



# RESULTATBLANKETT 2005

SLU, Försöksavd. för jordbearbetning

SIDA 1

PLAN: R2-4050 Dragkraftmätningar  
ADB-NR: 02F048 LÄN-FNR: CX-708-2004

Försökavd: Ultuna Egendom  
Ultuna Uppsala

GRÖDA:  
SORT: Olivin  
SÄTT DEN: 2004-10-04 KG/HA: 218  
FÖRFRUKT: Höstvet  
JORDART:

GÖDSLING  
NP 27-5

DATUM MÄNGD  
2005-04-18 445

LER MJ MO SA GR MH PH  
MATJ.  
ALV

VÄXTSKYDD  
Starane 180 0.6 l+Väto 2.0 l 2005-05-22

## RESULTAT

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA  
N: 120 P: 22  
K: S:

FÖRSÖKSLED:

| Skörd<br>vh=15<br>kg/ha<br>08-18     | Rel<br>tal<br>Fak<br>1 | Vatt<br>halt<br>vid<br>skörd | Av-<br>rens<br>proc | Rymd-<br>vikt<br>g/l | Pro-<br>tein<br>%<br>av Ts | N %<br>av Ts<br>Nit | Uppta<br>N<br>av TS<br>kg/ha<br>Nit | Plant-<br>antal<br>per<br>kvm<br>05-17 | Strå-<br>styr-<br>ka<br>0-100<br>08-18 | Grön-<br>skott<br>0-100<br>08-18 |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------------|---------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Konventionell höstplöjn 21 cm djup   | 3650                   | 100                          | 15.5                | 11.5                 | 765                        | 11.1                | 1.95                                | 60.6                                   | 117                                    | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Konventionell höstplöjn 13 cm djup   | 3460                   | 95                           | 15.1                | 10.9                 | 774                        | 11.2                | 1.96                                | 57.7                                   | 80                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Grundplog, djup 13 cm                | 3450                   | 94                           | 15.5                | 10.5                 | 770                        | 11.5                | 2.01                                | 59.0                                   | 85                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Grundplog, djup 7 cm                 | 3060                   | 84                           | 16.0                | 11.2                 | 766                        | 11.4                | 2.00                                | 52.1                                   | 49                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kultivator 13 cm, 1 överfart         | 2440                   | 67                           | 16.5                | 13.1                 | 762                        | 13.0                | 2.27                                | 47.0                                   | 33                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kultivator 13 cm, 2 överfarter       | 2600                   | 71                           | 16.4                | 10.3                 | 750                        | 11.9                | 2.09                                | 46.2                                   | 53                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Gåsfotskär 13 cm, 1 överfart         | 2210                   | 60                           | 15.8                | 7.1                  | 761                        | 11.8                | 2.08                                | 39.0                                   | 43                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Gåsfotskär 13 cm, 2 överfarter       | 2320                   | 64                           | 16.5                | 9.8                  | 750                        | 12.4                | 2.18                                | 43.0                                   | 27                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Gåsfotskär 7 cm, 1 överfart          | 2660                   | 73                           | 16.9                | 8.5                  | 754                        | 12.6                | 2.22                                | 50.2                                   | 68                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Gåsfotskär 7 cm, 2 överfarter        | 3000                   | 82                           | 17.2                | 6.5                  | 751                        | 12.5                | 2.19                                | 55.8                                   | 40                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tallriksredskap, 1 överfart          | 3090                   | 85                           | 15.7                | 7.4                  | 750                        | 11.9                | 2.09                                | 55.0                                   | 39                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tallriksredskap, 2 överfarter        | 3300                   | 90                           | 16.7                | 7.2                  | 755                        | 12.3                | 2.16                                | 60.6                                   | 51                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Väderstad Carrier 5 cm, 1 överfart   | 2750                   | 75                           | 18.3                | 9.0                  | 744                        | 13.5                | 2.36                                | 55.2                                   | 20                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Väderstad Carrier 5 cm, 2 överfarter | 2590                   | 71                           | 18.0                | 9.7                  | 744                        | 13.3                | 2.33                                | 51.3                                   | 43                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Direktsådd                           | 1900                   | 52                           | 19.1                | 11.5                 | 733                        | 13.8                | 2.42                                | 39.1                                   | 63                                     | 90                               | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| -X-                                  | 2830                   |                              |                     |                      |                            |                     |                                     | 51.5                                   |                                        |                                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CV%                                  | 20.4                   |                              |                     |                      |                            |                     |                                     | 20.1                                   |                                        |                                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| OBS                                  | 45                     |                              |                     |                      |                            |                     |                                     | 45                                     |                                        |                                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PROB F1                              | .0265                  |                              |                     |                      |                            |                     |                                     | .1882                                  |                                        |                                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| LSD F1                               | 960                    |                              |                     |                      |                            |                     |                                     | 17.3                                   |                                        |                                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |

ANM:

ANSVARIG: Johan Arvidsson tel.018-671172 2005-11-17