



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-2261B

R-315-2001

03B133

1

Gödslingsförsök med Ekologiska gödselmedel

Kjell Bengtsson
Hökatorp, Götene

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: KORN
SORT: SÅDATUM: 2001-05-07
FÖRFRUKT: HÖSTVETE

JORDART: mr Styv lera

pH-värde: 6,4
P-AL: 2,7
K-AL: 20,0
Mg-AL: 17,4
Ca-AL: 316
S04-S 0-30 cm:
S04-S 30-60 cm:

P-HCl:
K-HCl:
T:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-01 10 25 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

	KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N% AV TS KÄRNA	STRÅ- STYR- KA 0-100						
A. Ogödslat	980	100	8,3	30,6	537	29,8	1,73	90						
B. 40 kg N i NPK handelsgödsel 21-4-7	2160	222	3,6	29,1	534	32,0	1,66	90						
C. 80 kg N i NPK handelsgödsel 21-4-7	2510	257	4,0	29,7	529	32,8	1,65	90						
D. 40 kg N i BioVinass 4-0-6 (flytande)	1130	115	4,0	30,2	504	29,7	1,74	90						
E. 80 kg N i BioVinass 4-0-6 (flytande)	1700	174	3,9	29,9	525	31,4	1,65	90						
F. 120 kg N i BioVinass 4-0-6 (flytande)	2210	226	3,8	30,8	543	32,2	1,65	90						
G. 40 kg N i Biofer 10-3-0 (mjöl)	1800	185	3,4	29,8	538	32,9	1,73	90						
H. 80 kg N i Biofer 10-3-0 (mjöl)	2090	214	4,6	32,0	515	33,8	1,78	90						
I. 80 kg N i Biofer 10-3-0 (pellets)	2210	226	5,7	32,2	523	35,1	1,70	90						
J. 80 kg N i BioKomb 9-1-2 (pellets)	2470	253	3,2	30,3	510	33,2	1,63	90						
K. 80 kg N i BioKomb 9-1-3 + Ferticell	2800	287	4,0	30,9	531	32,3	1,66	90						
L. 80 kg N i BioKomb 9-1-3 + Vitazyme	2800	287	4,2	31,1	542	32,7	1,71	90						
M. 80 kg N i OrganaGro 2-1-1 (pellets)	1250	128	4,5	29,9	504	34,0	1,66	90						
N. 20 l/ha Bionitrophoss	1010	103	4,3	30,2	468	32,1	1,66	90						

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2001-11-21



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-2261B

R-315-2001

03B133

2

Gödslingsförsök med Ekologiska gödselmedel

Kjell Bengtsson
Hökatorp, Götene

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: KORN
SORT: SÅDATUM: 2001-05-07
FÖRFRUKT: HÖSTVETE

JORDART: mr Styv lera

pH-värde: 6,4
P-AL: 2,7
K-AL: 20,0
Mg-AL: 17,4
Ca-AL: 316
S04-S 0-30 cm:
S04-S 30-60 cm:

P-HCl:
K-HCl:
T:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N NO3-N NH4-N
0-60 CM V-01 10 25 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N% AV TS KÄRNA	STRÅ- STYR- KA 0-100						
1940													
19,4													
56													
.0001													
540													

-X-
CV%
OBS
PROB F1
LSD F1

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2001-11-21