

Kuvauskohde 7. Mattilanperä. Lähimpään tuulivoimalaan VE1 10,0 km tai VE2 14,6 km.



Havainnekuva Pyhännäntieltä vaihtoehdolla VE1.

Ainoastaan muutaman voimalan tornin yläosa näkyy havainnekuvapisteelle. Muilta osin voimaloista näkyvät vain lavat tai niiden kärjet. Osa voimaloista jää kokonaan puuston taakse eivätkä ne erotu lainkaan maisemassa. Havainnekuvapisteelle näkyy lukumäärällisesti useampia voimaloita kuin vaihtoehdossa VE2, mutta voimat jäävät toistensa taakse. Vaihtoehtojen välinen ero on mitätön.



Symbolikuva Pyhännäntieltä vaihtoehdolla VE1.



Havainnekuva Pyhännäntieltä vaihtoehdolla VE2.



Symbolikuva Pyhännäntieltä vaihtoehdolla VE2.



Havainnekuva yhteisvaikutuksista Pyhännäntieltä vaihtoehdolla VE1.



Symbolikuva yhteisvaikutuksista Pyhännäntieltä vaihtoehdolla VE1.

Mattilanperä sijaitsee Hyvälänrannan kulttuurimaisema-alueen pohjoisosassa. Havainne kuvapaikalta tarkasteltuna maisemassa erottuvat erityisesti Uljuan (turkoosi merkintä) ja Neittävänvaaran (punainen merkintä) tuulivoimalat. Nykyisellä puustoisuudella osa näistäkin voimaloista jää kasvillisuuden taakse. Honkakankaan voimalat (oranssi merkintä) näkyvät maisemassa kapealla näkymäsektorilla ja jäävät osin Uljuan voimaloiden taakse. Mitä etelämmäs maisema-alueella liikutaan, sitä enemmän Uljuan hankkeen voimalat peittävät Honkakankaan voimaloita. Muiden kuvassa näkyvien hankkeiden tuulivoimalat sijaitsevat niin kaukana, että ne jäävät piiloon horisontin taakse.

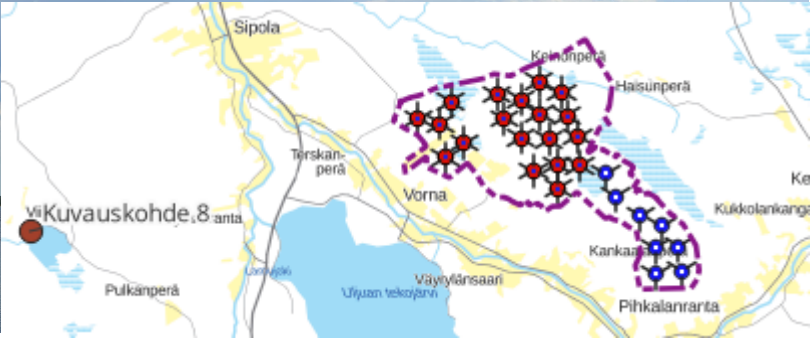


Havainnekuva yhteisvaikutuksista Pyhännäntieltä vaihtoehdolla VE2.



Symbolikuva yhteisvaikutuksista Pyhännäntieltä vaihtoehdolla VE2.

Kuvauskohde 8. Viitastenjärvi. Lähimpään tuulivoimalaan VE1 12,9 km tai VE2 12,9 km.



Havainnekuva Viitastenjärventieltä vaihtoehdolla VE1.

Maisema on järven selällä avoin, mutta järveä ympäröivä puusto rajaa näkymiä kohti tuulivoima-aluetta ja voimaloita näkyy vain kapealla sektorilla. Yksittäiset kookkaammat tai lähellä pihapiirejä sijaitsevat puut voivat peittää voimalat jopa kokonaan näkyvistä. Voimaloiden tornit eivät pääsääntöisesti näy järvelle ja lavatkin jäävät lähelle horisonttia. Voimalat erottuvat horisontissa hieman leveämpänä alueena kuin VE2:ssa, mutta vaihtoehtojen välinen ero ei ole maisemakokonaisuudessa merkittävä.



Symbolikuva Viitastenjärventieltä vaihtoehdolla VE1.



