



Olympoksen kuulumisia

Deep Sky Tapaaminen 2026 - Riku Henriksson

AZT-8

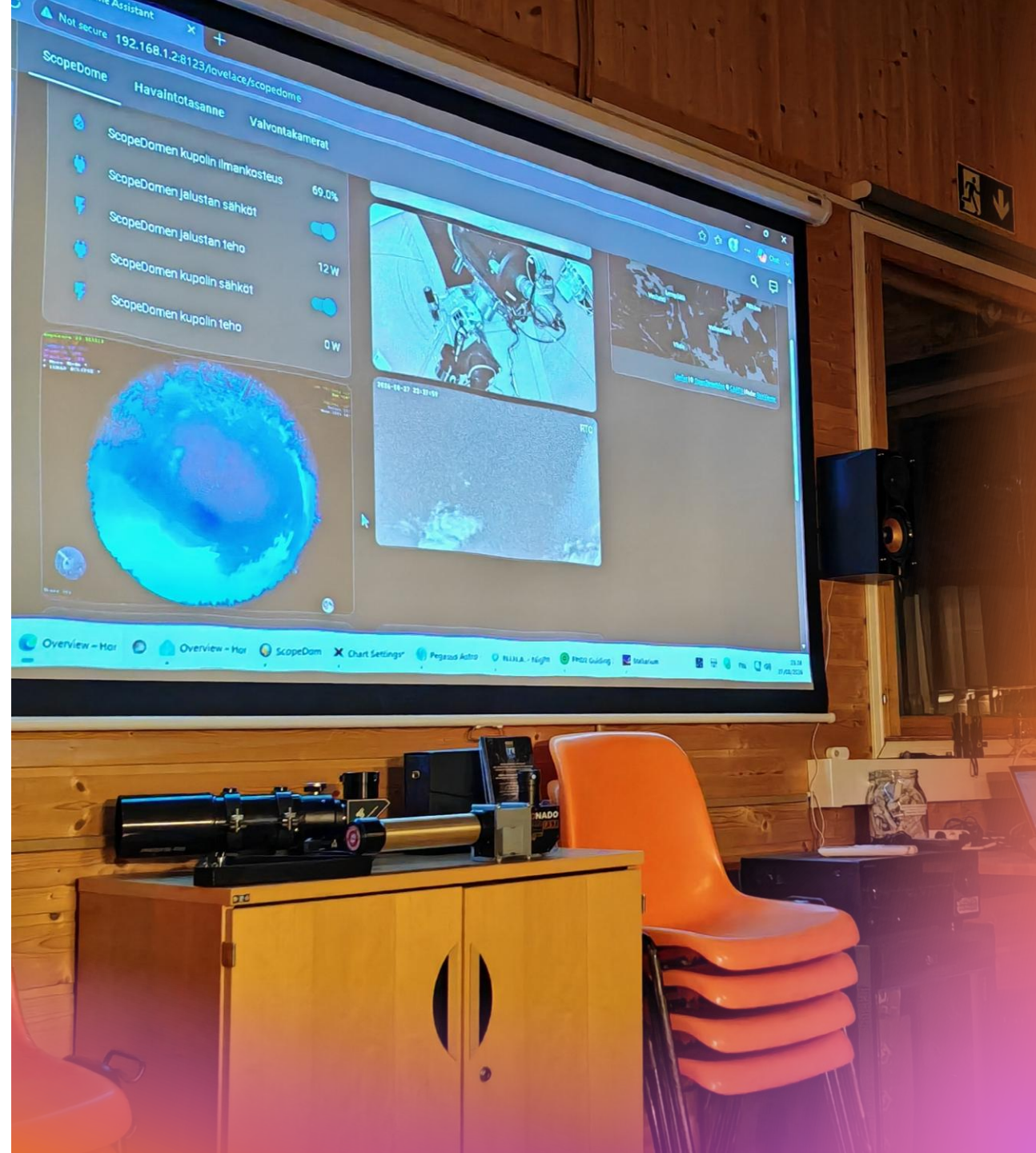
Apurahoja tornin ja putken viimeistelyyn haettu

- Wihurin rahasto
- Koneen säätö
- Leader Kantri (työn alla)



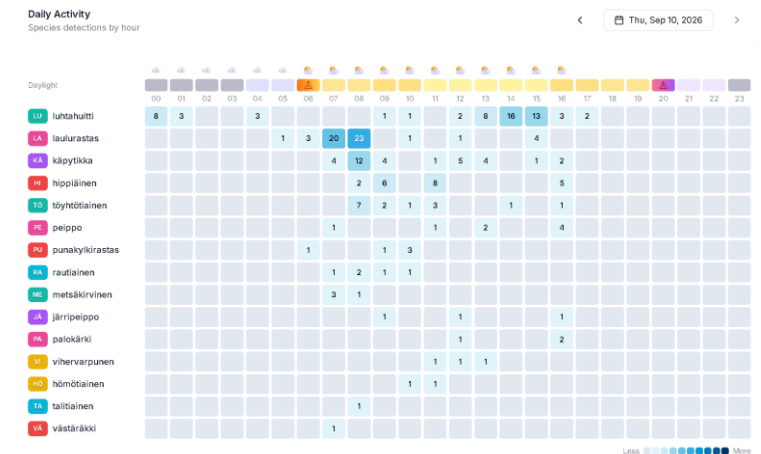
Huoltorakennus

- 36 neliötä
- Nukkumaparvi
- Kuivakäymälä
- AV-laitteet
- Tietokoneet
- Minikeittiö
- Kirjasto
- Mertsimyynti
- Ilmalämpöpumppu + etäohjattavat lämpöpatterit





- Torni aktiivisessa käytössä
- Ongelmia C11:n mahdolluttamisessa kupoliin
- BirdNET-Go asennettu



ScopeDome laitteisto

- Celestron C11 kaukoputki
- Starizona LF reducer / coma corrector
- Paramount MyT jalusta
- QHY 268 M (26Mpix) mono CMOS kamera IMX571 kennolla
- QHY CFW3 filtteripyörä LRGB + OIII + Hbeta
- Celestron moottorifokuseri
- Powerbox Pegasus Mini
- Celestron off axis guideri
- Player one Xena guidekamera
- NINA ohjelmisto + The SkyX
- NUC tietokone
- Kauko-ohjattavat pistorasiat
- Lämmityspannat





M27 Celestron 11 3 x 5 x 5 min Tapio Lahtinen



M71 Celestron 11 29 x 15 sek Riku Henriksson



7.9.2026 1350

SN2026aaiv 47x1 min L, 30x1 min RGB Tapio Lahtinen



11.9.2026 1307

Havaintotasanne

- 7,5 x 3 metriä
- Harrastajien omille laitteille
- Pistorasiat ja valaistus
- Kohdistusura
- Kovassa käytössä
- Meade LXD-75 Me5 jalusta



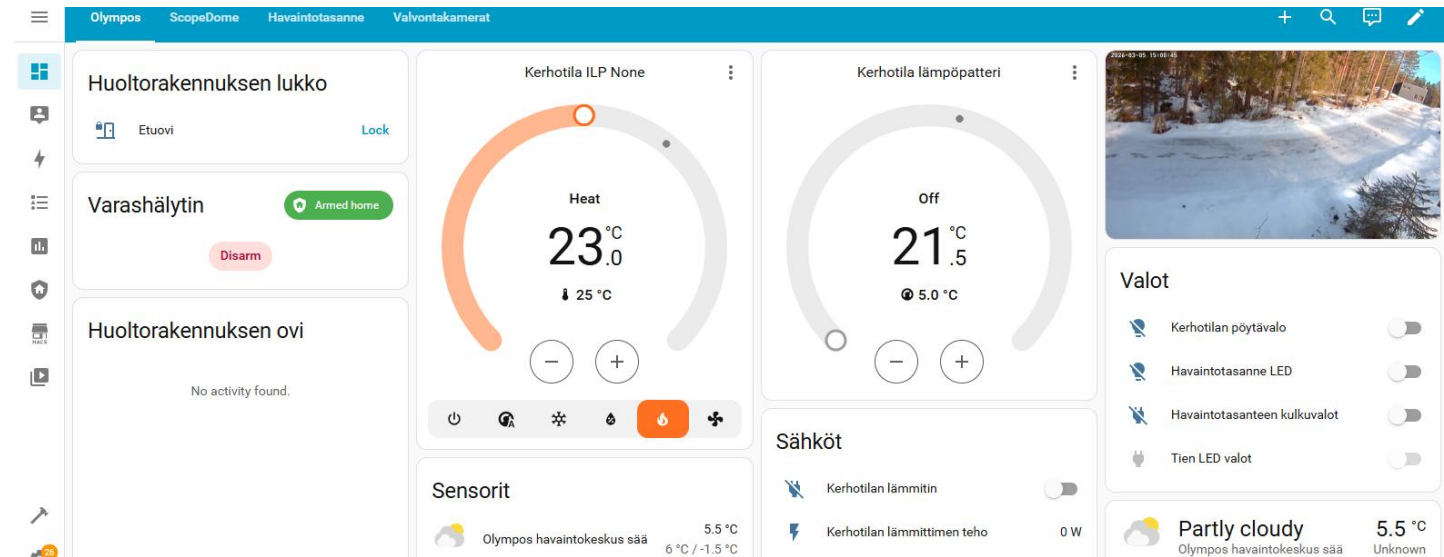


Iglu torni

- 3 x 5 metriä
- Torni kattokorkeudessa
- Katon kehikko hitsattu
- Kehikon osat pulteilla kiinni
- Pyörät haussa
- Valmistuminen 2026 loppuvuodesta

