
STATISTIK FRÅN JORDBRUKSVERKET

Statistikrapport 2015:01

Jordbrukets investeringar i maskiner och redskap år 2014

Investments in agricultural machinery and equipment in 2014

Sammanfattning

Återhämtning i jordbrukets investeringar under 2014

Jordbrukets investeringar i maskiner och redskap år 2014 uppskattas till 5 993 miljoner kronor, 295 miljoner kronor mer än år 2013 i löpande priser och alltså en ökning med 5 %. Trots uppgången är det, om man bortser från 2013, fortfarande den lägsta nivån sedan 2009 i löpande priser och justerat för inflation den lägsta sedan 1995. Den största ökningen i procent skedde i kategorin redskap för rotfrukter, som gick upp med 69 % från 24 till 40 miljoner kronor. Värdemässigt var ökningen störst för investeringar i Traktorer , som gick upp från 1 994 till 2 335 miljoner kronor. Investeringarna i Övrigt för traktorer, såsom lyftar och redskapskopplingar, var däremot de som sjönk kraftigast. Där var nedgången 61 %, från 22 till 8 miljoner kronor. I värde var nedgången största i Redskap för skörd och tröskning, efter en minskning om 27 miljoner var värdet 978 miljoner kronor år 2014.

Investeringar 1970–2014

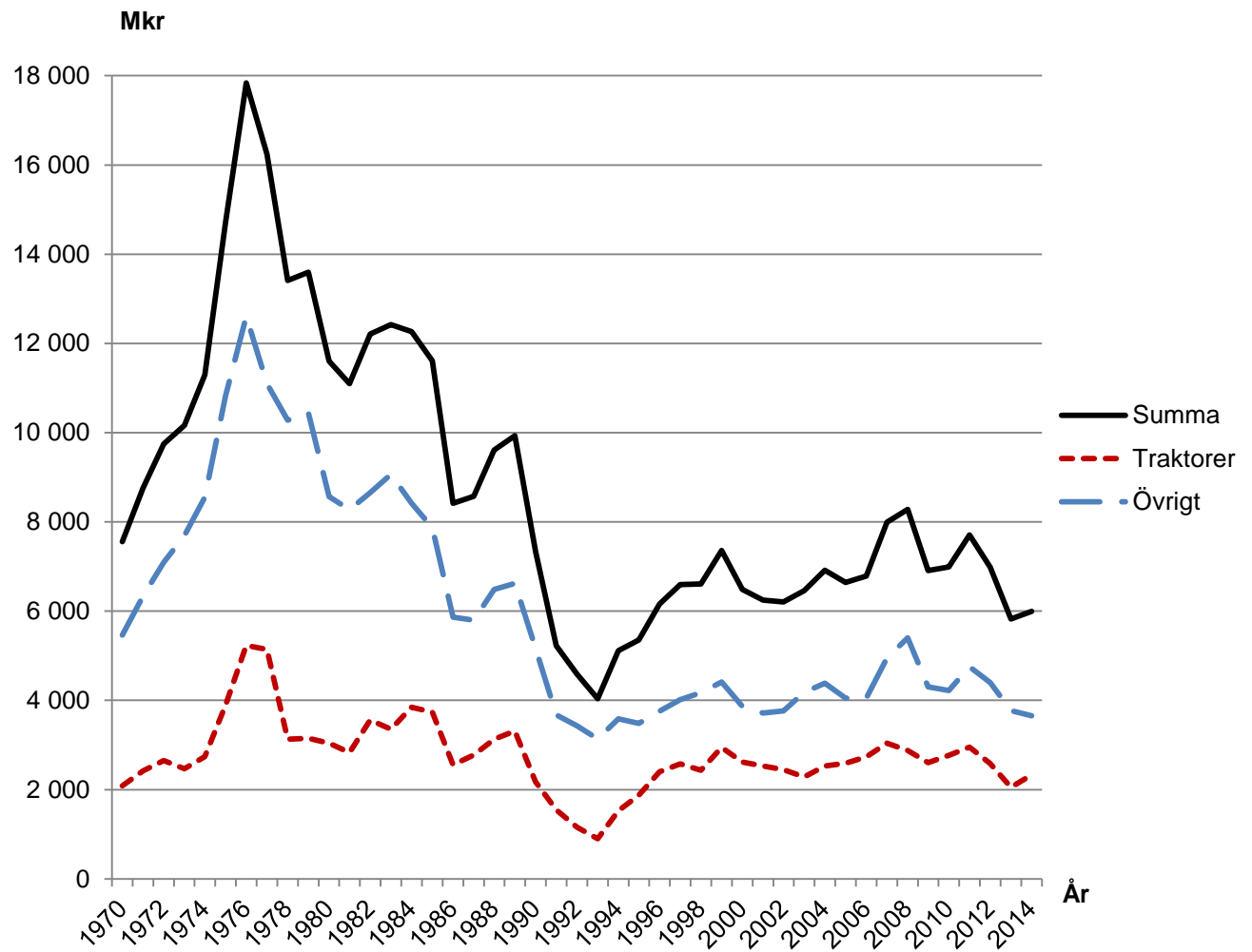
Räknat i fasta priser fördubblades jordbrukets investeringar i maskiner och redskap mellan år 1970 och 1975, för att sedan öka med ytterligare drygt 20 % till 1976. Efter toppen 1976 har trenden dock varit nedgående med ett fåtal trenderbrott (främst 1982 och 1988) fram till år 1993 då investeringarna nådde sin botten. Efter år 1993 ökade investeringarna inom jordbruket igen fram till år 2000. Sedan dess har nivån varit relativt konstant och endast pendlat några procentenheter upp och ner fram till år 2007 då ökningen från året innan var 18 %. År 2008 nådde investeringarna sin högsta nivå sedan 1989 och den har ännu inte överträffats. År 2011 påbörjades en uppgång, men den blev inte långvarig. Årets uppgång tyder på en stabilisering efter de två föregående årens fall. Investeringarna år 2014 uppgår till 79 % av värdet år 1970.



