



Aurinkoenergiaa tilatasolla

Juha Tenho

Lähtötilanne

- Kulutus suurta kevät-syksy, talvella vähemmän
- Tuulimylly suunnitteilla, luvitus meni vaikeaksi -> aurinko vaihtoehdoksi
- Laskelmat ja kulutuskäyrät osoittivat kannattavaksi
- imagohyöty



Kohti aurinkoista tulevaisuutta

- Investointipäätös
- investointitukihakemus
- Maaliskuussa 2017 projekti käyntiin
- 56kpl paneeleita, n. 15Kw
- 20.4.2017 paneelit käytössä



[←](#) Twiitti**Juha Tenho**

@juhaten

#aurinko ei tuo ainoastaan #hymy'ä huulille, se tuo myös virran kahvinkeittimelle. Just nyt maatilán sähkön omavaraisuus n.100%. #iloinen

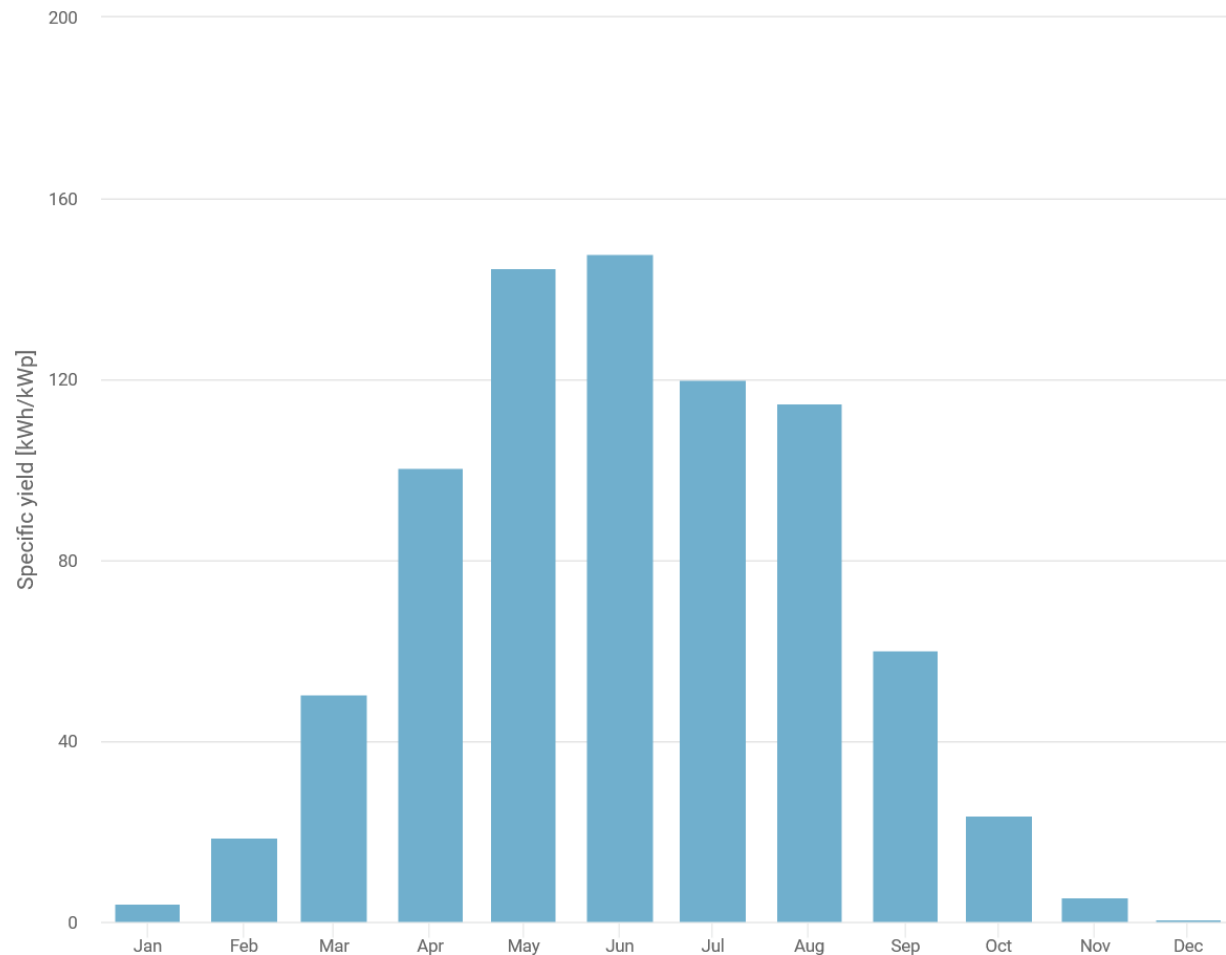
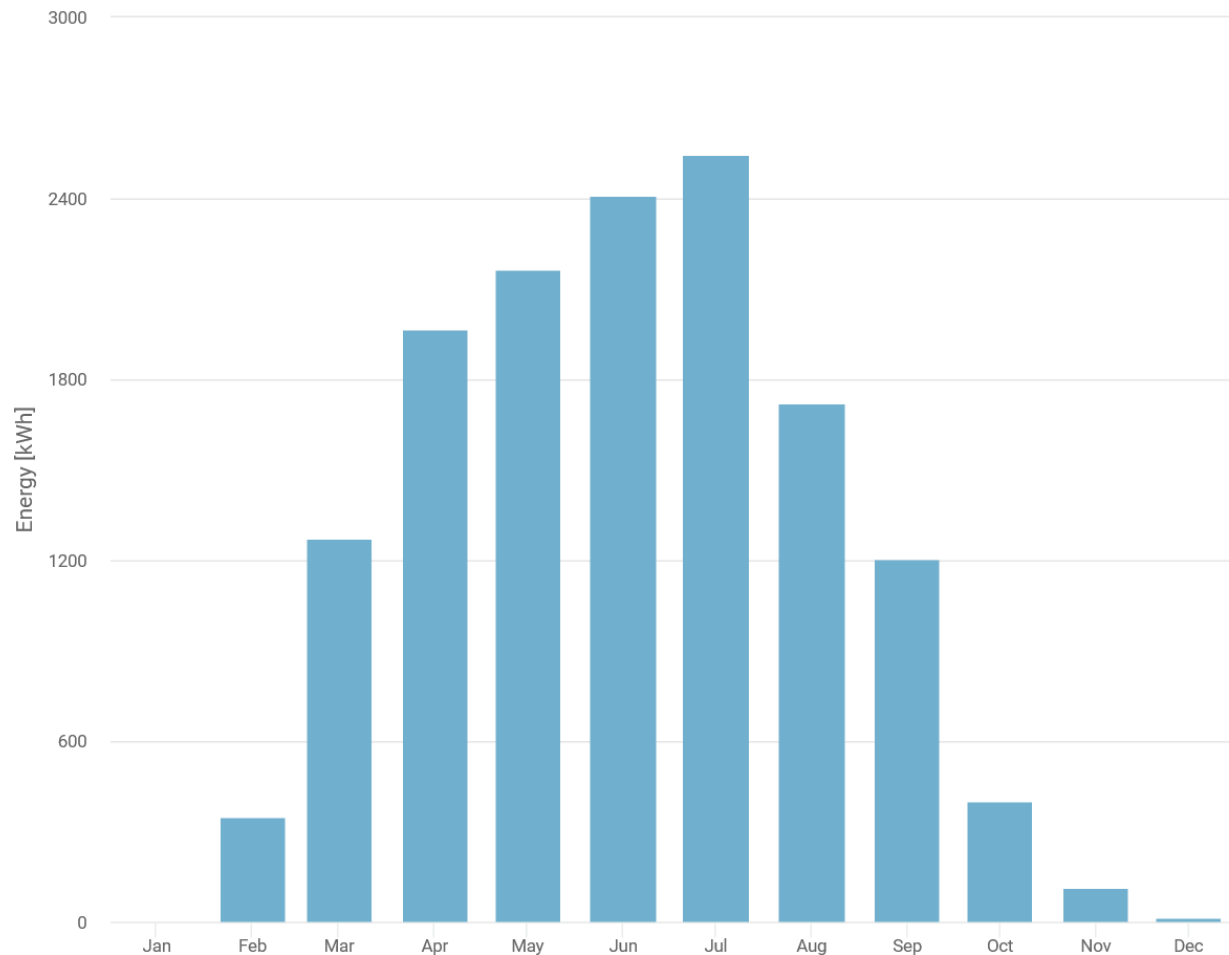


Lisää paneeleita

- Investointipäätös 2018
- investointitukihakemus
- 2019 projekti käyntiin
- 72kpl paneeleita, n. 19,8Kw
- Itä – länsi asennuksella



2021 tuontanto



Lopputulemia

- Imagohyöty
- Kustannussäästö / 116 MWh tuotettu itse
- Lisää paneeleita lähitulevaisuudessa
- Hiilijalanjälki pienempi



Juha Tenho

juha@tenhontila.net

www.luomuliha.fi

Puh. 0440121314

@juhaten