Nordic Field Trial System

stickat 24/10 Ingrid Hansson

FÄLTKORT

55,497531 14,045898
N,6150572 E 439726

Till översikt

gnusvägen

RIDHUS

Hushållnings sällskapet

2018 OS7-027-2018-005

Nationellt jordbruksområde: Skåne SV (1A) , 07AB02

Försök titel: Höstraps. Sort x Behandling (Bomullsmögel)

Försöksnummer:: LB-245-2017

Lfe: 53 - HS Skåne

Gröda: Höstraps

Försöksvärd: Bollerups lantbruksinstitut, Bollerup, 27394 TOMELILLA 0708 - 385030

Försöksbehandlingar:

F1	**Sorter**		
1	St. 00	Sortblandning (Sverige), DK Exstorm H Mon (DGC 142 Sortblandning (Sverige), DK Explicit H Mon (DMH 14	Sortblandning (Sverige), Avatar H NPZ Sortblandning (Sverige), Dariot H (DMH 294)
2	St. 00	Compass H DSV,	
3	St. 00	PR44D06 PR dv,	
4	St. 00	ES Alegria L,	
5	St. 00	Mascara H (SW 05085F),	
6	St. 00	Avatar H NPZ,	
7	St. 00	SY Carlo H SYN,	
8	St. 00	DK Explicit H Mon (DMH 14,	
9	St. 00	SY Harnas H ,	
10	St. 00	Mercedes H NPZ,	
11	St. 00	DK Exentiel H (DGC 234),	
12	St. 00	V3160L (MDS 16) H Mon,	
13	St. 00	PT256 H,	
14	St. 00	Fencer H (RG21115),	
15	St. 00	Bender H ,	
16	St. 00	DK Exalte H,	
17	St. 00	DK Exception H,	
18	St. 00	INV1030 H (RG21306) ,	
19	St. 00	Trezzor H,	
20	St. 00	ES Impero H (ESC13017) ,	
21	St. 00	Atora H ,	
22	St. 00	Kuga H ,	
23	St. 00	Thure (NPZ 1203 Z) dv ,	
24	St. 00	Hastings H (MH 11M16) ,	
25	St. 00	Dariot H (DMH 294) ,	
26	St. 00	SY Annabella H,	
27	St. 00	Archimedes H,	
28	St. 00	SY Florida H (RNX3233) ,	
29	St. 00	RNX3428 H,	
30	St. 00	SY Charlie H (RNX3433),	
31	St. 00	SY Florian H (RNX3434),	
32	St. 00	Alibaba H (RNX3421),	
33	St. 00	Alezzan H (HR1581536),	
34	St. 00	DK Exclaim H,	
35	St. 00	DK Expansion,	
36	St. 00	Cristal H,	
37	St. 00	Dualis H,	
38	St. 00	Tigris H,	
39	St. 00	ES Momento H (ESC14027) ,	
40	St. 00	Django L (MH 09 DJ 058),	
41	St. 00	MH 13CD076 H,	
42	St. 00	DK Explicit 35 pl/m2,	
43	St. 00	DK Explicit 20 pl/m2,	
F2	**Svampbehandling**		
A		Obehandlat,	
B		Svampbekämpning,	Intensiv kem.beh. för att fastställa sortens svampresistens

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda
Ogräsbekämpning,
Svampbekämpning,
Diverse, Insektsbekämpning
Organiske gødninger, Stallgödsel
Skörd och bärgning, Skördedatum
Gödselmedel, Grundgödsling

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning
Försök-Jordprov, 0 -25 cm tilll laboratorium
P02 Efter uppkomst
Rutvis-Planttäthet höst, %
Rutvis-Planttäthet vår, %
P03 Vid förekomst
Rutvis-Sjukdommer, % angrep
Rutvis-Sjukdommer, % angrep.
P04 7-10 dagar före skörd
Ledvis-Mognad, datum för
Ledvis-Strålängd, cm
P05 Vid skörd
Rutvis-Kärna/frö-prov, till egen analys
Rutvis-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
Rutvis-Stråstyrka, %

Block I, obehandlat	Block II, behandlat	Block III, behandlat	Block IV, obehandlat
* 9	* 26	* 35	* 15
1	44	87	130
2	22	16	20
13	32	15	28
21	9	26	*
4	7	13	3
28	*	4	*
39	23	17	41
24	*	37	27
*	15	*	6
3	11	23	4
*	38	*	36
37	*	12	25
22	3	43	12
32	*	24	19
27	12	30	34
11	33	10	5
34	1	38	14
6	29	7	13
10	17	31	29
33	35	25	37
40	21	27	8
7	25	5	39
26	2	11	43
18	34	6	40
29	13	36	16
35	40	22	9
25	43	34	35
8	10	29	31
20	18	28	21
12	42	42	22
*	19	40	17
23	5	32	33
*	39	33	26
1	30	1	30
43	16	18	10
42	20	20	2
16	27	*	18
31	28	3	1
41	37	*	32
5	41	8	24
36	6	39	42
38	4	19	7
30	36	21	38
14	14	9	11
17	8	2	*
15	31	14	23
19	24	41	172
*	*	*	*
43	86	129	*

OBS! Missat att så skydd runt linjesorterna led 4 och 40.

Försöket ligger ca 520 m i NNV från Bollerups kyrka

Bruttoyta: 2,2x12m = 26,4 m²

Skördeyta: 1,5x ___ = ___ m²

Förfrukt: höstkorn

sådd: 17/8

skörd:

jordprov: 17/8

KOSTALLA

018-671429, 070-3211094

Försöksledare Magnus Halling spnml@slu.se

010 4762065

Utförar-ansvarig Ingrid Hansson