



# RESULTATBLANKETT 2009

L15-4021

Utskrift: 2009-09-15 SIDA 1

Animaliebältet / Bearbetat av SLU, Växtskyddsbiologi, Alnarp  
PLAN: L15-4021-09 Svampbekämpning i vårkorn på myr på Gotland  
ADB-NR: 152038 FÖRSÖKSVÄRD: Mats Bondesson  
LÄN-FNR: I-250-2009 ADRESS: Dune Dalhem, Dalhem

Ansvarig för serien: Gunnel Andersson 0480-420025, 070-6441825  
Utföraransvarig: Bo Pettersson 0498-202245, 070-7757634

|                                |            |             |          |                                                    |      |        |        |                 |        |        |       |          |       |        |        |          |        |        |          |
|--------------------------------|------------|-------------|----------|----------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|--------|--------|-------|----------|-------|--------|--------|----------|--------|--------|----------|
| GRÖDA: Vårkorn                 | DATUM      | DC          | BEHANDL. | GRADERINGAR (% angripen bladyta i obehandlad ruta) |      |        |        |                 |        |        |       |          |       |        |        |          |        |        |          |
| SORT: Gustav                   |            |             |          | Kornets bladfläcksjuka                             |      |        |        | Sköldfläcksjuka |        |        |       | Mjöldagg |       |        |        | Kornrost |        |        |          |
| SÅDD: 2009-05-10               |            |             | Led      | Bl.1                                               | 2    | 3      | 4      | Bl.1            | 2      | 3      | 4     | Bl.1     | 2     | 3      | 4      | Bl.1     | 2      | 3      | 4        |
| FÖRFRUKT: Potatis (korn 2007)  | 2009-06-17 | 31          | D        | 0,00                                               | 0,00 | 0,00   | 0,00   | 0,00            | 0,00   | 0,00   | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 1,51   | 2,36   | 0,00     | 0,00   | 0,00   | 2,56     |
| JORDART: M                     | 2009-06-28 | 37          | B-D      | 0,00                                               | 0,00 | 0,00   | 0,00   | 0,00            | 0,00   | 0,00   | 0,00  | 0,00     | 0,43  | 5,31   | 11,0   | 0,00     | 0,00   | 0,00   | 0,00     |
| MULLHALT: 39,1                 | 2009-07-25 | 77          |          | 0,00                                               | 0,09 | 0,00   |        | 0,00            | 0,00   | 0,00   |       | 8,73     | 49,8  | 75,0   |        | 0,08     | 0,34   | 0,00   |          |
| LERHALT: 2,0                   |            |             |          |                                                    |      |        |        |                 |        |        |       |          |       |        |        |          |        |        |          |
| pH: 7,6                        |            |             |          |                                                    |      |        |        |                 |        |        |       |          |       |        |        |          |        |        |          |
| P-AL: 33,2                     |            |             |          |                                                    |      |        |        |                 |        |        |       |          |       |        |        |          |        |        |          |
| K-AL: 43,0                     |            |             |          |                                                    |      |        |        |                 |        |        |       |          |       |        |        |          |        |        |          |
|                                |            |             |          |                                                    |      |        |        |                 |        |        |       |          |       |        |        |          |        |        |          |
|                                |            |             |          |                                                    |      |        |        |                 |        |        |       |          |       |        |        |          |        |        |          |
| DATUM                          | GÖDSLING   | MÄNGD KG/HA | N        | P                                                  | K    |        |        |                 |        |        |       |          |       |        |        |          |        |        |          |
| 2009-05-10                     | NS 27-4    | 251         |          |                                                    | 68   |        |        |                 |        |        |       |          |       |        |        |          |        |        |          |
| 2009-06-08                     | Mn 235     | 2           |          |                                                    |      | Skörd  | Skörde | Rel.            | Vatten | Avrens | Tkv   | Rymd-    | Pro-  | Stärk- | Ergo-  | Grön-    | Strå-  | Strå-  | Kornets  |
| 2009-06-17                     | Mn 235     | 2           |          |                                                    |      | 15% vh | ökning | tal             | halt   |        |       | vikt     | tein  | else   | sterol | skott    | brytn. | styrka | bladfls. |
| 2009-06-26                     | Mn 235     | 2           |          |                                                    |      | kg/ha  | kg/ha  | skörd           | %      | %      | g     | g/l      | % av  | % av   | %      | %        | %      | 0-100  | % yta    |
| FÖRSÖKSLED:                    |            |             |          |                                                    |      | 08-28  |        |                 |        |        |       |          | ts    | ts     | NIT    | 08-28    | 08-28  | 08-28  | 07-26    |
| A Obehandlat                   | -          | -           | Region   |                                                    |      | 5960   | 0      | 100             | 16,8   | 1,6    | 39,7  | 664      | 12,5  | 60,0   | 14,5   | 0,0      | 80     | 85     | 2,00     |
| B Kando + Amistar              | -          | 0,4+0,25    | VSC      |                                                    |      | 7020   | 1050   | 118             | 18,1   | 1,3    | 43,7  | 683      | 12,7  | 60,4   | 16,3   | 1,0      | 40     | 90     | 1,00     |
| C Acanto Prima                 | -          | 0,75        | VSC      |                                                    |      | 7460   | 1500   | 125             | 18,2   | 0,7    | 43,9  | 688      | 12,6  | 60,2   | 16,8   | 1,5      | 31     | 91     | 0,30     |
| D Tilt Top och Kando + Amistar | 0,25       | 0,4+0,25    | VSC      |                                                    |      | 7510   | 1540   | 126             | 18,3   | 1,0    | 43,3  | 682      | 12,9  | 59,8   | 16,6   | 1,6      | 40     | 90     | 0,36     |
| -X-                            |            |             |          |                                                    |      | 6980   |        |                 | 17,9   | 1,2    | 42,6  | 679      | 12,7  | 60,1   | 16,0   | 1,0      | 48     | 89     | 0,91     |
| CV%                            |            |             |          |                                                    |      | 2,7    |        |                 | 3,3    | 37,4   | 4,3   | 1,5      | 1,2   | 0,7    | 2,1    | 32,1     | 16,5   | 7,4    | 14,5     |
| OBS                            |            |             |          |                                                    |      | 15     |        |                 | 15     | 15     | 15    | 15       | 15    | 15     | 15     | 15       | 15     | 15     | 15       |
| PROB F1                        |            |             |          |                                                    |      | .0001  |        |                 | .0234  | .0934  | .0388 | .0516    | .0387 | .4115  | .0001  | .0006    | .0001  | .5188  | .0001    |
| LSD F1                         |            |             |          |                                                    |      | 330    |        |                 | 1,0    | 0,7    | 3,1   | 17       | 0,3   | 0,7    | 0,6    | 0,6      | 13     | 11     | 0,23     |

ANM: Ruta 6 (led D) kasserad pga felsprutning.  
2009-06-08: Ariane S 2,0 l.  
2009-06-21: Express 50 T 1,5 tab. + vätm. 0,1 l.  
2009-06-26: Sumi-Alpha 0,5 l + Pirimor 0,25 kg.