Nordic Field Trial System *Version: 1.1.7473.18532*

LOGG AV
Sven-Åke Rydell

Till översikt

FÄLTKORT

Hushållnings sällskapet

2021 OS7-021-2021-002

Försök titel: Höstraps. Sort x Behandling (Bomullsmögel)

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster

Försöksvärd: Per Persson Hagelund tel 070-5853568

Nationellt jordbruksområde: Östergötland Centrala (12B) , 0764110

58.427180
14.904766

Försöksnummer:: E-141-2020

Gröda: Höstraps

Försöksbehandlingar:

F1 **Sorter**

1 St. 00 Sortblandning (Sverige), SY Harnas H
Sortblandning (Sverige), Atora H
Sortblandning (Sverige), DK Expansion H
Sortblandning (Sverige), Mercedes H NPZ
2 St. 00 CROOZER (NPZ16101W15),
3 St. 00 Arkansas (LE15/296),
4 St. 00 Absolut (LE15/293),
5 St. 00 LG Avrion (LE17/332),
6 St. 00 LG Antigua (LE17/335),
7 St. 00 RGT Banquizz,
8 St. 00 Haugustina,
9 St. 00 MH16JD085,
10 St. 00 MH16JN245,
11 St. 00 DK EXCITED,
12 St. 00 MDS47,
13 St. 00 DK EXPECTATION,
14 St. 00 Tennyson,
15 St. 00 SY Henrietta (RNX 3857),
16 St. 00 Duplo,
17 St. 00 Herakles,
18 St. 00 Respect (NPZ17191W11),
19 St. 00 Picard (NPZ18206W11),
20 St. 00 WRH556,
21 St. 00 PX138,
22 St. 00 X17WT440C,
23 St. 00 ES Capello,

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda 08-14 FL/RL
Ogräsbekämpning,
Svampbekämpning, dc 63-65
Diverse, Insektsbekämpning
Organiske gødninger, Stallgödsel
Skörd och bärgning, Skördedatum
Gödselmedel, Grundgödsling NPK 27.3.3 60kg/N FL/RL

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning
Försök-Jordprov, 0 -25 cm tilll laborator
P02 Efter uppkomst
Rutvis-Planttäthet höst, %
Rutvis-
P03 Vid förekomst
Rutvis-Sjukdommer, % angrep } 07-23 IM/VH
Rutvis-Sjukdommer, % angrep.
P04 7-10 dagar före skörd
Ledvis-Mognad, datum för 07-22 IM/VH
Ledvis-Strålängd, cm 05-31 dc65 RL
P05 Vid skörd
Rutvis-Kärna/frö-prov, till egen analys
Rutvis-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorri
Rutvis-Stråstyrka, % 08-03 IM/EB
E-23 - E26

