

OX2

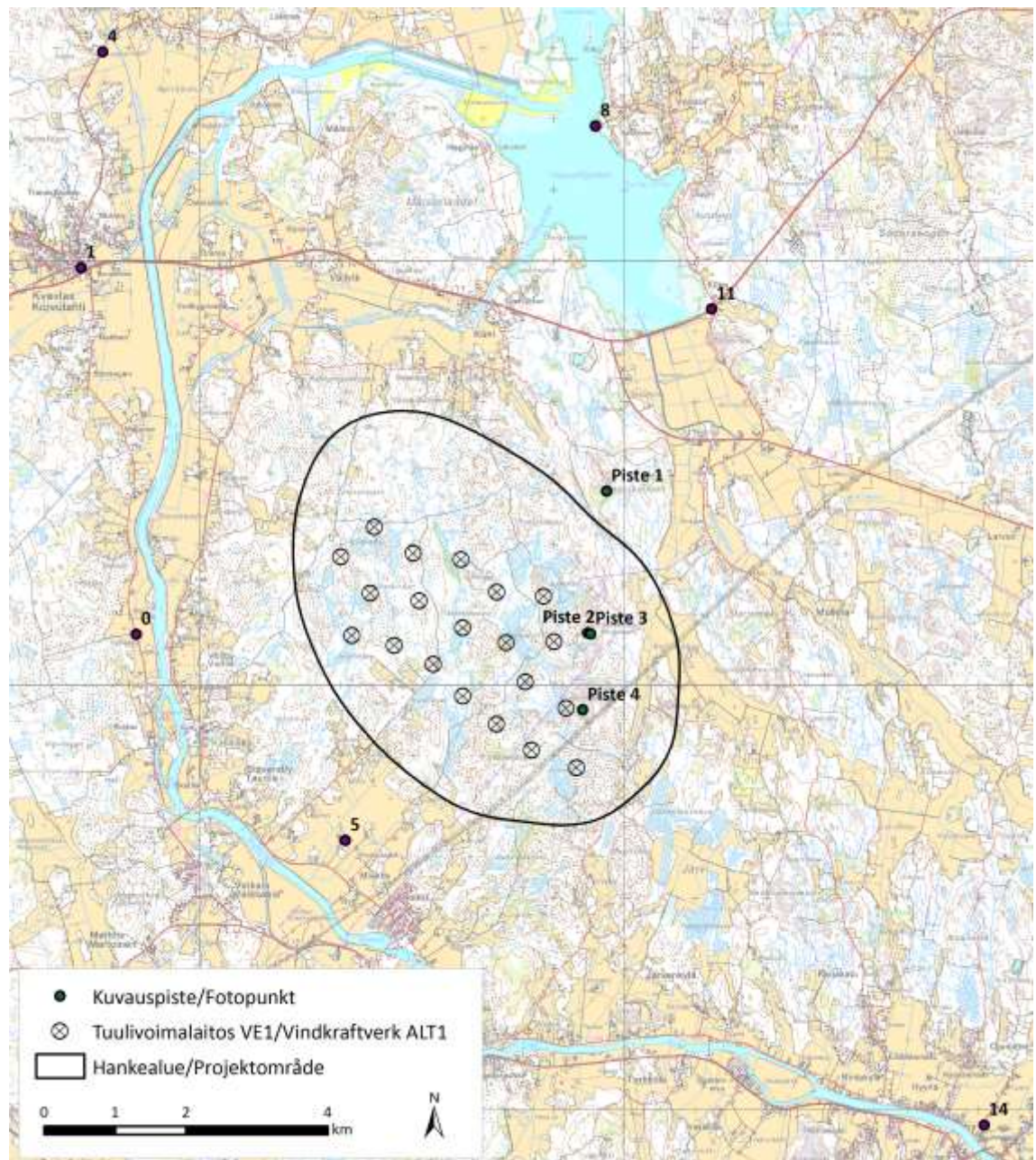
## **Merkkikallion tuulivoimapuisto**

**Valokuvasovitteet**

## Maisema ja havainnekuvat

Maisemavaikutusta havainnollistetaan eri suunnista laadittujen havainnekuvien avulla, joissa tuulivoimapuiston lähiympäristöstä otettuihin valokuviin on mallinnettu tuulivoimalat. Mallinnusta varten valokuvat on pyritty ottamaan kohteista, joille tuulivoimalat olisivat havaittavissa. Valokuvat on ottanut Pertti Malinen FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy:stä 10.4.2014 ja 2.11.2014. Havainnekuvat on laatinut Falovind.

Alla olevassa kuvassa on esitetty kuvauspisteet. YVA-ohjelmaa varten laadittiin kuvasovitteet kuvauspisteistä 0, 1, 4, 5, 8, 11 ja 14. Kuvat laadittiin YVA-ohjelman tarkasteltavalle vaihtoehdolle 2 eli 30 voimalalle. Tämä vastaa YVA-selostuksen vaihtoehtoa VE3. YVA-selostusvaiheessa laadittiin havainnekuvat neljältä kuvauspaikalta (piste 1-4) ja niissä on esitetty vaihtoehdon 1 mukaiset voimalat (20 kpl).





Valokuvasovite 0. Etäisyys lähimpään voimalaan noin 3,3 kilometriä.



Valokuvasovite 1. Etäisyys lähimpään voimalaan noin 5 kilometriä.



**Valokuvasovite 4. Etäisyys lähimpään voimalaan noin 7 kilometriä.**

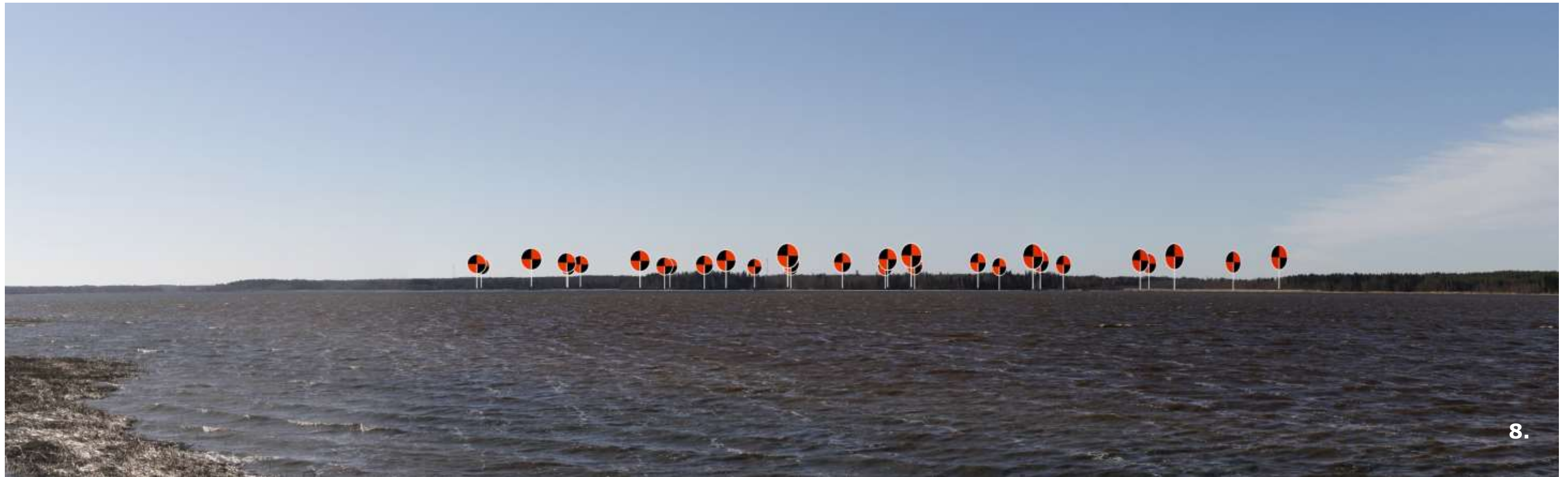


5.



5.

Valokuvasovite 5. Etäisyys lähimpään voimalaan noin 2,3 kilometriä.



8.



8.

Valokuvasovite 8. Etäisyys lähimpään voimalaan noin 5,5 kilometriä.



Valokuvasovite 11. Etäisyys lähimpään voimalaan noin 4,3 kilometriä.

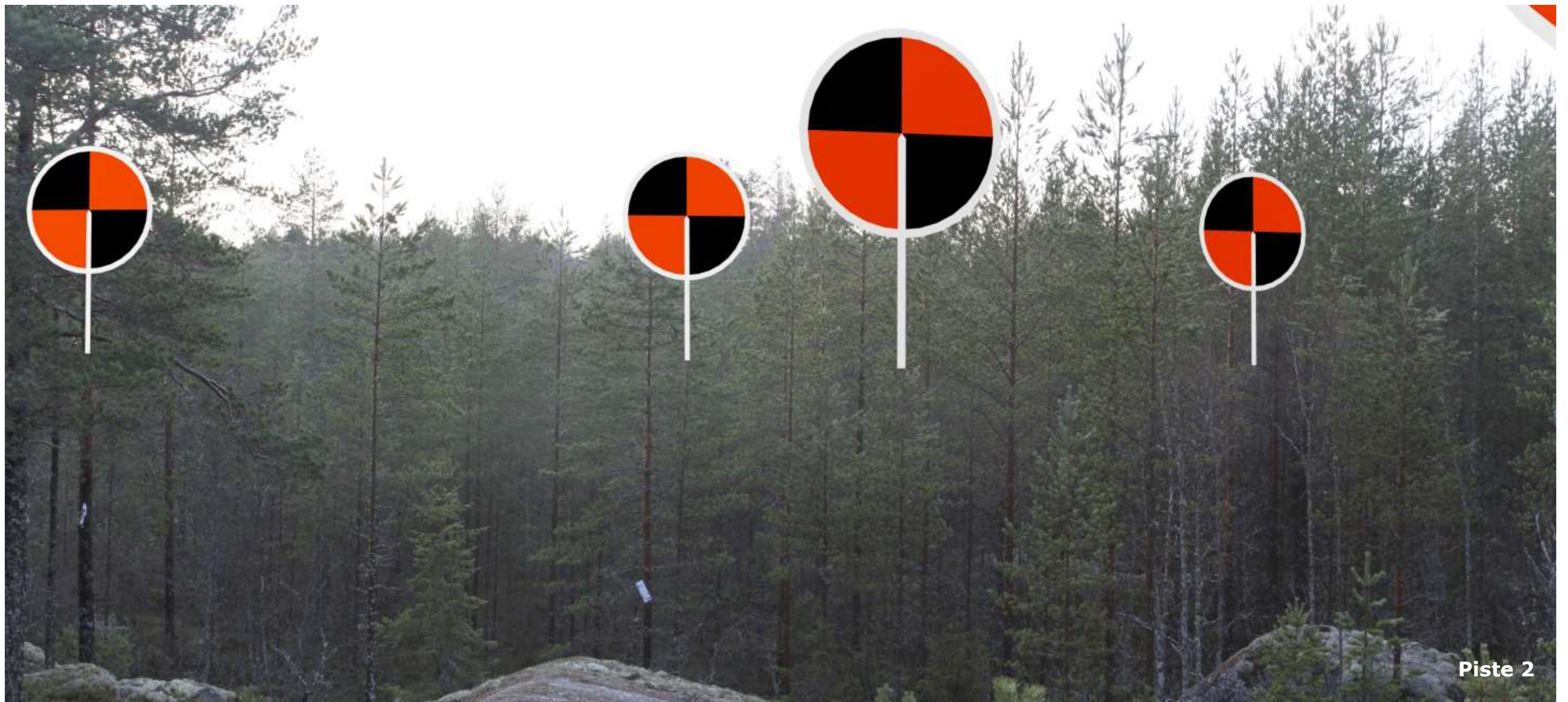




Valokuvasovite 14. Etäisyys lähimpään voimalaan noin 7,6 kilometriä.



Valokuvasovite piste 1. Vaihtoehdon 1 mukaiset voimalat sijoittuvat lähimmillään 1,7 km etäisyydelle.



Valokuvasovite piste 2 sijoittuu Merkkikalliolle. Etäisyys kuvassa lähimpänä sijaitsevaan voimalaan (VE1) on noin 480 metriä.



Valokuvasovite piste 2 sijoittuu Merkkikalliolle. Etäisyys kuvassa lähimpänä sijaitsevaan voimalaan (VE1) on noin 480 metriä.



Valokuvasovite piste 3 Merkkikalliolla. Etäisyys lähimpään voimalaan (VE1) on noin 800 metriä.



Valokuvasovite pisteestä 4 Kärmeskalliolla. Etäisyys lähimpään voimalaan (VE1) on noin 230 metriä.