

Från trycket 21 juni 1984
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för lantbruksenkäter
Förfrågningar Avdelningsdirektör Lennart Nordberg,
tfn 019 - 14 03 20 - 1036
Serie E - Energi ISSN 0349-5299
Tryck SCB-Tryck, Örebro 1984

Förbrukning av drivmedel och eldningsolja i jordbruket 1983 samt antal cisterner och lagringskapacitet den 31 december 1983

CONSUMPTION OF MOTOR FUEL AND FUEL OIL IN AGRICULTURE 1983 AND NUMBER OF CISTERNS AND CAPACITY FOR STORING ON DECEMBER 31ST 1983

Motsvarande uppgifter från närmast föregående undersökning finns redovisade i SM nr E 1981:9.

SAMMANFATTNING

Statistiska centralbyrån (SCB) fick 1975 i uppdrag av regeringen att lämna förslag till en vidareutveckling av energistatistiken. SCBs förslag har bl a lett till att undersökningar genomförts beträffande drivmedelsförbrukning m m i jordbruket under 1977, 1980 respektive 1983. I den senare undersökningen som redovisas i denna rapport har uppgifter insamlats under våren 1984 från ett urval om 12 000 företag i lantbruksregistret (LBR)¹.

Enligt undersökningen förbrukades under 1983 vid företag med mer än 2,0 hektar åker 9 miljoner liter bensin, 0,8 miljoner liter fotogen, 330 miljoner liter dieselbrännolja och 45 miljoner liter eldningsolja i jordbruket. Antal cisterner för drivmedel var 96 000 med en total rymd på 282 miljoner liter. Antal cisterner för eldningsolja var 16 000 med en total rymd på 54 miljoner liter.

URVAL OCH DATAINSAMLING

I undersökningen har ingått ca 12 000 företag med mer än 2,0 hektar åker. Urvalet har dragits från LBR 1983 så att företag med mer än 200 hektar åker (719 st) alla ingått i urvalet medan övriga 11 281 företag fördelats på län proportionellt mot antalet företag i respektive län. Inom varje län har urvalet fördelats på sju strata efter företagens storleksgrupp hektar åker. Urvalssannolikheten har varit större för företag i högre storleksgrupper eftersom variationen i drivmedelsförbrukning ökar med ökande åkerareal.

1) En utförlig beskrivning av LBR finns i SM J 1984:4.1.



SCB skickade ut blanketter per post till uppgiftslämnarna vid månads-skiftet januari-februari 1984. På blanketten begärdes senast den 24 februari uppgifter om

- drivmedelsförbrukningen i jordbruket (bensin, fotogen och diesel-brännolja) under 1983
- förbrukningen av eldningsolja för spannmålstorkar m m under 1983
- cisterner för drivmedel och eldningsolja (antal och total rymd) den 31 december 1983

Under mars utsändes två påminnelser till de uppgiftslämnare som ännu ej svarat. I slutet av mars saknades uppgifter från ca 1 000 uppgiftslämnare. En telefonuppföljning av bortfallet gjordes då. I slutet av april saknades uppgifter från ca 200 uppgiftslämnare, dvs ett bortfall på knappt 2 %.

GRANSKNING

Efter en första kontroll av läsbarhet och uppenbara fel (t ex m³ istället för liter) m m har uppgifterna på blanketterna registrerats på magnetband. Uppgifterna har sedan detaljgranskats med hjälp av dator. Denna granskning har i huvudsak bestått av kontroll av stora siffror samt rimlighetskontroll inom blanketten och mot vissa uppgifter i LBR. För ca 100 företag som redovisat brukarskifte under 1983 har före registreringen inhämtats uppgifter om förbrukning av drivmedel och eldningsolja för resterande delen av året från den förre/nye brukaren.

De uppgifter i blanketterna som inte uppfyllde kraven i de uppställda granskningskriterierna rättades via genomgång av maskinellt utskrivna granskningsmeddelanden. I många fall kunde avgöras om och hur rättning skulle ske med ledning av uppgiftsblanketten. Telefonkontakt söktes med uppgiftslämnaren i de fall som inte kunde avgöras genom att studera uppgiftsblanketten. Granskningen har lett till korrigeringar av lämnade uppgifter i sammanlagt ca 200 blanketter.

UPPGIFTERNAS KVALITET

För att ge en uppfattning om den osäkerhet som beror på att undersökningen endast omfattar ett urval har medelfelsberäkningar utförts. Medelfelen anges i procent av respektive totalskattning. Medelfelen kan tolkas så, att med ungefär 70 % sannolikhet ligger det värde man skulle få vid en totalundersökning inom $\pm$ medelfelet från den angivna skattningen. Sannolikheten att ett intervall $\pm$ två medelfel omkring den angivna skattningen täcker värdet vid en totalundersökning är ungefär 95 %.

Av medelfelens storlek framgår att samtliga totalsiffror för riket från denna synpunkt kan betraktas som relativt säkra. Detsamma gäller läns- och produktionsområdessiffrorna för förbrukningen av dieselolja och cisterner för drivmedel (antal och rymd). Motsvarande siffror för förbrukning av bensin, fotogen och eldningsolja samt cisterner för eldningsolja (antal och rymd) är dock i flera fall mer osäkra. Detsamma gäller också resultat för storleksgrupper inom produktionsområden som bör tolkas med viss försiktighet och med medelfelens storlek som bakgrund.

Bortfallet i form av ej inkomna blanketter (objektsbortfallet) är knappt 2 %. Därutöver förekommer ett visst partiellt bortfall, dvs vissa uppgifter saknas på inkomna blanketter. En bortfallsstudie på basis av bl a LBR-data har gjorts. Den antyder att bortfallets effekt på skattningarna bör vara relativt liten.

RESULTAT

Resultaten redovisas för län och för storleksgrupp hektar åker inom produktionsområden och hela riket. Uppgifterna avser samtliga företag med mer än 2,0 hektar åker.

I tabell 1 redovisas förbrukningen av drivmedel och eldningsolja för spannmålstorkar m m¹ och i tabell 2 cisterner för drivmedel och eldningsolja (antal och rymd). Relativa medelfel redovisas inom parentes efter respektive uppgift.

I tablåerna A och B jämförs vissa resultat med resultat från föregående undersökningar av motsvarande slag.

Tablå A FÖRÄNDRINGAR I DRIVMEDELSFÖRBRUKNING OCH LAGRINGSKAPACITET FÖR DRIVMEDEL
Avser företag med mer än 2,0 hektar åker. Hela riket

Förbrukning av drivmedel	1972	1975	1977	1980	1983	Förändring 1980-1983
Bensin (1 000 lit)	22 500	20 200	14 200	9 900	9 200	-7 %
Fotogen (1 000 lit)	12 800	6 000	3 300	1 500	800	-47 %
Dieselbrännolja (1 000 lit)	250 200	264 600	294 200	310 900	330 600	+6 %
Totalt (1 000 lit)	285 500	290 800	311 700	322 300	340 600	+6 %
Cisterner för drivmedel	1973	1977	1980	1983	Förändring 1980-1983	
Antal	96 900	81 200	91 100	96 400	+6 %	
Total rymd (1 000 lit)	219 100	214 900	264 600	281 900	+7 %	

Som framgår av tablå A har den totala drivmedelsförbrukningen i jordbruket ökat med 6 % sedan 1980. Ökningen hänför sig helt till dieselbrännolja, medan bensin- och fotogenförbrukningen fortsatt att minska. Beträffande antalet cisterner för drivmedel och den genomsnittliga rymden har en viss ökning skett sedan förra undersökningen.

Tablå B FÖRÄNDRINGAR I FÖRBRUKNING AV ELDNINGSOLJA FÖR SPANNMÅLSTORKAR M M
OCH LAGRINGSKAPACITET FÖR ELDNINGSOLJA
Avser företag med mer än 2,0 hektar åker. Hela riket

	1977	1980	1983	Förändring 1980-1983
Förbrukning av eldningsolja	81 500	71 500	45 000	-37 %
Cisterner för eldningsolja				
Antal	15 600	14 500	16 200	+12 %
Total rymd (1 000 lit)	53 400	51 500	54 400	+6 %

Som framgår av tablå B har förbrukningen av eldningsolja till spannmålstorkar m m minskat kraftigt sedan 1980. En stor del av minskningen kan dock förklaras med det torra vädret sommaren 1983 vilket medförde ett starkt minskat torkningsbehov jämfört med ett normalår.

