

PÄÄTÖS

Päiväys/Datum 28.12.2023

Dnro/Dnr Traficom/18829/05.00.16.00/
2023**Salo-Ylikoski Wind Oy**c/o OX2, Niklas Hokka
Kansakoulukuja 1
00100 HELSINKIViite/Referens Salo-Ylikoski Wind Oy,
lentoestelupahakemus
11.12.2023**Tuulivoimala, Ylikoski****Päätös**

Lupa seuraavan lentoesteen asettamiseen myönnetään.

Lentoeste:	SAL.1010
Tyyppi:	Tuulivoimala
Sijainti:	63°22'04.74"N 022°58'27.76"E (WGS84)
Korkeus:	240.0 m maanpinnasta, 300.5 m merenpinnasta (N2000)
ID-numero:	60379

Päätöksessä on huomioitu Fintraffic Lennonvarmistus Oy:n lentoestelausunto
Fintraffic 160318, 20.12.2023.**Luvan ehdot**

1. Jos estettä ei ole pystytetty 18.12.2025 mennessä, lupa raukeaa.
2. Esteen lapojen sekä konehuoneen tulee olla väriltään valkoinen. Putkirakenteisessa kannatinmastossa mastosta vähintään ylimmän 2/3 tulee olla väriltään valkoinen. Ristikkorakenteisessa kannatinmastossa maston valkoinen väri voidaan korvata 2/3 korkeudelle asennettavilla pienitehoisilla B-tyypin lentoestevaloilla sekä punaisella 6 m korkealla maalauksella valoista alaspäin.
3. Konehuoneen päälle tulee asentaa suuritehoinen B-tyypin lentoestevalo, jonka valovoimakkuus on päivällä 100 000 cd (2x50 000 cd), hämärällä 20 000 cd (2x10 000 cd) ja yöllä B -tyypin suuritehoinen 2000 cd (2x1000 cd) vilkkuva valkoinen, tai keskitehoinen 2000 cd (2x1000 cd) B-tyypin vilkkuva punainen, tai keskitehoinen 2000 cd (2x1000 cd) C-tyypin kiinteä punainen valo. Torniosan pienitehoiset lentoestevalot asennetaan tornin korkeuden mukaisesti. Tuulivoimapuiston esteiden valojen tulee välähtää samanaikaisesti. Valojen sijainti ja määrä on suunniteltava siten, että valo on havaittavissa kaikista ilma-aluksen lähestymissuunnista. Tuulivoimalan lentoestevalot, niiden mahdollinen näkyvyysmittauksella tapahtuva valovoiman vähentäminen sekä tuulivoimapuiston estevalojen ryhmittäminen tulee suunnitella Traficomin antaman ohjeistuksen mukaisesti.

4. Mikäli estevalaistusratkaisussa käytetään LED -tekniikkaa, tulee varmistua, että käytettävä valaisin lähettää näkyvän valon lisäksi säteilyä myös aallonpituusalueelta 800-940 nm.
5. Julkaisutoimenpiteitä varten on ennen esteen pystytyksen aloittamista annettava kirjallinen ilmoitus Fintraffic Lennonvarmistus Oy:lle (lentoesteet@fintraffic.fi). Ilmoitus tulee antaa viimeistään 12 viikkoa ennen pystytyksen aloittamista. Ilmoituksessa on ilmoitettava tuulivoimalaan tulevat lentoestevalot ja -merkinnot.
6. Esteen ylläpitäjän on huolehdittava, että olosuhteet esteen osalta säilyvät sellaisina kuin luvassa mainitaan. Esteen korottaminen tai sijaintipaikan muuttaminen edellyttää uutta lentoestelausuntoa ja lentoestelupaa.
7. Esteen valmistumisesta, madaltamisesta, poistamisesta ja ylläpitäjän vaihtumisesta on annettava erillinen ilmoitus Traficomille (lentopaikat@traficom.fi). Ilmoituksessa tulee mainita esteen ID- numero.

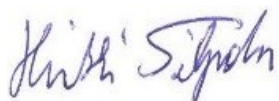
Tämä lupa ei poista mahdollisten muiden lupien tarvetta.

Sovelletut säännökset

Ilmailulaki (864/2014) 158 §
 Ilmailumääräys AGA M3-6
 EU 139/2014

Valmistelija ja lisätietoja antaa

Heikki Silpola, puh 029 534 6114, sähköposti heikki.silpola@traficom.fi



Heikki Silpola
 ylitarkastaja

Liitteet: Oikaisuvaatimusohje
Maksu: 670 euroa (asetus Liikenne- ja viestintäviraston maksullisista suoritteista)
Laskutus: Salo-Ylikoski Wind Oy

Tiedoksi: lentoesteet@fintraffic.fi
atm.fiaf@mil.fi
safety@finavia.fi
lentoesteet@finavia.fi
lupaneuvonta@ely-keskus.fi