



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2003

R3-9001-14

C-8-1963

03D068

1

Bördighetsförsök

Lars Sandin
Fors, Tierp

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: HÖSTVETE
SORT:

SÅDATUM:
FÖRFRUKT: VÄRRYBS

JORDART: mmh Molättlera

pH-värde:

P-HCl:

Cu-HCl:

P-AL:

K-HCl:

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:

T:

K/Mg:

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL:

S:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

MIN-N

NO3-N

NH4-N

S04-S 30-60 cm:

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

VÄXTFÖLJD UTAN VALL OCH STALLG. (II)

INGEN PK-GÖDSLING (0 N) N0
INGEN PK-GÖDSLING (40 N) N1
INGEN PK-GÖDSLING (80 N) N2
INGEN PK-GÖDSLING (120 N) N3

UNDERHÅLL MED PK N0
UNDERHÅLL MED PK N1
UNDERHÅLL MED PK N2
UNDERHÅLL MED PK N3

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-04	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT- HET 0-100 06-24	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-04					
2720	44	0,5	18,4	39,5	1,61	0,41	0,43	60	100					
4660	76	0,8	17,9	41,6	1,62	0,36	0,43	70	100					
5220	85	0,8	17,3	42,2	2,16	0,29	0,36	90	65					
4990	81	0,8	17,3	41,1	2,27	0,28	0,34	95	60					
2280	37	0,5	18,5	40,5	1,64	0,41	0,41	90	100					
5220	85	0,8	18,2	41,4	1,54	0,39	0,45	95	90					
6610	108	0,8	17,5	40,4	1,98	0,32	0,38	60	80					
6550	107	0,8	17,3	35,7	2,25	0,32	0,38	70	55					

ANSVARIG: Lennart Mattsson

2004-05-24



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2003

R3-9001-14

C-8-1963

03D068

2

Bördighetsförsök

Lars Sandin
Fors, Tierp

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: HÖSTVETE
SORT:

SÅDATUM:
FÖRFRUKT: VÄRRYBS

JORDART: mmh Molättlera

pH-värde:

P-HCl:

P-AL:

K-HCl:

K-AL:

T:

Mg-AL:

S:

Ca-AL:

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

KÄRNA RENV. 15% KG/HA 09-04	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	PLANT TÄT- HET 0-100 06-24	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-04					
UNDERH+LÄG UPPG. (20P, 50K) N0	2500	41	0,6	18,6	39,4	1,64	0,45	0,45	95	100				
UNDERH+LÄG UPPG. (20P, 50K) N1	5140	84	0,7	18,4	41,0	1,56	0,41	0,44	60	90				
UNDERH+LÄG UPPG. (20P, 50K) N2	6120	100	0,7	17,8	38,6	2,00	0,40	0,44	70	50				
UNDERH+LÄG UPPG. (20P, 50K) N3	6110	100	0,6	17,5	34,5	2,30	0,36	0,39	90	15				
UNDERH+HÖG UPPG. (30P, 80K) N3	6510	106	0,9	17,5	37,7	2,25	0,38	0,42	95	25				
-X-	4990													
CV%	11,6													
OBS	24													
PROB F1	.0001													
LSD F1	1380													

ANSVARIG: Lennart Mattsson

2004-05-24