Johan Holmer, 036-15 60 68
statistik@jordbruksverket.se

Figur A. Jordbrukets investeringar i maskiner och redskap 1970–2014, i 2014 års priser

Figure A. Agricultural Sector investments in machinery and equipment 1970–2014, in 2014 constant prices



Innehållsförteckning

Statistiken med kommentarer	4
Allmänt	4
Traktorer	4
Jordbearbetning, sådd och spridning	4
Redskap för skörd och tröskning samt rotfrukter	4
Transportredskap och lastapparater, samt vagnar	4
Mjölknings- och stallutrustning samt övrig inomgårdsutrustning	4
Tabeller	6
Teckenförklaring	6
1. Investeringar i maskiner och redskap med fördelning på större produktgrupper, 2007–2014 miljoner kr	6
2. Jordbrukets investeringar i maskiner och redskap 1970–2014 i löpande och fasta (2014 års) priser, miljoner kr	7
Fakta om statistiken	8
Fakta om statistiken	8
Skillnader från tidigare års undersökningar	8
In English	10
Summary	10
List of tables	10
List of terms	11

Statistiken med kommentarer

Allmänt

Jordbruksverket redovisar årligen statistik över jordbrukets investeringar i maskiner och redskap. Vart tredje år baseras denna statistik på en totalundersökning bland tillverkare och importörer av maskiner och redskap till jordbruket. Åren däremellan baseras statistiken på försäljningssiffror från ett urval av företag som är relativt konstant från år till år. Förändringen i försäljning för företagen i urvalet används för att skriva fram värdet för de övriga företagens försäljning de år som bara urvalsundersökningen görs. Urvalets försäljning beräknas utgöra cirka 80 % av den totala populationens försäljningsvärde. Uppgifterna i denna statistikrapport avseende år 2014 baseras på en urvalsundersökning.

