



**RESULTATBLANKETT**  
Institutionen för växtproduktionsekologi  
Plan: R7-7112  
ADB-nr: 07A013  
Förs.v: Hs. Fältförsöken  
Hamrefältet, HEDEMORA  
Jbr-omr: 13e G

Matpotatis. Sortförsök, eo  
Län-fnr: W-13-2003

SIDA 1  
Skördeår: 2003  
Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman  
Utförar ansvarig: Jan Johansson 0225-12 495, 070-24 733 70  
2008-02-06  
Gödsling kg/Ton Medel N P K S Mg  
2003-06-05 1400 Binadan NPK 6-3-12 84 42 168

Sådatum : 2003-06-07  
Förfrukt: Korn  
Jordart: nmh I Mj  
pH-värde: 5.5  
Radavst, cm: 75  
Sättavst, cm: 25  
Utsädesstorlek,mm: 30-45

Blastdödning: 29/8.

Mg-AL:  
Ca-AL:  
P-AL: 7,7 mg/100g  
K-AL: 15,5 mg/100g

N,kg/ha,0-30:  
N,kg/ha,30-60:

Försöksdesign: RB

Bevattnings:

FÖRSÖKSLED:

|                 | Knöl-<br>skörd<br>ton/<br>ha<br>10-30 | Rel-<br>tal<br>fakt 1 | Knöl-<br>skörd<br>ton/ha<br>40-65<br>mm | Rel-<br>tal<br>fakt 1 | Antal<br>plantor<br>per<br>parcell<br>07-08 | Antal<br>plan-<br>tor/m²<br>27 m² | Ts-<br>halt<br>% | Ts-<br>skörd<br>dt/ha | Under<br>40 mm<br>% | 40-55<br>mm<br>% | 55-65<br>mm<br>% | Över<br>65 mm<br>% | Upp-<br>komst | Upp-<br>komst<br>tid,<br>dagar | Beg.<br>blomn | Blom-<br>ning<br>tid,<br>dagar |  |  |  |  |
|-----------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|-----------------------|---------------------|------------------|------------------|--------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|--|--|--|--|
| Matilda <00269> | 30.9                                  | 100                   | 19.8                                    | 100                   | 96.0                                        | 3.6                               | 21.3             | 66                    | 36                  | 63               | 1                | 0                  | 06-25         | 18                             | 07-16         | 39                             |  |  |  |  |
| Ditta <20115>   | 36.7                                  | 119                   | 31.2                                    | 158                   | 90.5                                        | 3.4                               | 18.4             | 67                    | 15                  | 69               | 16               | 0                  | 06-27         | 20                             | 07-22         | 45                             |  |  |  |  |
| Escort <00805>  | 44.8                                  | 141                   | 39.4                                    | 199                   | 95.8                                        | 3.5                               | 19.3             | 87                    | 10                  | 74               | 14               | 3                  | 06-26         | 19                             | 07-19         | 42                             |  |  |  |  |
| Fresco <00802>  | 34.6                                  | 95                    | 27.1                                    | 137                   | 92.3                                        | 3.4                               | 20.1             | 69                    | 6                   | 49               | 29               | 16                 | 06-26         | 19                             | 07-21         | 44                             |  |  |  |  |
| Ovatio <00287>  | 38.5                                  | 124                   | 34.1                                    | 172                   | 96.0                                        | 3.6                               | 22.3             | 86                    | 11                  | 79               | 10               | 0                  | 06-24         | 17                             | 07-19         | 42                             |  |  |  |  |
| Satina <20108>  | 31.7                                  | 87                    | 25.4                                    | 128                   | 89.5                                        | 3.3                               | 16.5             | 52                    | 4                   | 53               | 27               | 15                 | 06-28         | 21                             | 07-15         | 38                             |  |  |  |  |
| -X-             | 36.2                                  |                       | 29.5                                    |                       |                                             | 3.5                               |                  | 71                    | 14                  | 65               | 16               | 6                  | 06-26         | 19                             | 07-19         | 42                             |  |  |  |  |
| CV%             | 6                                     |                       | 7.3                                     |                       |                                             | 3.1                               |                  | 5.7                   | 16.7                | 6                | 20.7             | 61.9               | 0.1           | 2.7                            | 0.1           | 1.9                            |  |  |  |  |
| OBS             | 24                                    |                       | 24                                      |                       |                                             | 24                                |                  | 24                    | 24                  | 24               | 24               | 24                 | 24            | 24                             | 24            | 24                             |  |  |  |  |
| PROB F1         | .0001                                 |                       | .0001                                   |                       |                                             | .0124                             |                  | .0001                 | .0001               | .0001            | .0001            | .0001              | .0001         | .0001                          | .0001         | .0001                          |  |  |  |  |
| LSD F1          | 3.3                                   |                       | 3.2                                     |                       |                                             | 0.2                               |                  | 6                     | 3                   | 6                | 5                | 5                  |               | 1                              |               | 1                              |  |  |  |  |

