

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-19  
 Förfrukt: Råg  
 Jordart:  
 ph-värde:

Växtskydd  
 2009-08-20 Butisan Top 1,8  
 2010-05-27 Contus 0,5

MG-AL:  
 Ca-AL:  
 P-AL:  
 K-AL:

| FÖRSÖKSLED:           |            | Skörd<br>kg/ha<br>vid<br>9% | Rel.<br>tal<br>fak.1 | Rel.<br>tal<br>fak.2 | Rå-<br>fett<br>kg/ha | Rel-<br>tal<br>Råfett<br>fak.1 | Rel-<br>tal<br>Råfett<br>fak.2 | Av-<br>rens<br>% | Vatt.<br>halt<br>skörd<br>% | Mog-<br>nad<br>datum | Mog-<br>nads-<br>tid<br>dagar | Strå-<br>styrka<br>skörd<br>%<br>08-08 | Stjälk<br>längd<br>cm | Plant-<br>täthet<br>vår<br>%<br>04-14 | Rå-<br>fett<br>% |  |
|-----------------------|------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------|--|
| DK Carousel, MLCH 086 | Obehandlat | 2920                        | 100                  | 100                  | 1246                 | 100                            | 100                            | 3,2              | 21,3                        | 07-30                | 345                           | 73                                     | 125                   | 55                                    | 46,9             |  |
| Gbr Status, H (SSd)   | Obehandlat | 2920                        | 100                  | 100                  | 1247                 | 100                            | 100                            | 1,7              | 19,6                        | 07-25                | 340                           | 25                                     | 155                   | 68                                    | 46,8             |  |
| Sortblandning         | Obehandlat | 3230                        | 100                  | 111                  | 1389                 | 100                            | 111                            | 3,0              | 19,1                        | 07-28                | 343                           | 83                                     | 150                   | 68                                    | 47,2             |  |
| PR44D06 H (DuP)       | Obehandlat | 4500                        | 100                  | 154                  | 2025                 | 100                            | 163                            | 0,5              | 16,9                        | 07-27                | 342                           | 93                                     | 130                   | 80                                    | 49,4             |  |
| PR45D05 H (DuP)       | Obehandlat | 4280                        | 100                  | 147                  | 1883                 | 100                            | 151                            | 0,7              | 17,7                        | 07-28                | 343                           | 93                                     | 125                   | 80                                    | 48,4             |  |
| PR46W15 H (DuP)       | Obehandlat | 3370                        | 100                  | 115                  | 1546                 | 100                            | 124                            | 1,4              | 18,0                        | 07-25                | 340                           | 30                                     | 165                   | 75                                    | 50,1             |  |
| PR46W20 H (DuP)       | Obehandlat | 4490                        | 100                  | 154                  | 2048                 | 100                            | 164                            | 1,1              | 15,4                        | 07-26                | 341                           | 93                                     | 165                   | 80                                    | 50,4             |  |
| Mom MH 06 E4 H (KWS)  | Obehandlat | 4020                        | 100                  | 137                  | 1727                 | 100                            | 139                            | 1,4              | 18,7                        | 07-25                | 340                           | 28                                     | 155                   | 95                                    | 47,2             |  |
| Mom Tadeus H (KWS)    | Obehandlat | 4010                        | 100                  | 137                  | 1662                 | 100                            | 133                            | 2,0              | 17,8                        | 07-26                | 341                           | 93                                     | 145                   | 83                                    | 45,6             |  |
| Mom Turan H (KWS)     | Obehandlat | 3370                        | 100                  | 115                  | 1453                 | 100                            | 117                            | 1,0              | 17,0                        | 07-27                | 342                           | 93                                     | 160                   | 85                                    | 47,4             |  |
| DK CWH119 H (Mon)     | Obehandlat | 3010                        | 100                  | 103                  | 1333                 | 100                            | 107                            | 2,2              | 18,4                        | 07-26                | 341                           | 25                                     | 150                   | 90                                    | 48,6             |  |
| DK Exquisite H (Mon)  | Obehandlat | 3640                        | 100                  | 124                  | 1603                 | 100                            | 129                            | 1,6              | 18,4                        | 07-27                | 342                           | 90                                     | 155                   | 83                                    | 48,3             |  |
| DK Secure CWH 086D H  | Obehandlat | 3890                        | 100                  | 133                  | 1591                 | 100                            | 128                            | 0,8              | 17,1                        | 07-24                | 339                           | 70                                     | 145                   | 80                                    | 45,1             |  |
| DK Excalibur H (Mon)  | Obehandlat | 3750                        | 100                  | 128                  | 1615                 | 100                            | 130                            | 1,3              | 18,7                        | 07-25                | 340                           | 35                                     | 140                   | 95                                    | 47,0             |  |
| Gbr Arkaso H (SSd)    | Obehandlat | 3790                        | 100                  | 130                  | 1599                 | 100                            | 128                            | 1,1              | 17,2                        | 07-24                | 339                           | 78                                     | 145                   | 90                                    | 46,5             |  |
| KWS Brutus H (SSd)    | Obehandlat | 3760                        | 100                  | 129                  | 1601                 | 100                            | 129                            | 0,9              | 17,8                        | 07-25                | 340                           | 23                                     | 150                   | 93                                    | 46,7             |  |
| DSV Compass H (SSd)   | Obehandlat | 5130                        | 100                  | 175                  | 2353                 | 100                            | 189                            | 0,7              | 16,3                        | 07-29                | 344                           | 93                                     | 160                   | 90                                    | 50,4             |  |
| DSV Dimension H (SSd) | Obehandlat | 4220                        | 100                  | 144                  | 1956                 | 100                            | 157                            | 1,3              | 15,8                        | 07-29                | 344                           | 93                                     | 160                   | 90                                    | 50,9             |  |
| DSV Hammer H (SSd)    | Obehandlat | 4660                        | 100                  | 159                  | 2099                 | 100                            | 168                            | 0,8              | 16,1                        | 07-29                | 344                           | 90                                     | 165                   | 95                                    | 49,6             |  |
| DSV Hornet H (SSd)    | Obehandlat | 3570                        | 100                  | 122                  | 1549                 | 100                            | 124                            | 1,9              | 18,9                        | 07-25                | 340                           | 33                                     | 155                   | 78                                    | 47,7             |  |
| D Hycolor H (SSd)     | Obehandlat | 3390                        | 100                  | 116                  | 1478                 | 100                            | 119                            | 2,5              | 18,5                        | 07-26                | 341                           | 55                                     | 145                   | 65                                    | 48,1             |  |
| PR 45 D01 H (SSd)     | Obehandlat | 2560                        | 100                  | 88                   | 1053                 | 100                            | 84                             | 5,2              | 23,5                        | 07-26                | 341                           | 93                                     | 125                   | 35                                    | 45,0             |  |
| PR 46 W09 H (SSd)     | Obehandlat | 3450                        | 100                  | 118                  | 1510                 | 100                            | 121                            | 1,8              | 18,7                        | 07-26                | 341                           | 38                                     | 145                   | 68                                    | 48,0             |  |
| NPZ Abakus H (SW)     | Obehandlat | 3720                        | 100                  | 127                  | 1603                 | 100                            | 129                            | 1,5              | 17,6                        | 07-27                | 342                           | 93                                     | 150                   | 80                                    | 47,3             |  |
| NPZ Visby H (SW)      | Obehandlat | 3730                        | 100                  | 128                  | 1611                 | 100                            | 129                            | 1,0              | 17,3                        | 07-26                | 341                           | 58                                     | 160                   | 73                                    | 47,6             |  |
| SW Ideal H            | Obehandlat | 3800                        | 100                  | 130                  | 1697                 | 100                            | 136                            | 1,1              | 17,1                        | 07-26                | 341                           | 93                                     | 150                   | 83                                    | 49,0             |  |
| Mom Hybrigold H (SW)  | Obehandlat | 3210                        | 100                  | 110                  | 1351                 | 100                            | 108                            | 4,2              | 20,5                        | 07-28                | 343                           | 80                                     | 150                   | 80                                    | 46,3             |  |

