



# R E S U L T A T B L A N K E T T

2013

SIDA 1

PLAN: R2-4017 DIREKTSÄDD  
ADB-NR: 02R009 LÄN-FNR: RX-703-82

Försöksvärd: LANNA FÖRSÖKSSTATION  
LANNA LIDKÖPING

GÖDSLING  
AXAN 27 N

DATUM MÄNGD UTV.ST.  
2013-04-24 200

GRÖDA: Vårkorn  
SORT: Tipple  
SÄTT DEN: 2013-04-24 KG/HA: 190,0  
FÖRFRUKT: Vårkorn  
JORDART:

VÄXTSKYDD  
2.0 l Ariane S + 1.0 l Mangan 2013-05-27

LER MJ MO SA GR MH PH  
MATJ. 43 33 17 6 2.0  
ALV

## R E S U L T A T

VÄXTNÄRING, TOTALT, KG/HA

N: 55 P:  
K: S: 5

F Ö R S Ö K S L E D:

|                                                | Skörd<br>vh=15<br>kg/ha<br>08-15 | Rel<br>tal | 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>av TS<br>kg/ha | Upp-<br>komst<br>0-100<br>05-22 | Plant<br>täth<br>vår<br>0-100<br>05-22 | Strå-<br>styr-<br>ka<br>0-100<br>08-15 | Ogräs<br>ospec<br>0-100<br>05-27 | Ogräs<br>vid<br>skörd<br>0-100<br>08-15 |
|------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| A1. Konv bearb halm kvar, ingen stubbearb      | 4630                             | 100        | 21,5                         | 4,5                 | 713                  | 50,9                        | 8,8                        | 65,3                         | 1,40         | 55,1                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| A2. Konv bearb halm bort, ingen stubbearb      | 4870                             | 105        | 21,0                         | 3,1                 | 704                  | 50,8                        | 8,8                        | 64,8                         | 1,41         | 58,1                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| A3. Konv bearb halm bort, stubbearbetning      | 4790                             | 103        | 21,6                         | 4,7                 | 712                  | 51,2                        | 9,1                        | 64,6                         | 1,46         | 59,2                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| A4. Konv bearb halm kvar, stubbearbetning      | 4600                             | 99         | 23,6                         | 5,9                 | 721                  | 51,5                        | 9,3                        | 65,2                         | 1,48         | 57,8                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| B1. Dir-sådd pl.v år halm kvar,ingen stubbearb | 5670                             | 123        | 18,9                         | 4,1                 | 713                  | 53,1                        | 8,5                        | 65,3                         | 1,36         | 65,5                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| B2. Dir-sådd pl.v år halm bort,ingen stubbearb | 5470                             | 118        | 18,9                         | 3,9                 | 716                  | 51,6                        | 8,6                        | 66,4                         | 1,38         | 64,0                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| B3. Dir-sådd pl.v år halm bort,stubbearbetning | 5230                             | 113        | 19,6                         | 6,2                 | 712                  | 51,1                        | 8,8                        | 65,5                         | 1,42         | 63,0                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| B4. Dir-sådd pl.v år halm kvar,stubbearbetning | 5650                             | 122        | 18,8                         | 5,1                 | 720                  | 53,6                        | 8,6                        | 66,0                         | 1,38         | 66,2                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| C1. Direktsådd halm kvar, ingen stubbearb      | 5680                             | 123        | 19,7                         | 9,3                 |                      | 54,2                        | 8,7                        | 64,9                         | 1,39         | 66,9                         |                                 |                                        |                                        | 1                                |                                         |
| C2. Direktsådd halm bort, ingen stubbearb      | 6100                             | 132        | 19,3                         | 4,2                 | 716                  | 52,3                        | 8,8                        | 65,3                         | 1,40         | 72,6                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| C3. Direktsådd halm bort, stubbearbetning      | 5900                             | 128        | 19,4                         | 8,3                 | 717                  | 51,6                        | 8,9                        | 65,1                         | 1,42         | 71,2                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| C4. Direktsådd halm kvar, stubbearbetning      | 6250                             | 135        | 19,1                         | 6,3                 | 716                  | 50,2                        | 9,2                        | 65,0                         | 1,47         | 78,0                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| A. Konventionell bearbetning                   | 4720                             | 100        | 22,0                         | 4,5                 | 712                  | 51,1                        | 9,0                        | 65,0                         | 1,44         | 57,6                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| B. Direktsådd plöjning vissa år                | 5510                             | 117        | 19,0                         | 4,8                 | 715                  | 52,3                        | 8,6                        | 65,8                         | 1,38         | 64,7                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| C. Direktsådd                                  | 5980                             | 127        | 19,4                         | 7,0                 | 716                  | 52,1                        | 8,9                        | 65,1                         | 1,42         | 72,2                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| 1. Halmen kvar ingen stubbearbetning           | 5320                             | 100        | 20,0                         | 6,0                 | 713                  | 52,8                        | 8,6                        | 65,2                         | 1,38         | 62,5                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| 2. Halmen bort ingen stubbearbetning           | 5480                             | 103        | 19,7                         | 3,8                 | 712                  | 51,5                        | 8,7                        | 65,5                         | 1,39         | 64,9                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| 3. Halmen bort stubbearbetning                 | 5310                             | 100        | 20,2                         | 6,4                 | 713                  | 51,3                        | 8,9                        | 65,1                         | 1,43         | 64,5                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| 4. Halmen kvar stubbearbetning                 | 5500                             | 103        | 20,5                         | 5,8                 | 719                  | 51,7                        | 9,0                        | 65,4                         | 1,44         | 67,3                         | 100                             | 100                                    | 100                                    | 1                                | 1                                       |
| -X-                                            | 5400                             |            | 20,1                         | 5,4                 | 0                    | 51,8                        | 8,8                        | 65,3                         | 1,41         | 64,8                         |                                 |                                        |                                        |                                  |                                         |
| CV%                                            | 6,1                              |            | 3,2                          | 41,2                | 0                    | 4,8                         | 2,1                        | 0,4                          | 2,2          | 6,7                          |                                 |                                        |                                        |                                  |                                         |
| OBS                                            | 23                               |            | 23                           | 23                  | 21                   | 23                          | 23                         | 23                           | 23           | 23                           |                                 |                                        |                                        |                                  |                                         |
| PROB F1                                        | .0359                            |            | .0262                        | .3184               | .4085                | .6531                       | .1201                      | .0367                        | .1325        | .0471                        |                                 |                                        |                                        |                                  |                                         |
| PROB F2                                        | .6726                            |            | .2959                        | .2736               | .0693                | .8285                       | .0301                      | .0865                        | .0370        | .4025                        |                                 |                                        |                                        |                                  |                                         |
| PROB F1*F2                                     | .6488                            |            | .0883                        | .8530               | .1116                | .8434                       | .4125                      | .0391                        | .4677        | .6904                        |                                 |                                        |                                        |                                  |                                         |
| LSD F1                                         | 740                              |            | 1,6                          | 5,0                 | 9                    | 5,6                         | 0,4                        | 0,6                          | 0,07         | 9,7                          |                                 |                                        |                                        |                                  |                                         |
| LSD F2                                         | 460                              |            | 0,9                          | 3,1                 | 6                    | 3,5                         | 0,3                        | 0,3                          | 0,04         | 6,0                          |                                 |                                        |                                        |                                  |                                         |
| LSD F1*F2                                      | 790                              |            | 1,6                          | 5,3                 | 10                   | 6,0                         | 0,4                        | 0,6                          | 0,07         | 10,4                         |                                 |                                        |                                        |                                  |                                         |

ANM:

ANSVARIG: Tomas Rydberg 018-671200

2013-12-15