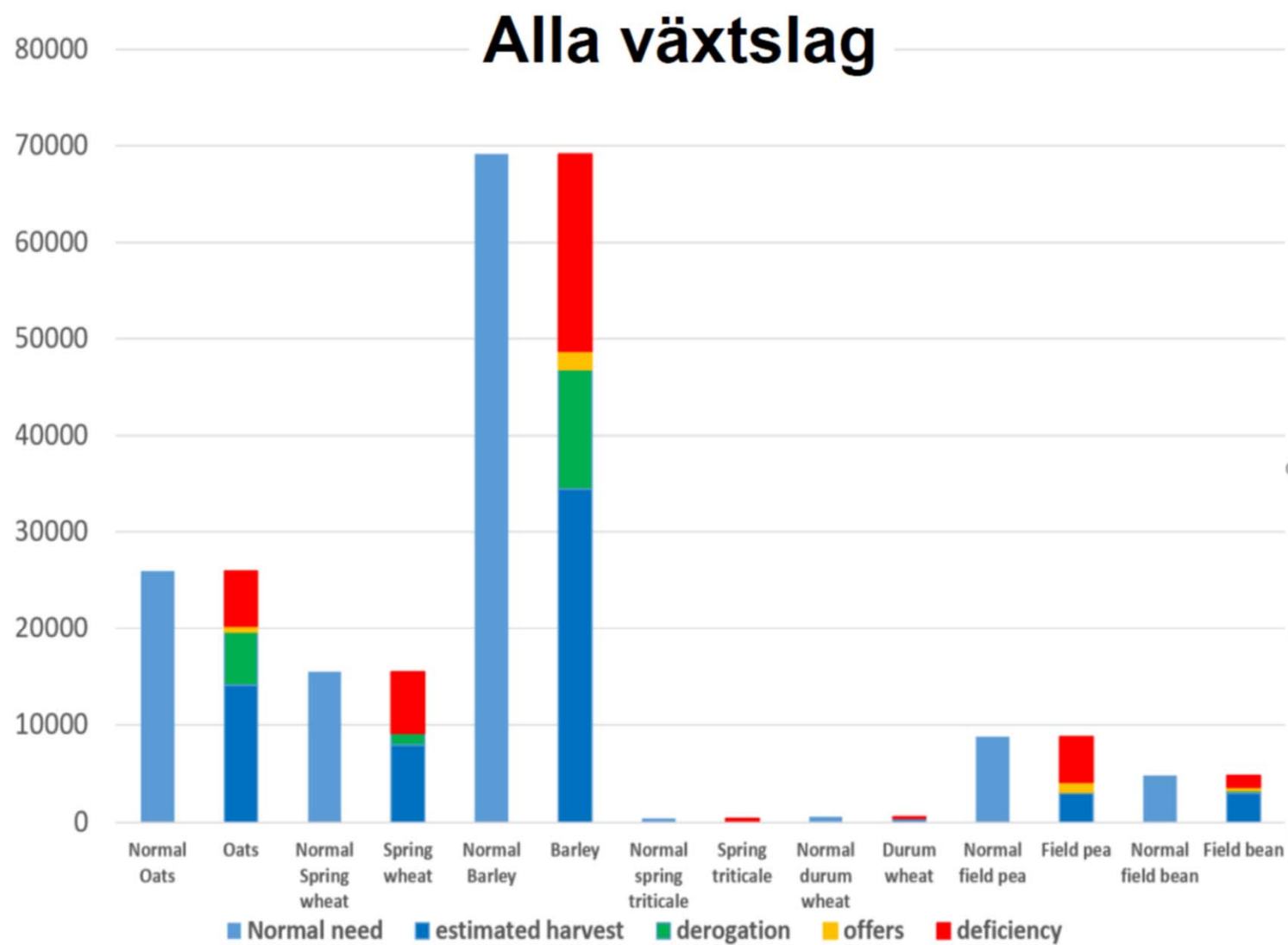




SCANDINAVIAN
SEED

Tillgång vårutsäde



Höstvete

Etana

Informer

Stinger



www.scandinavianseed.se

Höstvete

Informer B-kvalitet

Förädlare: Breun

Officiella försök: 2016

Kvarntekniska försök: 2017

Nyhet 2019

Mycket hög avkastningspotential

Mycket frisk

Något senare mognad

Stor kärna

Mycket god kärnsättning i axen

Långt stabilt strå

Hög stråstyrka

Högt falltal, god stabilitet

Lägre protein

B kvalitet pga

-Lägre bakningsvolym

-Lägre proteinhalt



Höstvete

Etana

Qualitet

Förädlare: DSV
Officiella försök: 2014
Kvarntekniska försök: 2017

Hög stabil avkastning
Både behandlat och obehandlat
Goda bakningsegenskaper
Fina stråegenskaper
Strålängd i nivå med Elvis
Tidighet som Elvis
God kärnfyllnad



Höstvete

Stinger föroder

Förädlare: Sejet, Danmark
Officiella försök: 2015

God avkastning
Bra stärkelsehalt
Långt strå
Medelsen mognad
Vinterhärdig
Bra rymdvikt



