

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2013-08-16

Förfrukt: Höstkorn

Jordart:

ph-värde:

Växtskydd

MG-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

FÖRSÖKSLED:

Skörd kg/ha vid 9% 07-21	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 07-21	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Mog- nad datum	Mog- nads- tid dagar	Plant- täthet höst % 11-14	Strå- styrka skörd % 07-09	Stjälk längd cm 07-04	Plant- täthet vår % 03-25	Rå- fett %
5120	100	100	2274	100	100	2,5	8,5	07-16	334	99	96	185	99	48,8
5250	100	102	2391	100	105	1,9	8,7	07-08	326	99	97	165	99	50,0
4830	100	94	2234	100	98	2,8	8,7	07-18	336	100	88	180	100	50,9
4350	100	85	1953	100	86	2,6	8,3	07-18	336	100	78	170	100	49,3
4900	100	96	2164	100	95	2,0	8,9	07-16	334	99	97	190	99	48,6
4690	100	92	2091	100	92	2,8	8,4	07-16	334	99	96	130	99	49,0
4420	100	86	1957	100	86	2,0	8,9	07-16	334	99	97	130	99	48,7
4550	100	89	2012	100	88	2,2	8,6	07-16	334	99	93	170	99	48,6
4630	100	90	2095	100	92	2,2	8,8	07-16	334	98	89	185	98	49,6
5340	100	104	2422	100	107	2,0	8,5	07-20	338	100	96	170	100	50,0
5260	100	103	2331	100	102	2,5	8,6	07-16	334	100	88	205	100	48,6
4960	100	97	2323	100	102	1,6	8,5	07-16	334	99	98	190	99	51,3
3770	100	74	1692	100	74	2,3	8,7	07-16	334	99	98	185	99	49,6
5310	100	104	2371	100	104	2,6	8,7	07-18	336	97	93	180	97	49,1
5280	100	103	2447	100	108	1,7	8,1	07-16	334	100	50	165	100	50,9
5570	100	109	2596	100	114	1,6	8,1	07-16	334	100	91	185	100	51,0
5030	100	98	2267	100	100	1,7	8,4	07-16	334	99	100	175	99	49,6
4980	100	97	2241	100	99	2,4	8,3	07-16	334	100	90	180	100	49,6
4530	100	88	2046	100	90	2,1	8,6	07-16	334	100	99	180	100	49,8
4400	100	86	1931	100	85	3,4	8,4	07-16	334	99	96	180	99	48,1
5170	100	101	2208	100	97	1,6	9,4	07-16	334	99	88	200	99	47,1
5490	100	107	2539	100	112	2,0	8,9	07-18	336	99	100	205	99	50,8
3230	100	63	1479	100	65	2,4	8,6	07-16	334	99	95	190	99	50,5
5220	100	102	2423	100	107	2,0	8,3	07-18	336	99	97	190	99	51,0
5150	100	101	2357	100	104	2,2	8,7	07-16	334	99	88	170	99	50,1
4210	100	82	1916	100	84	1,7	8,4	07-16	334	99	98	175	99	50,0

ANM:

PRELIMINÄRA RESULTAT

Växtproduktionsekologi.

Plan: OS7- 21

ADB-nr: 07A777

Förs.v: Birger Bernhoff
Gärnsnäsgränd GÄRSNÄS

Jbr-omr:

Höstraps. Sortförsök

Län-fnr: LB-240-2013

Gödsling

kg/ton

Medel

SIDA 2

Ansvarig:

Utförar-ansvarig:

2014-07-29 13:01

Albin Gunnarson +46 (0)70-568 60 27

Skördeår:2014

N P K S

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2013-08-16

Förfrukt: Höstkorn

Jordart:

ph-värde:

Växtskydd

MG-AL:

Ca-AL:

P-AL:

K-AL:

FÖRSÖKSLED:

Skörd kg/ha vid 9% 07-21	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 07-21	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Mog- nad datum	Mog- nads- tid dagar	Plant- täthet höst % 11-14	Strå- styrka skörd % 07-09	Stjälk längd cm 07-04	Plant- täthet vår % 03-25	Rå- fett %
5430	106	100	2414	106	100	1,7	8,7			99	88		99	49,0
5250	100	97	2310	97	96	1,6	8,5			100	88		100	48,3
5140	106	95	2388	107	99	2,0	8,1			100	88		100	51,0
5240	121	97	2332	119	97	2,0	8,2			100	85		100	48,9
6320	129	116	2826	131	117	1,8	8,5			98	96		98	49,2
5280	112	97	2323	111	96	2,1	8,5			99	99		99	48,5
5200	118	96	2317	118	96	1,9	8,6			99	96		99	49,1
5430	119	100	2409	120	100	1,5	8,2			100	83		100	48,8
4790	103	88	2149	103	89	1,9	8,3			100	94		100	49,2
5940	111	109	2712	112	112	1,5	8,5			100	88		100	50,2
5900	112	109	2616	112	108	1,9	8,4			100	85		100	48,8
5130	104	94	2362	102	98	1,9	8,2			99	96		99	50,5
4720	125	87	2133	126	88	2,0	8,6			100	94		100	49,7
5810	109	107	2599	110	108	1,7	8,4			100	85		100	49,2
5120	97	94	2337	95	97	1,5	8,0			97	68		97	50,2
5270	95	97	2403	93	100	1,8	8,0			100	78		100	50,1
5960	118	110	2679	118	111	2,2	8,5			100	90		100	49,6
5150	103	95	2280	102	94	1,6	7,9			100	85		100	48,7
5100	113	94	2343	114	97	1,8	8,3			100	83		100	50,5
5230	119	96	2313	120	96	2,4	8,3			99	90		99	48,5
4810	93	89	2058	93	85	1,9	9,4			100	85		100	46,9
5080	92	94	2326	92	96	2,3	8,8			99	99		99	50,2
4400	136	81	2008	136	83	2,0	8,4			99	93		99	50,4
5370	103	99	2456	101	102	1,5	8,3			100	93		100	50,3
5300	103	98	2377	101	98	1,8	8,9			99	88		99	49,4
4950	117	91	2223	116	92	1,7	8,5			100	93		100	49,3

ANM:

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2013-08-16
 Förfrukt: Höstkorn
 Jordart:
 ph-värde:

Växtskydd

MG-AL:
 Ca-AL:
 P-AL:
 K-AL:

FÖRSÖKSLED:		Skörd kg/ha vid 9% 07-21	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 07-21	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Mog- nad datum	Mog- nads- tid dagar	Plant- täthet höst % 11-14	Strå- styrka skörd % 07-09	Stjälk längd cm 07-04	Plant- täthet vår % 03-25	Rå- fett %
Sortblandning	<20901>	5280		100	2344		100	2,1	8,6		334	99	92	185	99	48,9
Excalibur H Mon	<20510>	5250		100	2351		100	1,8	8,6		326	99	92	165	99	49,2
SWO R 1350 H	<21227>	4980		94	2311		99	2,4	8,4		336	100	88	180	100	50,9
SWO R 949 H	<21228>	4790		91	2142		91	2,3	8,2		336	100	81	170	100	49,1
Arazzo H RAGT	<21309>	5610		106	2495		106	1,9	8,7		334	98	97	190	98	48,9
PX 109 PR	<21310>	4980		94	2207		94	2,4	8,4		334	99	97	130	99	48,7
PX 110 PR	<21311>	4810		91	2137		91	1,9	8,7		334	99	97	130	99	48,9
SY Marten H SYN	<21312>	4990		95	2210		94	1,8	8,4		334	99	88	170	99	48,7
SY Saveo H SYN	<21313>	4710		89	2122		91	2,0	8,5		334	99	91	185	99	49,4
Argos H NPZ	<21314>	5640		107	2567		110	1,7	8,5		338	100	92	170	100	50,1
Garou H NPZ	<21315>	5580		106	2473		106	2,2	8,5		334	100	86	205	100	48,7
Mercedes H NPZ	<21316>	5040		96	2342		100	1,7	8,3		334	99	97	190	99	50,9
V295OL (MDS 10) H Mon	<21317>	4240		80	1912		82	2,1	8,7		334	99	96	185	99	49,6
CWH 237 H Mon	<21318>	5560		105	2485		106	2,1	8,6		336	99	89	180	99	49,2
CWH 232 H Mon	<21319>	5200		99	2392		102	1,6	8,1		334	99	59	165	99	50,5
Alexander (LE 11/223) H Lim	<21321>	5420		103	2499		107	1,7	8,0		334	100	84	185	100	50,5
HR 174.65 H RAGT	<21322>	5500		104	2473		106	1,9	8,4		334	99	95	175	99	49,6
Marathon H DSV	<21323>	5060		96	2261		96	2,0	8,1		334	100	88	180	100	49,1
Minerva H DSV	<21324>	4810		91	2195		94	1,9	8,4		334	100	91	180	100	50,1
ES Natalie H ES	<21325>	4820		91	2122		91	2,9	8,4		334	99	93	180	99	48,3
ES Danube H ES	<21326>	4990		95	2133		91	1,8	9,4		334	99	86	200	99	47,0
MH 10 L11 H Mom	<21327>	5290		100	2433		104	2,1	8,8		336	99	99	205	99	50,5
Lexer (RG21010) H	<21328>	3810		72	1743		74	2,2	8,5		334	99	94	190	99	50,4
Puncher (RG21004) H	<21329>	5300		100	2439		104	1,7	8,3		336	99	95	190	99	50,7
RG21111 H	<21330>	5220		99	2367		101	2,0	8,8		334	99	88	170	99	49,7
SWO R 663 H SvL	<21331>	4580		87	2070		88	1,7	8,4		334	99	95	175	99	49,6

ANM:



PRELIMINÄRA RESULTAT
Växtproduktionsekologi.
Plan: OS7- 21
ADB-nr: 07A777
Förs.v: Birger Bernhoff
Gärnsåsgård GÄRSNÄS
Jbr-omr:

Höstraps. Sortförsök
Län-fnr: LB-240-2013

SIDA 4

Skördeår:2014

Ansvarig: Albin Gunnarson +46 (0)70-568 60 27
Utförar-ansvarig:
2014-07-29 13:02

Gödsling kg/ton Medel N P K S

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2013-08-16
Förfrukt: Höstkorn
Jordart:
ph-värde:

Växtskydd

MG-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

FÖRSÖKSLED:

Skörd kg/ha vid 9% 07-21	Rel. tal fak.1	Rel. tal fak.2	Rå- fett kg/ha 07-21	Rel- tal Råfett fak.1	Rel- tal Råfett fak.2	Av- rens %	Vatt. halt skörd %	Mog- nad datum	Mog- nads- tid dagar	Plant- täthet höst % 11-14	Strå- styrka skörd % 07-09	Stjälk längd cm 07-04	Plant- täthet vår % 03-25	Rå- fett %
Obehandlat	4830	100	2183	100		2,2	8,6		334	99	92	178	99	49,6
Behandlat (bomullsmögel)	5280	109	2373	109		1,8	8,4			99	89		99	49,4
-X-	5060		2278			2,0	8,5			99	90		99	49,5
CV%	5,5		6			19,1	2,6			1,5	6,0		1,5	0,9
OBS	104		104			104	104			104	104		104	104
PROB F1	.0012		.0024			.3120	.7824			.5000	.0618		.5000	.5231
PROB F2	.0001		.0001			.0422	.0001			.7191	.0001		.7191	.0001
PROB F1*F2	.0057		.0054			.5854	.5628			.8673	.0704		.8673	.0950
LSD F1	220		105			2,3	5,7			6	4		6	1,3
LSD F2	430		210			0,6	0,3			2	8		2	0,7
LSD F1*F2	620		301			0,9	0,8			3	12		3	1,0

ANM:

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2013-08-16
 Förfrukt: Höstkorn
 Jordart:
 ph-värde:

Växtskydd

MG-AL:
 Ca-AL:
 P-AL:
 K-AL:

FÖRSÖKSLED:

		Bom- ulls- mögel 0 % 07-09	Bomulls mögel svag 50 % 07-09	Bomulls mögel stärk 50 % 07-09											
Sortblandning	Obehandlat	49	1	2											
Excalibur H Mon	Obehandlat	46	2	4											
SWO R 1350 H	Obehandlat	47	1	3											
SWO R 949 H	Obehandlat	49		2											
Arazzo H RAGT	Obehandlat	45	2	4											
PX 109 PR	Obehandlat	48	1	1											
PX 110 PR	Obehandlat	48	1	2											
SY Marten H SYN	Obehandlat	49		2											
SY Saveo H SYN	Obehandlat	48		3											
Argos H NPZ	Obehandlat	49		2											
Garou H NPZ	Obehandlat	50		1											
Mercedes H NPZ	Obehandlat	48	1	2											
V295OL (MDS 10) H Mon	Obehandlat	46	1	4											
CWH 237 H Mon	Obehandlat	48	2	1											
CWH 232 H Mon	Obehandlat	48	2	3											
Alexander (LE 11/223) H Lim	Obehandlat	48	13	2											
HR 174.65 H RAGT	Obehandlat	48	1	2											
Marathon H DSV	Obehandlat	50													
Minerva H DSV	Obehandlat	48		3											
ES Natalie H ES	Obehandlat	48	2	2											
ES Danube H ES	Obehandlat	49	1	2											
MH 10 L11 H Mom	Obehandlat	50													
Lexer (RG21010) H	Obehandlat	49		2											
Puncher (RG21004) H	Obehandlat	48		3											
RG21111 H	Obehandlat	48		3											
SWO R 663 H SvL	Obehandlat	49		1											

ANM:

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2013-08-16
 Förfrukt: Höstkorn
 Jordart:
 ph-värde:

Växtskydd

MG-AL:
 Ca-AL:
 P-AL:
 K-AL:

FÖRSÖKSLED:

Bom- ulls- mögel 0 % 07-09	Bomulls mögel svag 50 % 07-09	Bomulls mögel stärk 50 % 07-09													
Sortblandning <20901>	49	1	2												
Excalibur H Mon <20510>	46	2	4												
SWO R 1350 H <21227>	47	1	3												
SWO R 949 H <21228>	49		2												
Arazzo H RAGT <21309>	45	2	4												
PX 109 PR <21310>	48	1	1												
PX 110 PR <21311>	48	1	2												
SY Marten H SYN <21312>	49		2												
SY Saveo H SYN <21313>	48		3												
Argos H NPZ <21314>	49		2												
Garou H NPZ <21315>	50		1												
Mercedes H NPZ <21316>	48	1	2												
V295OL (MDS 10) H Mon <21317>	46	1	4												
CWH 237 H Mon <21318>	48	2	1												
CWH 232 H Mon <21319>	48	2	3												
Alexander (LE 11/223) H Lim <21321>	48	13	2												
HR 174.65 H RAGT <21322>	48	1	2												
Marathon H DSV <21323>	50														
Minerva H DSV <21324>	48		3												
ES Natalie H ES <21325>	48	2	2												
ES Danube H ES <21326>	49	1	2												
MH 10 L11 H Mom <21327>	50														
Lexer (RG21010) H <21328>	49		2												
Puncher (RG21004) H <21329>	48		3												
RG21111 H <21330>	48		3												
SWO R 663 H SvL <21331>	49		1												

ANM:



PRELIMINÄRA RESULTAT
Växtproduktionsekologi.
Plan: OS7- 21
ADB-nr: 07A777
Förs.v: Birger Bernhoff
Gärnsåsgård GÄRSNÄS
Jbr-omr:

Höstraps. Sortförsök
Län-fnr: LB-240-2013

SIDA 8

Skördeår:2014

Ansvarig: Albin Gunnarson +46 (0)70-568 60 27
Utförar-ansvarig:
2014-07-29 13:02

Gödsling kg/ton Medel N P K S

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2013-08-16
Förfrukt: Höstkorn
Jordart:
ph-värde:

Växtskydd

MG-AL:
Ca-AL:
P-AL:
K-AL:

FÖRSÖKSLED:

Obehandlat
Behandlat (bomullsmögel)

-X-
CV%
OBS
PROB F1
PROB F2
PROB F1*F2
LSD F1
LSD F2
LSD F1*F2

Bom- ulls- mögel 0 % 07-09	Bomulls mögel svag 50 % 07-09	Bomulls mögel stärk 50 % 07-09													
48	2	2													
48															
2,8															
52															
.1343															
3															
3															

ANM: