

Tilan nimi: Pajulan tila
Viljelijän nimi: Timo Pajula
Paikkakunta: Ylihärmä, Etelä-Pohjanmaa
Tuotantotyyppi: Kasvintuotanto
Tuotantotapa: Tavanomainen
Peltoala: 70 ha



TILASTA

Tilan yleiskuvaus

Viljanviljelyyn keskittyvä perinteinen kasvinviljelytila. Peltoalaa on 70 ha päätuotteena kevätiljat ja rypsi. Tila työllistää yrittäjän osa-aikaisesti – päätyö on tilan ulkopuolella. Tilalla käytetään myös urakoitsijoita.

Ilmastonmuutoksen vaikutukset tilalla

Tila kokee lisääntyneet sään ääri-ilmiot erityisesti kevätkuivuuteen ja pitkät sadejaksot ilmastonmuutoksen haitallisimpina vaikutuksina viljelyyn ja satomääriin. Myös kasvustoja vahingoittavien myrskyjen on koettu lisääntyneen. Sienitautien ja rikkakasveina esiintyvien vieraslajien on havaittu lisääntyneen ja aiheuttaneen määrällisiä tai laadullisia satotappioita.

Ilmastotoimenpiteet tähän asti

Tilalla on lisätty kerääjäkasvien käyttöä ja muutettu maanmuokkaukaskäytäntöjä. Lisäksi ilmastonmuutoksen vaikutuksiin on varauduttu lajikevalintojen (kuivuutta sietävät) ja viljelytoimien ajoituksen kautta.

ILMASTO-TEEMAT



TILAN HIILILASKELMA

Tilan hiililaskelma

Laskuri: Biocode



Tilan ilmastosuunnitelman tavoitteet:

- Kokonaisvaltaisesti kestävä viljelyn edistäminen erityisesti parantamalla maan kasvukuntoa, ravinteiden kiertoa ja hiilensidontaa maaperään.



Tilan ilmastosuunnitelman haasteet:

- Sään ääri-ilmioiden hallinta
- Ilmastotoimenpiteiden kustannukset ja tuotannon kannattavuus



Top 3 Hillintä- ja/tai sopeutumistoimenpidettä



- Viljelykierron monipuolistaminen ja kestävien lajikkeiden valinta
- Syväjuuristen maanparannuskasvien ja kerääjäkasvien viljely
- Muokkauksen keventäminen

Seuranta / neuvonnan rooli



- Asiantuntijan ja hankeverkoston tuki
- Toimenpidesuunnitelman toteutumisen seuranta ja päivittäminen vuosittain
- Hankkeen tarjoamat webinaarit
- Viljelijän omat hyvät verkostot asiantuntija ja neuvontasektorilla