



# RESULTAT

Markvetenskap  
Växtnäringslära

2000

OSD3-924

D-119-1998

039955

1

## N-gödsling till Timotejfrövall

Hushållningssällskapet  
Ulfhälls gård, Strängnäs

GRÖDA: TIMOT.FRÖVALL SÅDATUM: 2000-04-11  
FÖRFRUKT: TIMOTEJ

DATUM FÖR 2000-04-11  
GRUNDGÖDSLING PK 7-25  
KG/HA 200  
N P K  
13 50

JORDART: mmh Mellanlera

pH-värde: 6,2  
P-AL: 3,2  
K-AL: 14,0  
Mg-AL: 22,0  
Ca-AL: 220  
S04-S 0-30 cm: 3,41  
S04-S 30-60 cm: 2,78

P-HCl: 309  
K-HCl: 309  
Cu-HCl: 32,0  
B:  
K/Mg: 0,6

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

MIN-N 0-60 CM H-99  
NO3-N 4  
NH4-N 4  
KG/HA

### F Ö R S Ö K S L E D :

| KG KVÄVE PER HEKTAR |      |             |           | FRÖ<br>RENV.<br>KG/HA | REL -<br>TAL | 1000 -<br>KORN -<br>VIKT<br>G | PLANT<br>TÄTH.<br>FÖREG<br>HÖST<br>10-12 | PLANT<br>TÄT -<br>HET<br>04-11 | STRÅ -<br>STYR -<br>KA<br>08-11 | ANTAL<br>SKOTT<br>PER<br>METER<br>04-11 | ANTAL<br>AX<br>PER<br>METER<br>07-17 | OGRÄS<br>FÖREK<br>0-100 | MIN-N<br>V-00<br>KG/HA<br>0-60 |  |  |  |  |
|---------------------|------|-------------|-----------|-----------------------|--------------|-------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|--|--|--|--|
| F-LED               | HÖST | VÅR, TIDIGT | VÅR, SENT |                       |              |                               |                                          |                                |                                 |                                         |                                      |                         |                                |  |  |  |  |
| A.                  | 0    | 0           | 0         | 180                   | 100          | 0,6                           | 100                                      | 100                            | 100                             | 97                                      | 67                                   | 0                       | 21                             |  |  |  |  |
| B.                  | 0    | 0           | 90        | 540                   | 293          | 0,6                           | 100                                      | 100                            | 73                              | 109                                     | 83                                   | 0                       | 21                             |  |  |  |  |
| C.                  | 0    | 90          | 0         | 610                   | 332          | 0,6                           | 100                                      | 100                            | 90                              | 90                                      | 94                                   | 0                       | 21                             |  |  |  |  |
| D.                  | 0    | 45          | 45        | 660                   | 356          | 0,6                           | 100                                      | 100                            | 90                              | 90                                      | 86                                   | 0                       | 21                             |  |  |  |  |
| E.                  | 30   | 0           | 0         | 290                   | 154          | 0,5                           | 100                                      | 100                            | 100                             | 94                                      | 77                                   | 0                       | 20                             |  |  |  |  |
| F.                  | 30   | 0           | 90        | 580                   | 313          | 0,6                           | 100                                      | 100                            | 67                              | 107                                     | 93                                   | 0                       | 20                             |  |  |  |  |
| G.                  | 30   | 90          | 0         | 500                   | 273          | 0,6                           | 100                                      | 100                            | 70                              | 99                                      | 90                                   | 0                       | 20                             |  |  |  |  |
| H.                  | 30   | 30          | 60        | 550                   | 297          | 0,6                           | 100                                      | 100                            | 73                              | 100                                     | 92                                   | 0                       | 20                             |  |  |  |  |
| I.                  | 30   | 60          | 30        | 560                   | 301          | 0,6                           | 100                                      | 100                            | 53                              | 111                                     | 103                                  | 0                       | 20                             |  |  |  |  |
| -X-                 |      |             |           | 500                   |              |                               |                                          |                                |                                 |                                         |                                      |                         |                                |  |  |  |  |
| CV%                 |      |             |           | 8,5                   |              |                               |                                          |                                |                                 |                                         |                                      |                         |                                |  |  |  |  |
| OBS                 |      |             |           | 27                    |              |                               |                                          |                                |                                 |                                         |                                      |                         |                                |  |  |  |  |
| PROB F1             |      |             |           | .0001                 |              |                               |                                          |                                |                                 |                                         |                                      |                         |                                |  |  |  |  |
| LSD F1              |      |             |           | 70                    |              |                               |                                          |                                |                                 |                                         |                                      |                         |                                |  |  |  |  |