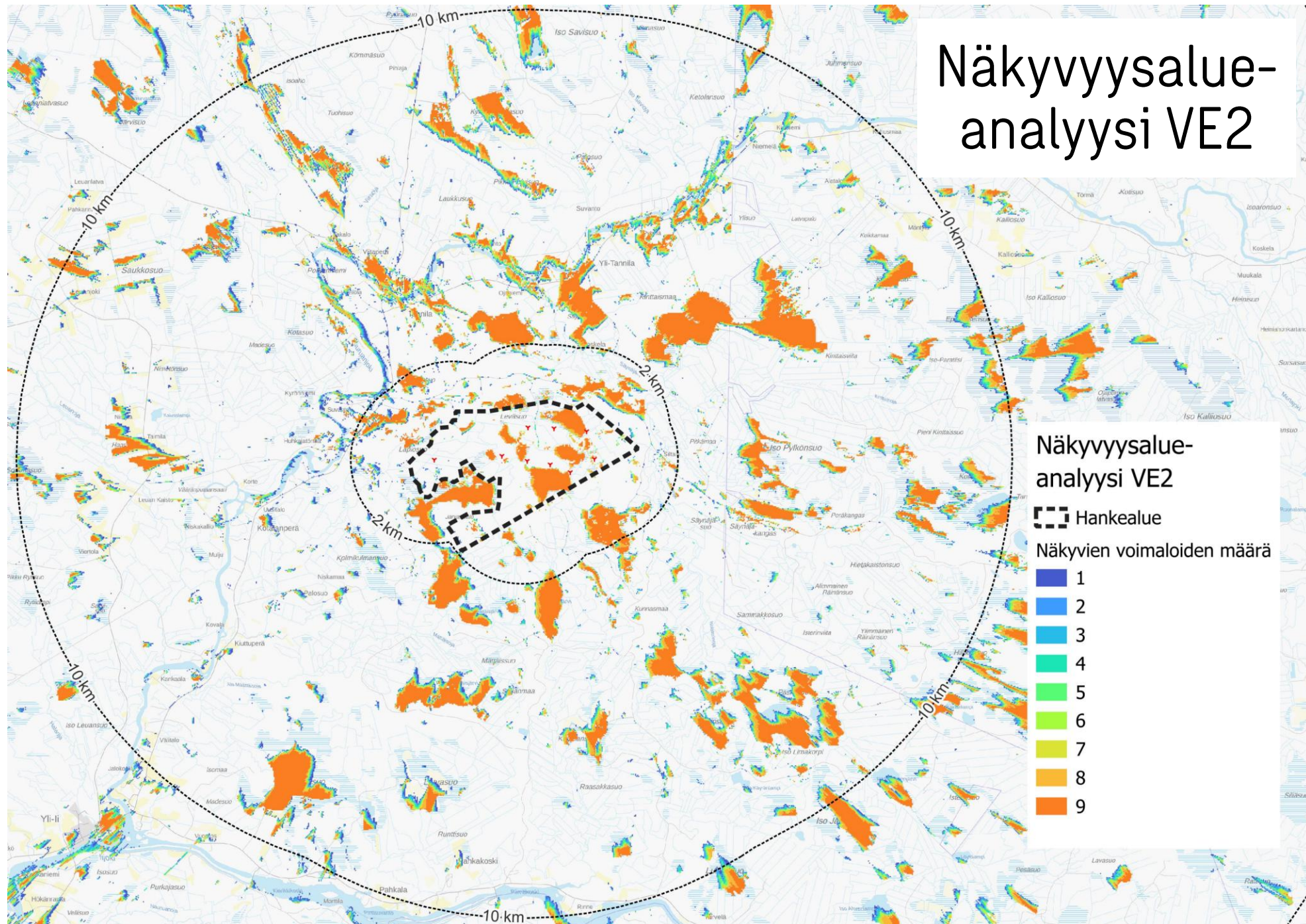


Näkyvyysalue- analyysi VE1

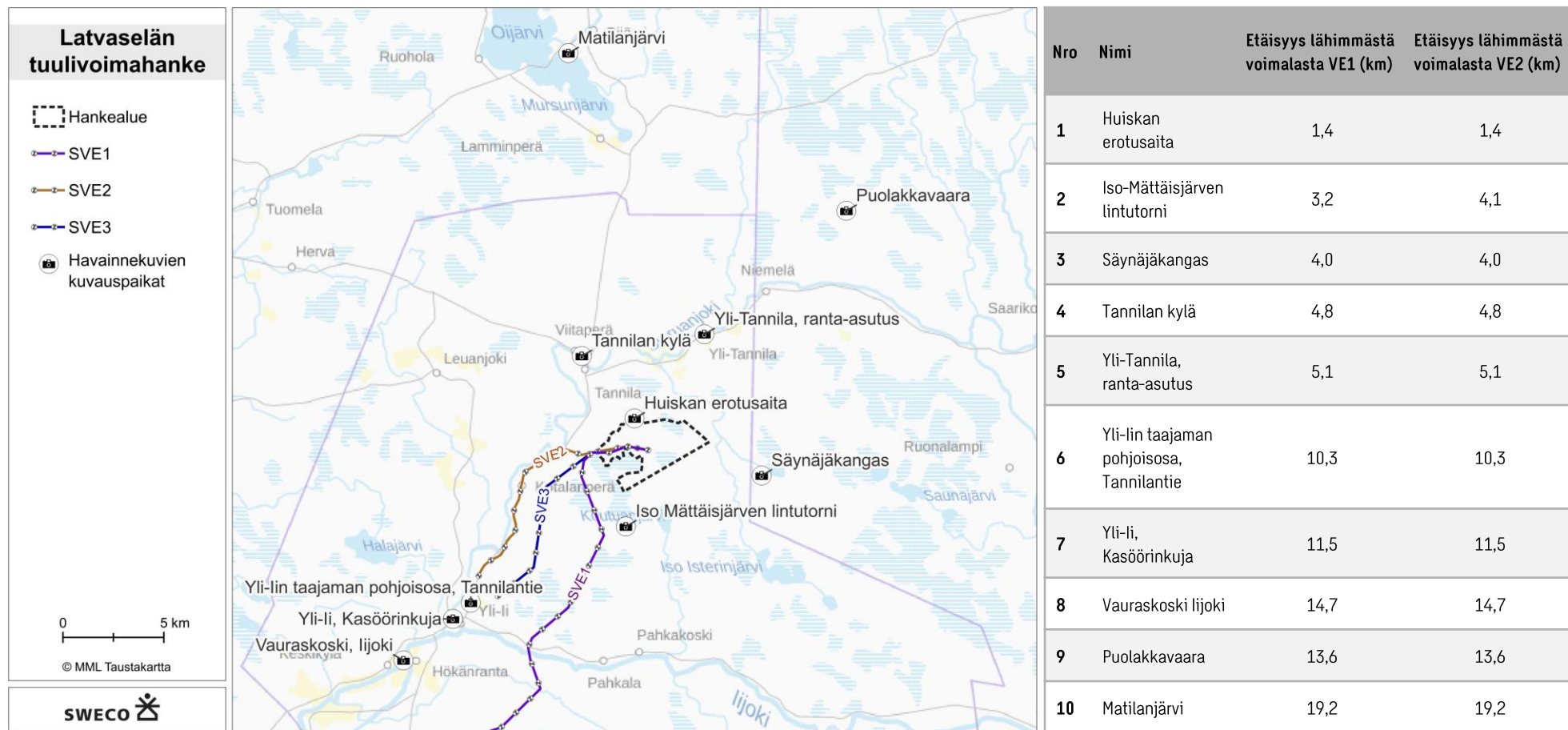
Näkyvien voimaloiden määrä



Näkyvyysalue- analyysi VE2



Havainnekuvien kuvauspisteiden sijainnit



Huiskankuivatus VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 1,4 km



Havainnekuvien epävarmuus tavanomaista suurempi maastoon
sijoittuvien kiintopisteiden määrän vähyydestä johtuen

Huiskankuivatus VE2

Etäisyys lähimpään voimalaan 1,4 km



Havainnekuvien epävarmuus tavanomaista suurempi maastoon
sijoittuvien kiintopisteiden määrän vähyydestä johtuen

