

Fwd: EFNU 04 esteiden seuranta ja poisto

Lähettäjä Toma <tom.arppe@gmail.com>
Päivämäärä ti 24.2.2026 17.12
Vastaanottaja Leino Mikko <mikko.leino@vihti.fi>

Terveisin
Toma

----- Forwarded message -----

From: **Silpola Heikki** <Heikki.Silpola@traficom.fi>
Date: Tue, 24 Feb 2026, 15.07
Subject: EFNU 04 esteiden seuranta ja poisto
To: Tom Arppe <tom.arppe@gmail.com>

Hei,

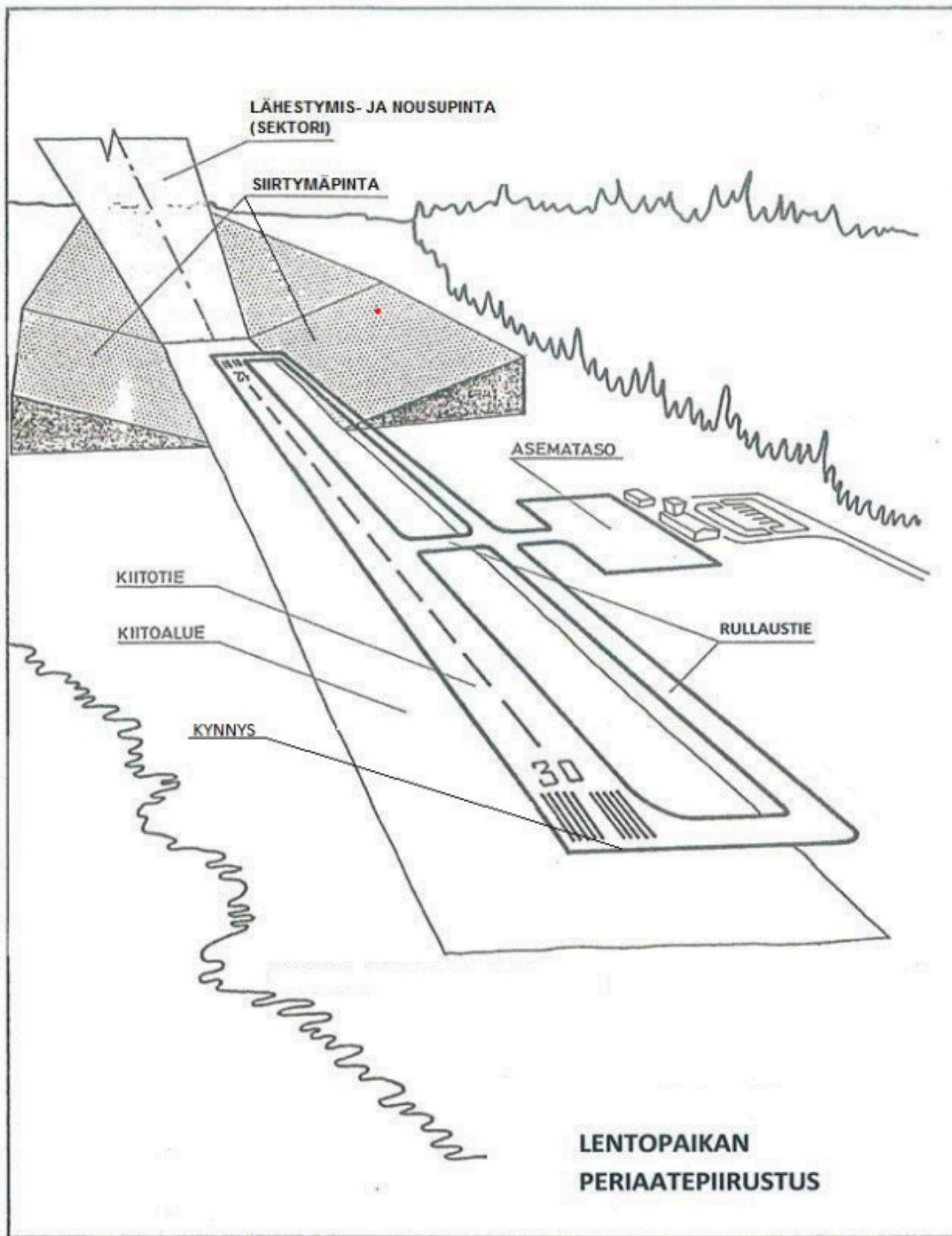
Nummelan lentopaikan pitäjän pyynnöstä kommentoin Traficomien puolesta kiitotien 04 lähestymissuunnan estetilannetta ja lentopaikan velvoitetta huolehtia esteiden poistamisesta.

Nummelan lentopaikan kiitoteiden ympärille on määritetty ilmailumääräyksessä AGA M1-1 säädetyt esterajoituspinnat, jäljempänä kuvakaappaus periaatepiirustuksesta. Esterajoituspinnan tarkoitus on suojata ilma-alusta laskeutumisen ja nousun aikana. Lähestymis- ja nousupinnan alkukohta on 36 metriä kynnysmaalausmerkinnän ulkopuolelta, pinnan nousu on 1:20 ja levenemä on 10 % puolelleen.

Tämän pinnan läpäisy rakenteilla tai puustolla ei ole sallittua, koska läpäisevät esteet vaarantavat lentoturvallisuutta. Olemassa olevat läpäisevät esteet on pyrittävä poistamaan. Jos esteitä ei pystytä poistamaan, joudutaan lentotoimintaa rajoittamaan tai siirtämään kynnyksiä sisäänpäin. Tämä siirto lyhentäisi käytettävissä olevaa kiitotietä ja rajaisi pois lentokoneet, jotka tarvitsevat pidempää kiitotietä.

Lisäksi Nummelassa on kiitotiellä 04 APAPI-liukukulmavalajärjestelmä, joka antaa pimeällä lentäjälle visuaalisen indikaation siitä, onko hän laskeutumassa oikeassa kulmassa oikeaan kohtaan kiitotietä välttääkseen osumasta esteisiin. Normaali liukupolun kulma on kolme (3) astetta. Tätä jyrkempi lähestymiskulma vaikeuttaa lentokoneen pitämistä stabiilina. Nummelassa on jouduttu kiitotien 04 lähestymissuunnan puustoesteiden vuoksi nostamaan tätä kulmaa neljään (4) asteeseen.

Lentopaikan pitäjän tulee seurata lentopaikan ympäristön estetilannetta ja ennakoivasti pyrkiä estämään puustoesteiden nousua esterajoituspintoja läpäiseväksi.



Kuva 10. Lentopaikan periaatepiirustus

Terveisin

Heikki Silpola

ylitarkastaja

Liikenne- ja viestintävirasto Traficom

[Opastinsilta 12 A](#)

[00520 Helsinki](#)

PL 320, 00059 TRAFICOM

24.2.2026 klo 17.44

Fwd: EFNU 04 esteiden seuranta ja poisto - Leino Mikko - Outlook

puh. 029 534 6114

e-mail: heikki.silpola(at)[traficom.fi](mailto:heikki.silpola@traficom.fi)

www.traficom.fi