En viss ökning av lagringskapaciteten för eldningsolja har skett sedan 1980.

1) I förbrukningen inräknas eldningsolja för andra torkar, traktor-garage o d men inte eldningsolja för bostäder och växthus.

SUMMARY

This report presents data on consumption of motor fuel and fuel oil for grain driers (table 1), and cisterns for motor fuel and fuel oil (number and total capacity) for 1983 (table 2). Data were collected from a stratified random sample of 12 000 holdings.

Comparisons with results from earlier surveys are made in the tables A and B above. It may be observed that the present total consumption of motorfuel in agriculture - 340 000 cubic metres - represents a slight increase from 1980. The number of cisterns for motor fuel - 96 000 - also represents a slight increase since 1980.

The consumption of fuel oil for grain driers was 45 000 cubic metres which represents a considerable decrease since 1980. However, the major part of this decrease can be explained by the unusually dry weather conditions in the summer of 1983. The number of cisterns for fuel oil was 16 000 which represents a slight increase since 1980.

LIST OF TERMS

anges antal	is noted number	med medelfel mer än	with standard error more than
bensin	petrol	område	area
cistern	cistern	parentes procent produktionsområde	parenthesis per cent production area
dieselbrännolja drivmedel	diesel fuel motor fuel	rymd	capacity
eldningsolja	fuel oil	total storleksgrupp	total size group
fotogen förbrukning företag	paraffine oil consumption holding	under uppgift	during figure
hektar (ha) hela riket	hectare whole of Sweden	åker	arable land
jordbruk	agriculture		
län	county		

TABELLFÖRTECKNING

List of tables

Sida/Page

- | | | |
|---|--|--|
| 6 | 1 Förbrukning av drivmedel och eldningsolja för jordbruket under 1983. Uppgifter för företag med mer än 2,0 hektar åker. Län och storleksgrupp hektar åker inom produktionsområden och hela riket. | 1 Consumption of motor fuel and fuel oil in agriculture during 1983. Data for holdings with more than 2 hectares of arable land. Counties and different size groups of arable land in production areas and whole of Sweden |
| 8 | 2 Cisterner för drivmedel och eldningsolja den 31 december 1983. Uppgifter för företag med mer än 2,0 hektar åker. Län och storleksgrupp hektar åker inom produktionsområden och hela riket | 2 Cisterns for motor fuel and fuel oil on December 31st 1983. Data for holdings with more than 2 hectares of arable land. Counties and different size groups of arable land in production areas and whole of Sweden |

Bilaga

Appendix

10 Blankett

Form

TECKENFÖRKLARINGExplanation of symbols

- .. Uppgiften för osäker att redovisas (kan bl a bero på lågt variabelvärde) Data not available

Tabell 1 FÖRBRUKNING AV DRIVMEDEL OCH ELDNINGSOLJA FÖR JORDBRUKET UNDER 1983
Uppgifter för företag med mer än 2,0 hektar åker. Län, produktionsområden och hela riket
Medelfel i procent anges inom parentes efter resp uppgift