Iso-Mättäisjärven lintutorni VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 3,2 km

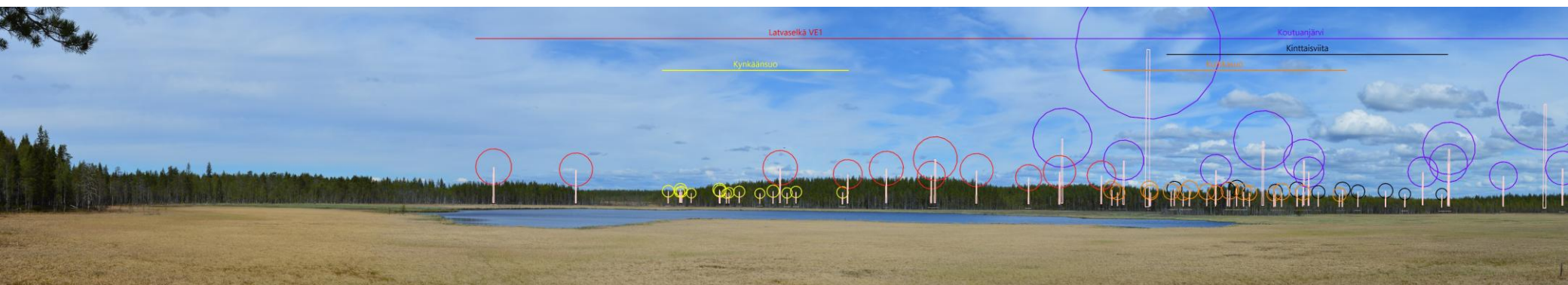


Iso-Mättäisjärven lintutorni VE2

Etäisyys lähimpään voimalaan 4,1 km

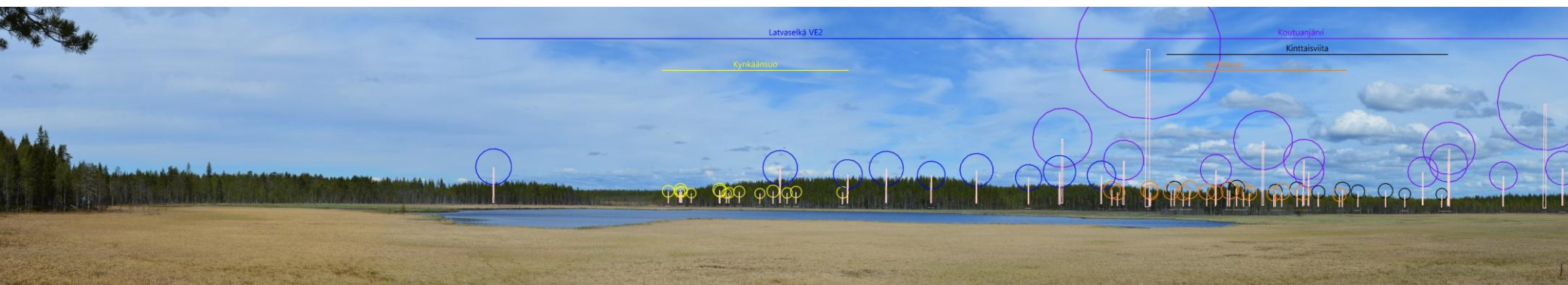


Iso-Mättäisjärven lintutorni VE1 yhteisvaikutukset



Yhteisvaikutuskuvassa näkyvät tuulivoimahankkeet: Latvaselkä VE1 (punainen), Kynkänsuo (keltainen), Koutuanjärvi (violetti), Kuikkasuo (oranssi), Kinttaisviita (musta)

Iso-Mättäisjärven lintutorni VE2 yhteisvaikutukset



Yhteisvaikutuskuvassa näkyvät tuulivoimahankkeet: Latvaselkä VE2 (sininen), Kynkäänsuo (keltainen), Koutuanjärvi (violetti), Kuikkasuo (oranssi), Kinttaisviita (musta)