ANM: 2009-08-19 Sort på fältet: Excalibur  
 2009-09-09 Planttäthet höst alla 100.  
 2010-07-19 Inga graderbara skillnader mellan leden 0-2 % bomullsmögel i de obehandlade leden.

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-19  
 Förfrukt: Råg  
 Jordart:  
 ph-värde:

Växtskydd  
 2009-08-20 Butisan Top 1,8  
 2010-05-27 Contus 0,5

MG-AL:  
 Ca-AL:  
 P-AL:  
 K-AL:

|                             |                          | Skörd<br>kg/ha<br>vid<br>9% | Rel.<br>tal<br>fak.1 | Rel.<br>tal<br>fak.2 | Rå-<br>fett<br>kg/ha | Rel-<br>tal<br>Råfett<br>fak.1 | Rel-<br>tal<br>Råfett<br>fak.2 | Av-<br>rens<br>% | Vatt.<br>halt<br>skörd<br>% | Mog-<br>nad<br>datum | Mog-<br>nads-<br>tid<br>dagar | Strå-<br>styrka<br>skörd<br>%<br>08-08 | Stjälk<br>längd<br>cm | Plant-<br>täthet<br>vår<br>%<br>04-14 | Rå-<br>fett<br>% |  |
|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------|--|
| <b>FÖRSÖKSLED:</b>          |                          |                             |                      |                      |                      |                                |                                |                  |                             |                      |                               |                                        |                       |                                       |                  |  |
| NK Caravel H (Syn)          | Obehandlat               | 3210                        | 100                  | 110                  | 1391                 | 100                            | 112                            | 1,3              | 17,6                        | 07-26                | 341                           | 38                                     | 150                   | 80                                    | 47,8             |  |
| NK Petrol H (Syn)           | Obehandlat               | 3910                        | 100                  | 134                  | 1694                 | 100                            | 136                            | 1,4              | 18,9                        | 07-26                | 341                           | 38                                     | 140                   | 85                                    | 47,6             |  |
| NK Speed H (Syn)            | Obehandlat               | 3000                        | 100                  | 103                  | 1287                 | 100                            | 103                            | 2,2              | 19,2                        | 07-27                | 342                           | 73                                     | 145                   | 78                                    | 47,0             |  |
| NK Technic RNX 3504 H (Syn) | Obehandlat               | 4210                        | 100                  | 144                  | 1844                 | 100                            | 148                            | 0,9              | 16,5                        | 07-24                | 339                           | 38                                     | 150                   | 85                                    | 48,2             |  |
| SW 05060F H                 | Obehandlat               | 3430                        | 100                  | 117                  | 1452                 | 100                            | 117                            | 1,5              | 19,5                        | 07-25                | 340                           | 38                                     | 160                   | 90                                    | 46,4             |  |
| SW 05070F H                 | Obehandlat               | 4020                        | 100                  | 138                  | 1760                 | 100                            | 141                            | 2,3              | 18,6                        | 07-28                | 343                           | 60                                     | 150                   | 88                                    | 48,3             |  |
| SW 05071F H                 | Obehandlat               | 3660                        | 100                  | 125                  | 1622                 | 100                            | 130                            | 1,1              | 17,3                        | 07-28                | 343                           | 93                                     | 150                   | 88                                    | 48,6             |  |
| SW 05072F H                 | Obehandlat               | 3900                        | 100                  | 133                  | 1681                 | 100                            | 135                            | 1,5              | 19,4                        | 07-28                | 343                           | 50                                     | 150                   | 85                                    | 47,3             |  |
| ES BCSMAOS001 H (BCS)       | Obehandlat               | 2520                        | 100                  | 86                   | 1039                 | 100                            | 83                             | 2,4              | 18,5                        | 07-27                | 342                           | 83                                     | 150                   | 60                                    | 45,3             |  |
| DK Carousel, MLCH 086       | Behandlat (bomullsmögel) | 3470                        | 119                  | 100                  | 1533                 | 123                            | 100                            | 2,4              | 18,9                        | 07-28                | 343                           | 70                                     |                       | 65                                    | 48,5             |  |
| Gbr Status, H (SSd)         | Behandlat (bomullsmögel) | 3640                        | 124                  | 105                  | 1606                 | 129                            | 105                            | 1,2              | 17,2                        | 07-27                | 342                           | 23                                     |                       | 85                                    | 48,5             |  |
| Sortblandning               | Behandlat (bomullsmögel) | 2670                        | 82                   | 77                   | 1157                 | 83                             | 75                             | 2,6              | 19,6                        | 07-29                | 344                           | 75                                     |                       | 60                                    | 47,4             |  |