ANM:



**RESULTATBLANKETT**  
Institutionen för växtproduktionsekologi  
Plan: R7-7112  
ADB-nr: 07A013  
Förs.v: Hs. Fältförsöken  
Hamrefältet, HEDEMORA  
Jbr-omr: 13e G

Matpotatis. Sortförsök, eo  
Län-fnr: W-13-2003

SIDA 2  
Skördeår: 2003

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman  
Utförar ansvarig: Jan Johansson 0225-12 495, 070-24 733 70  
2008-02-06

Gödsling kg/Ton Medel N P K S Mg  
2003-06-05 1400 Binadan NPK 6-3-12 84 42 168

Sådatum : 2003-06-07  
Förfrukt: Korn  
Jordart: nmh I Mj  
pH-värde: 5.5  
Radavst, cm: 75  
Sättavst, cm: 25  
Utsädesstorlek,mm: 30-45

Blastdödning: 29/8.

Mg-AL:  
Ca-AL:  
P-AL: 7,7 mg/100g  
K-AL: 15,5 mg/100g

N,kg/ha,0-30:  
N,kg/ha,30-60:

Försöksdesign: RB

Bevattnings:

FÖRSÖKSLED:

| Blöt-kokn       | Mörk-färgn | Sönder-kokn | Kok-kva-litet | Blad-mögel % | Brun-röta % | Mek-ansk-skada % | Blad-mögel % | Brun-röta % | Mek-ansk-skada % |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|------------|-------------|---------------|--------------|-------------|------------------|--------------|-------------|------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| S k             | a          | I a         | d e           | 08-29        |             |                  | 08-29        |             |                  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Matilda <00269> | 0          | 0           | 0             | -0           | 58          | 0                | 2            | 57.5        | 0.0              | 2.0   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ditta <20115>   | 0          | 0           | 0             | 0            | 53          | 0                | 3            | 52.5        | 0.0              | 3.0   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Escort <00805>  | 0          | 0           | 0             | 0            | 15          | 0                | 5            | 15.0        | 0.0              | 4.8   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Fresco <00802>  | 0          | 1           | 1             | 2            | 70          | 0                | 4            | 70.0        | 0.0              | 4.3   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ovatio <00287>  | 17         | 0           | 0             | 17           | 43          | 0                | 4            | 42.5        | 0.0              | 4.0   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Satina <20108>  | 16         | 0           | 0             | 16           | 58          | 0                | 4            | 57.5        | 0.0              | 3.5   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| -X-             |            |             |               |              | 49          |                  | 4            | 49.2        |                  | 3.6   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CV%             |            |             |               |              | 12.2        |                  | 33.4         | 12.2        |                  | 33.4  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| OBS             |            |             |               |              | 24          |                  | 23           | 24          |                  | 23    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PROB F1         |            |             |               |              | .0001       |                  | .0676        | .0001       |                  | .0676 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| LSD F1          |            |             |               |              | 9           |                  | 2            | 9.1         |                  | 1.9   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

ANM: