



RESULTAT FÄLTFÖRSÖK

Försök i Väst

2006

L15-4040-06X

S-1502-2006

F39486

1

Bekämpning av sköldfläcksjuka och bladfläcksjuka i vårkorn

Sören Andersson

Ölme, Sikterud 2, 681 94 Kristinehamn

GRÖDA: Korn
SORT: Astoria
FÖRFRUKT:

SÅDATUM: 2006-05-15

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA
2006-05-15 70 kg N/ha som NPK 20-4-8
2006-05-15 20 kg N/ha som kalksalpeter

JORDART: MÅTTLIGT MULLHALTIG MELLANLERA
pH-värde: 6,2 K/mg-kvot: 1,1
P-AL: 9,0 Mullhalt: 3,9
K-AL: 16,0 Lerhalt: 32
Mg-AL: 15,0 Sand/Grovmo:6
Ca-AL: 150 T:
P-HCl: 80 S:
K-HCl: 220
Cu-HCl: 14,0

VÄXTSKYDD
Behandling DC 2006-06-30
Ariane S 2006-07-02

F Ö R S Ö K S L E D:

			Skörd 15 % kg/ha 09-06	Skörde- ökning F1 kg/ha 09-06	Rel. skörd F1	Vatt.- halt i fält %	Avrens %	Rymd- vikt g/l	Prot.- halt % i ts NIT	Stärk- else % i ts	Kväve- skörd kg/ha	NIT Ergo- sterol	Sort- ering % > 2,5 mm
Led	Beh. DC	Bet. företag											
Obehandlad		FiV/VSC	4866	0	100	16,2	0,8	666	10,4	59,8	76	15,7	94,5
Amistar + Stereo 0,25 l + 0,4 l	DC 37-39	Syngenta/Mak.-A	5090	224	105	15,9	0,7	670	10,6	59,9	81	15,2	97,0
Amistar + Proline 0,25 l + 0,2 l	DC 37-39	FiV/VSC	5119	253	105	16,1	0,6	674	10,5	59,3	80	15,7	97,3
Amistar + Proline 0,125 l + 0,1 l	DC 37-39	FiV/VSC	4873	7	100	15,9	0,8	670	10,5	60,3	76	15,0	96,9
Tilt Top 0,5 l	DC 37-39	FiV/VSC	4999	133	103	16,1	0,6	671	10,6	60,2	79	15,1	96,0
Amistar + Stereo 0,25 l+0,8 l	DC 37-39	FiV/VSC	5100	234	105	16,2	0,6	672	10,9	59,4	83	15,8	97,0
Proline 0,2 l	DC 37-39	Bayer	5171	305	106	16,1	0,8	671	10,7	60,0	83	15,3	96,4
Proline 0,4 l	DC 37-39	Bayer	5254	388	108	16,0	0,7	672	10,5	59,7	82	15,8	97,1
Acanto Prima 1,0 l	DC 37-39	Syngenta	5113	247	105	15,9	0,7	674	10,8	59,8	82	15,4	97,1
Amistar + Tilt 250 + Proline 0,25 l+0,15 l+0,1 l	DC 37-39	Syngenta	5071	205	104	16,1	0,7	672	10,9	59,5	82	16,0	96,9
Comet Plus + Juventus 0,5 l+0,25 l	DC 37-39	BASF	5100	234	105	15,9	0,6	671	10,8	59,8	82	15,0	96,8
Comet Plus + Juventus 1,0 l+0,50 l	DC 37-39	BASF	4960	94	102	16,1	0,7	670	10,7	59,8	79	16,0	97,0
-X-			5060			16,1	0,7	671	10,7	59,8	80	15,5	96,7
CV%			4,6			1,7	16,2	0,6	2,9	0,7	5,3	4,1	0,4
OBS			48			48	48	48	48	48	48	48	48
Prob. BLOCK			*			-	-	*	*	-	*	-	*
Prob. F1			-			-	*	-	-	-	-	-	*
LSD F1			336			0,4	0,2	6	0,4	0,6	6	0,9	0,5

ANSVARIG: FiV Ingemar Gruvaeus 0511-248 31



RESULTAT FÄLTFÖRSÖK

Försök i Väst

2006

L15-4040-06X

S-1502-2006

F39486

2

Bekämpning av sköldfläcksjuka och bladfläcksjuka i vårkorn

Sören Andersson

Ölme, Sikterud 2, 681 94 Kristinehamn

GRÖDA: Korn
SORT: Astoria
FÖRFRUKT:

SÅDATUM: 2006-05-15

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA
2006-05-15 70 kg N/ha som NPK 20-4-8
2006-05-15 20 kg N/ha som kalksalpeter

JORDART: MÄTTLIGT MULLHALTIG MELLANLERA
pH-värde: 6,2 K/mg-kvot: 1,1
P-AL: 9,0 Mullhalt: 3,9
K-AL: 16,0 Lerhalt: 32
Mg-AL: 15,0 Sand/Grovmo:6
Ca-AL: 150 T:
P-HCl: 80 S:
K-HCl: 220
Cu-HCl: 14,0

VÄXTSKYDD
Behandling DC 2006-06-30
Ariane S 2006-07-02

F Ö R S Ö K S L E D:

			Brutto- pris 2006 kr/kg	Brutto- intäkt 2006 kr/ha	Kostnad körn.+ prep. kr/ha	Netto Int.- Kostnad -Nedkörnkr/ha	Netto ökning kr/ha	Sköld- fläck- % yta Blad 1 07-22	Sköld- fläck- % yta Blad 2 07-22	Sköld- fläck- % yta Blad 3 07-22	Blad- fläck% Blad 1 DC 07-22	Blad- fläck% Blad 2 DC 07-22	Blad- fläck% Blad 3 DC 07-22
Led	Beh. DC	Bet. företag											
Obehandlad		FiV/VSC	1,091	4525	0	4525	0	0,0	0,6	3,6	0,9	4,8	8,0
Amistar + Stereo 0,25 l + 0,4 l	DC 37-39	Syngenta/Mak.-A	1,095	4754	298	4436	-88	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2	0,4
Amistar + Proline 0,25 l + 0,2 l	DC 37-39	FiV/VSC	1,095	4781	332	4431	-94	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
Amistar + Proline 0,125 l + 0,1 l	DC 37-39	FiV/VSC	1,094	4548	226	4304	-221	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4
Tilt Top 0,5 l	DC 37-39	FiV/VSC	1,093	4660	235	4406	-119	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5	3,0
Amistar + Stereo 0,25 l+0,8 l	DC 37-39	FiV/VSC	1,093	4753	372	4362	-163	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4
Proline 0,2 l	DC 37-39	Bayer	1,092	4815				0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	0,6
Proline 0,4 l	DC 37-39	Bayer	1,095	4907				0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4
Acanto Prima 1,0 l	DC 37-39	Syngenta	1,094	4771				0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,5
Amistar + Tilt 250 + Proline 0,25 l+0,15 l+0,1 l	DC 37-39	Syngenta	1,092	4723				0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5
Comet Plus + Juventus 0,5 l+0,25 l	DC 37-39	BASF	1,094	4760				0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,6
Comet Plus + Juventus 1,0 l+0,50 l	DC 37-39	BASF	1,090	4609				0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,5
-X-			1,093	4717		4411							
CV%			0,2	4,7		4,3							
OBS			48	48		24							
Prob. BLOCK			-	*		*							
Prob. F1			-	-		-							
LSD F1			0,004	317		402							

ANSVARIG: FiV Ingemar Gruvaeus 0511-248 31