



R E S U L T A T B L A N K E T T  
SLU, Jordbearbetning

2008

SIDA

1

PLAN: L2-4048-3 Reducerad jordbearbetning  
ADB-NR: 02K063 LÄN-FNR: LB-248-1994

Försöksvärd: Hushållningsskapet  
Sandby gård, Borrbby

GRÖDA: Hösvete

SORT: Opus

SÅTT DEN: 2007-09-27 KG/HA:

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART:

LER MJ MO SA GR MH PH  
MATJ. 16 3.4 6,9  
ALV 15

GÖDSLING

NPK 21-3-10

Kalksalpeter

DATUM

MÄNGD

2008-04-11 330

2008-05-05 580

VÄXTSKYDD

Hela:0.25 Comet+0.6 Proline 2008-06-15

0.5 SumiAlpa+0.25 Pirimor 2008-06-13

Hela:1.5 Cougar+1 Mn 235 2007-10-16

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 158 P: 9

K: 32 S:

F Ö R S Ö K S L E D:

| Skörd<br>vh=15<br>kg/ha<br>08-14 | 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 | 1000-<br>korn-<br>vikt<br>g | Pro-<br>tein<br>%<br>av Ts | Stär-<br>kelse<br>%<br>av Ts | N %<br>av Ts | Uppta<br>N<br>kg/ha | Plant<br>täth<br>höst<br>0-100<br>11-15 | Plant<br>täth<br>vår<br>0-100<br>04-18 | Strå-<br>styr-<br>ka<br>0-100<br>08-14 | Grön-<br>skott<br>0-100<br>08-14 |   |  |
|----------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|---|--|
| Konventionell jordbearbetning    | 10010                  | 100                          | 24,5                | 0,1                  | 812                         | 58,8                       | 11,0                         | 73,9         | 1,93                | 164,0                                   | 100                                    | 100                                    | 53                               | 0 |  |
| Grund plöjning med "Ecomat"      | 9770                   | 98                           | 24,6                | 0,1                  | 812                         | 56,8                       | 10,8                         | 74,2         | 1,90                | 157,5                                   | 100                                    | 100                                    | 48                               | 0 |  |
| Mulchsaat-metoden                | 8420                   | 84                           | 24,7                | 0,1                  | 799                         | 52,7                       | 11,2                         | 73,6         | 1,97                | 141,1                                   | 100                                    | 100                                    | 40                               | 0 |  |
| -X-                              | 9400                   |                              | 24,6                | 0,1                  | 808                         | 56,1                       | 11,0                         | 73,9         | 1,93                | 154,2                                   |                                        |                                        | 47                               |   |  |
| CV%                              | 4,4                    |                              | 0,4                 | 20,6                 | 0,2                         | 1,6                        | 2,3                          | 0,7          | 2,3                 | 4,2                                     |                                        |                                        | 10,7                             |   |  |
| OBS                              | 12                     |                              | 12                  | 12                   | 12                          | 12                         | 12                           | 12           | 12                  | 12                                      |                                        |                                        | 12                               |   |  |
| PROB F1                          | .0032                  |                              | .2460               | .0847                | .0001                       | .0002                      | .1428                        | .3054        | .1427               | .0062                                   |                                        |                                        | .0332                            |   |  |
| LSD F1                           | 710                    |                              | 0,2                 | 0,0                  | 3                           | 1,5                        | 0,4                          | 0,9          | 0,08                | 11,2                                    |                                        |                                        | 9                                |   |  |

ANM:

ANSVARIG: Tomas Rydberg 018-671200

2009-01-02