www.scandinavianseed.se

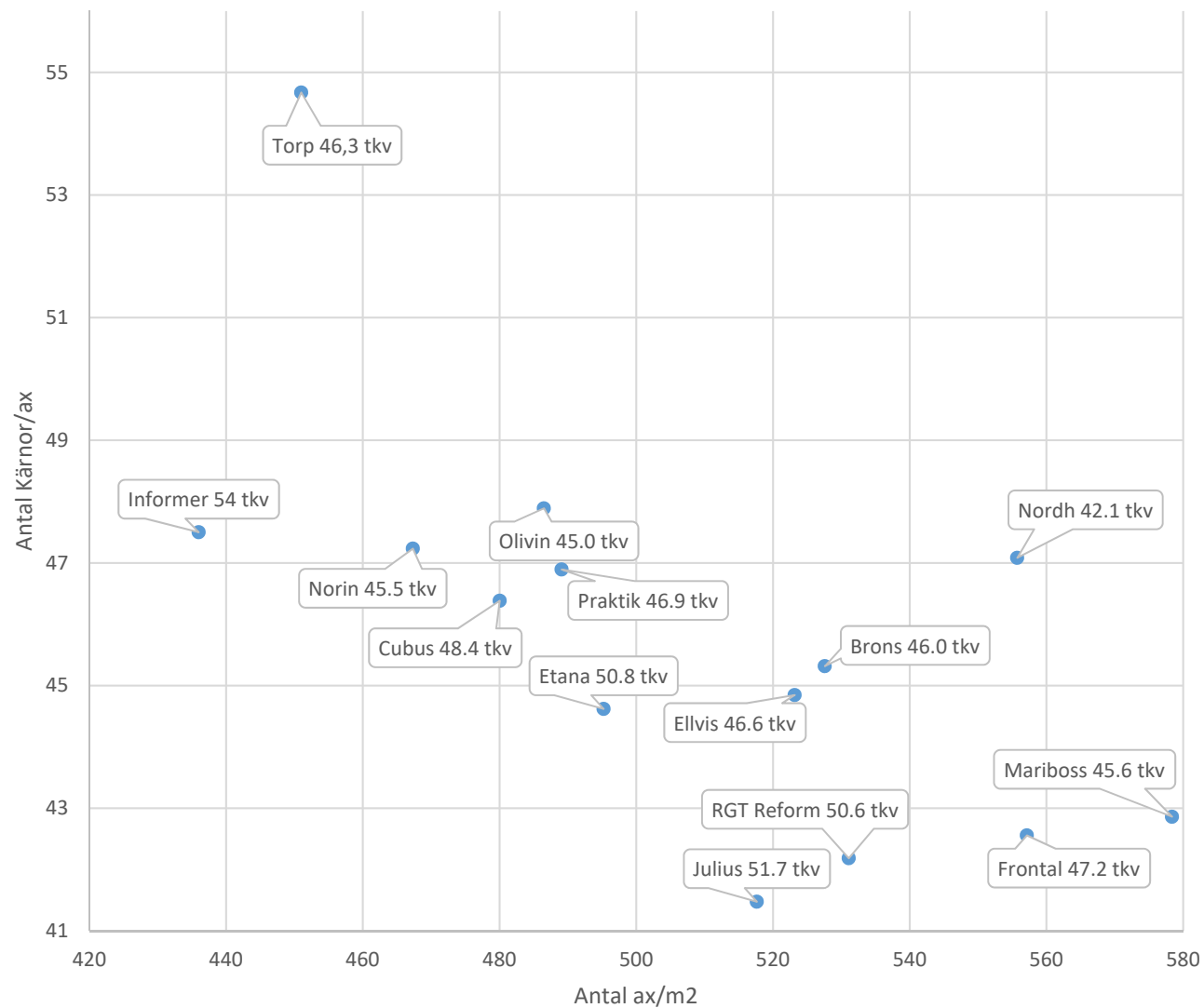
Sorttypning vetetyper

Använd data:
2012-2017
35 försök
Torp (27)
Etana (23)
Informer (18)

