



Viljelusvõistlus 2016

põldude arvestuslik kasum

Enno Koik
29.11.2016 Paide

Kultuuride saagikus ja tootmiskulud võistluspõldudel

	Keskmine			
	Saagikus t/ha		Kulud €/ha	
	2015	2016	2015	2016
Taliraps	5,5	4,2	882	820
Rukis	9,6	8,7	829	868
Oder(tali+suvi-)	8,2	6,7	855	810
Talinisu	8,5	7,6	913	958
Põldhernes	-	4,9	-	686

Kulude struktuur 2016.a.

	See- me	Väe- tised	Taime- kaitse kemik.	Masin- tööd	Kokku €/ha
Taliraps	59	246	143	372	820
%	7,2	30,0	17,4	45,4	
Talinisu	78	255	144	481	958
%	8,2	26,6	15,1	50,1	

Seemne külvisemäärad kg/ha

Taliraps Cult.4,0-4,5; hübr. 2.4 - 3,1

Rukis – Recrut 90 ; hübr. 60 - 75

Talioder 140

Suvioder 200 - 215

Talinisu 180 - 250

Hernes 240 - 300 kg/ha .

Rukis Recrut. Valtu talu, Seeme 90 kg, väetisi 518 kg, saak 6,5 t/ha.

Talinisu Skagen. Reinu talu, Seeme 250 kg, väetisi 968 kg, saak 7,3 t/ha

Mineraalväetiste kasutamine

	Miner.väet. (natur.kaal) kg/ha	Pealt- väetam. korda	Lehe- ja bakterväet. arv	kg/ha .
Taliraps	510 - 1020	2 - 4	2 - 6	2 - 15
Rukis	518 - 830	2 - 4	0 - 2	2 - 10
Oder	510 - 700	2 - 4	1 - 5	8 - 13
Talinisu	540 - 1100	3 - 4	1 - 7	4 - 27
Põldhernes	100 - 350	0 - 1	2 - 4	3 - 16

Arjadi Agro. Talinisu Edvins, väetist 1100 kg/ha, saak 6,7 t/ha.

Rämsi Agro. Hernes Alvesta, väetist 103 kg, saak 4,8 t/ha

Taimekaitsetööd

	Pritsitud	Kemikaale	
	korda	arv	kulu l/ha
Taliraps	4 – 6	3 – 9	4,4 – 6,5
Rukis	2 – 4	3 – 8	1,6 – 8,2
Oder	2 – 8	5 – 10	1,9 – 6,3
Talinisu	3 – 7	6 – 12	2,8 – 7,9
Põldhernes	2 – 4	2 – 6	1,3 – 5,2

Paali Seemnekasvatus. Talioder Meridian. Saak 7,6 t/ha, pritsitud 8 korda, 10 kemikaali 4,5 kg/ha.

Masinatööd

Kündmine (5.sahal.pöördader)	50 €/ha
Randaalimine (raskerandaal)	19 €/ha
Miner. väetise vedu +laotamine	10 €/ha
Veevedu +pritsimine	13 €/ha
Teravilja külvamine, kombikülvik	27 €/ha
Kombainkoristus, - teravili	78 €/ha
Kuivatamine – teravili 18,5%	17,9 €/tonn
“ raps - 18,5%	23,5 €/tonn

Tootjahinnad €/tonn

Rapsiseeme 358 – 393 (õli% alusel)

Rukis 95(s) / 108 (t)

Talinisu 125(s) / 137(4.kat)

Oder 115(s)

Hernes 220(t)

s –söödavili, t -toiduvili

Arvestuslik kasum

	Saak	Kulud	Tulu	Arvest.
	t/ha	€/ha	€/ha	kasum
Taliraps	4,2	820	1590	770
Rukis	8,7	868	901	33
Oder	6,7	810	774	- 36
Talinisu	7,6	958	970	12
Hernes	4,9	686	1072	386

Parimad tootjad arvestusliku kasumi alusel 2016.a.

	Koht	Nimi	Firma
Taliraps	1..2	Martin Salu	Agriman OÜ
	1..2	Avo Samarüütel	Männiku Piim OÜ
Rukis	1..2	Tuuli Vaarak	Savikoti Agro OÜ
	1..2	Tanel Tõrvand	Vitsjärve Põldur OÜ
Suvioder	1.	Kaido Kirst	Nuudi talu
Talioder	1.	Erik Paalman	Paali Seemnekasvatus
Talinisu	1.	Kaido Kirst	Nuudi talu
	2.	Argo Must	Koolimaa talu
Hernes	1.	Mihkel Vainula	Helgi ja Pojad OÜ
	2.	Margus Klais	Rämsi Agro OÜ
Suviraps	1.	Anneli Tihu	Väätsa Agro OÜ

Probleeme

1. Paljud põlluraamatu väljavõtted algavad seemne külvamisega, puuduvad külvieelsed tööd. Andmete täpsustamine vajalik
2. Väljavõtted saabuvad Marguse kätte väga hilja – arvutused kuhjuvad, võib tekkida vigu. Miks kohtunikud neid väljavõtteid kohe koristus-järgselt (1 – 2 nädala jooksul) ära ei saada vaid 1-2 kuud viivitavad?
3. 3. Tootmisisendite müüjaid palju, nende hindu Internetis pole. Vaja täpsemat kokkulepet millise firma hindu kasutada, kuidas neid kiirelt kätte saada. Küllap on vaja ka toiduodra kvaliteedi määrangut ja tootjahinda.
4. Ma ei tea täpsemalt kuidas määrata paremusjärjestuse 3 näitaja alusel. Paremusjärjestusel toodangu kvaliteedi alusel on peamiselt samad kriteeriumid kui tootjahinna määramisel. Kui paremuse hindamine 3 näitajaga, kas siis ei ole oht, te kvaliteet jääb määravaks kuna see mõjutab nii kasumit kui kohta kvaliteedi alusel. Kas saagikuse näitaja (koha) osakaal siis väheneb?