

# ENERGIASÄÄSTU VÕIMALUSED, ALTERNATIIVSED LAHENDUSED TOOTMISELE KASVUHOONES

10.03.2022 – EPKK Aiandusfoorum

- Energiasäästuvõimalused kasvuhoones
  - Energiasäästu kardinad ja kiled
- Alternatiivsed lahendused tootmisele kasvuhoones

Roland Rool

Tootejuht. Kastmistehnika ja kasvuhooned



Euroopa Maaelu Arengu  
Põllumajandusfond:  
Euroopa investeeringud  
maapiirkondadesse



# KASVUHOONE KONTROLLER

- Ühendus WiFi ja modem
- 4xAA patareitoide
- Temp., Õhuniiskus, valgus
- Salvestab andmed
- Häired parameetrite ületamisel
- PC, telefoni äpp kaudu jälgitav



# KLIIMAKONTROLLER



# ENERGIASÄÄSTUKARDIN



- Energia sääst 50%, varjutusefekt 50%



# ENERGIASÄÄSTUKARDIN

---



# ENERGIAKOKKUHOIU VÕIMALUSED

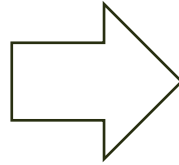


# KASTMISVEE SOOJENDAMINE

---



PÄIKESEPANEEL



## KASTMISVEE MAHUTI



# ALTERNATIIVNE LAHENDUS TOOTMISELE KASVUHOONES





# LED VALGUSEGA TAIMEKASVATUSRIIULID



## LED RIBAD

PAR kiirus  $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$  : 100



# KASVUHOONE ON EHITATUD SUUREMA HOONE SISSE

- 8m x 12m tunnelkasvuhoone
- Tutvuda saab aadressil:
- **Rukki tee 8, Rae vald**
- **75 306 Harjumaa**
- Kontakt tel. 56 207 336



TÄNAN TÄHELEPANU EEST !