| PR44D06 H (DuP)             | Behandlat (bomullsmögel) | 4610                        | 103                  | 133                  | 2058                 | 102                            | 134                            | 1,1              | 17,7                        | 07-28                | 343                           | 90                                     |                       | 70                                    | 49,1             |  |
| PR45D05 H (DuP)             | Behandlat (bomullsmögel) | 3890                        | 91                   | 112                  | 1705                 | 91                             | 111                            | 3,1              | 23,9                        | 07-31                | 346                           | 40                                     |                       | 45                                    | 48,1             |  |
| PR46W15 H (DuP)             | Behandlat (bomullsmögel) | 3180                        | 94                   | 92                   | 1436                 | 93                             | 94                             | 2,6              | 19,7                        | 07-27                | 342                           | 20                                     |                       | 68                                    | 49,6             |  |
| PR46W20 H (DuP)             | Behandlat (bomullsmögel) | 4280                        | 95                   | 123                  | 1949                 | 95                             | 127                            | 1,1              | 16,0                        | 07-25                | 340                           | 90                                     |                       | 78                                    | 50,0             |  |
| Mom MH 06 E4 H (KWS)        | Behandlat (bomullsmögel) | 3760                        | 94                   | 108                  | 1607                 | 93                             | 105                            | 2,9              | 20,8                        | 07-30                | 345                           | 20                                     |                       | 85                                    | 46,9             |  |
| Mom Tadeus H (KWS)          | Behandlat (bomullsmögel) | 3710                        | 93                   | 107                  | 1588                 | 96                             | 104                            | 1,8              | 18,4                        | 07-25                | 340                           | 90                                     |                       | 70                                    | 47,2             |  |
| Mom Turan H (KWS)           | Behandlat (bomullsmögel) | 3880                        | 115                  | 112                  | 1693                 | 117                            | 110                            | 1,4              | 16,9                        | 07-27                | 342                           | 90                                     |                       | 68                                    | 48,1             |  |
| DK CWH119 H (Mon)           | Behandlat (bomullsmögel) | 3780                        | 125                  | 109                  | 1718                 | 129                            | 112                            | 0,9              | 16,5                        | 07-27                | 342                           | 20                                     |                       | 93                                    | 49,9             |  |
| DK Exquisite H (Mon)        | Behandlat (bomullsmögel) | 4350                        | 120                  | 125                  | 1936                 | 121                            | 126                            | 1,8              | 17,6                        | 07-28                | 343                           | 90                                     |                       | 78                                    | 48,8             |  |
| DK Secure CWH 086D H        | Behandlat (bomullsmögel) | 3820                        | 98                   | 110                  | 1611                 | 101                            | 105                            | 0,5              | 16,1                        | 07-24                | 339                           | 70                                     |                       | 73                                    | 46,5             |  |
| DK Excalibur H (Mon)        | Behandlat (bomullsmögel) | 3780                        | 101                  | 109                  | 1629                 | 101                            | 106                            | 1,1              | 17,1                        | 07-26                | 341                           | 40                                     |                       | 93                                    | 47,5             |  |
| Gbr Arkaso H (SSd)          | Behandlat (bomullsmögel) | 3770                        | 99                   | 109                  | 1577                 | 99                             | 103                            | 1,1              | 17,9                        | 07-25                | 340                           | 70                                     |                       | 95                                    | 46,0             |  |
| KWS Brutus H (SSd)          | Behandlat (bomullsmögel) | 3810                        | 101                  | 110                  | 1668                 | 104                            | 109                            | 1,9              | 18,2                        | 07-24                | 339                           | 20                                     |                       | 93                                    | 48,1             |  |
| DSV Compass H (SSd)         | Behandlat (bomullsmögel) | 4340                        | 85                   | 125                  | 1968                 | 84                             | 128                            | 2,2              | 17,8                        | 07-30                | 345                           | 85                                     |                       | 80                                    | 50,0             |  |
| DSV Dimension H (SSd)       | Behandlat (bomullsmögel) | 4510                        | 107                  | 130                  | 2070                 | 106                            | 135                            | 0,8              | 15,0                        | 07-28                | 343                           | 88                                     |                       | 93                                    | 50,2             |  |

