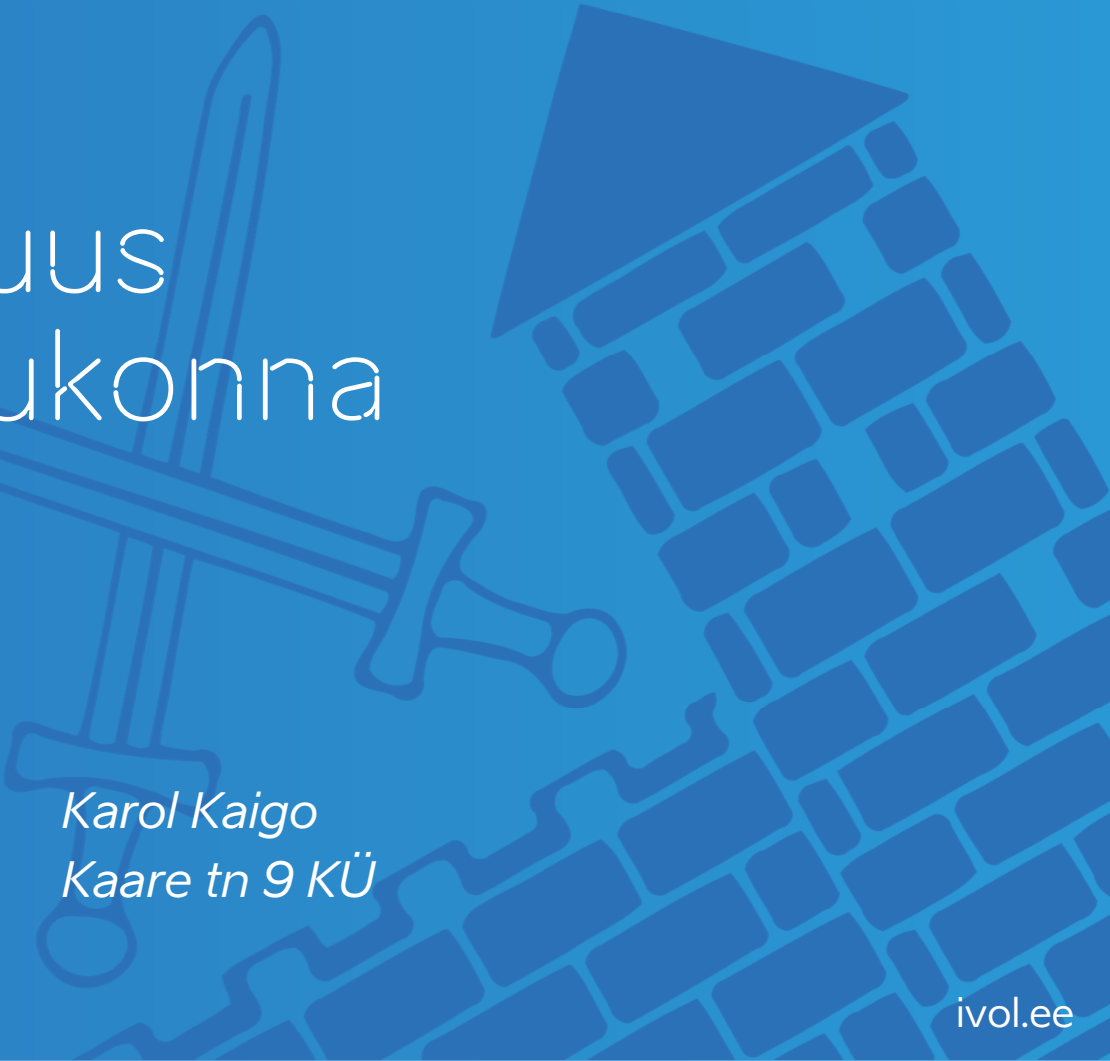


Ida-Virumaa korterelamute uus hingamine kogukonna ühistöös



26. märts 2026.

Hardi Murula

Ida-Virumaa Omavalitsuste Liit

MTÜ Savala taastuenergia kogukond

Karol Kaigo

Kaare tn 9 KÜ

Maakonna uuendatud arenguvision

- **Ida-Virumaa on aastaks 2035 uue teadmiste põhise kliimasõbraliku majandusmudeli arendamise tunnustatud eestvedaja**
- Maakonnas on teadus-, haridus- ja ettevõtluskogukonna toel hästi arenenud kliimasõbralik rahvusvaheliselt atraktiivne ja mitmekesine ettevõtlus
- Maakonna elukeskkond on inimkeskne, kaasaegse ja kvaliteetse elu- ja teeninduskeskkonnaga ning aktiivse haridus-, töö-, kultuuri- ja spordieluga.