Område Storleksgrupp hektar åker	Drivmedel, 1 000-tals liter			Eldningsolja ¹ 1 000-tals liter
	Bensin	Fotogen	Diesel- bränsolja	
Stockholms	120 (17)	.. ..	9 800 (3)	1 537 (8)
Uppsala	150 (23)	29 (45)	16 087 (2)	5 194 (5)
Södermanlands	228 (18)	.. ..	13 829 (2)	3 515 (6)
Östergötlands	472 (15)	.. ..	23 790 (2)	3 910 (6)
Jönköpings	443 (13)	.. ..	10 738 (2)	271 (18)
Kronobergs	325 (18)	4 (46)	7 050 (3)	148 (18)
Kalmar	341 (18)	84 (45)	15 822 (3)	380 (12)
Gotlands	164 (19)	.. ..	9 358 (3)	822 (39)
Blekinge	202 (23)	.. ..	5 778 (4)	1 226 (41)
Kristianstads	478 (13)	67 (34)	27 444 (4)	2 512 (11)
Malmöhus	701 (14)	.. ..	45 980 (2)	4 931 (6)
Hallands	428 (14)	.. ..	14 882 (3)	1 377 (22)
Göteborgs och Bohus	431 (16)	.. ..	6 810 (3)	518 (31)
Älvsborgs	783 (12)	18 (37)	16 309 (2)	1 627 (9)
Skaraborgs	706 (12)	44 (41)	30 146 (2)	5 551 (5)
Värmlands	396 (18)	49 (36)	10 431 (2)	1 353 (8)
Örebro	239 (23)	.. ..	11 313 (2)	2 104 (8)
Västmanlands	276 (32)	15 (31)	13 425 (2)	3 880 (6)
Kopparbergs	186 (16)	46 (33)	7 191 (3)	935 (12)
Gävleborgs	421 (17)	.. ..	8 117 (3)	757 (13)
Västernorrlands	390 (11)	27 (36)	6 376 (3)	491 (12)
Jämtlands	473 (12)	23 (45)	5 008 (4)	279 (18)
Västerbottens	470 (13)	31 (33)	9 138 (3)	1 091 (10)
Norrbottnens	347 (19)	21 (41)	5 728 (4)	652 (21)
Götalands södra slättbygder				
2,1- 5,0	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..
5,1- 10,0	82 (40)	.. ..	1 329 (25)	.. ..
10,1- 20,0	98 (23)	.. ..	5 317 (9)	388 (36)
20,1- 30,0	84 (39)	.. ..	6 095 (8)	442 (33)
30,1- 50,0	167 (41)	.. ..	11 880 (5)	929 (16)
50,1-100,0	110 (21)	.. ..	14 436 (5)	1 653 (15)
100,1-	162 (8)	.. ..	13 961 (2)	3 029 (3)
Samtliga	740 (12)	121 (45)	53 853 (3)	6 442 (6)
Götalands mellanbygder				
2,1- 5,0	70 (38)	.. ..	582 (23)	.. ..
5,1- 10,0	70 (48)	.. ..	2 398 (28)	.. ..
10,1- 20,0	113 (27)	.. ..	4 934 (16)	.. ..
20,1- 30,0	125 (29)	.. ..	5 850 (7)	.. ..
30,1- 50,0	173 (23)	.. ..	10 882 (4)	438 (30)
50,1-100,0	92 (20)	.. ..	10 681 (5)	970 (33)
100,1	84 (11)	.. ..	7 946 (3)	1 337 (13)
Samtliga	727 (11)	105 (37)	43 272 (3)	3 533 (15)
Götalands norra slättbygder				
2,1- 5,0	138 (36)	.. ..	144 (43)	.. ..
5,1- 10,0	143 (30)	.. ..	1 163 (14)	.. ..
10,1- 20,0	151 (19)	.. ..	5 069 (6)	305 (30)
20,1- 30,0	199 (28)	.. ..	5 510 (6)	363 (23)
30,1- 50,0	148 (22)	.. ..	10 151 (4)	1 467 (10)
50,1-100,0	132 (23)	.. ..	13 659 (4)	3 028 (9)
100,1	124 (9)	.. ..	12 991 (2)	4 005 (4)
Samtliga	1 036 (10)	52 (35)	48 687 (2)	9 224 (4)

1) Förbrukning till bostäder och växthus ingår inte.

Tabell 1 (forts)

