

P3
7

-7 1978:15.4

SVERIGE
8

Statistiska meddelanden

J 1978: 15.4

Från trycket 1 november 1978
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för fältunder-
sökningar
Förfrågningar Avdelningsdirektör G Olsson, tel 019 - 14 03 20 - 1485

RAPPORTER FRÅN DE OBJEKTIVA SKÖRDEUPPSKATTNINGARNA 1978 SKÖRD AV VÅRVETE 1978

Preliminära uppgifter

YIELD OF SPRING WHEAT 1978

Preliminary data

Motsvarande preliminära uppgifter för 1977 har redovisats i Statistiska meddelanden (SM) J 1977:11.5 och definitiva uppgifter i SM J 1978:7.1. De definitiva resultaten för 1978 beräknas bli publicerade i SM under senare delen av mars 1979.

SAMMANFATTNING

I föreliggande rapport redovisas preliminära uppgifter om skörden av vårvete 1978. Av resultaten framgår att för riket i dess helhet är avkastningen per hektar i år väsentligt högre än 1977. Ökningen uppgår till 16 procent. Årets hektarskörd är även högre än normskörden (enligt skördeskadeskyddets bestämning), 19 procent. En länsvis jämförelse visar en ganska enhetlig bild, dvs en genomgående ökning. - Totalskörden för riket 1978 har ökat med ca 30 procent i jämförelse med 1977.

Det dåliga bärningsvädret har troligen förorsakat delvis allvarliga kvalitets- skador; klassning till fodersäd förekommer. Omfattningen härav har dock inte kunnat beaktas i denna rapport. Vidare kan den starka blåsten i mitten av september lokalt ha förorsakat ett större spill än det korrigeringstal som använts (jfr sid 2).

DE OBJEKTIVA SKÖRDEUPPSKATTNINGARNAS METODIK OCH ORGANISA- TION

De objektiva skördeuppskattningarna baseras på mätningar av skörden på provytor fördelade över hela landet. På uttagna undersökningsgårdar utför anställd fältpersonal (provtagare) val av provyrefält och provytepunkter för var och en av de undersökta grödorna. Uttagning av gårdar, fält och prov- ytor sker med hjälp av sannolikhetsurval. I nära anslutning till den ordinarie

Serie J - JORDBRUK, SKOGSBRUK OCH FISKE

ISSN 0082-0288

Lantbruksföretagen och deras för-
ändringar (jordbruk och skogsbruk).
Växtodling och husdjursskötsel,
resultat av objektiva skördeupp-
skattningar, årsväxtrapporter samt
galt- och betäckningsstatistik.
Sysselsatta i jordbruket. Byggnads-
verksamheten i lantbruket. Resultat
av ersättningsberäkningar för skör-
deskadeskyddet. Inkomster och ut-
gifter m m för jordbrukare. Fiske-
flottan, saltsjöfiskets fångster samt
inkomster och utgifter m m för
yrkesfiskare



skörden på respektive fält skördas provytorna. För slättervall och spannmål lägger provtagaren provyteskörden i säckar, som insändes till statistiska centralbyråns (SCB) provcentral. Där sker hackning respektive tröskning och nedtorkning till torrs substans samt vägning. För potatis blir provyteskörden bestämd vid vägning på fältet. Som komplement till dessa bestämmingar av den biologiska skörden utförs särskilda undersökningar av spill och bärgningsförluster, kvalitet, skördemetoder m m.

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

För fullständigare uppgifter om de objektiva skördeuppskattningarnas metodik och organisation hänvisas till SM J 1978:7.1.

OMFATTNING

De objektiva skördeuppskattningarna 1978 har omfattat ca 12 550 provytegårdar. Av uttagna gårdar har ca 450 fallit bort på grund av uppdelning, nedläggning eller vägran från jordbrukarna att delta i undersökningen. Vårvete har förekommit på 1 608 provytegårdar. Den preliminära bearbetningen har omfattat skördeuppgifter för 1 477 provytegårdar. För övriga gårdar med vårvete har uppgift ännu ej inkommit eller provtagning ej kunnat ske före jordbrukarens skörd.

BEARBETNING

En preliminär granskning av skördeuppgifterna har skett. I samband med skördeberäkningarna har samtliga skördeuppgifter omräknats till 15, 0 % vattenhalt.

De preliminära beräkningarna för 1978 har i första hand omfattat uppskattning av den biologiska skörden. Vid omräkning till bärgad skörd har använts medeltal av spillet inom spillområden för åren 1975-1977. Vid de definitiva beräkningarna görs även korrektion för ev obärgad areal. Eftersom uppgifter om bärgningen ännu ej inkommit har en definitiv korrektion ej kunnat göras. En subjektiv uppskattning av obärgad areal har gjorts av provyteledarna i slutet av oktober. Därav har framgått att endast mindre andel av arealen blivit obärgad. Någon reducering av hektarskörden har därför inte gjorts. På basis av den bärgade skörden per hektar och 1978 års preliminära arealuppgifter (SM J 1978:15.1) har beräknats bärgad total skörd. En nedräkning av arealerna har först skett enligt under senare år tillämpat förfarande, varvid använts samma reduceringstal som 1977 (Jordbruksstatistisk årsbok 1978 sid 154).

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm

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

Am	Arbetsmarknad	I	Industri. Branschuppgifter	P	Priser och konsumtion
Be	Befolkning och val	lv	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.

RESULTAT

I tabell 1 redovisas dels skörd per hektar, dels total skörd för län och hela riket.

SUMMARY

This report gives the preliminary results from the objective crop yield survey for spring wheat 1978. Table 1 shows the yield per hectare in kg and the total harvest in tons by counties and the whole country.

Tabell 1 SKÖRD AV VÅRVETE 1978
Avser skörd med 15,0 % vattenhalt
Yield of spring wheat

Län	Skörd per hektar, kg ¹	Total skörd, ton ¹
Stockholms	3 980	21 570
Uppsala	4 110	40 870
Södermanlands	4 030	26 590
Östergötlands	3 970	25 990
Jönköpings	..	..
Kronobergs	..	..
Kalmar	3 220	3 470
Gotlands	..	..
Blekinge	4 820	5 870
Kristianstads	4 590	13 800
Malmöhus	4 930	30 560
Hallands	3 790	3 770
Göteborgs och Bohus	3 550	1 360
Älvsborgs	3 490	1 930
Skaraborgs	4 020	12 230
Värmlands	..	..
Örebro	3 950	15 660
Västmanlands	4 090	59 100
Kopparbergs	..	..
Gävleborgs	..	..
Västernorrlands	-	-
Jämtlands	-	-
Västerbottens	..	..
Norrbottnens	-	-
Hela riket 1978	4 130	265 050
1977	3 570	202 250
1976 ²	3 630	226 800
1975 ²	4 060	302 890
1974 ²	4 730	260 010

1) Där antalet gårdar i bearbetningen understiger 30 har resultaten utelämnats.

2) Skördeuppgifterna för 1974-1975 har räknats om från 16,5 % till 15,0 % vattenhalt.