Iso-Mättäisjärven lintutorni yökuvat

VE1



Lähikuva VE1 valoista



VE2



Säynäjäkangas VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 4,0 km



Säynäjäkangas VE2

Etäisyys lähimpään voimalaan 4,0 km



Säynäjäkangas yökuvat

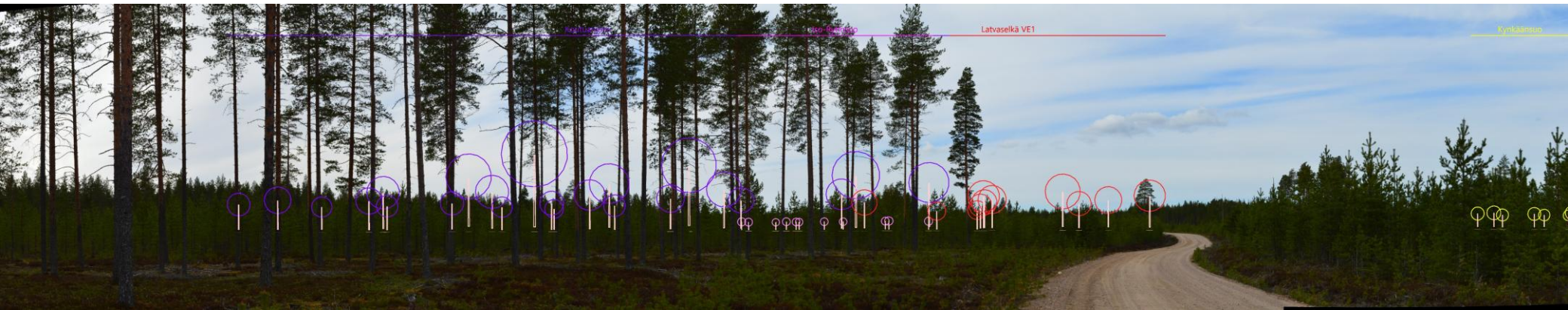
VE1



VE2

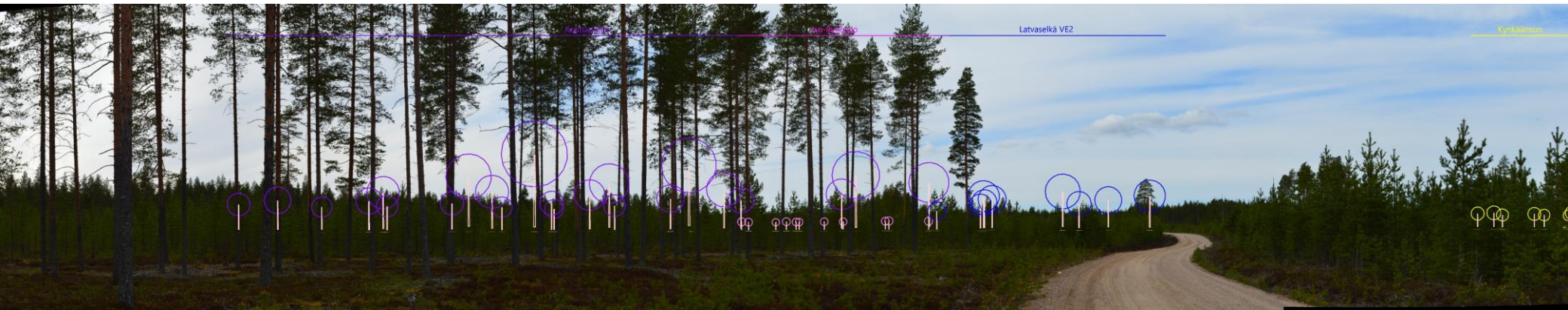


Säynäjäkangas yhteisvaikutukset VE1



Yhteisvaikutuskuvassa näkyvät tuulivoimahankkeet: Latvaselkä VE1 (punainen), Kynkäänsuo (keltainen), Koutuanjärvi (violetti), Iso Rytisuo (vaaleanpunainen)

Säynäjäkangas yhteisvaikutukset VE2



Yhteisvaikutuskuvassa näkyvät tuulivoimahankkeet: Latvaselkä VE2 (sininen), Kynkäänsuo (keltainen), Koutuanjärvi (violetti), Iso Rytisuo (vaaleanpunainen)