Område Storleksgrupp hektar åker	Drivmedel, 1 000-tals liter				Eldningsolja ¹ 1 000-tals liter
	Bensin	Fotogen	Diesel bränsolja		
Svealands slätt- bygder					
2,1- 5,0	62 (39)	.. ..	267 (27)	.. ..	
5,1- 10,0	125 (40)	.. ..	1 370 (11)	.. ..	
10,1- 20,0	276 (33)	.. ..	3 929 (7)	362 (27)	
20,1- 30,0	102 (25)	.. ..	5 783 (5)	395 (26)	
30,1- 50,0	100 (17)	.. ..	11 840 (3)	1 831 (8)	
50,1-100,0	143 (20)	.. ..	21 377 (2)	5 823 (6)	
100,1-	193 (9)	.. ..	21 259 (1)	8 208 (2)	
Samtliga	1 002 (12)	173 (31)	65 825 (1)	16 644 (3)	
Götalands skogs- bygder					
2,1- 5,0	673 (15)	.. ..	3 235 (8)	.. ..	
5,1- 10,0	851 (12)	.. ..	7 213 (5)	.. ..	
10,1- 20,0	640 (14)	.. ..	14 586 (3)	.. ..	
20,1- 30,0	277 (18)	.. ..	11 611 (4)	.. ..	
30,1- 50,0	258 (12)	.. ..	13 545 (3)	522 (14)	
50,1-100,0	102 (21)	.. ..	9 708 (5)	1 137 (18)	
100,1-	43 (6)	.. ..	4 119 (5)	681 (7)	
Samtliga	2 845 (6)	103 (29)	64 017 (2)	3 722 (14)	
Mellersta Sveriges skogsbygder					
2,1- 5,0	146 (28)	.. ..	613 (15)	.. ..	
5,1- 10,0	205 (30)	.. ..	1 641 (11)	.. ..	
10,1- 20,0	204 (26)	.. ..	3 374 (7)	219 (38)	
20,1- 30,0	72 (27)	.. ..	2 454 (9)	249 (32)	
30,1- 50,0	52 (21)	.. ..	4 642 (5)	449 (16)	
50,1-100,0	44 (34)	.. ..	4 531 (8)	571 (15)	
100,1-	15 (12)	.. ..	2 555 (5)	700 (7)	
Samtliga	737 (13)	92 (24)	19 809 (3)	2 252 (8)	
Nedre Norrland					
2,1- 5,0	233 (18)	.. ..	1 222 (11)	.. ..	
5,1- 10,0	274 (18)	.. ..	2 763 (7)	154 (30)	
10,1- 20,0	313 (18)	.. ..	4 132 (5)	201 (25)	
20,1- 30,0	108 (25)	.. ..	3 376 (6)	202 (24)	
30,1- 50,0	134 (21)	.. ..	4 004 (4)	310 (16)	
50,1-100,0	27 (39)	.. ..	2 929 (5)	373 (17)	
100,1-	5 (24)	.. ..	728 (6)	195 (10)	
Samtliga	1 094 (9)	63 (27)	19 153 (2)	1 446 (8)	
Övre Norrland					
2,1- 5,0	334 (22)	.. ..	1 213 (14)	.. ..	
5,1- 10,0	247 (19)	.. ..	2 356 (9)	.. ..	
10,1- 20,0	204 (17)	.. ..	3 449 (5)	137 (33)	
20,1- 30,0	91 (25)	.. ..	2 070 (6)	104 (46)	
30,1- 50,0	61 (21)	.. ..	3 371 (3)	348 (18)	
50,1-100,0	41 (31)	.. ..	2 829 (4)	595 (16)	
100,1-	14 (29)	.. ..	649 (4)	424 (13)	
Samtliga	992 (10)	62 (25)	15 938 (3)	1 764 (10)	
Hela riket					
2,1- 5,0	1 695 (9)	184 (33)	8 110 (8)	.. ..	
5,1- 10,0	1 998 (8)	188 (23)	20 233 (5)	339 (30)	
10,1- 20,0	1 999 (8)	173 (27)	44 790 (3)	2 848 (18)	
20,1- 30,0	1 058 (10)	73 (31)	42 750 (2)	2 548 (17)	
30,1- 50,0	1 094 (9)	110 (33)	70 316 (2)	6 294 (5)	
50,1-100,0	690 (9)	21 (23)	80 149 (2)	14 151 (5)	
100,1-	641 (4)	22 (14)	64 207 (1)	18 580 (2)	
Samtliga	9 175 (3)	771 (13)	330 554 (1)	45 026 (2)	

1) Förbrukning till bostäder och växthus ingår inte.

Tabell 2 CISTERNER FÖR DRIVMEDEL OCH ELDNINGSSOLJA DEN 31 DECEMBER 1983

Uppgifter för företag med mer än 2,0 hektar åker. Län, produktionsområden och hela riket
Medelfel i procent anges inom parentes efter resp uppgift