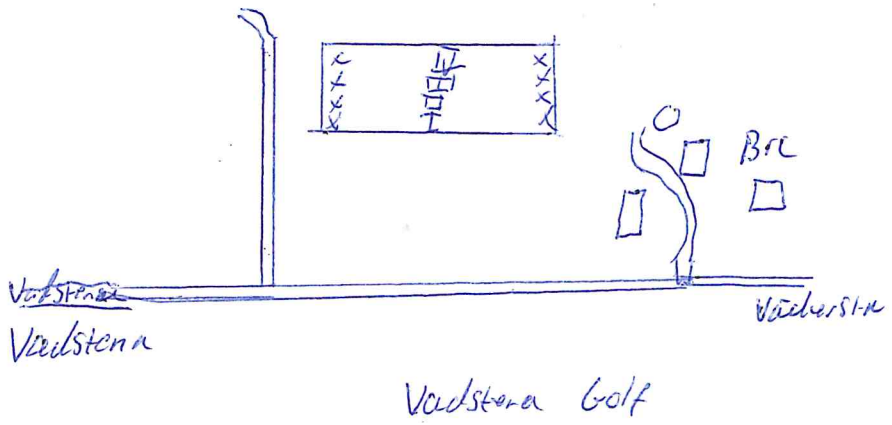
Rad1.	*Rad2.*	*Rad3.*	*Rad4.*
Skydd	Skydd	Skydd	Skydd
2 (1)	8 (24)	Skydd	13 (70)
11 (2)	10 (25)	21 (47)	17 (71)
14 (3)	16 (26)	Skydd	4 (72)
13 (4)	17 (27)	2 (48)	23 (73)
5 (5)	2 (28)	15 (49)	9 (74)
17 (6)	14 (29)	9 (50)	22 (75)
15 (7)	7 (30)	10 (51)	16 (76)
3 (8)	22 (31)	4 (52)	11 (77)
6 (9)	15 (32)	20 (53)	19 (78)
12 (10)	4 (33)	3 (54)	1 (79)
4 (11)	5 (34)	11 (55)	5 (80)
Skydd	23 (35)	5 (56)	10 (81)
21 (12)	20 (36)	17 (57)	15 (82)
Skydd	Skydd	22 (58)	3 (83)
16 (13)	21 (37)	18 (59)	Skydd
1 (14)	Skydd	12 (60)	21 (84)
19 (15)	18 (38)	14 (61)	Skydd
22 (16)	11 (39)	19 (62)	8 (85)
20 (17)	6 (40)	6 (63)	14 (86)
8 (18)	1 (41)	23 (64)	18 (87)
7 (19)	12 (42)	16 (65)	2 (88)
23 (20)	19 (43)	13 (66)	7 (89)
18 (21)	13 (44)	7 (67)	12 (90)
9 (22)	9 (45)	1 (68)	6 (91)
10 (23)	3 (46)	8 (69)	20 (92)
Skydd	Skydd	Skydd	Skydd

Jord prov 09-30 AE/AP

Försöksledare
Ortrud Jäck 018-672310
ortrud.jack@slu.se

Utförar-ansvarig
Sven-Åke Rydell /0708-290834
sven-ake.Rydell@hushallningssallskapet

Gradera:
Start blomning, rutvis: 05-12 MWa dc68



Hushållnings sällskapet

Plan: OS7-021-002

ADB: 0764110

F-NR: E-141-2020

Fältkortet är ofta begränsat här kan du notera övriga anteckningar om händelser eller saker som kan ge info om försöket, t ex, skador, iaktagelser, yta vid räkningar etc.

Datum	Signatur	Händelse,iakttagelse, yta vid räkning etc.
05-12	AH	Grad start blomning
05-17	MWa	Grad start blomning
05-31	RL	Längdmätning dc 65

Sortprovningen, SLU
Box 7043, 750 07 UPPSALA

2020/2021

PM FÖR SORTFÖRSÖK MED HÖSTOLJEVÄXTER 2021
OS7- 21-22-25-27, L7-822,
Uppdateringar markerad i röd

Planer: VCU provning OS7-21/27. Linjesorter och hybridsorter = OS7-21/27 linje- och dvärgsorter sås med tre parceller.
I OS7-22-25 och L7-822 och provas däremot både linje- och hybridsorter utan extra skyddsrutor.

Kom ihåg: 1. Jordloppa och Sniglar. 2. Ogräsbekämpning. 3. Rapsbagge. 4. Bomullsmögel. Det är patrullens ansvar att dessa punkter åtgärdas. Stäm av med försöksvärden så att inga oklarheter finns. 5. Skörd. Parcellerna måste skiljas åt i god tid före skörd.

Försöksplats: För att undvika utvintring på grund av vattenskador bör försöksplatsen väljas med omsorg. Placera helst försöket på ett svagt sluttande eller väl ytplanerat fält. Beakta risken för viltskador. OS7-21 och OS7-27 får ej ligga på samma fält.

Utsäde: Översänds genom Svensk Raps försorg. Utsädet skickas från HS Malmöhus i Borgeby. **OBS!** Utsädet är betat.

Utsädesmängd: Anges på förpackningarna i kg/ha. Motsvarar alltid **45** grobara frön/m^2 oavsett vilka försök de ingår i.

