

Interreg
Baltic Sea Region



Co-funded by
the European Union



ENERGY TRANSITION

StartSun

Kääpa küla energiaühistu lugu

26.märts 2026

Annika Oras

Kalevipoja Koda





ESIMENE KOHTUMINE 27.10.2022

UNISTAME KÄÄPA JAOKS!

Kutsume kõiki Kääpa elanikke ja sõpru

laupäeval, 27. jaanuaril kell 11
Kääpale rahvamajja

Liitu meiega, et kogukonnana koos tulevikku vaadata!

*Joome kohvi
sööme kooki*

KOOLITUS PÄIKESEENERGIA KASUTAMISEST MAAPIIRKONDADES

Kutsume kõiki Kääpa kogukonna liikmeid ja sõpru

Kolmapäeval, 10.aprillil kell 18

Kääpale rahvamajja

Kohale tuleb Robert Mägi Tartu Regiooni Energiaagentuurist. Teeme koos läbi

KOOLITUS ERINEVATEST ENERGIAÜHISTUTEST EUROOPAS

Kutsume kõiki Kääpa kogukonna liikmeid ja sõpru
esmaspäeval, 29.aprillil kell 18.00

Kääpale Kalevipoja muuseumisse

Kohale tuleb Nele Ivask Tartu Regiooni Energiaagentuurist.

Räägime erinevatest näidetest Euroopas ja käsitleme natuke ka energiakogukonna loomise seaduslikku poolt.

Nele vastab meelelgi ka kõigile teie küsimustele.

Joome kohvi ja sööme kooki

Tule ise ja võta kaasa sõber, abikaasa, naaber, ...

Üritus kestab umbes 2 tundi



Erinevad koosolekud kogukonnaga

- 27.01.24 – unistame koos
- 10.04.24 – kuidas kasutada päikeseenergiat maapiirkonnas
- 29.04.24 – teiste riikide kogemused

Plaan A – kortermajade katused
(Renoverty projekt, võimalik
ühishange, inimeste teadmatus)

Plaan B – kohalikud ettevõtted:
kauplus, katlamaja, vee-ettevõte,
Kalevipoja Koda

Kuidas plaanisime ettevõtteid kaasata:

- Ettevõtte katusel olev park, kohapealne tootmine ja tarbimine. Akud.
- Simulatsioonid katuste ja tarbimiste järgi (tunnipõhised). Kohapealsed vaatlused, koosolekud, kohtumised.
- Tootmispidevus – eriti oluline veemajanduses ja soojatootmises, kui elekter ära läheb
- Ettevõtetele pandud kohustused – taastuvenenergia kasutamine
- Odavam elekter kui võrgust ostes
- 20% omaosalus ettevõtte poolt ja selle ulatuses tasuta elektrit kuni summa nulli tiksub

ESTIMATED MONTHLY ENERGY

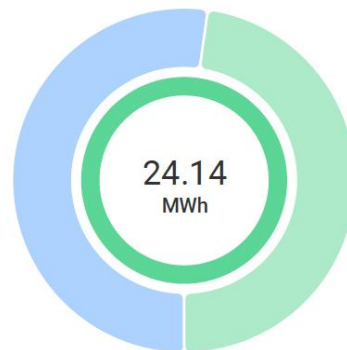
Solar Production Consumption Self-consumption Clipped Energy



Total clipped energy: 0%

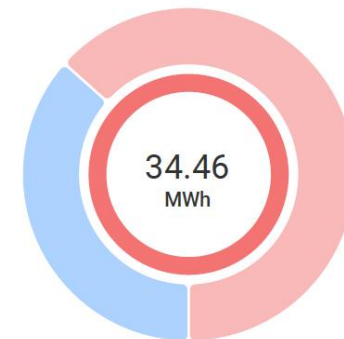
SYSTEM PRODUCTION

- Total Production - 100 %
24.14 MWh
- Self-consumption - 52 %
12.60 MWh
- Export - 48 %
11.53 MWh



CONSUMPTION

- Total Consumption - 100 %
34.46 MWh
- Self-consumption - 37 %
12.60 MWh
- Import - 63 %
21.85 MWh



SIMULATSIOONID

Senised õppetunnid

- Rääkida, rääkida, rääkida. Ja veelkord rääkida.
- Kui näed käegakatsutavat tulemust, siis on kergem kaasa tulla.
Usk vs tõestus
- Eestlased ei ole väga varmad 'kolhoosi' looma. Selle mõttemustri muutmiseks tuleb veel kõvasti vaeva näha.
- Hetkel ei ole veel liiga oluline olla taastuenergia kasutaja.
(Saksamaa)

Järgmised sammud



Energiaühistu
asutamine notaris



Hanke
väljakuulutamine



Ühistu tegevuse
laiendamine



Aitäh!

www.kääpa.ee

www.kalevipojakoda.ee

Annika Oras

528 9500

annika@oras.ee