Havaintokeskus

- HomeAssistant automaatio
- Shinobi valvontakamerat
- Yale Doorman V3 lukko (huoltorakennus + Iglutorni)
- Etäyhteydet Headscale VPN + SSH + Remote Desktop
- Lukuisia tietokoneita



Laitteistot

- WeatherXM sääasema
- SQM Mittari
- Moi Mobiili 4G
- Coronado PST 40 auringokoputki
- 80mm Skywatcher linssiputki
50mm tarkentimella
- Lahjoituksena saadut EQ2 ja EQ3
jalustat
- Lahjoituksena saatu Black Sky
meter
- Lahjoituksena saatu Tapo C325WB
v1 kamera
- Raspberry Pi HQ allsky-kamera
- Tulossa uusi allsky-kamera

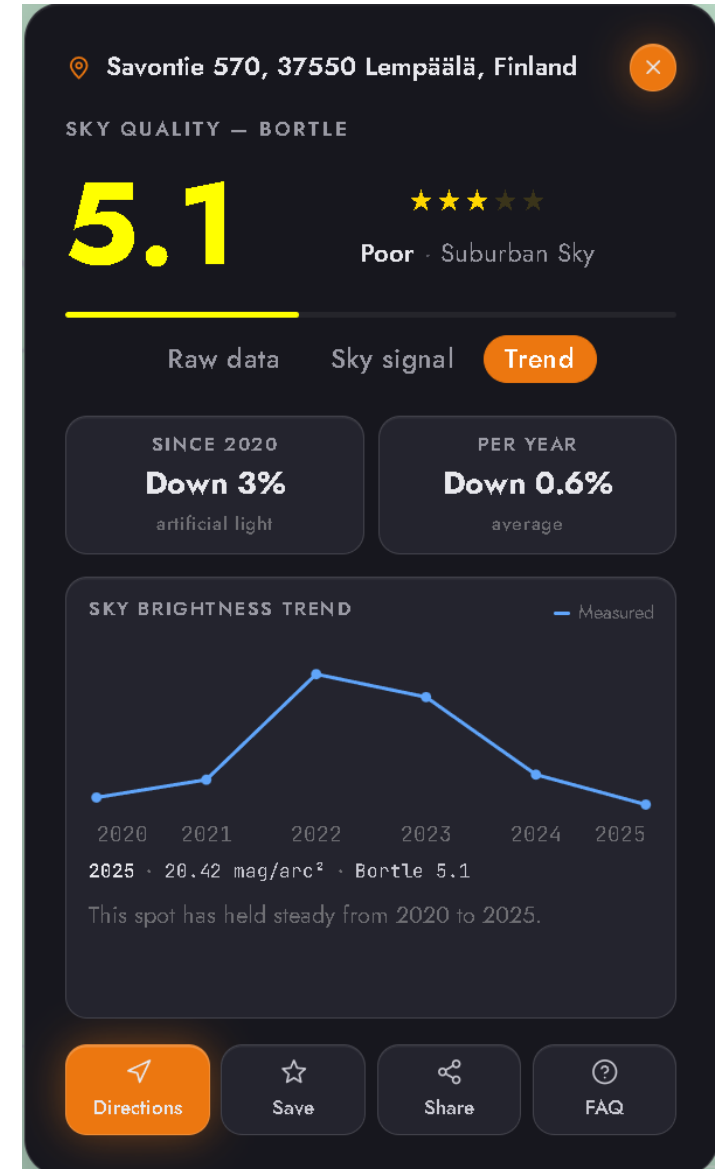


Valosaasteeton Savontie

Savontien alue pyritään säilyttämään mahdollisimman luonnonläheisenä ja valosaasteeltaan vähäisenä Lempäälän strategisen yleiskaavan mukaisesti. Alueen on tarkoitus säilyä pääosin metsävaltaisena kokonaisuutena, kun taas merkittävimmät maankäytön muutokset keskittyvät Marjamäen alueelle.

Mahdolliset uudet toiminnot ja niiden vaikutukset arvioidaan tapauskohtaisesti kaavoitus- ja lupaprosesseissa. Vaikka esimerkiksi turvallisuuskohteisiin voi liittyä erityisiä valaistustarpeita, valohaittoja voidaan vähentää asianmukaisella suunnittelulla, ja riittävä etäisyys sekä välissä olevat metsäalueet rajoittavat valon leviämistä.

Kokonaisuutena tavoitteena on turvata Savontien alueen luonnonläheinen luonne sekä tähtitornin toimintaedellytykset myös tulevaisuudessa.



Vuores / Hervanta

Ideapark