Gödsling: Anpassas efter jordarten och vad som är normalt för resp. gröda i trakten. Använd **svavelhaltigt** gödselmedel.

Ogräs- och skadedjursbekämpning: Under vegetationsperioden hålls noggrann uppsikt på skadedjurs- och sjukdomsangrepp. Följ senaste upplagor av bekämpningshandböcker. Var mycket uppmärksam på **jordloppa**. Följ lokala prognoser. **Sniglar skall** bekämpas förebyggande. Det är viktigt att **ogräsbekämpning** görs på hösten. Även om försöksvärden inte ogräsbekämpar, måste detta göras i försöket. **Rapsbaggar** skall bekämpas.

Svampbekämpning: **Bomullsmögel** skall behandlas i DC 63-65 i hela försöket. Bekämpning görs förebyggande med godkänt preparat utan tillväxtreglerande egenskaper. Lämpliga preparat är Cantus, Pictor Active eller Propulse.

Tillväxtreglering: Tillväxtreglerande **produkter som innehåller Metconazol eller Tebuconazol** exempelvis Caryx, Folicur Xpert, Mirador Forte, Orius eller andra motsvarande produkter **får ej användas** i försöket. Detta gäller både höst och vår.

Plantgradering: Blomningens start skall graderas **i samtliga rutor** i försöket. För att kunna notera blomningens start **behöver försöket graderas vid 3 tillfällen med 1-2 dagars mellanrum**, exempelvis måndag-onsdag-fredag. Notera datum.

OS 27 Led 31 **I ledet med obetad Explicit (led 31) skall det graderas gnagskador av jordloppor i DC 12**

Anteckningar:

1. *Planttäthet.* A) Höst: notera endast bedömning av bestånd som inte är fullständiga (t ex 75 %)
B) Vår: Gradera % döda plantor
2. *Stjälklängd.* Längden mäts vid full blomning i första blocket.
3. *Mognadstid* uppskattas. Ange mognaden i datumform, månad-dag.
4. *Stjälkstyrka* uppskattas vid skörd för varje ruta. Graderas enligt skalan 0-100 med 100 = fullt upprätt bestånd.
5. *Sjukdomar.* Angrepp av sjukdomar och parasiter antecknas. Skadorna anges och graderas. Om graderingen är omfattande kontakta försöksbeställaren före arbetet inleds.

0764110 OS7-021-002

Start

→	Skydd	Skydd	Skydd	Skydd	
	2	8	21	13	←
→	11	10	21	17	
	14	16	21	4	←
→	13	17	2	23	
	5	2	15	9	←
→	17	14	9	22	
	15	7	10	16	←
→	3	22	4	11	
	6	15	20	19	←
→	12	4	3	1	
	4	5	11	5	←
→	21	23	5	10	
	21	20	17	15	←
→	21	21	22	3	
	16	21	18	21	←
→	1	21	12	21	
	19	18	14	21	←
→	22	11	19	8	
	20	6	6	14	←
→	8	1	23	18	
	7	12	16	2	←
→	23	19	13	7	
	18	13	7	12	←
→	9	9	1	6	
	10	3	8	20	←
→	Skydd	Skydd	Skydd	Skydd	

Plannr Datum: 07-23 Graderat av: IM Instansat RL 07-3

ADB

Block 1	Led	Bomullsmögel 1	2	3		Kransmögel 21 1	2	3	Övrigt
1					0		1	3	
2					0	16	4	5	
3					40 0		7	3	
4					0	13	3	9	
5					0	7		18	
6					36 0		5	9	
7					0	24		1	
8					0	7	3	15	
9					0	6			44
10					0	11		14	
11					0	16	2	7	
12					37 0		2	11	
13					0	20	5	25	
14					0	14	1	10	25
15					0	23		2	25
16					41 0		5	4	
17					0	3		22	
18					0	15		10	
19					35 0		2	13	
20					0	5	3	17	
21					0	20		5	
22					0	30		20	
23					0	21		4	

