



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2011

M3-8036

R-308-2011

03N113

1

## NPK behov i oljelin

Ingemar Lundborg  
Skofteby, Lidköping

GRÖDA: Oljelin  
SORT: Taurus  
SÅDATUM: 2011-04-21  
FÖRFRUKT: Höstråg

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: mmh Lerig mjäla

pH-värde: 6,5  
P-AL: 5,4  
K-AL: 7,9  
Mg-AL: 15,0  
Ca-AL: 150  
Lerhalt: 12  
Mullhalt: 3,8

P-HCl: 76  
K-HCl: 130  
CEC:  
S:

Cu-HCl: 7,4  
B:  
K/Mg: 0,5

MIN-N NO3-N NH4-N  
KG/HA

### F Ö R S Ö K S L E D:

|               |       |       |      |      |      | FRÖ<br>RENV.<br>9%<br>KG/HA<br>09-29 | REL-<br>TAL | AV-<br>RENS-<br>% | VATT.<br>HALT<br>VID<br>SKÖRD | RÅ-<br>FETT<br>%<br>AV TS | RÅ-<br>FETT<br>KG/HA | REL-<br>TAL | STJ.-<br>STYR-<br>KA<br>0-100<br>09-29 |  |  |  |  |  |
|---------------|-------|-------|------|------|------|--------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------|-------------|----------------------------------------|--|--|--|--|--|
| Led           | kg/ha | kg/ha | P    | K    | S    |                                      |             |                   |                               |                           |                      |             |                                        |  |  |  |  |  |
| Kombisådd     |       | Axan  | Giva |      |      |                                      |             |                   |                               |                           |                      |             |                                        |  |  |  |  |  |
| A. Axan       | 55,5  | 222,2 | 0,0  | 0,0  | 8,2  | 1320                                 | 100         | 23,7              | 15,4                          | 42,3                      | 510                  | 100         | 26                                     |  |  |  |  |  |
| B. NPK 27-5-0 | 55,5  | 222,2 | 10,7 | 0,0  | 6,7  | 1270                                 | 97          | 26,7              | 15,3                          | 43,7                      | 510                  | 100         | 30                                     |  |  |  |  |  |
| C. NPK 25-0-9 | 55,5  | 240,0 | 0,0  | 21,6 | 9,6  | 1210                                 | 92          | 28,0              | 15,0                          | 43,5                      | 480                  | 94          | 28                                     |  |  |  |  |  |
| D. NPK 24-4-5 | 55,5  | 250,0 | 10,0 | 12,5 | 9,0  | 1320                                 | 100         | 21,8              | 15,9                          | 44,3                      | 530                  | 105         | 28                                     |  |  |  |  |  |
| E. NPK 21-4-7 | 55,5  | 285,7 | 10,9 | 20,9 | 8,6  | 1360                                 | 103         | 19,7              | 15,0                          | 42,8                      | 530                  | 105         | 30                                     |  |  |  |  |  |
| F. NPK 27-3-3 | 55,5  | 225,6 | 5,9  | 5,9  | 7,9  | 1260                                 | 96          | 24,9              | 14,9                          | 44,0                      | 510                  | 100         | 34                                     |  |  |  |  |  |
| G. NPK 22-6-6 | 55,5  | 277,8 | 16,1 | 16,1 | 11,1 | 1310                                 | 100         | 26,0              | 15,0                          | 44,7                      | 530                  | 105         | 28                                     |  |  |  |  |  |
| H. N27 utan S | 55,5  | 222,2 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 1210                                 | 92          | 28,3              | 15,1                          | 42,7                      | 470                  | 93          | 24                                     |  |  |  |  |  |

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2011-11-25



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2011

M3-8036

R-308-2011

03N113

2

## NPK behov i oljelin

Ingemar Lundborg  
Skofteby, Lidköping

GRÖDA: Oljelin      SÅDATUM: 2011-04-21  
SORT: Taurus      FÖRFRUKT: Höstråg

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

JORDART: mmh Lerig mjäla

pH-värde: 6,5      P-HCl: 76      Cu-HCl: 7,4  
P-AL: 5,4      K-HCl: 130      B:  
K-AL: 7,9      CEC:      K/Mg: 0,5  
Mg-AL: 15,0      S:  
Ca-AL: 150  
Lerhalt: 12  
Mullhalt: 3,8

MIN-N      NO3-N      NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

| FRÖ<br>RENV.<br>9%<br>KG/HA<br>09-29 | REL-<br>TAL | AV-<br>RENS-<br>% | VATT.<br>HALT<br>VID<br>SKÖRD | RÅ-<br>FETT<br>%<br>AV TS | RÅ-<br>FETT<br>KG/HA | REL-<br>TAL | STJ.-<br>STYR-<br>KA<br>0-100<br>09-29 |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------|-------------|----------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1280                                 |             |                   |                               |                           | 510                  |             |                                        |  |  |  |  |  |  |
| 4,8                                  |             |                   |                               |                           | 4,7                  |             |                                        |  |  |  |  |  |  |
| 32                                   |             |                   |                               |                           | 32                   |             |                                        |  |  |  |  |  |  |
| .00187                               |             |                   |                               |                           | .0061                |             |                                        |  |  |  |  |  |  |
| 90                                   |             |                   |                               |                           | 40                   |             |                                        |  |  |  |  |  |  |

-X-  
CV%  
OBS  
PROB F1  
LSD F1

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2011-11-25