



Fazer

Pro Ruis –viljelijäilta, Elimäki  
Kotimaisen rukiin markkinat  
Tero Hirvi, Fazer Mylly

## **FAZER LYHYESTI**

- Fazer on perustettu 1891
- Konsernin liikevaihto vuonna 2014 oli n. 1,648 miljardia euroa
- Konserniin kuuluu kolme liiketoiminta-  
aluetta:
  - Fazer Food Services
  - Fazer Leipomot
  - Fazer Makeiset

## **FAZER MYLLY LYHYESTI**

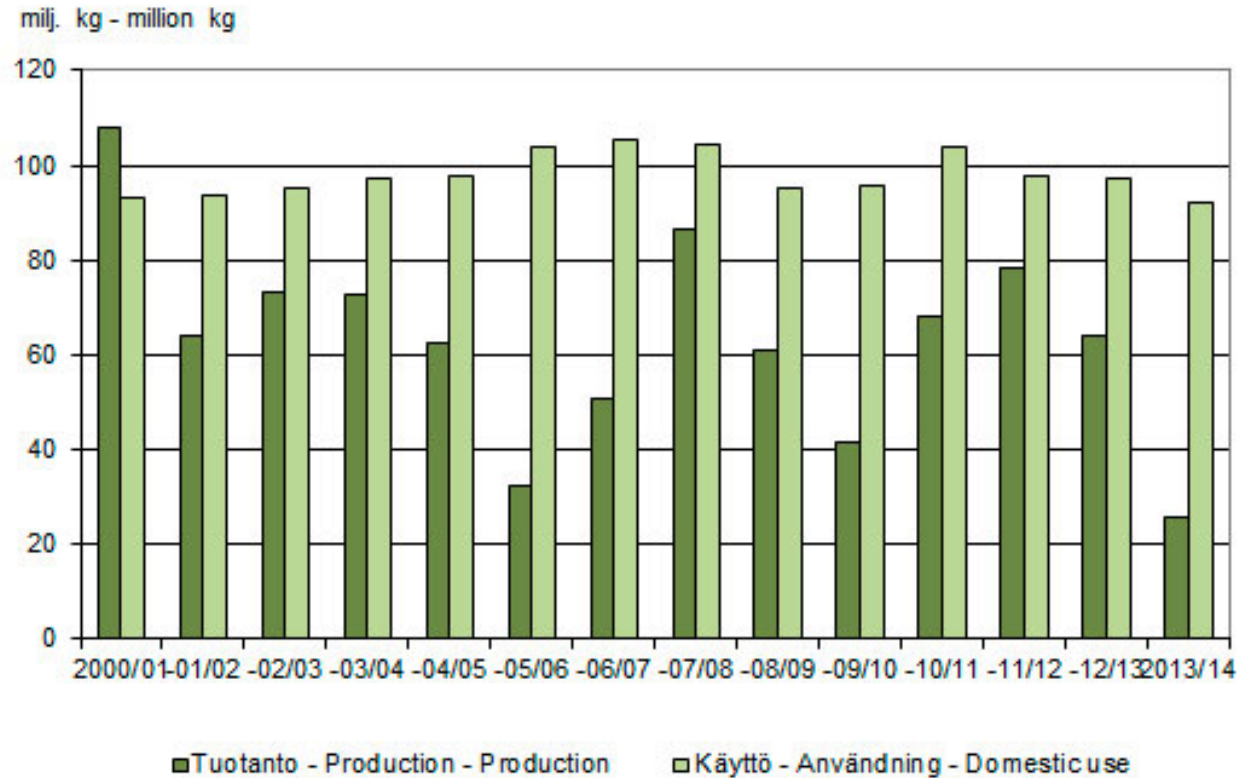
- Vehnä-, ruis- ja kauramylly
- Perustettu 1971, kauramylly aloitti toimintansa vuonna 2013

# Rukiin tuotanto ja käyttö



- Tuotanto alittanut käytön satokaudesta 2001/02 alkaen joka vuosi
- Rukiin käyttö vakiintunut Suomessa n. 100 000 tn/v tasolle

Rukiin tuotanto ja käyttö (milj. kg) (Lähde: Tike)