Block 2									
24					0				
25					0				
26					0				
27					0				
28					0				
29					0				
30					0				
31					0				
32					0				
33					0				
34					0				
35					0				
36					0				
37					0				
38					0				
39					0				
40					0				
41					0				
42					0				
43					0				

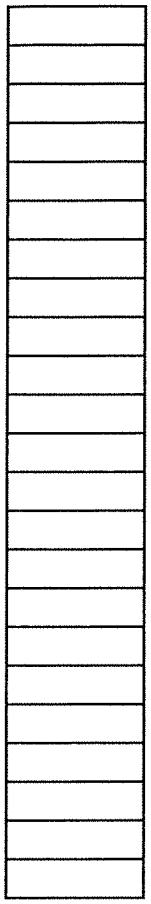
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							

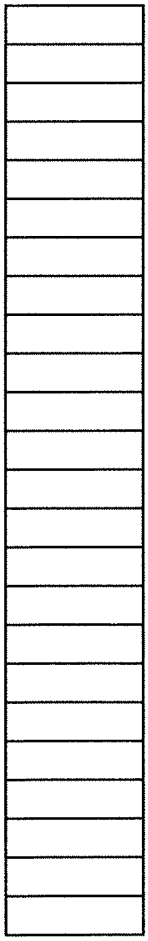
Block 4							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							
81							
82							
83							
84							
85							
86							
87							
88							
89							
90							
91							
92							

Torröta

		%	
	0	0	
	0	25	25
3	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0
6	0	25	
	0	0	0
8	0	0	0
	0	0	
10	0	25	25
	0	0	0
12	0	0	
	0	0	
14	0	0	0/25
	0	25	25
16	0	0	
	0	25	25
18	0	0	0
	0	25	0
20	0	0	0
	0	0	0
22	0	0	0
	0	0	0

0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	





Plannr Datum: 0723 Graderat av: Vit

ADB

Block 1	Led	Bomullsmögel 1	2	3		Kransmögel 1	2	3	Övrigt	
1					0	23				1
2					0	13	5	8		2
3					0					3
4					0	15	1	9		4
5					0	9	1	15		5
6					0					6
7					0	24		1		7
8					0	11	4	10		8
9					0					9
10					0	7	2	16		10
11					0	6	1	18		11
12					0					12
13					0					13
14					0	15	2	8	0%	14
15					0	20	2	3	0-25%	15
16					0					16
17					0	5	1	19	0	17
18					0	14	4	7	0	18
19					0					19
20					0	3	9	14	0	20
21					0	13	9	3		21
22					0					22
23					0	14	8	3	0	23

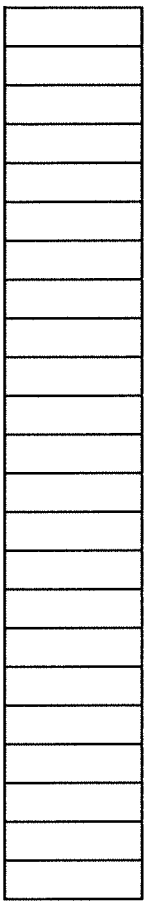
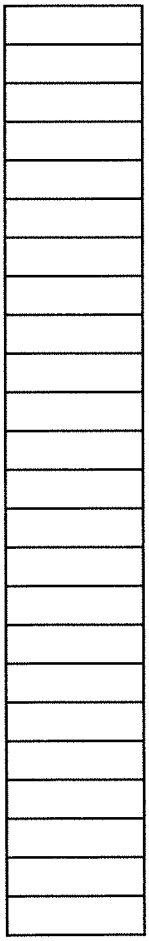
Block 2

24					0				
25					0				
26					0				
27					0				
28					0				
29					0				
30					0				
31					0				
32					0				
33					0				
34					0				
35					0				
36					0				
37					0				
38					0				
39					0				
40					0				
41					0				
42					0				
43					0				
44									
45									
46									

Block 3

47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							

Block 4							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							
81							
82							
83							
84							
85							
86							
87							
88							
89							
90							
91							
92							

	Torröta %
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	

0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0