Område Storleksgrupp hektar åker	Cisterner för drivmedel		Cisterner för eldningsolja ¹	
	Antal	Total rymd 1 000-tals liter	Antal	Total rymd 1 000-tals liter
Stockholms	2 062 (5)	6 919 (5)	465 (9)	1 706 (9)
Uppsala	4 181 (3)	13 148 (3)	1 584 (6)	5 476 (6)
Södermanlands	3 063 (3)	11 332 (4)	999 (7)	3 583 (7)
Östergötlands	6 270 (3)	23 716 (3)	1 352 (7)	4 580 (7)
Jönköpings	3 885 (4)	8 678 (4)	209 (20)	666 (21)
Kronobergs	2 672 (5)	5 431 (5)	172 (26)	477 (25)
Kalmar	4 578 (3)	12 638 (4)	308 (14)	934 (12)
Gotlands	2 256 (4)	6 261 (4)	267 (17)	730 (17)
Blekinge	1 631 (5)	4 265 (5)	200 (24)	1 035 (31)
Kristianstads	6 878 (3)	22 132 (4)	898 (9)	3 113 (8)
Malmöhus	10 360 (2)	44 896 (3)	1 865 (7)	7 290 (7)
Hallands	5 085 (3)	12 911 (5)	706 (15)	2 146 (18)
Göteborgs och Bohus	2 879 (4)	6 089 (4)	262 (13)	712 (14)
Älvsborgs	5 919 (3)	13 859 (4)	816 (10)	2 503 (11)
Skaraborgs	9 430 (2)	28 406 (2)	2 121 (5)	6 676 (5)
Värmlands	3 597 (4)	8 941 (4)	555 (11)	1 803 (11)
Örebro	3 311 (4)	9 182 (3)	593 (10)	2 033 (10)
Västmanlands	3 517 (4)	10 948 (4)	1 090 (7)	4 044 (7)
Kopparbergs	2 468 (4)	5 554 (5)	411 (13)	1 285 (16)
Gävleborgs	2 618 (4)	5 241 (4)	323 (13)	899 (13)
Västernorrlands	2 319 (5)	4 905 (5)	225 (21)	621 (21)
Jämtlands	1 929 (6)	3 987 (6)	159 (23)	431 (21)
Västerbottens	3 650 (4)	8 231 (4)	430 (14)	1 272 (14)
Norrbottnens	1 787 (6)	4 195 (7)	160 (20)	416 (19)
Götalands södra slättbygder				
2,1- 5,0	295 (41)	.. ..	.. ..	.. ..
5,1- 10,0	677 (20)	1 548 (27)	.. ..	.. ..
10,1- 20,0	2 270 (7)	5 554 (9)	241 (24)	605 (26)
20,1- 30,0	2 127 (7)	6 834 (9)	302 (20)	983 (21)
30,1- 50,0	3 111 (4)	11 546 (6)	452 (12)	1 362 (12)
50,1-100,0	2 637 (4)	12 756 (5)	516 (11)	1 828 (17)
100,1-	1 298 (3)	12 141 (3)	520 (4)	2 886 (4)
Samtliga	12 414 (3)	51 040 (3)	2 118 (6)	7 889 (6)
Götalands mellan- bygder				
2,1- 5,0	267 (46)	.. ..	.. ..	.. ..
5,1- 10,0	812 (19)	1 689 (21)	134 (44)	364 (45)
10,1- 20,0	2 100 (8)	4 787 (11)	228 (25)	773 (25)
20,1- 30,0	1 947 (7)	4 600 (8)	171 (26)	442 (28)
30,1- 50,0	2 916 (4)	9 606 (6)	239 (14)	714 (15)
50,1-100,0	1 803 (5)	6 649 (6)	365 (12)	1 381 (16)
100,1-	701 (3)	4 640 (3)	250 (5)	1 117 (5)
Samtliga	10 545 (3)	32 544 (3)	1 386 (8)	4 790 (8)
Götalands norra slättbygder				
2,1- 5,0	.. ..	.. ..	.. ..	.. ..
5,1- 10,0	655 (20)	1 276 (21)	.. ..	.. ..
10,1- 20,0	2 771 (5)	6 265 (9)	151 (33)	499 (39)
20,1- 30,0	2 452 (6)	5 709 (6)	260 (21)	564 (22)
30,1- 50,0	3 436 (3)	10 582 (4)	840 (8)	2 153 (9)
50,1-100,0	3 179 (4)	12 460 (5)	1 071 (7)	3 486 (8)
100,1-	1 698 (2)	10 846 (3)	883 (4)	3 985 (4)
Samtliga	14 348 (2)	47 596 (2)	3 283 (4)	10 877 (4)

1) Cisterner för bostäder ingår inte.

