

Terveisiä Aurinkoenergiapellolta!

Aurinkoenergiapellolla on paiskittu töitä säteily- ja peltomittausten, taloudellisten mallien ja sidosryhmien parissa. Lue lisää Turun amk:n ja Helsingin yliopiston toimenpiteistä ja seuraavista askeleista hankkeen edistämiseksi.

Lue lisää

Aurinkomaatalouden yhteistyötapaaminen – maataloustuet ja sääntely herättivät keskustelua

Turun amk järjesti ensimmäisen aurinkomaataloustoimijoiden yhteistyötilaisuuden tammikuun lopulla. Tilaisuudessa keskityttiin maataloustukien ja sääntelyn rooliin aurinkomaataloudessa, sillä maatalousmaan tukikelpoisuus agriPV-ratkaisujen yhteydessä on havaittu askarruttavan maanomistajia ja viljelijöitä. Maataloustuet vaikuttavat myös järjestelmän kokonaiskannattavuuteen.

Lue lisää

Aurinkoenergiapelto Maataloustieteenpäivillä

Miten aurinkomaatalousjärjestelmät soveltuvat Suomen ilmasto-olosuhteisiin? Maataloustieteen päivillä esitellyissä postereissa tarkastellaan aurinkomaatalouden mahdollisuuksia sekä kasvimallinnuksen että säteilyolosuhteiden optimoinnin näkökulmasta. Tutustu postereihin sivuilla 130 ja 186,

Lue lisää



Aurinkomaatalous maailmalla: Viininviljelyä ja vadelmankasvatusta paneelien alla Ranskassa ja Alankomaissa

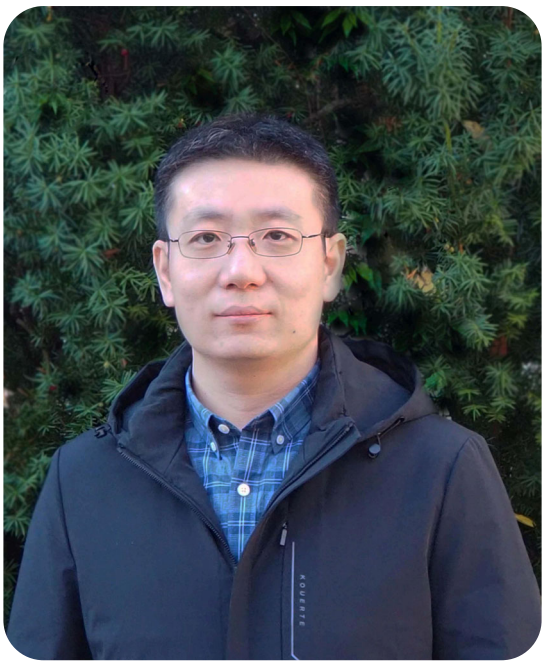
Suomessa ei vielä ole merkittäviä aurinkomaatalousjärjestelmiä, mutta muualta Euroopasta ja maailmalta löytyy esimerkkejä erilaisista aurinkomaatalouden sovelluksista. Tässä tekstissä matkaamme Etelä-Ranskan Tresserreen sekä Babberichiin, Alankomaihin, joissa on saatu hyviä kokemuksia rypäleiden ja vadelmien viljelystä paneelien alla.

Lue lisää



Kiinnostaako aurinkomaatalousjärjestelmän mallinnus omalle pellollesi - ota yhteyttä!

Etsimme ympäri Suomea esimerkkitiloja, joille tehdä suunnitelmia soveltuvista aurinkomaatalousjärjestelmistä. Otamme huomioon myös viljeltävät kasvit, maaperän ominaisuudet ja muita muuttujia kattavissa laskelmissa. Ota rohkeasti yhteyttä, etsimme erilaisia kohteita!



Yksi meistä: Projektipäällikkö ja aurinkoenergiatutkija Shuo Wang

Esittelemme jokaisessa uutiskirjeessä Aurinkoenergiapelto-hankkeen työntekijöitä. Ensimmäiseksi työstään ja kiinnostuksestaan aurinkomaataloutta kohtaan kertoo Shuo Wang, hankkeen projektipäällikkö ja Turun ammattikorkeakoulun Uuden energian tutkimusryhmässä aurinkoenergian parissa työskentelevä tutkija.

Lue lisää

BIOVAHVA-hanke tutki agriPV:tä Satakunnassa

Esittelemme joikaisessa uutiskirjeessä yhden agriPV-hankkeen. Tällä kertaa vuorossa on Satakunnan AMK:n BIOVAHVA-hanke, jossa tehdään mm. agriPV-pilottisuunnitelmia alueen maatiloille.

Lue lisää

Aurinkoenergiapelto

Ota yhteyttä

Shuo Wang
Projektipäällikkö
shuo.wang@turkuamk.fi

Heidi Heikkilä
Vuorovaikutuskoordinaattori
heidi.heikkila@turkuamk.fi

Aurinkoenergiapelto – Kestävän kasvinviljelyn ja energiantuotannon yhdistäminen

Olet kirjeen vastaanottaja annettuasi markkinointiluvan Aurinkoenergiapelto-projektille.

turkuamk.fi/aurinkoenergiapelto

[Peruuta uutiskirje / Unsubscribe]Unsubscribe
Aurinkoenergiapelto, Turun AMK