

Karjatilanparhaaksi

Ohralohkon tulokset Sipilä 2009

- Viljelijä Juha Sipilä
- Paikkakunta Ylivieska

Lohkon nimi: Vesala

Viljely kasvi: Ohra

Lajike: Voitto

Käyttötarkoitus: Rehuvilja

Siementen määrä: 200kg/ha

Sertifioituseiemen: Kyllä

Suojavilja: Heinä

Kylvösyvyys: 3-4cm

Kylvöpvm: 2.6.2009



Ohralohkon perustiedot

Maalaji	hht+kht
Mult.	m
jl	2,6
pH	5,9
Ca	1190
P	13,5
K	80
Mg	95
S	
B	
Cu	7,7
Mn	17
Zn	3,8

Viljavuuslukujen havaintoja:

Ca,K ja mg ovat liian alhaiset

Puutokset heijastuvat mm.lakoontumisena

Viljelytapahtumat ohralohkolla 2009

- Viljelytapahtumat
 - 15.5.2009 kyntö
 - 29.5.2009 äesmultaimella liete
 - 30.5.2009 äestys
 - 2.6.2009 kylvö ja lannoitus
 - lannoitteena keväällä lietelanaa ja YaraMila PellonY4 300kg
 - 1.7.2009 kasvinsuojelu yhdellä ruiskutuksella (ratio2kpl+mcpa1l+moddus0,2l+acanto0,3+zenit0,3)
 - 1.9.2009 Puinti
 - sato 4359 kg/ha, puintikosteus n.20%, lakoa n.25-35%
 - vilja litistettiin

Karjatilanparhaaksi Sipilä

Lehtivihreä mittaus ja satoennuste:

Mittauspäivä: 10.7.2009

Lohkonnimi: Vesala

Viljeltäväkasvi: Ohra

Pinta-ala: 7,1 ha

Lehtivihreä SPAD: 39,5

Massa: 272g/1m

Lannoitus: keväällä lietelantaa ja lisäksi

Pellon Y4.sta 300kg/ha

Satopotentiaali: n.7400kg/ha

Sademäärä: Mittauspäivään mennessä lohko oli saaneet vain n.30ml

Peitattusiemen: Kyllä

Karjatilanparhaaksi Sipilä kauralohkon tulokset 2009

- Viljelijä Juha Sipilä
- Paikkakunta Ylivieska

Lohkon nimi: Luhta

Viljely kasvi: Kaura

Lajike: Eemeli

Käyttötarkoitus: Rehuvilja

Siementenmäärä: 210kg/ha

Sertifioitusiemen: Kyllä

Suojavilja: Ei

Kylvösyvyys: 3-4cm

Kylvöpvm: 29.5.2009



Kauralohkon perustiedot

Maalaji	htmm
Mult.	
jl	2,5
pH	5,6
Ca	1958
P	5,7
K	55 huono
Mg	131
S	
B	
Cu	3,8
Mn	18
Zn	5,6

Viljelytapahtumat kauralohkolla 2009

- Viljelytapahtumat
 - 15.5.2009 kyntö
 - 27.5.2009 äestys ja äesmultaimella liete
 - 29.5.2009 kylvö ja lannoitus
 - lannoitteena lietelanta syksyllä ja keväällä ja lisäksi Suomensalpietari 300kg
 - 1.7.2009 kasvinsuojelu yhdellä ruiskutuksella pelkkä rikkaaineruiskutus(ratio2kpl+mcpa1l)
 - 28.8.2009 Puinti
 - sato 4435 kg/ha, puintikosteus 15%, lakoa n.15-20%

Karjatilanparhaaksi Sipilä

Lehtivihreä mittaus ja satoennuste:

Mittauspäivä: 10.7.2009

Lohkonnimi: Luhta

Viljeltäväkasvi: Kaura

Pinta-ala: 6,25 ha

Lehtivihreä SPAD: 43,6

Massa: 158g/1m

Lannoitus: syksyllä ja keväällä lietelantaa ja keväällä lisäksi

Suomensalpietaria 300kg/ha

Satopotentiaali: n.6800kg/ha

Sademäärä: Mittauspäivään mennessä lohko oli saaneet vain n.30ml

Peitattusiemen: Kyllä

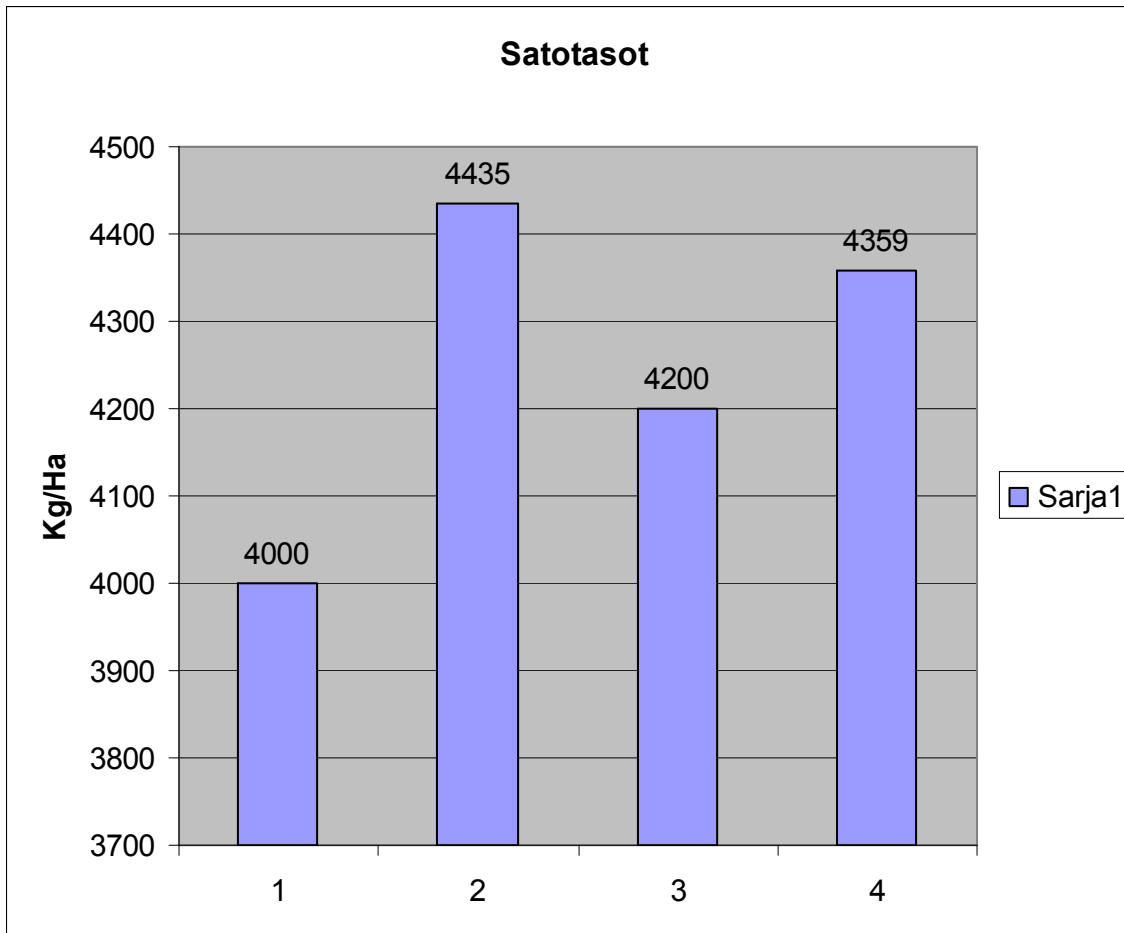
Karjatilanparhaaksi Sipilä

- **Sademäärät ja lämpösummat Ylivieskassa kasvukaudella 2009**
 - Toukokuu 40 mm
 - Kesäkuu 22 mm
 - Heinäkuu 74 mm
 - Elokuu 41 mm (elokuun viimeiseen päivään)
- Lämpösummaa alkoi kertyä 5.5 ja kasvukausipäätyi 28.9.
- Lämpösummaa kertyi 1122
- Ylivieskan keskiarvo viimeiseltä 20 vuodelta on 1050

Viljelijän kommentit ja yhteenveto

- Tilalla käytettiin urakoitsipalvelua lietteenlevitykseen ennen kylvöjä. Urakointipalvelu kuitenkin myöhästyi sovitusta aikataulusta ja niin ollen kylvöjen teko myöhästyi.
- Lohkot ovat pääpiirtein hyvässä kasvukunnossa. Toki joitain hivenpuutoksia havaittiin kasvustossa lehtivihreämittausta tehdessä, kuten esimerkiksi mangaanin
- Kasvustot kärsivät alkukesästä kylmyydestä(hallaa) ja kuivuudesta.
- Lakoutumista samalla lohkolla aikaisemminkin voimakkaalla lannoituksella. Kahteen ruiskutus kertaan ja mahdolliseen lakoontumisriskiin reagoimiseen ei yksinkertaisesti riittänyt aikaa. Hiven puutosten korjaamisella varsinkin ohralohkolla välttyttäisiin näin suurelta lakoontumiselta.

Keskisato Sipilän tilalla



SELITTEET:

1= Kauran keskisato tilalla

2=kauran keskisato kasvuohjelmalohkolla

3=Ohran keskisato tilalla

4=Ohran keskisato kasvuohjelma lohkolla