Tabell 2 (forts)

Område Storleksgrupp hektar åker	Cisterner för drivmedel		Cisterner för eldningsolja ¹	
	Antal	Total rymd 1 000-tals liter	Antal	Total rymd 1 000-tals liter
Svealands slätt- bygder				
2,1- 5,0	..	..	..	..
5,1- 10,0	566 (23)	1 012 (24)	..	..
10,1- 20,0	2 200 (6)	4 215 (7)	146 (39)	382 (46)
20,1- 30,0	2 433 (5)	5 831 (7)	166 (31)	394 (33)
30,1- 50,0	3 882 (2)	10 525 (3)	925 (8)	2 218 (9)
50,1-100,0	4 629 (3)	16 769 (3)	2 048 (5)	6 807 (6)
100,1-	2 539 (2)	14 530 (2)	1 534 (3)	7 442 (3)
Samtliga	16 359 (2)	53 102 (2)	4 917 (3)	17 536 (3)
Götalands skogs- bygder				
2,1- 5,0	1 485 (14)	2 826 (16)	247 (44)	619 (45)
5,1- 10,0	3 856 (6)	7 416 (8)	320 (25)	958 (25)
10,1- 20,0	7 080 (3)	14 658 (5)	366 (24)	1 178 (31)
20,1- 30,0	4 540 (4)	10 319 (5)	285 (20)	948 (31)
30,1- 50,0	3 807 (3)	9 925 (3)	359 (11)	910 (12)
50,1-100,0	2 045 (5)	6 937 (7)	441 (11)	1 272 (11)
100,1-	479 (6)	2 372 (5)	210 (6)	896 (7)
Samtliga	23 292 (2)	54 453 (2)	2 226 (8)	6 780 (9)
Mellersta Sveriges skogsbygder				
2,1- 5,0	441 (25)	651 (27)	..	..
5,1- 10,0	823 (15)	1 698 (17)	104 (43)	296 (43)
10,1- 20,0	1 826 (9)	3 610 (9)	162 (27)	446 (27)
20,1- 30,0	1 177 (10)	2 440 (11)	131 (27)	343 (30)
30,1- 50,0	1 545 (5)	3 657 (7)	176 (14)	531 (17)
50,1-100,0	988 (9)	2 850 (9)	218 (15)	574 (15)
100,1-	279 (8)	1 501 (7)	120 (8)	599 (9)
Samtliga	7 079 (4)	16 406 (4)	943 (9)	2 836 (9)
Nedre Norrland				
2,1- 5,0	514 (21)	884 (23)	..	..
5,1- 10,0	1 348 (10)	2 584 (11)	115 (36)	267 (38)
10,1- 20,0	1 689 (6)	3 165 (7)	125 (27)	375 (28)
20,1- 30,0	1 172 (6)	2 344 (7)	111 (27)	291 (28)
30,1- 50,0	1 143 (4)	2 587 (5)	113 (16)	321 (17)
50,1-100,0	622 (5)	1 798 (7)	114 (15)	290 (17)
100,1-	87 (6)	343 (7)	41 (10)	191 (17)
Samtliga	6 574 (3)	13 705 (3)	673 (11)	1 956 (13)
Övre Norrland				
2,1- 5,0	593 (19)	1 261 (20)	..	..
5,1- 10,0	1 091 (11)	2 246 (12)	..	..
10,1- 20,0	1 599 (5)	3 087 (6)	137 (26)	384 (26)
20,1- 30,0	853 (5)	1 945 (8)	102 (32)	306 (32)
30,1- 50,0	971 (3)	2 427 (4)	141 (14)	365 (15)
50,1-100,0	573 (4)	1 725 (5)	114 (16)	300 (18)
100,1-	72 (4)	353 (5)	40 (10)	211 (13)
Samtliga	5 752 (3)	13 044 (4)	625 (11)	1 778 (11)
Hela riket				
2,1- 5,0	3 862 (9)	7 533 (11)	498 (28)	1 286 (30)
5,1- 10,0	9 827 (4)	19 468 (5)	860 (16)	2 404 (16)
10,1- 20,0	21 534 (2)	45 341 (3)	1 556 (10)	4 642 (12)
20,1- 30,0	16 700 (2)	40 022 (3)	1 527 (9)	4 270 (10)
30,1- 50,0	20 810 (1)	60 855 (2)	3 246 (4)	8 573 (4)
50,1-100,0	16 475 (2)	61 944 (2)	4 887 (3)	15 939 (4)
100,1-	7 154 (1)	46 725 (1)	3 598 (2)	17 328 (2)
Samtliga	96 362 (1)	281 888 (1)	16 171 (2)	54 442 (2)

1) Cisterner för bostäder ingår inte.

Författning

Uppgifterna insamlas enligt SFS 1968:111 (omtryckt 1978:468).

Sekretesskydd

Uppgifterna är sekretesskyddade enligt 9 kap 4 § sekretesslagen (SFS 1980:100).

**ENERGIUNDERSÖKNING FÖR JORDBRUKET
avseende 1983**

- Förbrukning av drivmedel och eldningsolja
- Lagringskapacitet

Ifylld blankett skall vara statistiska centralbyrån till handa senast den 24 februari 1984.

Undersökningen utförs av statistiska centralbyrån. Se vidare bifogat brev.

Uppgifterna skall avse hela företaget (brukningsenheten).

Om företaget upphört eller överlåtits under 1983 uppges den egna förbrukningen. Under »Övriga upplysningar« antecknas också den tid som uppgifterna avser samt i förekommande fall den nye företagarens (brukarens) namn, adress och telefon.

1 Förbrukning av drivmedel i jordbruket under 1983**Förbrukning under 1983**

I förbrukningen medräknas ej drivmedel till personbilar, lastbilar, skogsmaskiner o d. För jordbrukstraktorer som används även i skogsbruket redovisas hela förbrukningen.

Bensin	Fotogen	Dieselbränsolja
01	02	03
liter	liter	liter

Drivmedel som använts vid eventuell körning åt andra jordbrukare skall medräknas.

2 Förbrukning av eldningsolja för spannmålstorkar m m under 1983**Förbrukning under 1983**

I förbrukningen skall medräknas eldningsolja som utnyttjats för spannmålstorkar, andra torkar, traktorgarage o d men ej eldningsolja för bostäder och växthus.

Eldningsolja
04
liter

3 Cisterner för drivmedel och eldningsolja den 31 december 1983**Cisterner för drivmedel**

Cisterner som används för jordbruket medräknas oavsett om de ägs, hyrs eller lånas.

Antal	Total rymd
05	06
st	liter

Det totala utrymmet i cisternerna uppges, ej det inbyggda lagret.

Cisterner för eldningsolja

Cisterner för eldningsolja till bostäder och växthus skall ej medräknas.

Antal	Total rymd
07	08
st	liter

4 Övriga upplysningar

Ange här om uppgifterna endast avser en del av år 1983 och i så fall vilken del som avses.
Ange i förekommande fall också den nye företagarens (brukarens) namn, adress och telefon.

5 Underskrift

Ort och datum	Namnteckning	Telefonnummer (även riktnr)

Allmänna handlingar

är alla handlingar som förvaras hos en statlig eller kommunal myndighet, antingen de kommit in till myndigheten eller upprättats där. Karta, ritning och bild jämställs med handling, likaså ADB-upptagningar (magnetband m m) och andra upptagningar som kan läsas eller avlyssnas endast med tekniska hjälpmedel.

Huvudregeln i tryckfrihetsförordningens andra kapitel är att allmänna handlingar skall vara offentliga, att var och en skall ha rätt att ta del av dem.

En handling är allmän om den

- kommit in till myndigheten
- skickats ut från myndigheten (expedierats)
- ingår i ett ärende som blivit slutbehandlat av myndigheten.

Det är först då någon av dessa förutsättningar föreligger som en handling kan anses vara allmän och reglerna om offentlighet eller sekretess kan börja tillämpas.



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. Enstaka exemplar kan även beställas direkt från SCBs distributionsdetalj, 701 89 Örebro, tfn 019-14 03 20. God vägledning ger publikationsförteckningen "Årets tryck" och SCBs publiceringsplan "Statistik 84", vilka kan erhållas gratis från SCBs distributionsdetalj. Ytterligare hjälp kan Ni få genom att vända Er till SCBs **upplysningstjänst**, 115 81 Stockholm, tfn 08-14 05 60. SCB kan också åtaga sig att mot betalning ta fram statistik baserad på nytt grundmaterial eller bearbeta befintlig statistik för speciella ändamål. Kontakta SCBs **uppdragscentral**, 115 81 Stockholm, tfn 08-14 05 60 så får Ni veta mera.