Havainnekuva Viitastenjärventieltä vaihtoehdolla VE2.



Symbolikuva Viitastenjärventieltä vaihtoehdolla VE2.



Havainnekuva yhteisvaikutuksista Viitastenjärventieltä vaihtoehdolla VE1.

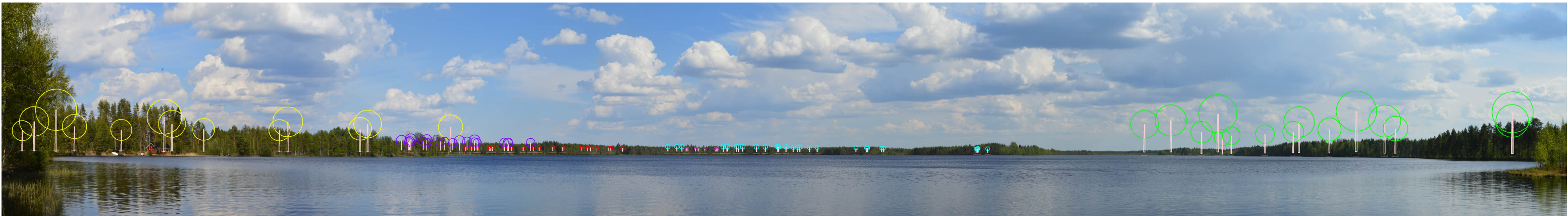


Symbolikuva yhteisvaikutuksista Viitastenjärventieltä vaihtoehdolla VE1.

Järvimaisemassa korostuvat Taikkonevan (keltainen merkintä) ja Kivinevan (vihreä merkintä) voimalat. Honkakankaan (oranssi merkintä) voimalat voimistavat vaikutusta vähäisissä määrin. Muiden kuvassa näkyvien hankkeiden tuulivoimalat sijaitsevat niin kaukana, että ne jäävät piiloon horisontin taakse.



Havainnekuva yhteisvaikutuksista Viitastenjärventieltä vaihtoehdolla VE2.



Symbolikuva yhteisvaikutuksista Viitastenjärventieltä vaihtoehdolla VE2.

Kuvauskohde 9. Junnonoja. Lähimpään tuulivoimalaan VE1 17,4 km tai VE2 17,4 km.



Havainnekuva Haapavedentieltä vaihtoehdolla VE1.



Symbolikuva Haapavedentieltä vaihtoehdolla VE1.



Havainnekuva Haapavedentieltä vaihtoehdolla VE2.



Symbolikuva Haapavedentieltä vaihtoehdolla VE2.



Vaihtoehtojen VE1 ja VE2 aiheuttamat muutokset maisemassa ovat lähes samanlaiset, koska VE1:n lisävoimalat peittyvät joko edessä olevien voimaloiden tai puuston taakse. Vaihtoehtojen välinen ero ei ole merkittävä.



Havainnekuva yhteisvaikutuksista Haapavedentielleä vaihtoehdolla VE1.



Symbolikuva yhteisvaikutuksista Haapavedentielleä vaihtoehdolla VE1.

Maisemassa erottuvat erityisesti Kivinevan (vihreä merkintä), Taikkonevan (keltainen merkintä) ja Honkakankaan (oranssi merkintä) tuulivoimalat. Uljuan hankealueen voimalat (turkoosi merkintä) voivat teoriassa tulla esiin, jos havainnekuvapisteen ja Uljuan voimaloiden väliltä kaadetaan erityisen laajalti puustoa, mutta voimalat eivät tuolloinkaan erottuisi merkittävästi maisemassa. Muiden kuvassa näkyvien hankkeiden tuulivoimalat sijaitsevat niin kaukana, että ne jäävät piiloon horisontin taakse. Katsojan taakse jäävät Tuulikaarron ja Piipsannevan voimalat, jotka voimistavat yhteisvaikutuksia enemmän kuin Honkakankaan voimalat.



Havainnekuva yhteisvaikutuksista Haapavedentielleä vaihtoehdolla VE2.



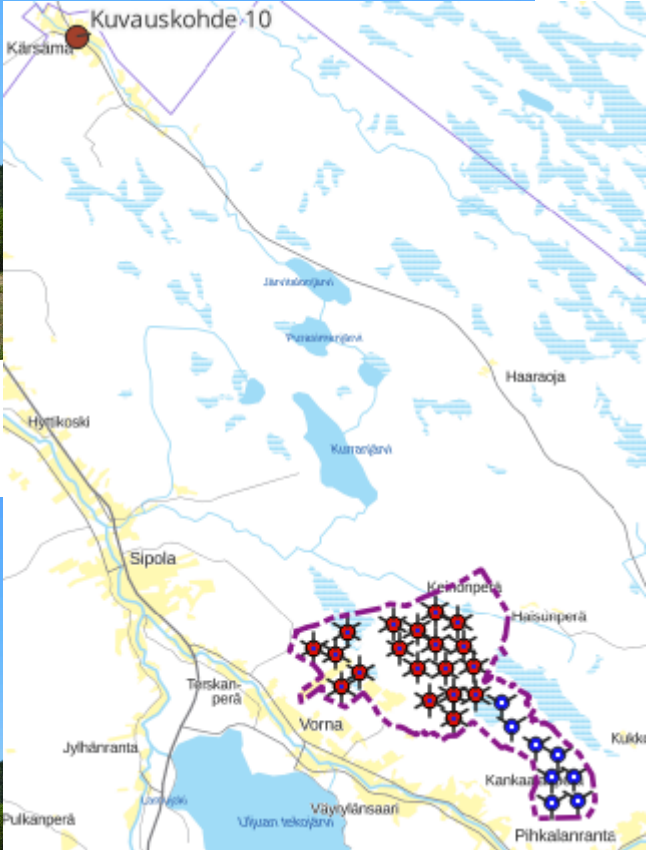
Symbolikuva yhteisvaikutuksista Haapavedentielleä vaihtoehdolla VE2.

Kuvauskohde 10. Kärämänkylä. Lähimpään tuulivoimalaan VE1 20,9 km tai VE2 20,9 km.



Havainnekuva Temmestieltä vaihtoehdolla VE1.

Vaikka Kärämän kylän yhteydessä on viljelysaukeita, niitä reunustava puusto peittää voimalat siipineen näkyvistä.



Symbolikuva Temmestieltä vaihtoehdolla VE1.



Havainnekuva Temmestieltä vaihtoehdolla VE2.



Symbolikuva Temmestieltä vaihtoehdolla VE2.



Havainnekuva yhteisvaikutuksista Temmestieltä vaihtoehdolla VE1.



Symbolikuva yhteisvaikutuksista Temmestieltä vaihtoehdolla VE1.



Havainnekuva yhteisvaikutuksista Temmestieltä vaihtoehdolla VE2.



Symbolikuva yhteisvaikutuksista Temmestieltä vaihtoehdolla VE2.

Kuvauskohde 11. Pulkkila. Lähimpään tuulivoimalaan VE1 11,7 km tai VE2 11,7 km.



Havainnekuva yhteisvaikutuksista lisalmentieltä vaihtoehdolla VE1.



Symbolikuva yhteisvaikutuksista lisalmentieltä vaihtoehdolla VE1.

Honkakankaan tuulivoima-alueen suuntaan avautuvissa näkymissä näkyvät ainoastaan Honkakankaan tuulivoimalat (oranssi merkintä). Vaikka Taikkonevan (keltainen merkintä) ja Leuvannevan (vaaleanpunainen merkintä) voimalat näkyvät osiin Pulkkilan taajamaa, ne jäävät tästä kuvakulmasta tarkasteltuna puiden ja rakennusten taakse. Havainnekuva havainnollistaa hyvin näkymäesteiden merkitystä maisemavaikutusten lieventämisessä.



Havainnekuva yhteisvaikutuksista lisalmentieltä vaihtoehdolla VE2.



Symbolikuva yhteisvaikutuksista lisalmentieltä vaihtoehdolla VE2.



Kuvauskohde Aurinkovoima. Ryngynkangas. Etäisyyttä lähimpään aurinkovoimapaneeliin noin 20 metriä.



Havainnekuva aurinkovoimapaneeleista hankealueella vaihtoehdossa VE1.



Havainnekuva aurinkovoimapaneeleista hankealueella vaihtoehdossa VE2.