ANM: 2009-08-19 Sort på fältet: Excalibur  
 2009-09-09 Planttäthet höst alla 100.  
 2010-07-19 Inga graderbara skillnader mellan leden 0-2 % bomullsmögel i de obehandlade leden.

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-19  
 Förfrukt: Råg  
 Jordart:  
 ph-värde:

Växtskydd  
 2009-08-20 Butisan Top 1,8  
 2010-05-27 Contus 0,5

MG-AL:  
 Ca-AL:  
 P-AL:  
 K-AL:

|                             |                          | Skörd<br>kg/ha<br>vid<br>9% | Rel.<br>tal<br>fak.1 | Rel.<br>tal<br>fak.2 | Rå-<br>fett<br>kg/ha | Rel-<br>tal<br>Råfett<br>fak.1 | Rel-<br>tal<br>Råfett<br>fak.2 | Av-<br>rens<br>% | Vatt.<br>halt<br>skörd<br>% | Mog-<br>nad<br>datum | Mog-<br>nads-<br>tid<br>dagar | Strå-<br>styrka<br>skörd<br>%<br>08-08 | Stjälk<br>längd<br>cm | Plant-<br>täthet<br>vår<br>%<br>04-14 | Rå-<br>fett<br>% |  |
|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------|--|
| <b>FÖRSÖKSLED:</b>          |                          |                             |                      |                      |                      |                                |                                |                  |                             |                      |                               |                                        |                       |                                       |                  |  |
| DSV Hammer H (SSd)          | Behandlat (bomullsmögel) | 4570                        | 98                   | 132                  | 2078                 | 99                             | 136                            | 1,6              | 17,2                        | 07-29                | 344                           | 90                                     |                       | 88                                    | 50,0             |  |
| DSV Horner H (SSd)          | Behandlat (bomullsmögel) | 3240                        | 91                   | 93                   | 1394                 | 90                             | 91                             | 2,9              | 18,9                        | 07-28                | 343                           | 20                                     |                       | 70                                    | 47,2             |  |
| D Hycolor H (SSd)           | Behandlat (bomullsmögel) | 3210                        | 95                   | 93                   | 1438                 | 97                             | 94                             | 1,2              | 17,9                        | 07-26                | 341                           | 55                                     |                       | 80                                    | 49,2             |  |
| PR 45 D01 H (SSd)           | Behandlat (bomullsmögel) | 3130                        | 122                  | 90                   | 1332                 | 127                            | 87                             | 1,4              | 19,2                        | 07-29                | 344                           | 85                                     |                       | 35                                    | 46,7             |  |
| PR 46 W09 H (SSd)           | Behandlat (bomullsmögel) | 3800                        | 110                  | 109                  | 1626                 | 108                            | 106                            | 2,9              | 19,7                        | 07-29                | 344                           | 40                                     |                       | 70                                    | 46,9             |  |
| NPZ Abakus H (SW)           | Behandlat (bomullsmögel) | 3890                        | 105                  | 112                  | 1679                 | 105                            | 110                            | 1,7              | 17,1                        | 07-26                | 341                           | 90                                     |                       | 75                                    | 47,6             |  |
| NPZ Visby H (SW)            | Behandlat (bomullsmögel) | 3630                        | 97                   | 105                  | 1558                 | 97                             | 102                            | 2,0              | 19,3                        | 07-26                | 341                           | 50                                     |                       | 80                                    | 47,1             |  |
| SW Ideal H                  | Behandlat (bomullsmögel) | 3750                        | 99                   | 108                  | 1692                 | 100                            | 110                            | 1,5              | 17,6                        | 07-25                | 340                           | 90                                     |                       | 75                                    | 49,6             |  |
| Mom Hybrigold H (SW)        | Behandlat (bomullsmögel) | 3510                        | 109                  | 101                  | 1503                 | 111                            | 98                             | 3,1              | 17,7                        | 07-27                | 342                           | 80                                     |                       | 90                                    | 47,2             |  |
| NK Caravel H (Syn)          | Behandlat (bomullsmögel) | 3610                        | 113                  | 104                  | 1545                 | 111                            | 101                            | 1,4              | 16,8                        | 07-27                | 342                           | 35                                     |                       | 85                                    | 46,9             |  |
| NK Petrol H (Syn)           | Behandlat (bomullsmögel) | 3500                        | 89                   | 101                  | 1503                 | 89                             | 98                             | 1,9              | 17,6                        | 07-26                | 341                           | 40                                     |                       | 65                                    | 47,2             |  |
| NK Speed H (Syn)            | Behandlat (bomullsmögel) | 3530                        | 118                  | 102                  | 1544                 | 120                            | 101                            | 2,3              | 17,6                        | 07-27                | 342                           | 65                                     |                       | 75                                    | 48,2             |  |