# Kotimaan viljatasearvio 2014/2015



- Rukiin tarve kotimaassa n. 100 000 tn/v
- Tuotanto 2014/15 n. 75 000 tn
- Tuontimääräarvio 2014/15 n. 40 000 tn

Lähde: VYR

	Vehnä	Ruis	Ohra	Kaura	Yhteensä
	1000. tn	1000. tn	1000. tn	1000. tn	1000. tn
<b>Kokonaistarjonta</b>					
<b>Alkuvarasto 1.7.2014</b>	300	47	505	395	1 247
* Maatilat	184	15	341	263	802
* teollisuus ja kauppa	116	32	165	132	445
<b>Tuotanto 2014</b>	1 088	75	1 855	1 039	4 057
Viljelyala (1000 ha)	267	24	497	305	1 093
Ha-sato (kg/ha)	4 070	3 160	3 730	3 410	
<b>Tuonti</b>	10	40	0	2	52
<b>HVK:n viljamyynnit</b>	20	3	5	3	31
<b>Yhteensä</b>	<b>1 419</b>	<b>165</b>	<b>2 365</b>	<b>1 439</b>	<b>5 387</b>

<b>Kokonaiskysyntä</b>					
<b>Kotimaankäyttö</b>	<b>705</b>	<b>98</b>	<b>1 544</b>	<b>805</b>	<b>3 152</b>
Siemeneksi	75	6	165	71	317
Rehuksi yhteensä	361	1	1 030	597	1 989
* Teollisuudessa	191	0	230	197	618
* Maatiloilla	170	1	800	400	1 371
Teolliseen käyttöön	7	3	312	9	331
Ruoaksi	257	88	17	88	450
* Teollisuudessa	255	88	15	84	442
* Maatiloilla	2	0	2	4	8
Energiakäyttö (maatiloilla)	5	0	20	40	65
<b>Vienti</b>	<b>330</b>	<b>4</b>	<b>280</b>	<b>300</b>	<b>914</b>
<b>Yhteensä</b>	<b>1 035</b>	<b>102</b>	<b>1 824</b>	<b>1 105</b>	<b>4 066</b>

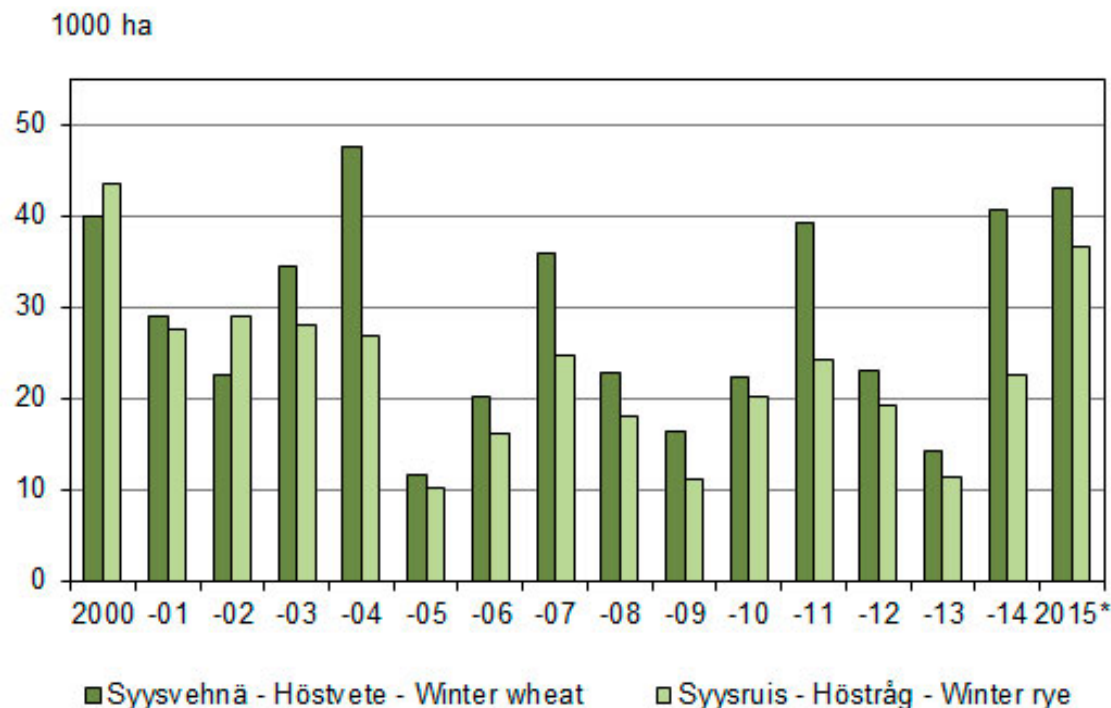
<b>Loppuvarasto</b>					
<b>varasto 1.7.2015</b>	<b>383</b>	<b>63</b>	<b>541</b>	<b>334</b>	<b>1 321</b>
<b>Varaston muutos -&gt; 1.7.2015</b>	<b>83</b>	<b>16</b>	<b>36</b>	<b>-61</b>	<b>74</b>
* Maatilat	63	8	36	-61	46
* teollisuus ja kauppa	20	8	0	0	28