Tannilankylä VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 4,8km



Tannilankylä VE2

Etäisyys lähimpään voimalaan 4,8km

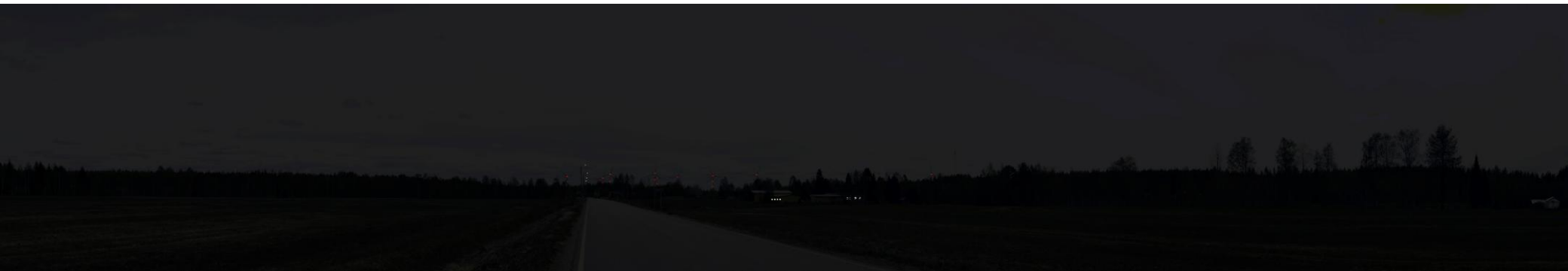


Tannilankylä yökuvat

VE1



VE2



Tannilankylä yhteisvaikutukset VE1



Yhteisvaikutuskuvassa näkyvät tuulivoimahankkeet: Latvaselkä VE1 (punainen), Koutuanjärvi (violetti), Kuikkasuo (oranssi) ja Kinttaisviita (musta)

Tannilankylä yhteisvaikutukset VE2



Yhteisvaikutuskuvassa näkyvät tuulivoimahankkeet: Latvaselkä VE2 (sininen), Koutuanjärvi (violetti), Kuikkasuo (oranssi) ja Kinttaisviita (musta)

Yli-Tannila, ranta-asutus VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 5,1 km



Yli-Tannila, ranta-asutus VE2

Etäisyys lähimpään voimalaan 5,1 km



Yli-lin taajaman pohjoisosa, Tannilantie VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 10,3 km



Yli-lin taajaman pohjoisosa, Tannilantie VE2

Etäisyys lähimpään voimalaan 10,3 km



Yli-li, Kasöörinkuja VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 11,5 kmc



Yli-li, Kasöörinkuja VE2

Etäisyys lähimpään voimalaan 10,3 km



Vauraskoski Iijoki VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 14,7 km



³² Vauraskoski Iijoki VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 14,7 km



Puolakkavaara VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 13,6 km



Puolakkavaara VE2

Etäisyys lähimpään voimalaan 13,6 km



Puolakkavaara yökuvat

VE1



VE2



Puolakkavaara yhteisvaikutukset VE1



Yhteisvaikutuskuvassa näkyvät tuulivoimahankkeet: Latvaselkä VE1 (punainen), Koutuanjärvi (violetti), Kuikkasuo (oranssi), Kinttaisviita (musta), Pahkakoski (turkoosi), Iso Rytisuo (vaaleanpunainen) ja Kynkänsuo (keltainen)

Puolakkavaara yhteisvaikutukset VE2



Yhteisvaikutuskuvassa näkyvät tuulivoimahankkeet: Latvaselkä VE2 (sininen), Koutuanjärvi (violetti), Kuikkasuo (oranssi), Kinttaisviita (musta), Pahkakoski (turkoosi), Iso Rytisuo (vaaleanpunainen) ja Kynkäänsuo (keltainen)

Matilanjärvi VE1

Etäisyys lähimpään voimalaan 19,2 km



Matilanjärvi VE2

Etäisyys lähimpään voimalaan 19,2 km

