

Kevätviljalajikkeet 2018

Luke Mikkeli

Karilan tutkimusasema

Kevään 2018 viljelytoimenpiteet

- Lannoitus, kylvö ja jyräys 25.5.
 - Vehnälle Yaran Y6 100 kg N/ha, muut viljat 90 kg N/ha
 - Koekentällä jokaista lajiketta 2-3 ruutua
 - Ohra: *Alvari, Eversti, Nousu, Vertti, Uljas, Vanille*
 - Kaura: *Meeri, Harmony, Peppi, Alku, Niklas, Benny*
 - Vehnä: *Kreivi, Helmi, Herttua*
- Viljat oraalla 30.5.



Kesän 2018 viljelytoimenpiteet



- Rikkaruiskutus 26.6.
 - Express 50 SX, käyttömäärä 15 g/ha ja vettä 200-300 l/ha
+ Sito Plus kiinnite 1 dl/200 l vettä



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



Ohran kylvömäärät

Lajike	Kpl/m2	Tsp	Itävyys%	Kg/ha
Alvari	550	42,1	90	257
Eversti	550	47,2	96	270
Nousu	550	52,5	91	317
Vertti	550	46,6	96	267
Uljas	550	49,4	90	302
Vanille	550	53,6	88	335



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



Kauran kylvömäärät

Lajike	Kpl/m2	Tsp	Itävyys%	Kg/ha
Meeri	550	44,6	94	261
Harmony	550	49,4	95	286
Peppi	550	35,6	90	218
Alku	550	36,3	90	222
Niklas	550	42,3	81	287
Benny	550	37,1	87	235



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



Vehnän kylvömäärät

Lajike	Kpl/m2	Tsp	Itävyys%	Kg/ha
Kreivi	700	33,7	90	262
Helmi	700	37,0	88	294
Herttua	700	41,0	96	299
Helmi	700	37,1	95	273



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

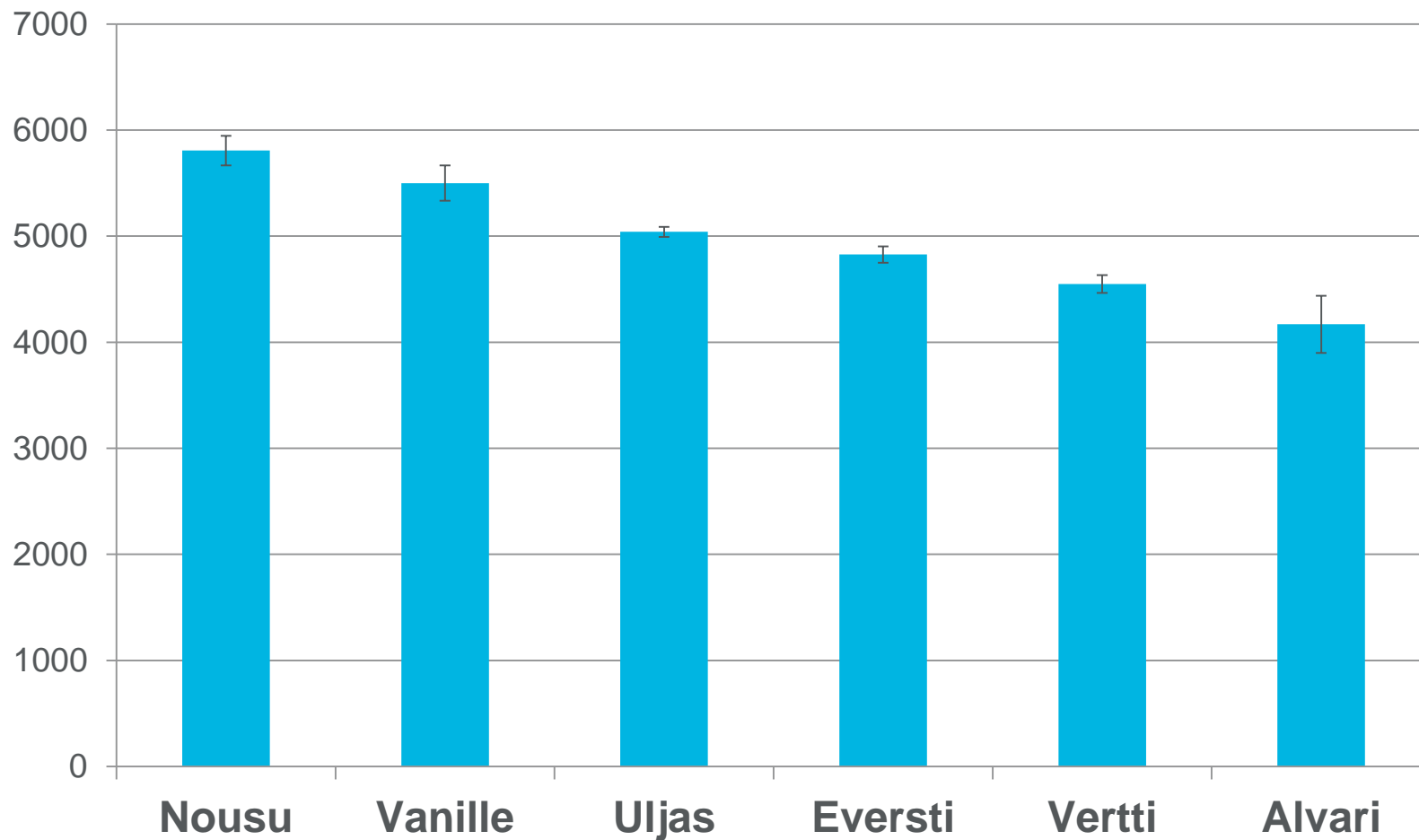


Sadonkorjuu syksyllä 2018

- Puinti 15.8.
 - Niklas, Meeri, Benny, Eversti ja Uljas
 - Tautiaineilla käsitellyt viljat olivat tuleentuneet hieman nopeammin kuin muut.
- Puinti 20.8.
 - Loput ohrat ja kaurat
- Puinti 22.8.
 - Kaikki vehnät