- Avkastning
- TKV
- Axantal



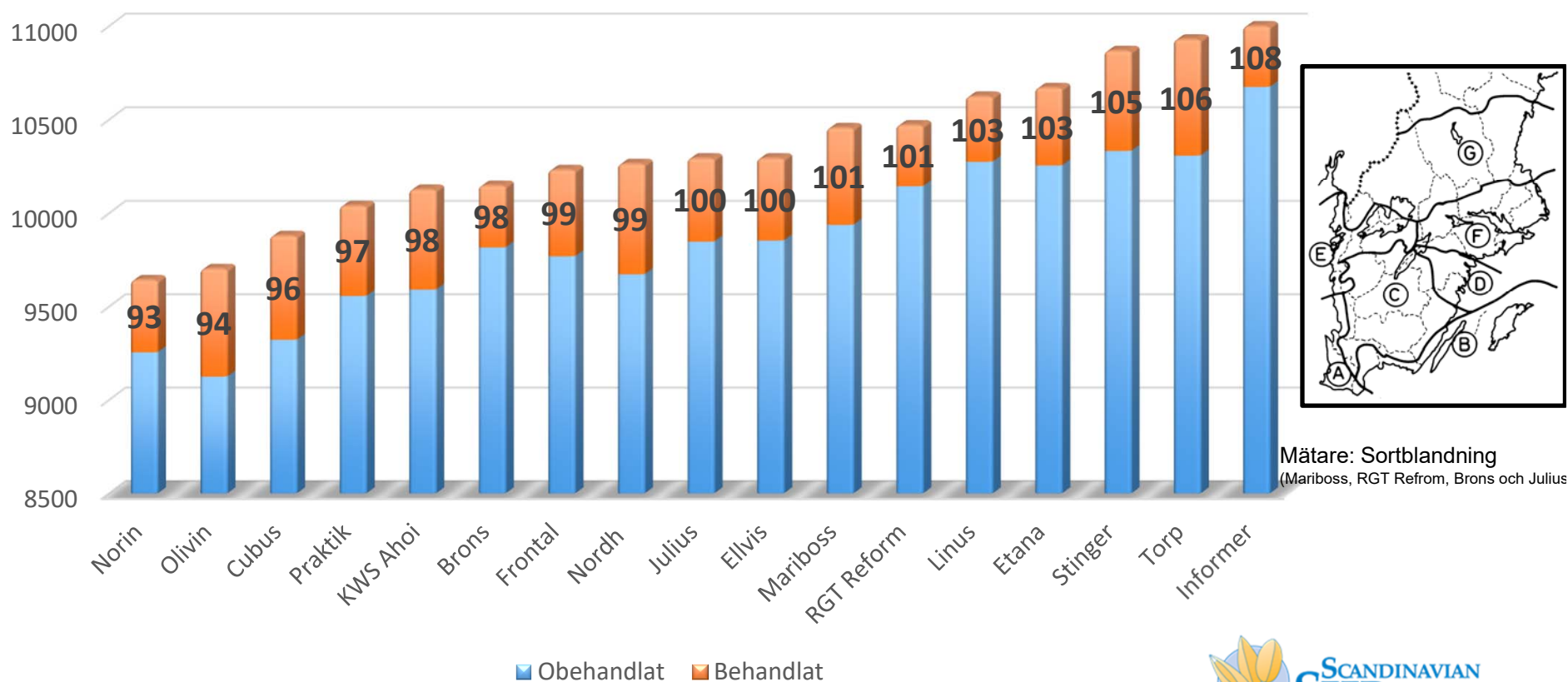
- Kärnor/ax
- Ax/m²
- Tusenkornvikt



Höstvete

RGT Reform 30 försök
Informer 8 försök

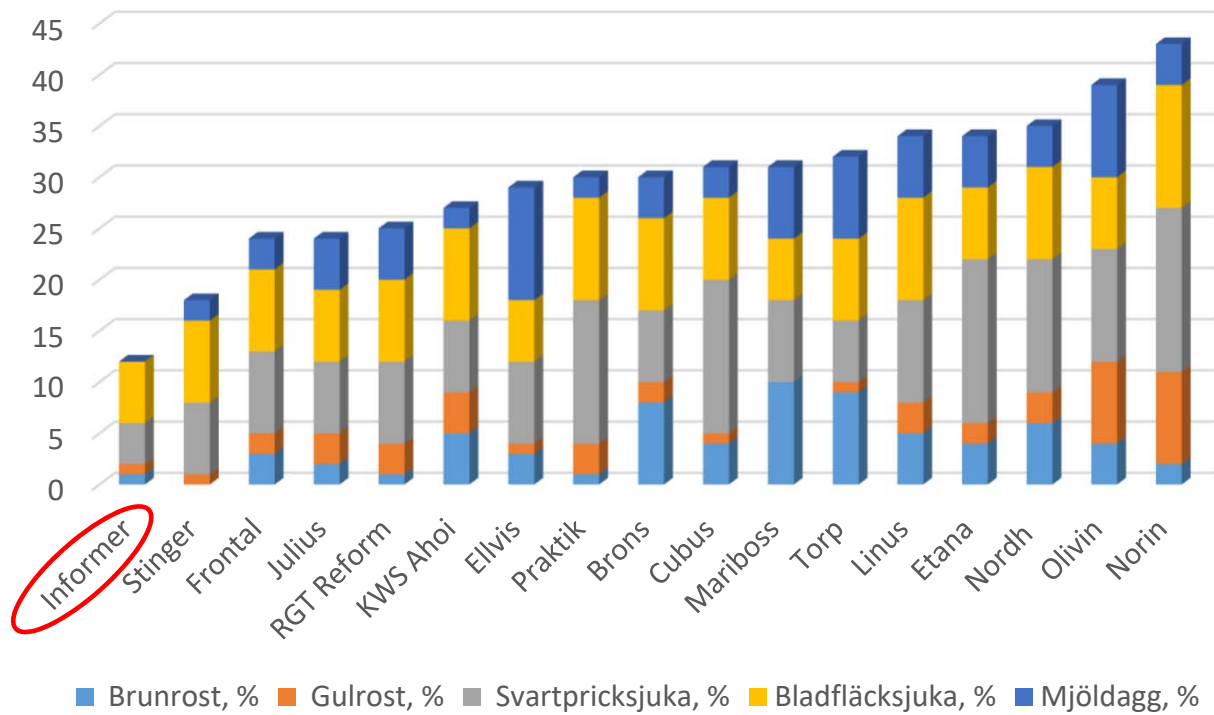
Höstvete 2014-2018, F



2014-2018 Behandlat	Stärkelse %	Protein %	Rymd Vikt	TKV g	Falltal sek	Mognad dagar	Vinter %	Längd cm	Strå %
Syntetisk mätare	70,6	11	810	46,9	347	315	94	80,8	88
Olivin	71,1	11,9	835	43,6	366	315	93	90	89
Brons	71,1	11	806	44,8	330	316	94	77	96
Norin	70,2	11,9	829	43,9	355	311	93	79	92
KWS Ahoi	70,6	11,2	826	44,2	370	311	94	78,8	75
Linus	71	11,4	798	47,2	351	313	94	80,6	90
Julius	69,9	11,4	827	49,7	354	314	94	84,9	88
Frontal	70,9	11,2	795	45,1	317	313	94	80,3	66
Torp	71,4	10,3	784	45,1	300	315	91	75,6	92
Mariboss	69,9	10,5	779	44,2	326	316	94	83,1	80
Praktik	71,1	11,6	831	44,9	360	312	94	77,5	89
Ellvis	70,6	11,4	810	45,1	365	313	94	84	90
RGT Reform	71,4	11,2	828	48,7	377	312	94	78,1	88
Etana	70,7	11,3	822	49,5	360	313	94	83,9	89
Stinger	70,7	10,7	818	48,9	314	315	93	85,4	86
Informer	70,1	11,1	804	53,3	364	315	95	89,2	90

