



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2001

L3-2261A

U-18-2001

03B132

1

## Gödslingsförsök med Ekologiska gödselmedel

HS Brunnby gård  
Västerås

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VÅRVETE SÅDATUM: 2001-05-23  
SORT: FÖRFRUKT: Ärtor

JORDART: mmh Styv Lera

pH-värde:

P-AL:

K-AL:

Mg-AL:

Ca-AL:

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

KG/HA

### F Ö R S Ö K S L E D:

| KÄRNA<br>RENV.<br>KG/HA                  | REL-<br>TAL<br>F1 | AV-<br>RENS-<br>% | VATT.<br>HALT<br>VID<br>SKÖRD | RYMD-<br>VIKT<br>G/L | 1000-<br>KORN-<br>VIKT<br>G | N%<br>AV TS<br>KÄRNA | PLANT<br>TÄTH.<br>(VÅR)<br>0-100 | STRÅ-<br>STYR-<br>KA<br>0-100<br>09-29 |     |  |  |  |  |
|------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------------------|-----|--|--|--|--|
| 09-29                                    |                   |                   |                               |                      |                             |                      |                                  |                                        |     |  |  |  |  |
| A. Ogödslat                              | 3460              | 100               | 1,5                           | 18,7                 | 735                         | 39,6                 | 1,81                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| B. 40 kg N i NPK handelsgödsel 21-4-7    | 4560              | 132               | 1,6                           | 18,8                 | 740                         | 42,1                 | 2,04                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| C. 80 kg N i NPK handelsgödsel 21-4-7    | 4620              | 134               | 1,5                           | 19,2                 | 743                         | 41,7                 | 2,11                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| D. 40 kg N i BioVinass 4-0-6 (flytande)  | 3560              | 103               | 1,6                           | 19,1                 | 727                         | 40,4                 | 1,89                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| E. 80 kg N i BioVinass 4-0-6 (flytande)  | 3680              | 106               | 5,7                           | 18,7                 | 732                         | 41,2                 | 1,91                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| F. 120 kg N i BioVinass 4-0-6 (flytande) | 4120              | 119               | 0,0                           | 18,9                 | 737                         | 42,1                 | 2,02                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| G. 40 kg N i Biofer 10-3-0 (mjöl)        | 4050              | 117               | 1,0                           | 18,7                 | 737                         | 41,2                 | 2,00                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| H. 80 kg N i Biofer 10-3-0 (mjöl)        | 4050              | 117               | 2,1                           | 18,9                 | 742                         | 41,4                 | 2,02                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| I. 80 kg N i Biofer 10-3-0 (pellets)     | 4300              | 124               | 2,6                           | 19,3                 | 747                         | 40,0                 | 2,23                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| J. 80 kg N i BioKomb 9-1-2 (pellets)     | 4320              | 125               | 1,8                           | 18,8                 | 749                         | 39,2                 | 2,04                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| K. 80 kg N i OrganaGro 2-1-1 (pellets)   | 3920              | 113               | 2,3                           | 18,8                 | 733                         | 39,7                 | 1,77                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |
| L. 20 l/ha Bionitrophoss                 | 3650              | 105               | 1,3                           | 18,9                 | 732                         | 40,9                 | 1,86                             | 100                                    | 100 |  |  |  |  |

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2001-11-21



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2001

L3-2261A

U-18-2001

03B132

2

## Gödslingsförsök med Ekologiska gödselmedel

HS Brunnby gård  
Västerås

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N

P

K

GRÖDA: VÅRVETE  
SORT:

SÅDATUM: 2001-05-23  
FÖRFRUKT: Ärtor

JORDART: mmh Styv Lera

pH-värde:

P-AL:

K-AL:

Mg-AL:

Ca-AL:

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

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

| KÄRNA<br>RENV.<br>KG/HA | REL-<br>TAL<br>F1 | AV-<br>RENS-<br>% | VATT.<br>HALT<br>VID<br>SKÖRD | RYMD-<br>VIKT<br>G/L | 1000-<br>KORN-<br>VIKT<br>G | N%<br>AV TS<br>KÄRNA | PLANT<br>TÄTH.<br>(VÅR)<br>0-100 | STRÅ-<br>STYR-<br>KA<br>0-100<br>09-29 |  |  |  |  |  |
|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------------------|--|--|--|--|--|
| 09-29                   |                   |                   |                               |                      |                             |                      |                                  |                                        |  |  |  |  |  |
| 4020                    |                   |                   |                               |                      |                             |                      |                                  |                                        |  |  |  |  |  |
| 7,6                     |                   |                   |                               |                      |                             |                      |                                  |                                        |  |  |  |  |  |
| 44                      |                   |                   |                               |                      |                             |                      |                                  |                                        |  |  |  |  |  |
| .0001                   |                   |                   |                               |                      |                             |                      |                                  |                                        |  |  |  |  |  |
| 460                     |                   |                   |                               |                      |                             |                      |                                  |                                        |  |  |  |  |  |

-X-

CV%

OBS

PROB F1

LSD F1

ANSVARIG: Ingemar Gruvaeus 2001-11-21