| NK Technic RNX 3504 H (Syn) | Behandlat (bomullsmögel) | 3830                        | 91                   | 110                  | 1653                 | 90                             | 108                            | 1,8              | 17,1                        | 07-26                | 341                           | 35                                     |                       | 85                                    | 47,6             |  |
| SW 05060F H                 | Behandlat (bomullsmögel) | 4240                        | 124                  | 122                  | 1868                 | 129                            | 122                            | 1,1              | 17,5                        | 07-26                | 341                           | 45                                     |                       | 90                                    | 48,4             |  |
| SW 05070F H                 | Behandlat (bomullsmögel) | 4450                        | 111                  | 128                  | 2006                 | 114                            | 131                            | 1,8              | 17,4                        | 07-31                | 346                           | 70                                     |                       | 90                                    | 49,4             |  |
| SW 05071F H                 | Behandlat (bomullsmögel) | 4030                        | 110                  | 116                  | 1792                 | 110                            | 117                            | 2,0              | 17,4                        | 07-29                | 344                           | 85                                     |                       | 63                                    | 48,8             |  |
| SW 05072F H                 | Behandlat (bomullsmögel) | 4100                        | 105                  | 118                  | 1795                 | 107                            | 117                            | 2,6              | 18,7                        | 07-30                | 345                           | 60                                     |                       | 78                                    | 48,0             |  |
| ES BCMAOS001 H (BCS)        | Behandlat (bomullsmögel) | 2800                        | 111                  | 81                   | 1131                 | 109                            | 74                             | 5,3              | 21,7                        | 07-27                | 342                           | 80                                     |                       | 40                                    | 44,6             |  |
| DK Carousel, MLCH 086       | <20013>                  | 3200                        |                      | 100                  | 1389                 |                                | 100                            | 2,8              | 20,1                        |                      | 344                           | 71                                     | 125                   | 60                                    | 47,7             |  |
| Gbr Status, H (SSd)         | <09618>                  | 3280                        |                      | 103                  | 1427                 |                                | 103                            | 1,5              | 18,4                        |                      | 341                           | 24                                     | 155                   | 76                                    | 47,6             |  |
| Sortblandning               | <20901>                  | 2950                        |                      | 92                   | 1273                 |                                | 92                             | 2,8              | 19,4                        |                      | 344                           | 79                                     | 150                   | 64                                    | 47,3             |  |
| PR44D06 H (DuP)             | <20911>                  | 4560                        |                      | 143                  | 2041                 |                                | 147                            | 0,8              | 17,3                        |                      | 343                           | 91                                     | 130                   | 75                                    | 49,2             |  |
| PR45D05 H (DuP)             | <20912>                  | 4090                        |                      | 128                  | 1794                 |                                | 129                            | 1,9              | 20,8                        |                      | 345                           | 66                                     | 125                   | 63                                    | 48,3             |  |
| PR46W15 H (DuP)             | <20913>                  | 3280                        |                      | 103                  | 1491                 |                                | 107                            | 2,0              | 18,9                        |                      | 341                           | 25                                     | 165                   | 71                                    | 49,9             |  |
| PR46W20 H (DuP)             | <20914>                  | 4380                        |                      | 137                  | 1999                 |                                | 144                            | 1,1              | 15,7                        |                      | 341                           | 91                                     | 165                   | 79                                    | 50,2             |  |
| Mom MH 06 E4 H (KWS)        | <20915>                  | 3890                        |                      | 122                  | 1667                 |                                | 120                            | 2,2              | 19,8                        |                      | 343                           | 24                                     | 155                   | 90                                    | 47,0             |  |
| Mom Tadeus H (KWS)          | <20916>                  | 3860                        |                      | 121                  | 1625                 |                                | 117                            | 1,9              | 18,1                        |                      | 341                           | 91                                     | 145                   | 76                                    | 46,4             |  |

ANM: 2009-08-19 Sort på fältet: Excalibur  
 2009-09-09 Planttäthet höst alla 100.  
 2010-07-19 Inga graderbara skillnader mellan leden 0-2 % bomullsmögel i de obehandlade leden.

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-19  
 Förfrukt: Råg  
 Jordart:  
 ph-värde:

Växtskydd  
 2009-08-20 Butisan Top 1,8  
 2010-05-27 Contus 0,5

MG-AL:  
 Ca-AL:  
 P-AL:  
 K-AL:

|                             |         | Skörd<br>kg/ha<br>vid<br>9% | Rel.<br>tal<br>fak.1 | Rel.<br>tal<br>fak.2 | Rå-<br>fett<br>kg/ha | Rel-<br>tal<br>Råfett<br>fak.1 | Rel-<br>tal<br>Råfett<br>fak.2 | Av-<br>rens<br>% | Vatt.<br>halt<br>skörd<br>% | Mog-<br>nad<br>datum | Mog-<br>nads-<br>tid<br>dagar | Strå-<br>styrka<br>skörd<br>%<br>08-08 | Stjälk<br>längd<br>cm | Plant-<br>täthet<br>vår<br>%<br>04-14 | Rå-<br>fett<br>% |  |
|-----------------------------|---------|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------|--|
| <b>FÖRSÖKSLED:</b>          |         |                             |                      |                      |                      |                                |                                |                  |                             |                      |                               |                                        |                       |                                       |                  |  |
| Mom Turan H (KWS)           | <20917> | 3620                        |                      | 113                  | 1573                 |                                | 113                            | 1,2              | 17,0                        |                      | 342                           | 91                                     | 160                   | 76                                    | 47,8             |  |
| DK CWH119 H (Mon)           | <20918> | 3400                        |                      | 106                  | 1526                 |                                | 110                            | 1,5              | 17,4                        |                      | 342                           | 23                                     | 150                   | 91                                    | 49,2             |  |
| DK Exquisite H (Mon)        | <20919> | 3990                        |                      | 125                  | 1770                 |                                | 127                            | 1,7              | 18,0                        |                      | 343                           | 90                                     | 155                   | 80                                    | 48,5             |  |
| DK Secure CWH 086D H        | <20618> | 3850                        |                      | 120                  | 1601                 |                                | 115                            | 0,6              | 16,6                        |                      | 339                           | 70                                     | 145                   | 76                                    | 45,8             |  |
| DK Excalibur H (Mon)        | <20510> | 3760                        |                      | 118                  | 1622                 |                                | 117                            | 1,2              | 17,9                        |                      | 341                           | 38                                     | 140                   | 94                                    | 47,2             |  |
| Gbr Arkaso H (SSd)          | <20817> | 3780                        |                      | 118                  | 1588                 |                                | 114                            | 1,1              | 17,5                        |                      | 340                           | 74                                     | 145                   | 93                                    | 46,2             |  |
| KWS Brutus H (SSd)          | <20819> | 3790                        |                      | 119                  | 1634                 |                                | 118                            | 1,4              | 18,0                        |                      | 340                           | 21                                     | 150                   | 93                                    | 47,4             |  |
|                             |         |                             |                      |                      |                      |                                |                                |                  |                             |                      |                               |                                        |                       |                                       |                  |  |
| DSV Compass H (SSd)         | <20818> | 4730                        |                      | 148                  | 2161                 |                                | 156                            | 1,4              | 17,0                        |                      | 345                           | 89                                     | 160                   | 85                                    | 50,2             |  |
| DSV Dimension H (SSd)       | <20920> | 4360                        |                      | 137                  | 2013                 |                                | 145                            | 1,0              | 15,4                        |                      | 344                           | 90                                     | 160                   | 91                                    | 50,6             |  |
| DSV Hammer H (SSd)          | <20921> | 4610                        |                      | 144                  | 2089                 |                                | 150                            | 1,2              | 16,6                        |                      | 344                           | 90                                     | 165                   | 91                                    | 49,8             |  |
| DSV Hornet H (SSd)          | <20620> | 3410                        |                      | 107                  | 1472                 |                                | 106                            | 2,4              | 18,9                        |                      | 342                           | 26                                     | 155                   | 74                                    | 47,5             |  |
| D Hycolor H (SSd)           | <20922> | 3300                        |                      | 103                  | 1458                 |                                | 105                            | 1,9              | 18,2                        |                      | 341                           | 55                                     | 145                   | 73                                    | 48,6             |  |