Eesti rohepöörde eestvedaja

Miks tegeleda
kogukonnapõhise
energia tootmisega?

Ettevalmistavad tegevused

Euroopa Investeerimispanka TARGET nõustamisprojekt 2022-2023 sh Tudulinna energiakogukonna arendamise võimaluste analüüs

ELENA programmi projekt Ida-Viru renoveerib:

- terviklikult rekonstrueerimisel 16 korterelamut (13 lepingut sõlmitud, 3 ostumenetlust käimas) investeeringute maht kokku 20,3 M€ (maakonnas on kokku 2 187 korterelamut)

Savala küla

Üks Lüganuse valla 48 külast

Pindala 2,3 km²

Elanikke 120

6 korterelamut, 80 korterit, netopind 4 373 m²

Lisaks Järve Biopuhastuse puurkav-pumpla ja biopuhasti, tänavavalgustus, rahvamaja

Savala küla vuntsitakse peaaegu tervikuna üles



Kaare t 2 maja välisilme muutus ka seeläbi, et rõdud ehitati kinni. "Renoveerimine tõstab nii konkreetse maja korterite kui ka terve küla väärtust," arvas ühistu juht Henry Tammann. FOTO: MATTI KÄMÄRÄ / PÕHIARANNIK

Savala küla kõige uuem ja suurem korterelamu läbis esimesena uuenduskuuri. Veel neli maja saab lähiaastail korda ja peaaegu kogu küla värske väljanägemise.

<https://pohjarannik.postimees.ee/8331677/savala-kula-vuntsitakse-peaaegu-tervikuna-ules>

Eesmärk:

Toota kogu tarbitav ca 300 MW elektrienergiat ise.
Rajada selleks:

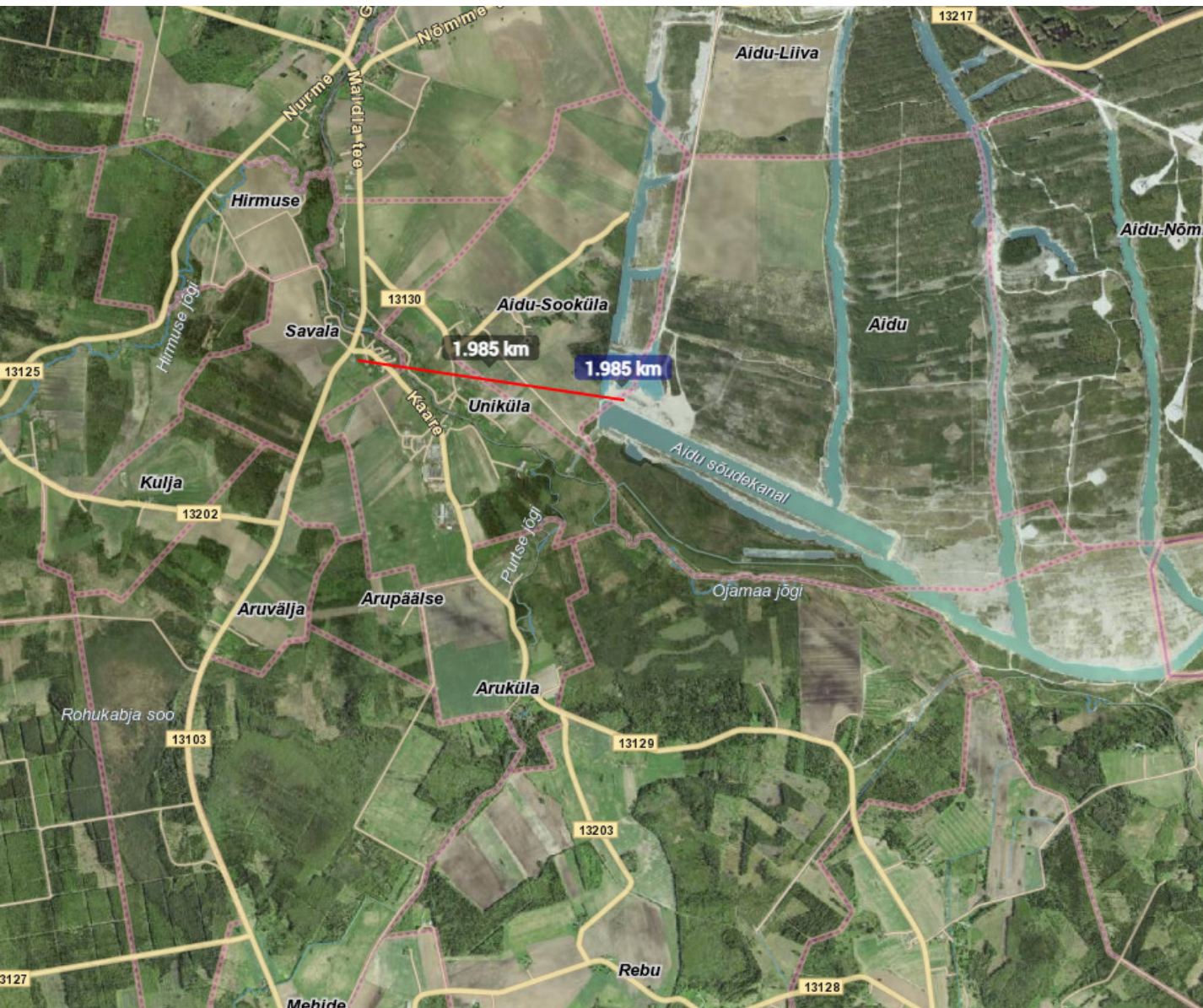
- 300 kW koguvõimsusega päikesepark
- Hübriidinverter koos kuni 2 MW (väljund max 500 kW) akusalvesti
- Mirkovõrk koos 10,0kV/0,4kV alajaamaga
- Mikrotuulikud?



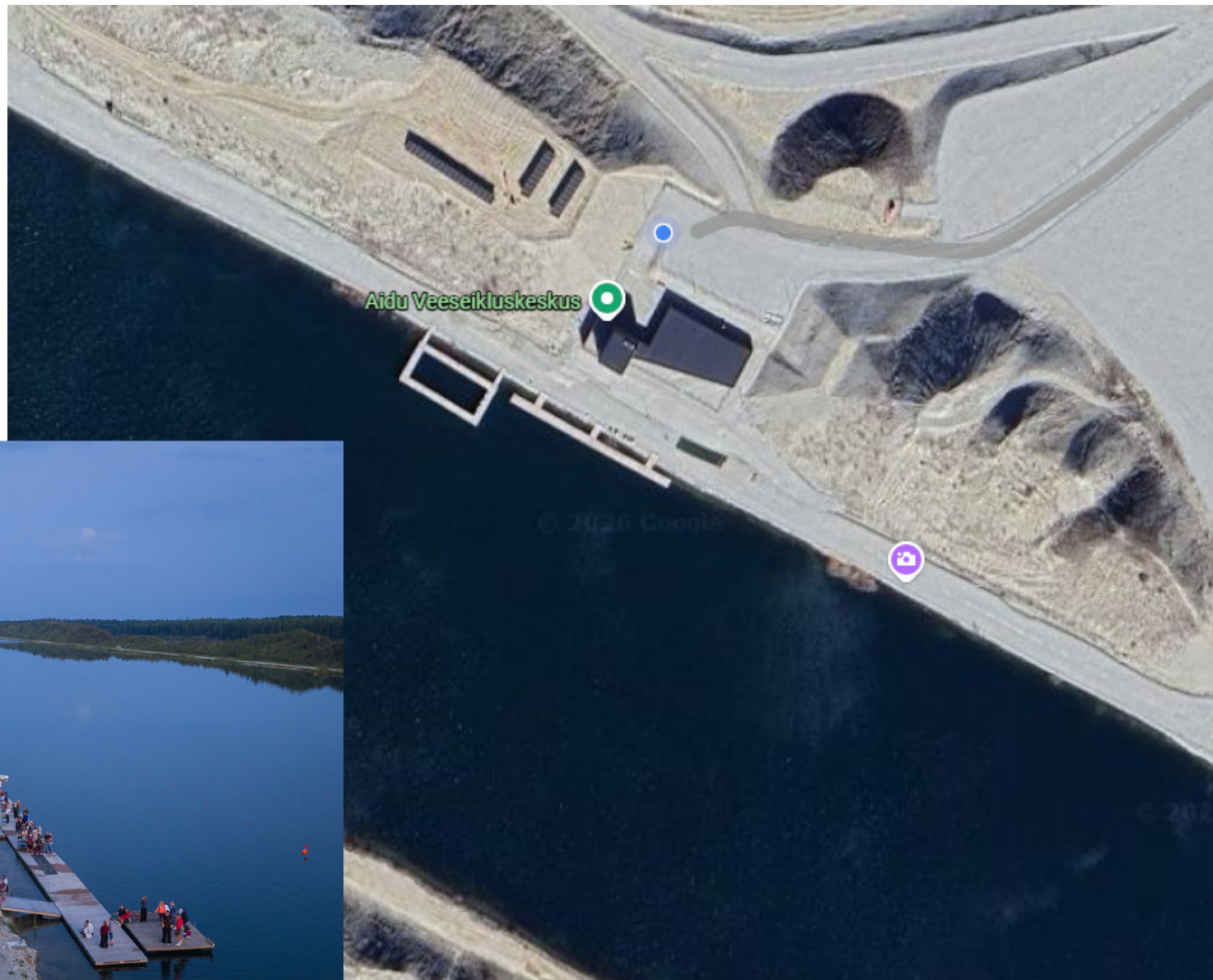
Tulevikuvisioon:

- Suurendada kogukonna mobiilsust
- Edendada uut ettevõtlust
- Otseliin Aidu tuuleparkidest

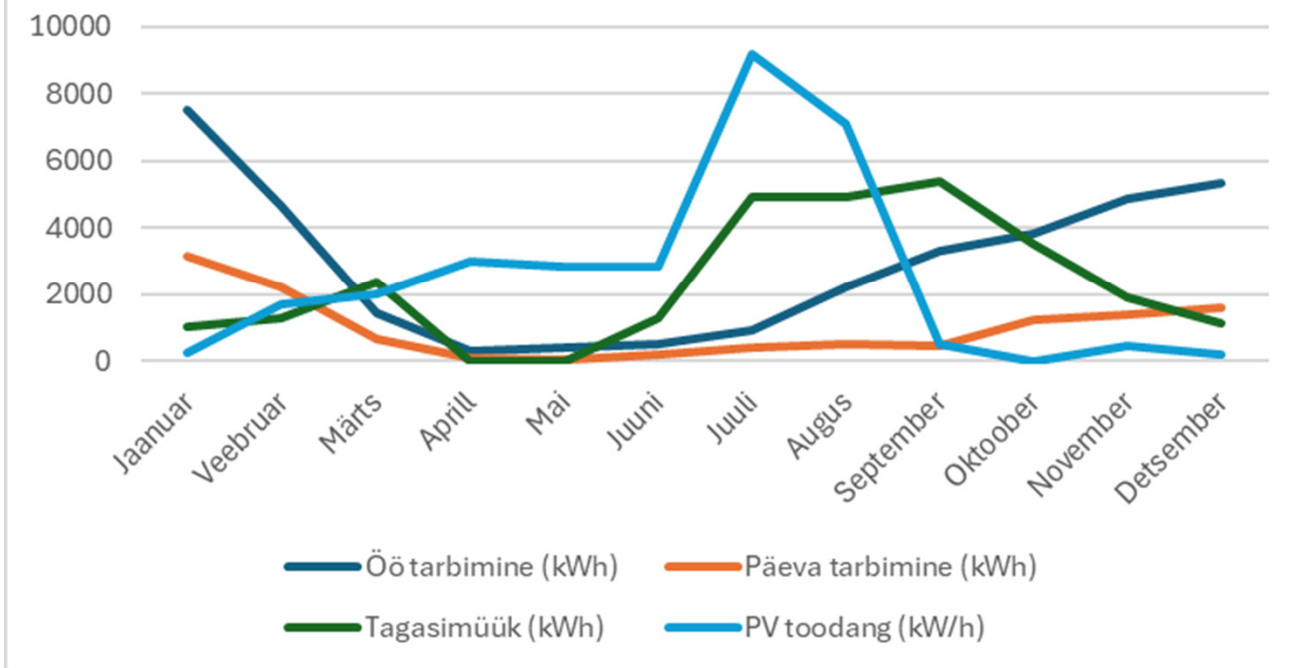




Aidu veeseikluskeskuse
taastuenergia lahendus:
59kW maapealsed PV paneelid
120kW/h akusalvesti
50kW hübriidinverter



Aidu elektrikasutus



PV toodang: 35 MW

Võrgust tarbimine: 47 MW

Tagasimüük: 28 MW

Täna tähelepanu
eest!