Traktorer

Investeringarna i traktorer ökade från 1 994 miljoner år 2013 till 2 335 miljoner kronor år 2014, en uppgång om 17 %. De utgör cirka 39 % av jordbrukets totala investeringar i maskiner och redskap, något mer än genomsnittligt sedan 1970 och hela 5 % mer än 2013. Antalet försålda traktorer minskade dock något. Snitteffekten hos en såld traktor var 142 hästkrafter, 10 hästkrafter mer än föregående år. Den genomsnittliga sålda traktorn 2014 var alltså betydligt dyrare och starkare än år 2013. Försäljningen i kategorin Övrigt för traktorer sjönk med nästan två tredjedelar, från 22 miljoner kronor 2013 till 8 miljoner 2014. Den nedåtgående trenden har varit stark i denna kategori sedan toppen år 2011, då de uppgick till 42 miljoner kronor. Enligt branschorganisationen Maskinleverantörerna beror det på att denna typ av redskap i allt högre grad beställs direkt från fabrik och inte går via leverantörer, så det kommer inte med i statistiken. Alltså är sannolikt kategorin ”Övrigt för traktorer” underskattad.

Jordbearbetning, sådd och spridning

Investeringarna i jordbearbetningsredskap sjönk med 1 % till 251 miljoner kronor år 2014. Investeringarna har legat relativt stabilt kring denna nivå de senaste fyra åren och det var den enda produktkategori där de ökade under 2013. Redskap för sådd och spridning såldes till ett värde av 331 miljoner kronor under året, en ökning om 2 % jämfört med föregående år. Även investeringarna i denna produktkategori tycks ha stabiliserat sig efter ovanligt höga investeringar år 2007 och 2008.

Redskap för skörd och tröskning samt rotfrukter

Investeringarna i Redskap för skörd och tröskning har legat i en nedåtgående trend sedan 2011 och sjönk år 2014 med 3 % till 978 miljoner kronor. Inom kategorin Redskap för rotfrukter har det skett en ökning om 69 procent sedan föregående år, från 24 till 40 miljoner kronor.

Transportredskap och lastapparater, samt vagnar

Investeringarna i Transportredskap och lastapparater minskade till 556 miljoner kronor. Ökningen år 2012 berodde sannolikt på förändrade beräkningsmetoder så troligen är det tredje året i följd som investeringarna minskar i denna kategori. Investeringarna i vagnar har däremot ökat med 4 % till 256 miljoner kronor, jämfört med 2013.

Mjölknings- och stallutrustning samt övrig inomgårdsutrustning

Investeringarna i mjölkningsutrustning sjönk för andra året i rad, med 14 % och låg 2014 på 156 miljoner kronor. Det är den lägsta investeringsnivån sedan 2006. Investeringarna i stallutrustning och övrig inomgårdsutrustning sjönk även de, med 4 % till 408 miljoner kronor. Investeringarna i torkar och kvarnar ökade något och uppgick till 222 miljoner kronor. Investeringarna i denna produktkategori har varit relativt stabila det senaste decenniet. Investeringarna i redskap för grundförbättring ökade från 2 till 3 miljoner kronor år 2014. I denna kategori är investeringarna så små att de kan variera kraftigt mätt i procent från år till år. Investeringarna i skogs- och trädgårdsredskap ökade med 7 % till 276 miljoner kronor, men det var inte tillräckligt för att nå upp till den tidigare stabila nivån över 300 miljoner där de

befann sig före nedgången 2013. I investeringar i redskap för underhåll och rengöring skedde inga stora förändringar år 2014. De ökade med 2 % gentemot föregående år, till 130 miljoner kronor.

Tabeller

Teckenförklaring

Explanation of symbols

-	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
0,0	Mindre än 0,05	Less than 0.05
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available
.	Uppgift kan inte förekomma	Not applicable
*	Preliminär uppgift	Provisional figure

1. Investeringar i maskiner och redskap med fördelning på större produktgrupper, 2007–2014 miljoner kr

1. Investments in main groups of machinery and equipment 2007 – 2014, million SEK

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Mkr 2014 i % av 2013
Traktorer (Antal)	2 291	2 266	2 214 (3168)	2 421 (3477)	2 652 (3759)	2 456 (3206)	1 994 (2790)	2 335 (2764)	117
Övrigt för traktorer	29	23	18	25	42	29	22	8	39
Redskap för jordbearbetning	330	435	325	219	250	250	254	251	99
Redskap för sådd och spridning	640	774	356	322	330	324	323	331	102
Bevattningsutrustning	15	15	18	18	18	34	34	35	102
Redskap för skörd och tröskning	898	1 126	1 091	1 010	1 274	1 125	1 005	978	97
Redskap för rotfrukter	23	16	10	14	34	24	24	40	169
Vagnar	172	267	208	214	245	278	245	256	104
Transportredskap och lastapparater	494	425	352	509	585	622	580	556	96
Torkar, kvarnar m.m.	163	174	205	171	195	227	219	222	101
Utrustning för mjölkning	238	255	266	242	188	264	181	156	86
Stallutrustning samt övrig inomgårdsutrustning	490	539	570	514	629	575	424	408	96
Redskap för grundförbättring	1	3	9	12	7	3	2	3	106
Redskap för underhåll och rengöring m.m.	68	59	110	174	174	132	128	130	102
Skogs- och trädgårdsredskap för lantbruket	339	386	300	321	339	319	258	276	107
SUMMA¹⁾	6 190	6 763	6 053	6 209	6 993	6 669	5 698	5 993	105

1) I summan för år 2012, 2013 och 2014 ingår även posten "Okänt". Se "Fakta om statistiken" för mer information.

2. Jordbrukets investeringar i maskiner och redskap 1970–2014 i löpande och fasta (2014 års) priser, miljoner kr

2. Investments in agriculture machinery 1970–2014 in current and in constant prices (year 2014), million SEK

År	Löpande pris (Current prices)			Fast (2014 års) pris (Constant prices)		
	Traktorer	Övrigt	Summa	Traktorer	Övrigt	Summa
1970	209	414	623	2 088	5 467	7 555
1975	578	1 175	1 753	3 891	10 823	14 714
1976	860	1 464	2 324	5 234	12 606	17 839
1977	921	1 422	2 343	5 141	11 099	16 240
1978	623	1 470	2 093	3 132	10 281	13 414
1979	679	1 600	2 279	3 154	10 442	13 595
1980	729	1 440	2 169	3 038	8 567	11 605
1981	753	1 509	2 262	2 828	8 272	11 100
1982	1 059	1 770	2 829	3 557	8 656	12 213
1983	1 121	2 120	3 241	3 353	9 066	12 420
1984	1 361	2 144	3 505	3 844	8 420	12 264
1985	1 359	2 097	3 456	3 739	7 870	11 609
1986	965	1 683	2 648	2 554	5 866	8 420
1987	1 070	1 787	2 857	2 779	5 795	8 574
1988	1 312	2 156	3 468	3 130	6 484	9 615
1989	1 476	2 343	3 819	3 313	6 621	9 934
1990	1 013	1 965	2 978	2 172	5 167	7 339
1991	749	1 493	2 242	1 547	3 676	5 223
1992	560	1 428	1 988	1 159	3 428	4 587
1993	467	1 403	1 870	898	3 138	4 036
1994	830	1 694	2 524	1 526	3 587	5 113
1995	1 082	1 735	2 817	1 876	3 482	5 358
1996	1 398	1 905	3 303	2 403	3 757	6 160
1997	1 519	2 053	3 572	2 575	4 019	6 594
1998	1 450	2 133	3 583	2 433	4 173	6 606
1999	1 767	2 268	4 035	2 945	4 415	7 360
2000	1 694	2 329	4 023	2 620	3 865	6 484
2001	1 652	2 308	3 960	2 528	3 718	6 247
2002	1 645	2 462	4 107	2 449	3 761	6 210
2003	1 595	2 937	4 532	2 281	4 181	6 462
2004	1 769	3 082	4 851	2 530	4 387	6 917
2005	1 873	2 971	4 844	2 589	4 054	6 643
2006	2 015	3 059	5 074	2 734	4 049	6 784
2007	2 321	3 869	6 190	3 044	4 948	7 993
2008	2 289	4 474	6 763	2 879	5 402	8 282
2009	2 214	3 839	6 053	2 607	4 301	6 908
2010	2 421	3 788	6 209	2 767	4 222	6 989
2011	2 652	4 341	6 993	2 951	4 755	7 705
2012	2 456	4 213	6 669	2 583	4 399	6 982
2013	1 994	3 704	5 698	2 052	3 773	5 825
2014	2 335	3 658	5 993	2 335	3 658	5 993

Anm: Data för åren 1971–1974 kan lämnas vid förfrågan, eller se tidigare års publikation.

Fakta om statistiken

Fakta om statistiken

Jordbruksverket redovisar årligen statistik över jordbrukets investeringar i maskiner och redskap. Vart tredje år baseras denna statistik på en totalundersökning bland tillverkare och importörer av maskiner och redskap till jordbruket. Åren däremellan baseras statistiken på en urvalsundersökning. Urvalet är relativt konstant från år till år, bara en liten del av företagen tillkommer eller försvinner. Förändringen i försäljning för företagen i urvalet används för att skriva fram värdet för de övriga företagens försäljning de år som bara urvalsundersökningen görs. Uppgifterna i denna statistikrapport avseende 2014 baseras på en urvalsundersökning, precis som bland annat 2013, 2011, och 2010 års undersökningar. Den senaste totalundersökningen gjordes för året 2012.

Undersökningarna riktar sig till tillverkare och importörer av lantbruksmaskiner i landet och mäter dessa företags leveranser till återförsäljare. Med viss tidsförskjutning svarar detta mot jordbrukarnas investeringar. Alla försålda maskiner är värderade till katalogpriser i jordbrukarled (exklusive moms). Undersökningen omfattar endast köp av nya maskiner och redskap. Redskap som används i huvudsak i jordbruket men även förekommer inom andra sektorer (t.ex. trädgårds- och skogsmaskiner) ingår i undersökningen. Vissa typer av större specialmaskiner som teleskopplastare och andra entreprenadmaskiner ingår med den del som sålts till jordbruket. Särskiljning av jordbrukets andel görs i samråd med berörda företag. Sedan 2011 övergår allt mer av jordbrukarnas inköp i kategorin Övrigt för traktorer till att gå direkt via fabrikena istället för via leverantörer som är det som mäts i den här undersökningen. Därför är investeringarna i denna produktkategori sannolikt underskattade.

Skillnader från tidigare års undersökningar

Förändringar i 2003 års undersökning:

Inför 2003 års undersökning gjordes en genomgång av de lantbruksmaskiner som ingår i undersökningen. Äldre typer av maskiner som utgått ur sortimentet eller sålts endast i liten omfattning ersattes av nya, mer representativa produkter. Jämförbarheten på vissa varugrupper kan därmed bli något sämre då man jämför år från 2003 och framåt med åren före 2003. En ny post i undersökningen från 2003 är ”Skogs- och trädgårdsredskap för lantbruket”. Exempel på skogsredskap kan vara vedkapar/klyvar, motorsågar och gripplastare för självavverkande jordbrukare. Trädgårdsredskap är exempelvis små traktorer, jordfräsar och sprutor avsedda för trädgårdsnäringen. År 2003 togs också posten ”Elmotorer och hydroforer” bort. Samtliga totalsummor för åren innan 2003 (även urvalsundersökningarna) inkluderar denna post.

Förändringar i 2009 års undersökning:

Från undersökningen gällande år 2009 samlas data in på en högre aggregeringsnivå för att underlätta uppgiftslämnandet för berörda företag. Detta innebär dock att antal maskiner och/eller redskap inte alltid uppges, då flera olika typer av maskiner och/eller redskap i vissa fall hamnar under samma post. Undantag är traktorer där antal fortfarande redovisas.

Förändringar i 2011 års undersökning:

Från och med undersökningen 2011 ingår inte längre ”Övrigt för sådd och spridning” i kategorin ”Redskap för sådd och spridning”, efter att den för andra året i rad haft värdet noll.

Förändringar i 2012 års undersökning:

I 2012 års undersökning användes andra metoder för att imputera uteblivna svar än i 2009 års totalundersökning. År 2009 användes senast kända försäljningsvärden, som räknades upp med övriga aktörers utveckling, i de fall det var möjligt. När det inte var genomförbart användes istället genomsnittliga försäljningsvärden för de produktkategorier de sålde. I undersökningen 2012 kunde inga tidigare värden användas, istället användes värden baserade på vilka produktkategorier företagen sålde samt hur dessa sålt hos de som valt att delta i undersökningen. För att få mer realistiska värden togs i beräkningen även hänsyn till företagets omsättning och vilka övriga produkter de sålde och det är det som skiljer undersökningen 2012 från den som gjordes 2009. Detta har haft effekten att det ordinarie urvalets andel av den kända populationens försäljning har minskat. Utöver imputeringsmetodens effekter har andelen förstås även påverkats av att vissa företag försvunnit och andra tillkommit till populationen sedan 2009.

Fram till år 2008 utgjorde urvalets andel av populationens totala försäljningsvärde mellan 76 och 82 %, men 2009 till 2011 steg det till 88 %. I och med 2012 års undersökning är det nere på 80 % igen, som en naturlig följd av att bortfallet skattas högre.

En produktkategori har lagts till i beräkningarna år 2012, ”Okänt”. Här finns imputerade värden för företag i populationen som inte svarat och vars produktsortiment är okänt. Värdet ingår endast i totalsumman.

In English

Summary

If you would like to download the publication in PDF format, then please click on the link “Första sidan – Sammanfattning” above, then click on the link “Hela publikationen (PDF)”.

The agricultural sector investments in equipment and machinery increased with 295 million SEK in 2014, to 5 993 million. In current prices this corresponds to an increase of 5 % compared to the year 2013. With the exception of 2013, this is the lowest level of investment since 2009 in spite of the increase. When adjusted for inflation, and again exempting the year 2013, this is the lowest investment level since 1995.

Measured in percent, the largest increase was in Equipment for root crops which rose by 69 % from 24 to 40 million SEK. The steepest decline was in the category Others for tractors, down 61 % from 22 to 8 million SEK. If measured in absolute value, the largest increase was in Tractors, reaching 2 335 million SEK which was 341 million more than in the year 2013. The biggest decrease was in Equipment for harvesting and threshing, dropping from 1 005 million SEK in 2013 to 978 million in 2014. Adjusted for inflation, agricultural sector investments in equipment and machinery in 2014 are about 80 % of their value in the year 1970.

List of tables

Explanation of symbols	6
1. Investments in main groups of machinery and equipment 2007 – 2014, million SEK	6
2. Investments in agriculture machinery 1970–2014 in current and in constant prices (year 2014), million SEK	7

List of terms

Bevattningsutrustning	Equipment for irrigation
Grovfodersilor inklusive utrustning	Silage stores and equipment
Hackar för halm och grönmassa	Choppers for straw and silage
Handels- och stallgödselspridare	Fertilizer and dung spreader
Harvar	Harrows
Kvarnar och foderbehållare	Mills och feedcontainers
Kvarnar	Mills
Lagersilo	Store silo
Pinnkultivatorer	Tine cultivators
Plogar	Ploughs
Pressar	Balers
Redskap för grundförbättring	Equipment for land improvement
Redskap för jordbearbetning	Equipment for tillage
Redskap för rotfrukter	Equipment for root crops
Redskap för skörd och tröskning	Equipment for harvesting and threshing
Redskap för sådd och spridning	Equipment for sowing and spreading
Redskap för underhåll och rengöring	Equipment for maintenance and cleaning
Rotorkultivator	Rotary cultivator
Räfsor, vändare och strängläggare	Rakes, tedders and swath turners
Skogs- och trädgårdsredskap för lantbruket	Equipment for forestry and gardening used by farmers
Skördetröskor	Combine harvesters
Slåttermaskiner och krossar	Mowers and mower conditioners
Sprutor	Sprayers
Stallinredningar	Stall equipment
Stallutrustning	Stable equipment
Såmaskiner	Sowing machines
Tallriksredskap	Disk harrows
Torkanläggningar	Driers
Torkanläggningar och lagersilor för spannmål	Driers and storage silos
Torkar	Driers (drying plants)
Traktorer	Tractors
Transportredskap och lastapparater	Transport and loading equipment
Utgödslings- och utfodringsanläggningar	Equipment for mucking out and feeding
Utrustning för mjölkning	Equipment for milk production
Vagnar	Waggons, trailers
Vältar	Rollers
Övrigt för traktorer	Others for tractors