| PR 45 D01 H (SSd)           | <20511> | 2850                        |                      | 89                   | 1192                 |                                | 86                             | 3,3              | 21,3                        |                      | 343                           | 89                                     | 125                   | 35                                    | 45,9             |  |
| PR 46 W09 H (SSd)           | <20615> | 3620                        |                      | 113                  | 1568                 |                                | 113                            | 2,4              | 19,2                        |                      | 343                           | 39                                     | 145                   | 69                                    | 47,4             |  |
| NPZ Abakus H (SW)           | <20923> | 3800                        |                      | 119                  | 1641                 |                                | 118                            | 1,6              | 17,3                        |                      | 342                           | 91                                     | 150                   | 78                                    | 47,4             |  |
|                             |         |                             |                      |                      |                      |                                |                                |                  |                             |                      |                               |                                        |                       |                                       |                  |  |
| NPZ Visby H (SW)            | <20820> | 3680                        |                      | 115                  | 1585                 |                                | 114                            | 1,5              | 18,3                        |                      | 341                           | 54                                     | 160                   | 76                                    | 47,3             |  |
| SW Ideal H                  | <20821> | 3780                        |                      | 118                  | 1695                 |                                | 122                            | 1,3              | 17,3                        |                      | 341                           | 91                                     | 150                   | 79                                    | 49,3             |  |
| Mom Hybrigold H (SW)        | <20924> | 3360                        |                      | 105                  | 1427                 |                                | 103                            | 3,6              | 19,1                        |                      | 343                           | 80                                     | 150                   | 85                                    | 46,8             |  |
| NK Caravel H (Syn)          | <20925> | 3410                        |                      | 107                  | 1468                 |                                | 106                            | 1,4              | 17,2                        |                      | 342                           | 36                                     | 150                   | 83                                    | 47,4             |  |
| NK Petrol H (Syn)           | <20716> | 3700                        |                      | 116                  | 1598                 |                                | 115                            | 1,7              | 18,2                        |                      | 341                           | 39                                     | 140                   | 75                                    | 47,4             |  |
| NK Speed H (Syn)            | <20717> | 3260                        |                      | 102                  | 1416                 |                                | 102                            | 2,2              | 18,4                        |                      | 342                           | 69                                     | 145                   | 76                                    | 47,6             |  |
| NK Technic RNx 3504 H (Syn) | <20718> | 4020                        |                      | 126                  | 1748                 |                                | 126                            | 1,3              | 16,8                        |                      | 340                           | 36                                     | 150                   | 85                                    | 47,9             |  |
| SW 05060F H                 | <20926> | 3830                        |                      | 120                  | 1660                 |                                | 119                            | 1,3              | 18,5                        |                      | 341                           | 41                                     | 160                   | 90                                    | 47,4             |  |
| SW 05070F H                 | <20927> | 4240                        |                      | 133                  | 1883                 |                                | 136                            | 2,0              | 18,0                        |                      | 345                           | 65                                     | 150                   | 89                                    | 48,9             |  |
| SW 05071F H                 | <20928> | 3840                        |                      | 120                  | 1707                 |                                | 123                            | 1,6              | 17,4                        |                      | 344                           | 89                                     | 150                   | 75                                    | 48,7             |  |
| SW 05072F H                 | <20929> | 4000                        |                      | 125                  | 1738                 |                                | 125                            | 2,1              | 19,0                        |                      | 344                           | 55                                     | 150                   | 81                                    | 47,7             |  |
| ES BCSMAOS001 H (BCS)       | <20930> | 2660                        |                      | 83                   | 1085                 |                                | 78                             | 3,8              | 20,1                        |                      | 342                           | 81                                     | 150                   | 50                                    | 44,9             |  |

ANM: 2009-08-19 Sort på fältet: Excalibur  
 2009-09-09 Planttäthet höst alla 100.  
 2010-07-19 Inga graderbara skillnader mellan leden 0-2 % bomullsmögel i de obehandlade leden.