Ohrasadot 2018, kg/ha

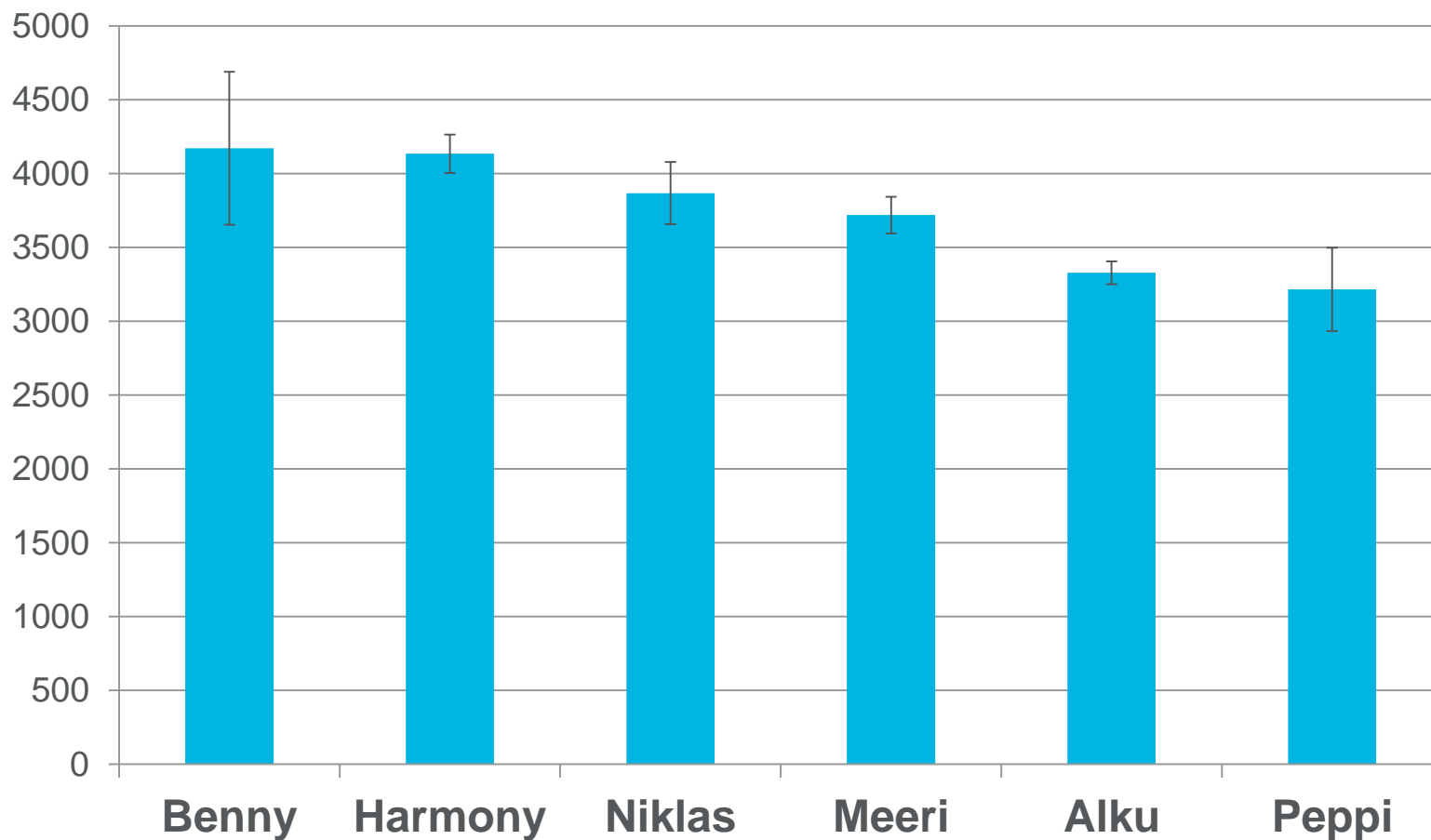


Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Kaurasadot 2018, kg/ha

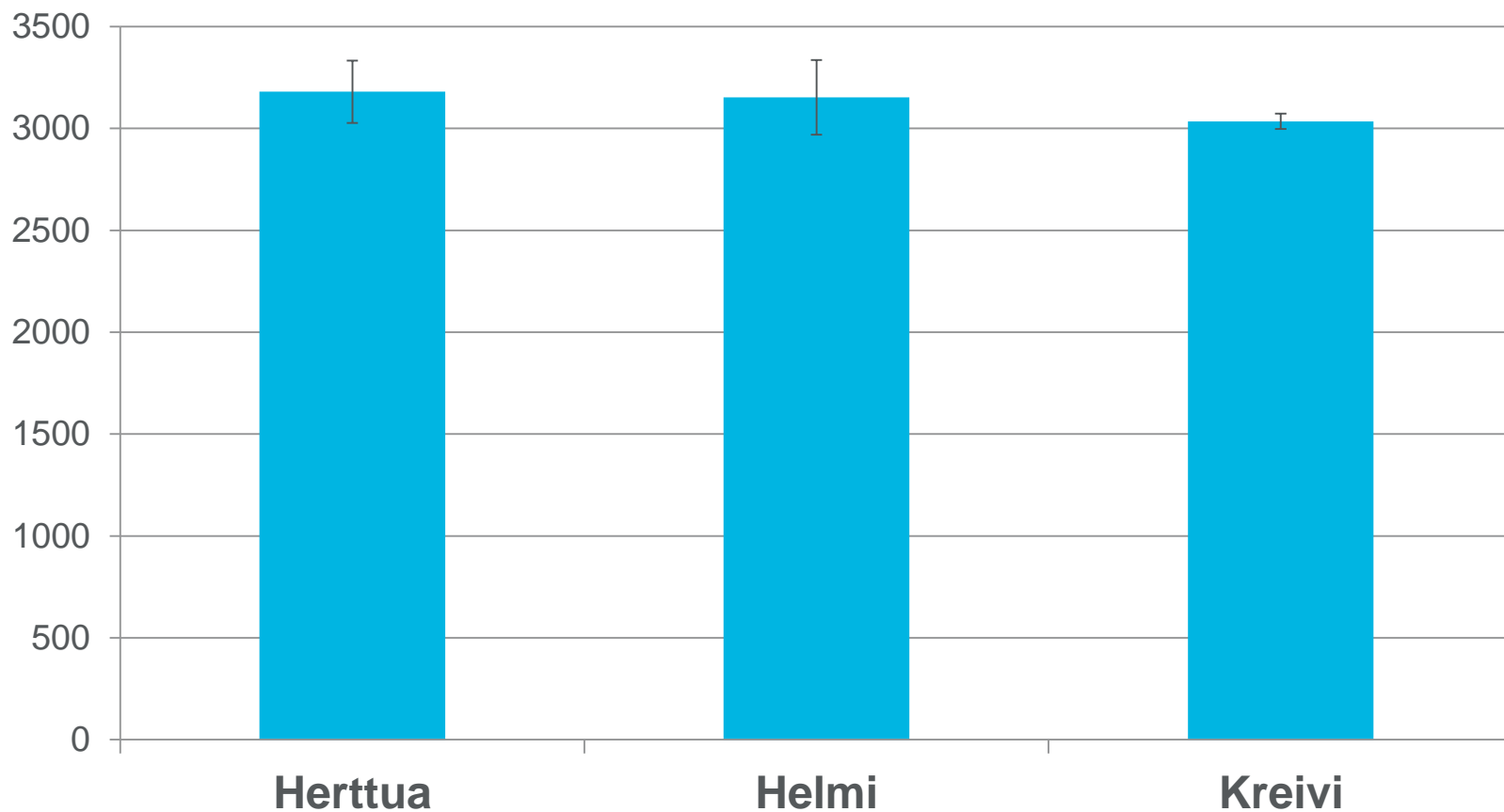


Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Vehnäsadot 2018, kg/ha



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Ohran hehtolitraino, tuhannen jyvän paino ja pituus

Lajike	Hehtolitraino (kg)	1000 jyvän paino (g)	Pituus (cm)
Nousu	74,1	50,9	76
Vanille	71,7	50,7	68
Vertti	69,4	42,7	67
Alvari	69,3	42,1	83
Uljas	67,2	39,7	72
Eversti	64,5	38,1	74

Kauran hehtolitraino, tuhannen jyvän paino ja pituus

Lajike	Hehtolitraino (kg)	1000 jyvän paino (g)	Pituus (cm)
Peppi	50,2	42,7	70
Alku	48,8	40,9	71
Benny	48,1	39,8	75
Meeri	47,8	38,0	75
Niklas	46,6	35,8	79
Harmony	45,5	35,5	76

Vehnän hehtolitraino, tuhannen jyvän paino ja pituus

Lajike	Hehtolitraino (kg)	1000 jyvän paino (g)	Pituus (cm)
Kreivi	77,7	28,9	77
Herttua	75,0	28,7	85
Helmi	74,6	28,3	79