Mätare: Sortblandning
(Mariboss, RGT Reform, Brons och Julius)

Sjukdomar obehandlat 2014-2018, Sverige



	2018 Smittoras			2017 Smittoras	
Sort	Kalmar Ny 2017	Oakley (2007- 2012)	PstS14	Warrior (-)	Kranich
<i>Kontrollsorter</i>					
Anja (kontroll)	7,5	4,3	21,3		
Oakley (kontroll)	25,0	15,0	25,0		
Substance (kontroll)	9,2	8,8	11,4	25,8	14,2
<i>Höstvetesorter</i>					
Brons	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Ceylon	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
Ellen	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Elvis	4,8	0,2	0,0	0,0	0,0
Etana	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Festival	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
Imposanto	0,0	0,0	0,0		
Informer	0,0	1,4	0,0		
Julius	8,3	0,9	0,6	0,0	0,0
KWS Ahoi	3,8	1,0	0,1		
KWS Kerrin	1,0	0,0	0,0		
KWS Talent	0,0	0,0	0,0		
Linus	0,0	0,8	0,0	0,0	0,8
Mariboss	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Memory	0,1	0,5	1,8	0,1	1,6
Nordh	0,0	0,7	0,0	0,0	0,4
Norin	0,0	0,0	0,7	0,0	1,8
Praktik	0,0	0,2	0,0	0,0	2,0
RGT Reform	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0
RGT Treffer	0,0	0,2	0,0		
Rockefeller	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
SJ 1932	0,0	3,0	0,0		
Stava	0,3	0,0	0,0	0,0	0,8
Stinger	0,0	2,2	0,3		
SW 15394 (Inese)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
SW 15423 (Hacksta)	1,9	0,2	0,0	0,0	0,0
SW 15541 (Hellas)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SW 15646 (Halfreda)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Torp	0,3	6,3	0,0	0,0	0,0



Gröda	Sort	SE280/17 (Bulk)	SE290/17 (Bulk)	SE283c/17 (QFCSC)	SE280e/17 (MFCNC)	SE287e/17 (RKHNF)	KE324a/17 (TTKST)	IT14a13/16 (TTRTF)
höstvete	Ellvis	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Etana	R	R	R	R	R	M	R
höstvete	Nordh	M	R	M	M	M	M	M
höstvete	Mariboss	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	RGT Reform	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Praktik	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Torp	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Informer	M	R	M	M	M	M	M
höstvete	Stinger	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	KWS Ahoi	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	SJ L632	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Julius	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Brons	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Ceylon	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Ellen	R	R	R	R	R	M	R
höstvete	Festival	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Linus	M	M	R	M	R	M	M
höstvete	Norin	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	SW 15423 (Hacksta)	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Rockefeller	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Memory	R	R	R	R	R	M	R
höstvete	SW 15541 (Hellas)	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	SW 15646 (Hallfreda)	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	SW 15394 (Igloo)	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Stava	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	KWS Kerrin	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	KWS Talent	M	M	R	M	M	M	M
höstvete	RGT Treffer	M	M	R	M	M	M	M
höstvete	IMPOSANTO	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Kalmar	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	KWS Finn	M	M	M	M	M	M	M
höstvete	Axioma	R	R	R	R	R	M	M
höstvete	SJ M1090	R	R	M	R	M	M	M
höstvete	Schotch	M	M	R	R	R	M	R
vårvete	WPB Skye	R	R	R	R	R	R	R
vårvete	WPB Oryx	R	R	R	R	R	R	R
vårvete	Zenon	M	M	M	M	M	M	M
vårkorn	KWS Irina	R	M	R	R	M	M	M
vårkorn	Flair	M	M	R	R	M	M	M
vårkorn	KWS Chrissie	M	M	R	R	R	M	M