# Syysrukiin kylvöalat

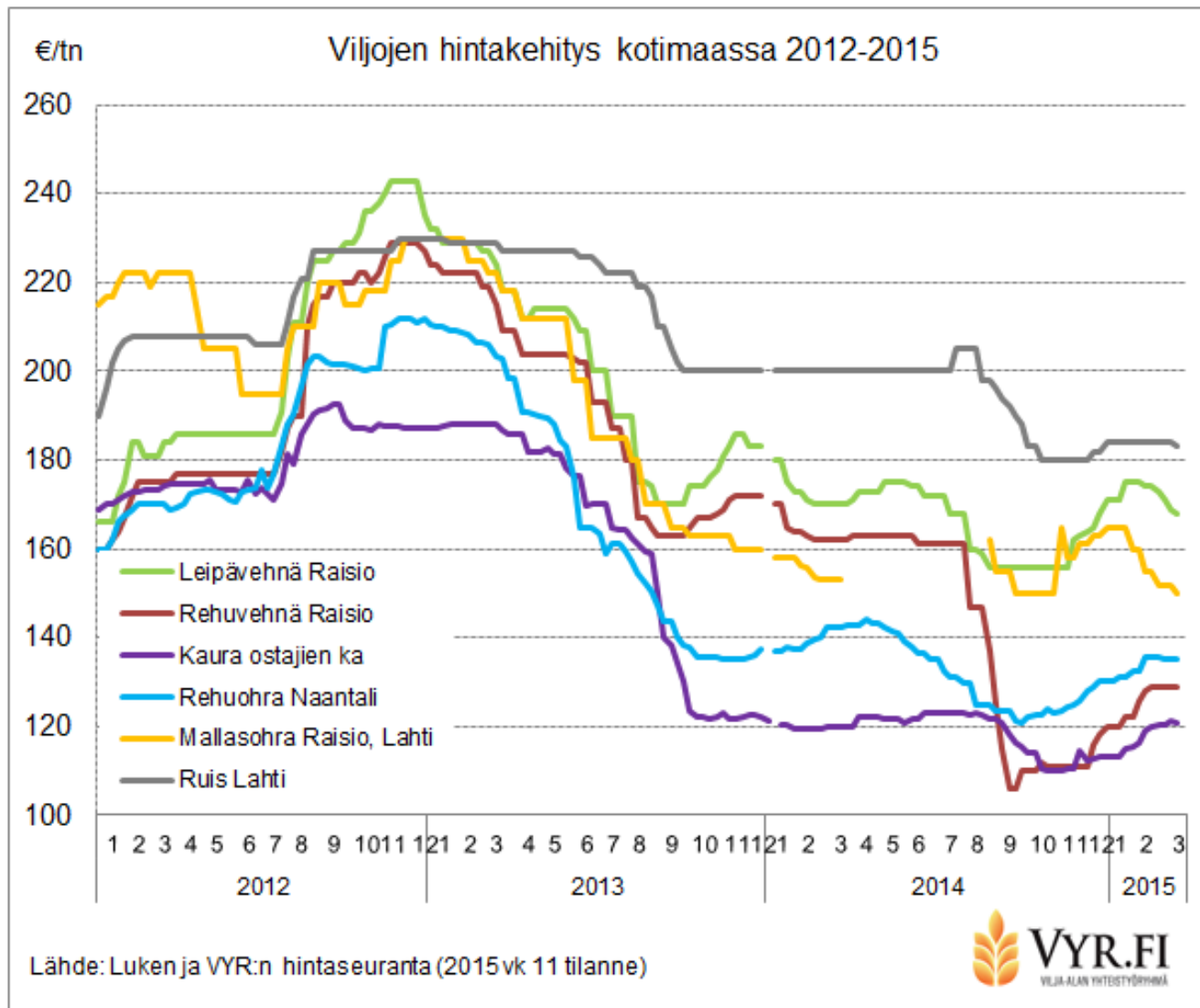
## Syysrukiin kylvöalat syksyllä 2014

- Syysrukiin kylvöala nousi suurimmaksi sitten vuosituhannen vaihteen
- Kiinnostusta viljelysopimukseen oli viime syksyn kylvöaikaan sopivasti
- Sateet haittasivat puinteja, joten hybridirukiin optimikylvöaikana kylvö ei monelle ollut mahdollista
- Lämmin syyskuun alku mahdollisti paikoin viivästyneet rukiin kylvöt ja kohtuullisen kasvuun lähdön

## Syyskylvöala korjuuvuoden mukaan (Lähde: Tike)



## Rukiin hinta säilynyt vahvana suhteessa muihin viljoihin



## RUIS, satonäkymiä vuodelle 2016

- Kotimaisen rukiin tuotanto on alittanut kysynnän vuosien ajan, nyt kylvössä sopiva ala ruista
- Pitkäjänteiselle sopimustoiminnalla on tarvetta, joten aloitimme sopimusten teon syksyllä 2015 kylvettävälle rukiille jo tammikuussa 2015
- Siemenkampanja Tilasiemenen kanssa tulossa
- Satopotentiaali nykyisissä syysruislajikkeissa on korkea verrattuna vanhempiin lajikkeisiin ja viljelyvarmuus on parantunut
- Erityisesti hybridirukiit ovat hyvin satoisia
- Populaatoruislajikkeista Reetta on hyvin satoisa
- Leivontakäytön ja sitä kautta myllykäytön osalta ruislajikkeiden välillä ei ole suurta eroa
- Tärkeimmät laatutekijät rukiin osalta ovat sakoluku ja hlp
- Eri sakolukuluokkien ruista tarvitaan
- Tärkeintä ruislajikkeen valinnassa on hyvä satotaso ja soveltuvuus tilan lohkoille

*Esimerkkejä  
myllyteollisuuden  
kannalta hyvistä  
lajikkeista:*

- *Brasetto*
- *Caspian*
- *Evolo*
- *Reetta*

# SOPIMUSVILJELY

- Sopimusmallit: markkina- tai kiinteähintainen
- Kulloinkin voimassa olevat kiinteähintanoteeraukset (perushinta) osoitteessa [www.fazermylly.fi](http://www.fazermylly.fi)
- Kiinteähintatarjouksia tarkistetaan tarvittaessa päivittäin markkinatilanteen mukaan
- Kiinteähintasopimuksia tarjoamme niin kauan, kunnes tarvittava määrä on tullut täyteen
- Laatuhinnoittelu sopimuspäivämäärän mukaan
- Sopimusasioissa ota yhteys:
  - Marja Haapaniemi / Jere Hahko 020 555 3646
  - Tero Hirvi 040 755 1459



# KIINTEÄHINTAISET SOPIMUKSET

- Varastointikorvaus (alv. 0 %) sadon 2016 luomuruissopimuksille, toimitus 1.1.2017-30.6.2017 Lahteen:

– Tammikuu 2017:	1,50 €/tn
– Helmikuu 2017:	2,25 €/tn
– Maaliskuu 2017:	3,00 €/tn
– Huhtikuu 2017:	3,75 €/tn
– Toukokuu 2017:	4,50 €/tn
– Kesäkuu 2017:	5,25 €/tn
– Heinäkuu 2017:	6,00 €/tn

## Fazer Myllyn perushinnat

Viljalajien perushinnat toimitettuna Oy Karl Fazer Ab / Fazer Myllylle Lahteen ja alla mainituille Suomen Viljava Oy:n varastoille. Lopullinen hinta määräytyy viljan laadun perusteella. Laatuhinnoittelu kiinnitetään sopimushetkellä, eli samalla kun hinta kiinnitetään. Perushintanoteerauksia tarkistetaan tarvittaessa päivittäin markkinatilanteen mukaan. Hintanoteeraukset koskevat alkuperältään suomalaista viljaa, joka täyttää Fazer Myllyn laatuvaatimukset. Kiinteähintaisia viljelysopimuksia tulevista sadoista tarjoamme niin kauan, kunnes tarvittava määrä on tullut täyteen.

