

P3  
7  
7 1978:15.1  
SERIE  
7

# Statistiska meddelanden

J 1978: 15.1

Från trycket 7 augusti 1978  
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för fältundersökningar i lantbruket  
Förfrågningar Avdelningsdirektör G Olsson, tel 019 - 14 03 20 - 1485

## RAPPORTER FRÅN DE OBJEKTIVA SKÖRDEUPPSKATTNINGARNA 1978 ÅKERAREALENS ANVÄNDNING 1978

Preliminära uppgifter

### THE USE OF ARABLE LAND 1978

Preliminary data

Definitiva uppgifter beräknas föreligga i början av 1979.

## Serie J - JORDBRUK, SKOGSBRUK OCH FISKE

ISSN 0082-0288

Lantbruksföretagen och deras förändringar (jordbruk och skogsbruk). Växtodling och husdjursskötsel, resultat av objektiva skördeuppskattningar, årsväxtrapporter samt galt- och betäckningsstatistik. Sysselsatta i jordbruket. Byggnadsverksamheten i lantbruket. Resultat av ersättningsberäkningar för skördeskadeskyddet. Inkomster och utgifter m m för jordbrukare. Fiskeflottan, saltsjöfiskets fångster samt inkomster och utgifter m m för yrkesfiskare

## SAMMANFATTNING

En årlig preliminär arealstatistik utarbetas i anslutning till de objektiva skördeuppskattningarna. Den definitiva statistiken grundas på de årliga uppgifterna till lantbruksregistret. I denna rapport meddelas de preliminära arealuppgifterna för 1978. Vid jämförelse med 1977 års arealanvändning framgår att odlingen av brödsäd 1978 minskat starkt (23 procent). Nedgången hänför sig till höstvet och höstråg, medan vårveteodlingen ökat. För fodersäd redovisas en arealökning (7 procent) som nästan helt faller på korn. Den totala oljeväxtarealen har ökat betydligt (24 procent). Ökningen kommer helt på vårraps och vårrybs. I övrigt konstateras oförändrad areal slåttervall och en mindre nedgång av matpotatisarealen.

## DE OBJEKTIVA SKÖRDEUPPSKATTNINGARNAS METODIK OCH ORGANISATION

De objektiva skördeuppskattningarna baseras på mätningar av skörden på provtyr fördelade över hela landet. På uttagna undersökningsgårdar utför anställd personal (provtagare) erforderligt fältarbete, utläggning och skörd av provtyr, insamling av uppgifter m m. Uttagning av gårdar, fält och provtyr sker med hjälp av sannolikhetsurval.

Fältarbetet är organiserat länsvis i samverkan med lantbruksnämnderna. Dessa anställer erforderlig fältpersonal och svarar för arbetets lokala ledning. Utbildning av ledare och provtagare sker vid centrala och lokala kurser. Fältarbetet utförs enligt detaljerade instruktioner och under kontinuerlig kontroll.



För fullständiga uppgifter om de objektiva skördeuppskattningarnas metodik och organisation hänvisas till Statistiska meddelanden (SM) nr J 1978:7.1.

### URVALETS OMFATTNING OCH UTTAGNING

Antalet uttagna provytegårdar 1978 utgjorde ca 12 547. Av dessa har 260 utgått på grund av vägran från jordbrukarnas sida att medverka i undersökningen. På 200 av de uttagna gårdarna har arealen varit förd på andra gårdar eller odlingen varit nedlagd.

Uttagningen av provytegårdarna 1978 har skett från 1977 års lantbruksregister. Urvalspopulationen har avsett brukade gårdar med mer än 2,0 hektar åker.

### UPPGIFTSINSAMLING

Uppgifter om åkerarealen och dess användning har inhämtats av provtagarna vid besök under våren för utläggning av provytor. De redovisade arealerna grundar sig på jordbrukarnas uppgifter. Genom summering och avstämning av uppgivna grödarealer mot åkerarealen har provtagarna dock utövat en viss kontroll.

### BEARBETNING

Uppgiftsprotokollen har först granskats manuellt och maskinellt. Skattningarna av arealerna har gjorts för skördeområden. Områdesarealerna har adderats till län och hela riket.

De preliminära skattningarna har utförts på samma sätt som föregående år. De har sålunda baserats på lantbruksregistret. De i anslutning till de objektiva skördeuppskattningarna skattade preliminära arealerna har visat sig bli lägre än de definitiva enligt lantbruksregistret. För att få en prognos av de grödarealer som kan förväntas från lantbruksregistret för 1978 har utförts vissa omräkningar av de primära skattningarna. Dessa har gjorts grädvis inom län. Den aktuella åkerarealen har skattats separat med beaktande av nedläggning och nyodling. De omräknade grödarealerna har anpassats till denna åkerareal.

### RESULTAT

I tabell 1 har resultaten för hela riket 1978 sammanställts med definitiva arealuppgifter för 1977 enligt lantbruksregistret. Arealuppgifter för län redovisas i tabell 2.

### SUMMARY

In connection with the objective crop yield survey 1978 information on the use of arable land have been obtained. The results are given in tables 1 and 2.

#### **Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm**

Ansvärgivare: Lennart Fastbom. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tel 08 - 89 01 20. Meddelandena utges i bokstavsbetecknade serier efter ämnesområden:

|    |                          |    |                                             |   |                                  |
|----|--------------------------|----|---------------------------------------------|---|----------------------------------|
| Am | Arbetsmarknad            | I  | Industri. Branschuppgifter                  | P | Priser och konsumtion            |
| Be | Befolkning och val       | Iv | Industri. Varu- och energiuppgifter         | R | Rättsväsen                       |
| Bo | Bostäder och fastigheter | J  | Jordbruk, skogsbruk och fiske               | S | Socialvård                       |
| F  | Företag                  | K  | Kreditmarknad                               | T | Transport och kommunikationer    |
| H  | Handel                   | N  | Nationalräkenskaper och offentliga finanser | U | Utbildning, forskning och kultur |
| HS | Hälsa- och sjukvård      |    |                                             |   |                                  |

**Published by the National Central Bureau of Statistics, Fack, S-102 50 Stockholm, Sweden**

Statistiska meddelanden (Statistical Reports) may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Vällingby, Sweden.

TABELL 1 ÅKERAREALENS ANVÄNDNING SOMMAREN 1978 - BRUKNINGSENHETER MED MER ÄN 2 HEKTAR ÅKER  
THE USE OF ARABLE LAND, THE WHOLE COUNTRY - FARMS WITH MORE THAN 2 HECTARES OF ARABLE LAND

| VÄXTSLAG                                       | AREAL ENLIGT                               |                                        | ÖKNING ELLER MINSKNING                 |         |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|---------|
|                                                | OBJ SKÖRDEUPP-<br>SKATTNING 1978<br>HEKTAR | LANTBRUKS-<br>REGISTRET 1977<br>HEKTAR | 1978 I FÖRHÅLLANDE TILL 1977<br>HEKTAR | PROCENT |
| BRÖDSÄD: HÖSTVETE                              | 226474                                     | 319280                                 | -92806                                 | -29,0   |
| VÄRVE                                          | 64517                                      | 57000                                  | + 7517                                 | +13,1   |
| HÖSTRÄG                                        | 81053                                      | 110917                                 | -29864                                 | -26,9   |
| VÄRRÄG                                         | 1684                                       | 1367                                   | + 317                                  | +23,1   |
| SUMMA BRÖDSÄD                                  | 373728                                     | 488564                                 | -114836                                | -23,5   |
| FODERSÄD: KORN                                 | 721555                                     | 641315                                 | +80240                                 | +12,5   |
| HÄVRE                                          | 490219                                     | 491219                                 | - 1000                                 | - 0,2   |
| BLANDSÄD                                       | 63917                                      | 62590                                  | + 1327                                 | + 2,1   |
| SUMMA FODERSÄD                                 | 1275691                                    | 1195124                                | +80567                                 | + 6,7   |
| BALJVÄXTER                                     | 11310                                      | 11031                                  | + 279                                  | + 2,5   |
| OLJEVÄXTER: HÖSTRÄPS                           | 47630                                      | 48623                                  | - 993                                  | - 2,0   |
| VÄRRÄPS                                        | 45790                                      | 31942                                  | +13848                                 | +43,3   |
| HÖSTRYBS                                       | 14254                                      | 15117                                  | - 863                                  | - 5,7   |
| VÄRRYBS                                        | 46468                                      | 28156                                  | +18312                                 | +65,0   |
| ÖVR. OLJEVÄXTER                                | 1088                                       | 1462                                   | - 374                                  | -25,5   |
| SUMMA OLJEVÄXTER                               | 155230                                     | 125300                                 | +29930                                 | +23,8   |
| GRÖNFODER- OCH ENSILAGEVÄXTER                  | 27079                                      | 24340                                  | + 2739                                 | +11,2   |
| VALL: SLÄTTERVALL PÅ ÅKER (INKL VALL TILL FRÖ) | 690955                                     | 692842                                 | - 1887                                 | - 0,2   |
| BETESVALL PÅ ÅKER                              | 210513                                     | 203543                                 | + 6970                                 | + 3,4   |
| SUMMA VALL                                     | 901468                                     | 896385                                 | + 5083                                 | + 0,5   |
| POTATIS: MATPOTATIS (INKL TIDIGPOTATIS)        | 32939                                      | 35369                                  | - 2430                                 | - 6,8   |
| POTATIS FÖR TILLV AV STÄRKELSE OCH RÄSPRIT     | 12339                                      | 11466                                  | + 873                                  | + 7,6   |
| SUMMA POTATIS                                  | 45278                                      | 46835                                  | - 1557                                 | - 3,3   |
| SOCKERBETOR                                    | 52496                                      | 53523                                  | - 1027                                 | - 1,9   |
| ÖVRIGA VÄXTSLAG                                | 28503                                      | 29209                                  | - 706                                  | - 2,4   |
| HELTRÄDA                                       | 67659                                      | 67300                                  | + 359                                  | + 0,5   |
| SLÄTTER- OCH BETESVALL, EJ UTNYTTJAD           | 14168                                      | 16896                                  | - 2728                                 | -16,1   |
| ANNAN OBRUKAD (EJ NEDLAGD) ÅKER                | 13252                                      | 18456                                  | - 5204                                 | -28,1   |
| TOTAL ÅKERAREAL                                | 2965862                                    | 2972963                                |                                        |         |

TABELL 2 AKERAREALSENS ANVÄNDNING SOMMAREN 1978. HEKTAR  
THE USE OF ARABLE LAND, COUNTIES

| LÄN               | HÖSTVETE | VÄRVETE | HÖSTRÄG | VÄRRÄG | SUMMA<br>BRÖDSÄD |
|-------------------|----------|---------|---------|--------|------------------|
| STOCKHOLMS        | 12472    | 5413    | 1560    | 4      | 19449            |
| UPPSALA           | 15273    | 9936    | 2605    | 3      | 27817            |
| SÖDERMANLANDS     | 16985    | 6599    | 3989    | 27     | 27600            |
| ÖSTERGÖTLANDS     | 40193    | 6606    | 10397   | 33     | 57229            |
| JÖNKÖPINGS        | 602      | 215     | 551     | 31     | 1359             |
| KRONBERGS         | 344      | 149     | 918     | 59     | 1470             |
| KALMAR            | 9503     | 1116    | 7672    | 25     | 18316            |
| GÖTLANDS          | 9199     | 346     | 5241    | 43     | 14829            |
| BLEKINGE          | 1981     | 1223    | 3240    | 59     | 6503             |
| KRISTIANSTADS     | 11174    | 3022    | 11503   | 417    | 26116            |
| MALMÖHUS          | 46675    | 6212    | 15629   | 756    | 69272            |
| HALLANDS          | 4732     | 1003    | 3265    | 2      | 9002             |
| GÖTEBORGS O BOHUS | 1984     | 412     | 751     | 19     | 3166             |
| ÄLVSEORGS         | 3843     | 570     | 1501    | 40     | 5954             |
| SKARABORGS        | 36441    | 3055    | 7096    | 54     | 46646            |
| VÄRMLANDS         | 2493     | 59      | 511     | 25     | 3088             |
| ÖREBRO            | 5628     | 3988    | 2783    | 16     | 12415            |
| VÄSTMANLANDS      | 5977     | 14482   | 1373    | 7      | 21839            |
| KOPPARBERGS       | 723      | 47      | 240     | 9      | 1019             |
| GÄVLEBORGS        | 210      | 45      | 173     | 9      | 437              |
| VÄSTERNORRLANDS   | 5        | 6       | 26      | 17     | 54               |
| JÄMTLANDS         | 23       | -       | 1       | 8      | 32               |
| VÄSTERBOTTENS     | 6        | 10      | 28      | 15     | 59               |
| NORRBOTTENS       | 8        | 3       | -       | 6      | 17               |
| HELA RIKET        | 226474   | 64517   | 81053   | 1684   | 373728           |

TABELL 2 (FORTS)

| LÄN               | KORN   | HAVRE  | BLANDSKÖ | SUMMA<br>FÖDERSKÖ | BALJVVÄXTER |
|-------------------|--------|--------|----------|-------------------|-------------|
| STOCKHOLMS        | 24488  | 18339  | 1724     | 44551             | 155         |
| UPPSALA           | 54693  | 22822  | 9490     | 87005             | 284         |
| SÖDERMANLANDS     | 31526  | 35816  | 1541     | 68883             | 715         |
| ÖSTERGÖTLANDS     | 39134  | 34100  | 6779     | 80013             | 3967        |
| JÖNKÖPINGS        | 12678  | 20493  | 5359     | 38530             | 75          |
| KRONBERGS         | 9580   | 12242  | 2879     | 24701             | 36          |
| KALMAR            | 25044  | 16737  | 4063     | 45844             | 639         |
| GÖTLANDS          | 22531  | 3088   | 569      | 26188             | 689         |
| BLEKINGE          | 8421   | 1800   | 514      | 10735             | 15          |
| KRISTIANSTADS     | 56947  | 8323   | 1682     | 66952             | 698         |
| MALMÖHUS          | 88065  | 15917  | 1132     | 105114            | 813         |
| HALLANDS          | 40078  | 23072  | 2320     | 65470             | 878         |
| GÖTEBORGS O BOHUS | 11150  | 18038  | 3279     | 32467             | 92          |
| ÄLVSEORGS         | 24364  | 45751  | 4026     | 74141             | 520         |
| SKARABORGS        | 50567  | 97604  | 5342     | 153513            | 594         |
| VÄRMLANDS         | 25886  | 25161  | 1863     | 56910             | 94          |
| ÖREBRO            | 32591  | 32364  | 498      | 65453             | 365         |
| VÄSTMANLANDS      | 42829  | 31150  | 4002     | 77981             | 487         |
| KOPPARBERGS       | 28290  | 6558   | 647      | 35495             | 117         |
| GÄVLEBORGS        | 23349  | 13271  | 1110     | 37730             | 28          |
| VÄSTERNORRLANDS   | 18281  | 2798   | 1368     | 22447             | 14          |
| JÄMTLANDS         | 10282  | 896    | 465      | 11643             | 3           |
| VÄSTERBOTTENS     | 27885  | 2780   | 2562     | 33227             | 15          |
| NORRBOTTENS       | 8896   | 1099   | 703      | 10698             | 17          |
| HELA RIKET        | 721555 | 490219 | 63917    | 1275691           | 11310       |

TABELL 2 (FCRTS)

| LÄN               | HÖSTRÄPS | VÄRRÄPS | HÖSTRYBS | VÄRRYBS | ÖVRIGA<br>OLJEVÄXTER | SUMMA<br>OLJEVÄXTER |
|-------------------|----------|---------|----------|---------|----------------------|---------------------|
| STOCKHOLMS        | 784      | 2867    | 1350     | 1757    | -                    | 6758                |
| UPPSALA           | 44       | 5838    | 672      | 1177    | 24                   | 7755                |
| SÜDERMANLANDS     | 428      | 4606    | 1781     | 3326    | -                    | 10141               |
| ÖSTERGÖTLANDS     | 4024     | 1198    | 4268     | 16890   | 140                  | 26520               |
| JÖNKÖPINGS        | 82       | 420     | 118      | 638     | -                    | 1258                |
| KRONOBERGS        | 34       | 331     | 63       | 177     | -                    | 605                 |
| KALMAR            | 1446     | 389     | 261      | 723     | 7                    | 2826                |
| GÖTLANDS          | 1185     | 517     | 1408     | 1139    | 129                  | 4378                |
| BLEKINGE          | 252      | 1207    | 9        | 12      | -                    | 1480                |
| KRISTIANSTADS     | 5181     | 1460    | 684      | 244     | 158                  | 7727                |
| MÄLMÖHUS          | 33237    | 1487    | 2460     | 72      | 594                  | 37850               |
| HALLANDS          | 72       | 2938    | 23       | 2568    | 3                    | 5604                |
| GÖTEBORGS O BOHUS | 5        | 871     | 17       | 306     | -                    | 1199                |
| ÄLVSEORGS         | 5        | 2358    | 35       | 1395    | -                    | 3793                |
| SKARABORGS        | 697      | 7149    | 593      | 7681    | 5                    | 16125               |
| VÄRMLANDS         | 5        | 1133    | 59       | 2768    | 23                   | 3988                |
| ÖREBRO            | 125      | 3953    | 338      | 2862    | -                    | 7278                |
| VÄSTMANLANDS      | 21       | 6474    | 54       | 1292    | -                    | 7841                |
| KOPPARBERGS       | -        | 565     | 52       | 1316    | -                    | 1933                |
| GÄVLEBORGS        | 3        | 29      | 9        | 125     | 5                    | 171                 |
| VÄSTERNORRLANDS   | -        | -       | -        | -       | -                    | -                   |
| JÄMTLANDS         | -        | -       | -        | -       | -                    | -                   |
| VÄSTERBOTTENS     | -        | -       | -        | -       | -                    | -                   |
| NORRBOTTENS       | -        | -       | -        | -       | -                    | -                   |
| HELA RIKET        | 47630    | 45790   | 14254    | 46468   | 1088                 | 155230              |

TABELL 2 (FORTS)

| LÄN               | GRÖNFODER<br>OCH ENSILAGE-<br>VÄXTER | SLÄTTERVALL<br>PÅ ÅKER (INKL<br>VALL TILL FRÖ) | BETESVALL<br>PÅ ÅKER | SUMMA<br>GRÖNFODER<br>OCH VALL |
|-------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|
| STOCKHOLMS        | 167                                  | 13602                                          | 5807                 | 19576                          |
| UPPSALA           | 651                                  | 21003                                          | 6657                 | 28311                          |
| SÜDERMANLANDS     | 516                                  | 21767                                          | 7060                 | 29343                          |
| ÖSTERGÖTLANDS     | 1206                                 | 39221                                          | 6984                 | 47411                          |
| JÖNKÖPINGS        | 819                                  | 43066                                          | 9739                 | 53624                          |
| KRONOBERGS        | 549                                  | 24142                                          | 7785                 | 32476                          |
| KALMAR            | 1864                                 | 41990                                          | 14887                | 58741                          |
| GÖTLANDS          | 1476                                 | 19300                                          | 8616                 | 29392                          |
| BLEKINGE          | 197                                  | 8768                                           | 5402                 | 14367                          |
| KRISTIANSTADS     | 1764                                 | 35117                                          | 18827                | 55708                          |
| MÄLMÖHUS          | 2159                                 | 26970                                          | 13946                | 43075                          |
| HALLANDS          | 1507                                 | 23675                                          | 13325                | 38507                          |
| GÖTEBORGS O BOHUS | 541                                  | 22181                                          | 7345                 | 30067                          |
| ÄLVSEORGS         | 1045                                 | 53798                                          | 17456                | 72299                          |
| SKARABORGS        | 1019                                 | 43663                                          | 13325                | 58007                          |
| VÄRMLANDS         | 1602                                 | 40312                                          | 11508                | 53422                          |
| ÖREBRO            | 716                                  | 19871                                          | 7149                 | 27736                          |
| VÄSTMANLANDS      | 198                                  | 15565                                          | 4769                 | 20532                          |
| KOPPARBERGS       | 652                                  | 19962                                          | 5125                 | 25739                          |
| GÄVLEBORGS        | 634                                  | 29263                                          | 6706                 | 36603                          |
| VÄSTERNORRLANDS   | 1351                                 | 30081                                          | 5788                 | 37220                          |
| JÄMTLANDS         | 2619                                 | 26071                                          | 5291                 | 33981                          |
| VÄSTERBOTTENS     | 1794                                 | 46042                                          | 5064                 | 52900                          |
| NORRBOTTENS       | 2033                                 | 25125                                          | 1952                 | 29110                          |
| HELA RIKET        | 27079                                | 690955                                         | 210513               | 928547                         |

TABELL 2 (FORTS)

| LÄN               | SOCKER-<br>BETOR | ÖVRIGA<br>VÄXTSLAG | HELTRÄDA | SLÄTTERVALL<br>OCH BETES-<br>VALL EJ UT-<br>NYTTJAD | ANNAN<br>OBRUKAD<br>ÅKER | TOTAL<br>ÅKERÅREAL |
|-------------------|------------------|--------------------|----------|-----------------------------------------------------|--------------------------|--------------------|
| STOCKHOLMS        | -                | 634                | 7784     | 293                                                 | 280                      | 99480              |
| UPPSALA           | -                | 1170               | 7778     | 369                                                 | 359                      | 160848             |
| SÖDERMANLANDS     | -                | 411                | 5861     | 148                                                 | 712                      | 143814             |
| ÖSTERGÖTLANDS     | -                | 2003               | 5058     | 379                                                 | 280                      | 222860             |
| JÖNKÖPINGS        | -                | 1541               | 941      | 151                                                 | 357                      | 97916              |
| KRONOBERGS        | -                | 1076               | 531      | 542                                                 | 379                      | 61816              |
| KALMAR            | 3752             | 3953               | 2065     | 738                                                 | 604                      | 137478             |
| GÖTLANDS          | 3814             | 1090               | 2188     | 269                                                 | 74                       | 82911              |
| BLEKINGE          | 1251             | 4415               | 387      | 178                                                 | 235                      | 39566              |
| KRISTIANSTADS     | 12682            | 13682              | 753      | 388                                                 | 823                      | 185529             |
| MALMÖHUS          | 30453            | 19214              | 1357     | 399                                                 | 805                      | 308352             |
| HALLANDS          | 544              | 4592               | 1192     | 499                                                 | 300                      | 126588             |
| GÖTEBORGS O BOHUS | -                | 691                | 2248     | 495                                                 | 426                      | 70851              |
| ÄLVSEBORGS        | -                | 1553               | 2502     | 1195                                                | 564                      | 162521             |
| SKARABORGS        | -                | 6975               | 4791     | 1305                                                | 463                      | 288419             |
| VÄRMLANDS         | -                | 1624               | 4045     | 1362                                                | 1230                     | 125763             |
| ÖREBRO            | -                | 2562               | 2786     | 238                                                 | 390                      | 119223             |
| VÄSTMANLANDS      | -                | 290                | 4970     | 175                                                 | 528                      | 135043             |
| KOPPARBERGS       | -                | 1116               | 1599     | 283                                                 | 651                      | 67952              |
| GÄVLEBORGS        | -                | 1024               | 2010     | 619                                                 | 816                      | 79438              |
| VÄSTERNORRLANDS   | -                | 1294               | 1417     | 1179                                                | 470                      | 64095              |
| JÄMTLANDS         | -                | 653                | 440      | 541                                                 | 176                      | 47469              |
| VÄSTERBOTTENS     | -                | 1011               | 2571     | 1305                                                | 628                      | 91716              |
| NORRBOTTENS       | -                | 1207               | 2385     | 1078                                                | 1702                     | 46214              |
| HELA RIKET        | 52496            | 73781              | 67659    | 14168                                               | 13252                    | 2965862            |

1) INKLUSIVE POTATIS.