Avkastning D-F 2018

Behandlat	Oljeskörd, kg/ha
Sortblandning, kg/ha	1900
DK Explicit	107
Mercedes	101
Alasco	103
PX 126	110
PR44D06	101



Havre



Delfin – Nyhet

Förädlare: Nordsaat
Officiellt provad 2015

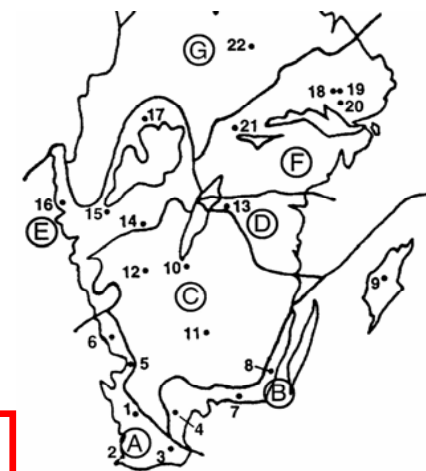
- Gulhavre
- Mycket hög avkastning
- Stor kärna
- Hög kärnkvalitet
- Fina stråegenskaper
- Passar både gryn och foder
- Motståndskraft mot mjöldagg



Havre Sverige 2014-2018

Hög avkastning

	Avkastning D-F	Avkastning F	Avkastning C	Sverige
SW Galant	7690	7714	6740	7410
SW Nike	103	104	101	103
SW Belinda	101	101	97	100
Symphony	101	102	102	101
Delfin	105	105	107	105



Bra rymdvikt, stor kärna och stråstyv!

	Litervikt, g	Tusenkorv, g	Råfett, %	Mognad, dagar	Strållängd cm	Stråstyrka %
SW Galant	573	36,4	4,8	110	90	87
SW Nike	-20	+0,6	+/-0	-1	-3	-5
SW Belinda	-21	+2,3	+1,2	-1	+/-0	-3
Symphony	-5	+7,2	+/-0	-2	+5	-5
Delfin	-5	+5,8	+0,2	-1	+4	+/-0

Behandlat
2014-2018
Mätare: SW Galant

Flair - Nyhet

Förädlare: Sejet, Danmark
Officiellt provad sedan 2016

- Foderkorn som utvärderas till malt
- Mycket hög avkastning i hela landet
- Medeltidig mognad
- God rymdvikt
- Kort strå
- God sjukdomsprofil
 - Mlo
 - Nematod ras 1-2



Vårkorn, behandlat Sverige 2014-2018

Behandlat 2014-2018	Skörd Sverige	Skörd D-F	Skörd F	Skörd F 2016	Skörd F 2017	Skörd F 2018
Mätare	7800	7870	7676	8040	8553	5553
Propino	96	97	97	96	97	100
RGT Planet	104	103	102	103	104	102
Laureate	104	104	105	104	106	109
KWS Irina	100	101	100	100	100	99
Dragoon	105	105	106	104	107	108
Flair	106	105	105	105	106	105
Salome	102	101	102	102	103	106
Scholar	104	105	105	105	103	107

Sverige behandlat 2014-2018.
Syntetisk mätare (Propino, KWS Irina, RGT Planet).



Framtida malkorn

Framtida malkornsorter ser bra ut

Vi har en stor mängd sorter som är under utvärdering:

Ellinor Godk. CBMO, startat Berlinerprogram 2018

Sangria Godk. CBMO

Fandaga Godk. CBMO

Esma Godk. CBMO

KWS Fantex Godk. CBMO

KWS Chrissie Startar CBMO

RGT Astroid Godk. CBMO. Utvärderas i Berlinerprogram

Samtliga i Svenska officiella försök



Framtida maltkorn

Ellinor är närmst lansering

Sorten provas i Viking Malts egna IQ-malt test
Kommer provas i stor skala hos Vikingmalt
Siktet inställt på lansering 2020



Fördelar Ellinor

- Internationell godkänd
- Hög avkastning
- Långt stabilt strå



Vårraps

Lumen Nyhet

Förädlad av NPZ, Tyskland
I Svensk Officiell provning sedan 2016

- Tidig mognad
- Snabb vårutveckling
- Hög avkastning
- Hög oljehalt
- Goda stälkegenskaper





www.scandinavianseed.se