	Päivitetty	1.4.2015		Kiinteähintainen viljelysopimus	
		Perushinta €/tn toimitusjakso huhti-heinä -15	muutos edelliseen noteeraukseen	Perushinta €/tn toimitusjakso elo-marras 2015	Perushinta €/tn toimitusjakso elo 2016 - kesä 2017
	Paikkakunta				
<b>Kevät- ja syysvehnä</b>	Lahti	165	-1	169	
	Turenki	163	-1		
	Koria	163	-1		
<b>Ruis</b>	Lahti	182	-1	180	200
	Turenki	180	-1		
	Koria	180	-1		
<b>Suurimokaura</b>	Lahti	137	-4	138	
	Hämeenlinna	134	-4		
	Koria	134	-4		
<b>Luomuvehnä</b>	Lahti	240	0	250	
	Turenki	240	0		
	Koria	240	0		
<b>Luomuruus</b>	Lahti	310	-15	315	315
	Turenki	305	-15		
	Koria	305	-15		
<b>Luomusuurimokaura</b>	Lahti	244	0	240	
	Hämeenlinna	244	0		
	Koria	244	0		

# Fazer Myllyn keskeiset viljan laatuvaatimukset

	Vehnä	Luomu- vehnä	Ruis	Luomu- ruis	Suurimo- kaura	Luomu- kaura
Kosteus (%) max	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0
Hlp (kg) min	76,0	76,0	71,0	71,0	56,0	54,0
Sakoluku min	180*	180	62	62		
Valkuainen (%) min	12,0	12,0				
DON (mg/kg) max	1,25	1,25	1,25	1,25	1,75	1,75
Lajittelu 2 mm seula (%)					10,0	15,0

\*sakoluku min 250, mikäli valkuainen alle 12,5 %

Viljan on oltava alkuperältään suomalaista, tuleentunutta, tervettä ja väriltään ja muulta ulkonäöltään sekä hajultaan normaalia. Viljaan ei ole saanut käyttää glyfosaatti-valmistetta, siinä ei saa olla peittausainetta, tuholaisia tai ulosteita, eikä torajyviä yli 0,05 %, eikä se saa olla tuotettu tilalla, jolla on todettu salmonellaa.



# Rukiin laatuhinnoittelu

## KOSTEUS

Kosteus, %	Hintakorjaus, €/tn
15,1-16,0	-5,00
14,6-15,0	-4,00
14,1-14,5	-3,00
13,5-14,0	0,00
13,4	0,15
13,3	0,25
13,2	0,40
13,1	0,50
13,0	0,65
12,9	0,80
12,8	0,90
12,7	1,05
12,6	1,20
12,5 tai alle	1,25

Vastaanottoraja max 14 %

Lisäksi hintaan vaikuttaa:

- Roskat
- Rikkajyvät
- Rikkoutuneet

## HEHTOLITRAPAINO

Hehtolitraino (kg)	Hintakorjaus, €/tn
69-70,9	-0,5
68-68,9	-1,5
alle 68	-3,0

Vastaanottoraja min 71

## SAKOLUKU

Sakoluku	Hintakorjaus, €/tn
101-120	-2,5
81-100	-5,0
62-80	-10,0

Vastaanottoraja min 62



## Fazer Myllyn viljanosto

Vilja-asiat, kippiajat Marja Haapaniemi / Jere Hahko 020 555 3646

Viljanhankintapäällikkö Tero Hirvi 040 755 1459

Laadunvalvontalaboratorio, ennakkonäytteet 020 555 3650

[www.fazermylly.fi](http://www.fazermylly.fi)



Fazer

Kiitos!

[www.fazermylly.fi](http://www.fazermylly.fi)