



RESULTATBLANKETT

2004

SLU, Försöksavdelningen för Jordbearbetning

PLAN: R2-8408

Jordbearbetn-Kväveutlakning Lerjord

ADB-NR: 02E042

LÄN-FNR: RX-202-1997

SIDA 1

Försöksvärd: FÖRSÖKSSTATIONEN LANNA LIDKÖPING

GRÖDA: Havre

GÖDSLING

DATUM

MÄNGD

SORT: Belinda

PK 11-21 B, D, E, F

2004-04-12

SÄTT DEN: 2004-04-17 KG/HA:

KALKSALPETER S

2004-05-13

700

FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART:

VÄXTSKYDD

LER MJ MO SA GR MH PH

Ariane S A-E, G-J

2004-06-01

2

MATJ. 44 32 16 5 3.4

ALV 57 28 13 2

R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 106 P:

K: S: 11

|                                                           | Skörd<br>vh=15 | Rel<br>tal | Vatt<br>halt | Av-<br>rens<br>proc | Rymd-<br>vikt | 1000-<br>korn-<br>vikt | N %<br>av Ts | Uppta<br>N | P %<br>av Ts | Uppta<br>P | Plant<br>täth | Ax-<br>gång | Gul-<br>mogn. | Strå-<br>styr- | Ogräs<br>-rot | Rå-<br>skörd  |  |  |
|-----------------------------------------------------------|----------------|------------|--------------|---------------------|---------------|------------------------|--------------|------------|--------------|------------|---------------|-------------|---------------|----------------|---------------|---------------|--|--|
|                                                           | kg/ha          | Fak<br>1   | vid<br>skörd |                     | g/l           | g                      | Nit          | kg/ha      | av Ts        | kg/ha      | vår<br>0-100  | datum       | St 87         | 0-100          | 0-100         | halm<br>kg/ha |  |  |
| F Ö R S Ö K S L E D:                                      | 09-14          |            |              |                     |               |                        |              | Nit        |              |            | 05-31         |             |               | 09-13          | 09-13         | 09-15         |  |  |
| A.Tidig höstplöjning (ca 1 sept) halmen nerbrukas         | 5120           | 100        | 18.4         | 2.4                 | 503           | 35.6                   | 1.78         | 77.4       | 0.39         | 16.9       | 100           | 06-24       | 08-23         | 42             | 0             |               |  |  |
| B.Tidig höstplöjning (ca 1 sept) halmen bortföres         | 4480           | 87         | 18.0         | 2.1                 | 503           | 34.5                   | 1.78         | 67.7       | 0.43         | 16.3       | 100           | 06-24       | 08-23         | 48             | 1             | 3270          |  |  |
| C.Sen höstplöjn (ca 20-25 okt.) halmen nerbrukas          | 4410           | 86         | 18.2         | 2.5                 | 506           | 35.1                   | 1.78         | 66.7       | 0.43         | 16.0       | 100           | 06-24       | 08-23         | 45             | 17            |               |  |  |
| D.Sen höstplöjn (ca 20-25 okt.) halmen bortföres          | 4320           | 85         | 18.7         | 2.4                 | 508           | 34.5                   | 1.71         | 62.8       | 0.48         | 17.5       | 100           | 06-24       | 08-23         | 50             | 11            | 3970          |  |  |
| E.Sen höstpl. (ca 20-25 okt) fånggr.eng.rajgr.halm bortf. | 3690           | 72         | 18.5         | 2.6                 | 505           | 35.7                   | 1.73         | 54.2       | 0.41         | 12.9       | 100           | 06-23       | 08-23         | 57             |               | 5030          |  |  |
| F.Sen höstpl. (ca 20-25 okt) fånggr.cikoria halm bortf.   | 3240           | 63         | 18.7         | 3.4                 | 508           | 36.6                   | 1.68         | 46.3       | 0.42         | 11.4       | 100           | 06-24       | 08-23         | 60             | 3             | 3670          |  |  |
| G.Stubb ca 1 sept.halm.nedbrukas o sen höstpl.20-25 okt.  | 4320           | 84         | 18.4         | 2.4                 | 510           | 36.4                   | 1.79         | 65.7       | 0.45         | 16.6       | 100           | 06-22       | 08-20         | 47             | 1             |               |  |  |
| H.Stubb ca 25 sept.halm.nedbrukas o sen höstpl.20-25 okt. | 4680           | 91         | 19.0         | 2.3                 | 505           | 33.4                   | 1.73         | 68.8       | 0.47         | 18.6       | 100           | 06-22       | 08-20         | 52             | 1             |               |  |  |
| I.Stubb ca 1 o 25 sept.halm.nedbr.sen höstpl.20-25 okt.   | 4030           | 79         | 18.4         | 2.4                 | 500           | 32.9                   | 1.78         | 61.0       | 0.43         | 14.6       | 100           | 06-24       | 08-23         | 38             | 0             |               |  |  |
| J.Plöjn.fri odling: Stubb ca 1 o 25 sept.halm.nedbrukas   | 5280           | 103        | 19.3         | 2.5                 | 505           | 36.3                   | 1.76         | 79.0       | 0.47         | 21.2       | 100           | 06-24       | 08-23         | 37             | 15            |               |  |  |
| -X-                                                       | 4360           |            |              |                     |               |                        |              | 65.0       |              | 16.2       |               |             |               | 48             | 5             | 3980          |  |  |
| CV%                                                       | 11.1           |            |              |                     |               |                        |              | 11.0       |              | 11.4       |               |             |               | 15             | 99            | 12.2          |  |  |
| OBS                                                       | 30             |            |              |                     |               |                        |              | 30         |              | 30         |               |             |               | 30             | 27            | 12            |  |  |
| PROB F1                                                   | .0022          |            |              |                     |               |                        |              | .0009      |              | .0003      |               |             |               | .0142          | .0024         | .0206         |  |  |
| LSD F1                                                    | 830            |            |              |                     |               |                        |              | 12.3       |              | 3.2        |               |             |               | 12             | 9             | 970           |  |  |

ANM:

ANSVARIG: Börje Lindén Tel.0511-67112 Åsa Myrbäck 018-671213

2005-01-11

Sådd eng.rajgräs 10 kg/ha 2004-04-19, sort Tove

Sådd cikoria 10 kg/ha 2004-04-19, sort Puma