**RESULTATBLANKETT**  
Växtproduktionsekologi. Sortprovning  
Plan: OS7- 24  
ADB-nr: 07A547  
Förs.v: Anders Rosén  
Fylla Norrgård, VADSTENA  
Jbr-omr: 12a D

Höstraps. Sortförsök  
Län-fnr: E-196-2009

Gödsling kg/ton  
2010-04-14 500  
2009-08-05 15  
Medel  
NS 27-3 (Axan)  
Höns gödsel, Ton

## SIDA 5

Ansvarig: Albin Gunnarson  
Utförar-ansvarig: S-Å Rydell 013-60 195  
2010-09-09 14:00

**Skördeår: 2010**

Försöksdesign: LC

Sådatum : 2009-08-19  
Förfrukt: Råg  
Jordart:  
ph-värde:

Växtskydd  
2009-08-20 Butisan Top 1,8  
2010-05-27 Contus 0,5

MG-AL:  
Ca-AL:  
P-AL:  
K-AL:

### FÖRSÖKSLED:

|                          | Skörd<br>kg/ha<br>vid<br>9% | Rel.<br>tal<br>fak.1 | Rel.<br>tal<br>fak.2 | Rå-<br>fett<br>kg/ha | Rel-<br>tal<br>Råfett<br>fak.1 | Rel-<br>tal<br>Råfett<br>fak.2 | Av-<br>rens<br>% | Vatt.<br>halt<br>skörd<br>% | Mog-<br>nad<br>datum | Mog-<br>nads-<br>tid<br>dagar | Strå-<br>styrka<br>skörd<br>%<br>08-08 | Stjälk<br>längd<br>cm | Plant-<br>täthet<br>vår<br>%<br>04-14 | Rå-<br>fett<br>% |  |
|--------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------|--|
| Obehandlat               | 3670                        | 100                  |                      | 1600                 | 100                            |                                | 1,7              | 18,2                        |                      | 342                           | 65                                     | 149                   | 80                                    | 47,7             |  |
| Behandlat (bomullsmögel) | 3780                        | 103                  |                      | 1657                 | 104                            |                                | 1,9              | 18,1                        |                      | 342                           | 61                                     |                       | 76                                    | 48,1             |  |
| -X-                      | 3730                        |                      |                      | 1628                 |                                |                                | 1,8              | 18,1                        |                      |                               | 63                                     |                       | 78                                    | 47,9             |  |
| CV%                      | 11,5                        |                      |                      | 12,3                 |                                |                                | 53,8             | 8,1                         |                      |                               | 6,4                                    |                       | 14                                    | 1,6              |  |
| OBS                      | 144                         |                      |                      | 144                  |                                |                                | 144              | 144                         |                      |                               | 144                                    |                       | 144                                   | 144              |  |
| PROB F1                  | .3460                       |                      |                      | .2604                |                                |                                | .4917            | .9155                       |                      |                               | .0001                                  |                       | .2376                                 | .0550            |  |
| PROB F2                  | .0001                       |                      |                      | .0001                |                                |                                | .0107            | .0005                       |                      |                               | .0001                                  |                       | .0001                                 | .0001            |  |
| PROB F1*F2               | .7765                       |                      |                      | .7352                |                                |                                | .6530            | .6128                       |                      |                               | .0001                                  |                       | .7876                                 | .1870            |  |
| LSD F1                   | 230                         |                      |                      | 101                  |                                |                                | 0,7              | 1,7                         |                      |                               | 1                                      |                       | 7                                     | 0,4              |  |
| LSD F2                   | 650                         |                      |                      | 301                  |                                |                                | 1,5              | 2,3                         |                      |                               | 6                                      |                       | 17                                    | 1,1              |  |
| LSD F1*F2                | 920                         |                      |                      | 428                  |                                |                                | 2,1              | 3,4                         |                      |                               | 8                                      |                       | 24                                    | 1,6              |  |

ANM: 2009-08-19 Sort på fältet: Excalibur  
2009-09-09 Planttäthet höst alla 100.  
2010-07-19 Inga graderbara skillnader mellan leden 0-2 % bomullsmögel i de obehandlade leden.