

## Heltidsjordbruket i Sverige

### Referensår 2013

JO 0109

#### Innehållsförteckning

<b>A</b>	<b>Administrativa och legala uppgifter .....</b>	<b>2</b>
A.1	Ämnesområde .....	2
A.2	Statistikområde .....	2
A.3	SOS-klassificering .....	3
A.4	Statistikansvarig .....	3
A.5	Statistikproducent .....	3
A.6	Uppgiftsskyldighet .....	3
A.7	Sekretess och regler för behandling av personuppgifter .....	3
A.8	Gallringsföreskrifter .....	4
A.9	EU-reglering .....	4
A.10	Syfte och historik .....	4
A.11	Statistikanvändning .....	4
A.12	Upplägg och genomförande .....	5
A.13	Internationell rapportering .....	5
A.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar .....	5
<b>B</b>	<b>Kvalitetsdeklaration .....</b>	<b>6</b>
B.0	Inledning .....	6
B.1	Innehåll .....	6
B.1.1	Statistiska målstorheter .....	6
B.1.2	Objekt och population .....	7
B.1.3	Variabler .....	7
B.1.4	Statistiska mått .....	7
B.1.5	Redovisningsgrupper .....	7
B.1.6	Referenstider .....	8
B.1.7	Fullständighet .....	8

<i>B.2</i>	<i>Tillförlitlighet</i> .....	9
B.2.1	Tillförlitlighet totalt.....	9
B.2.2	Osäkerhetskällor.....	9
2.3	Redovisning av osäkerhetsmått.....	10
<i>B.3</i>	<i>Aktualitet</i> .....	10
B.3.1	Frekvens .....	10
B.3.2	Framställningstid.....	10
B.3.3	Punktlighet .....	10
<i>B.4</i>	<i>Jämförbarhet och sam anv ändbarhet</i> .....	10
B.4.1	Jämförbarhet över tiden.....	10
B.4.2	Jämförbarhet mellan grupper .....	10
B.4.3	Sam anv ändbarhet med annan statistik .....	10
<i>B.5</i>	<i>Tillgänglighet och förståelighet</i> .....	11
B.5.1	Spridningsformer.....	11
B.5.2	Presentation .....	11
B.5.3	Dokumentation.....	11
B.5.4	Tillgång till prim ärmaterial .....	11
B.5.5	Uppl ysnings tjänster .....	11

## **A Administrativa och legala uppgifter**

### **A.1 Ämnesområde**

Jord- och skogsbruk, fiske

### **A.2 Statistikområde**

Jordbrukets struktur

### A.3 SOS-klassificering

Tillhör Sveriges officiella statistik (SOS)

För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100), samt <http://www.scb.se/sos>

### A.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: Jordbruksverket  
Postadress: 551 82 Jönköping  
Besöksadress: Vallgatan 8  
Kontaktperson: Ann-Marie Karlsson  
Telefon: 036-15 59 33  
E-post: ann-marie.karlsson@jordbruksverket.se

### A.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Jordbruksverket  
Postadress: 551 82 Jönköping  
Besöksadress: Vallgatan 8  
Kontaktperson: Jörgen Persson  
Telefon: 036-15 59 43  
E-post: jorgen.persson@jordbruksverket.se

### A.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99), förordningen om den officiella statistiken (SFS 2001:100) och Jordbruksverkets föreskrifter om statistisk undersökning avseende strukturen i jordbruket (SJVFS 2010:16).

### A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

### **A.8 Gallringsföreskrifter**

Uppgifter som härrör från enkätundersökningar gallras efter 10 år.

### **A.9 EU-reglering**

Statistiken är inte reglerad av EU

### **A.10 Syfte och historik**

I detta Statistiska meddelande redovisas struktur- och sysselsättningsuppgifter för heltidsjordbruket i Sverige. Heltidsjordbruken består av de företag i Lantbruksregistret som har ett standardiserat arbetsbehov enligt den svenska typologin som överstiger 1600 timmar.

Sedan lång tid tillbaka genomförs i Sverige varje år statistiska undersökningar för att redovisa jordbrukets struktur och sysselsättning i juni månad. Undersökningarnas omfattning varierar. Vissa år berörs samtliga jordbruksföretag av undersökningarna medan enbart ett urval av jordbruksföretag berörs andra år.

Uppgifterna som samlas in ställs årligen samman i Lantbruksregistret, LBR. Detta SM redovisar resultat från den del av företagen i LBR som har ett standardiserat arbetsbehov som överstiger 1600 timmar.

### **A.11 Statistikanvändning**

Statistiken är framtagen för att ge användarna av jordbruksstatistik möjlighet att analysera struktur och sysselsättning i de litet större företag som är heltidsjordbruk. Flera organisationer har uttryckt önskemål om att på ett systematiskt kunna följa utvecklingen i de större företagen.

### **A.12 Upplägg och genomförande**

Statistiken bygger på uppgifter i Lantbruksregistret 2010 (LBR) som omfattar samtliga jordbruksföretag i landet. LBR baseras på en postenkätundersökning i juni 2010 till samtliga jordbruksföretag samt på bearbetningar av Jordbruksverkets administrativa register för arealbaserade stöd (ARARAT) och centrala djurdatabasen (CDB).

Statistiksammanställningarna bygger på de företag som har fler än 1600 timmar i LBR: De tabeller som redovisas i SM:t motsvarar de tabeller med motsvarande rubriker över samtliga företag i LBR som finns i de statistiska meddelandena

- Företag och företagare 2013
- Husdjur i juni 2013
- Sysselsättning i jordbruket 2013
- Jordbruksföretagens kombinationsverksamheter 2013

### **A.13 Internationell rapportering**

Ingen internationell rapportering sker.

### **A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar**

Strukturundersökningar kommer att genomföras år 2016 enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1166/2008. Kommissionen har ännu inte beslutat vilka variabler som kommer att vara obligatoriska att undersöka.

Bedömningen är dock att variabelinnehållet i stort kommer att vara detsamma. Heltidsjordbruket i Sverige kommer att redovisas på motsvarande sätt även för detta år.

## **B Kvalitetsdeklaration**

### **B.0 Inledning**

Denna statistik redovisar antalet företag och antalet företagare i juni 2013 efter olika indelningar. Statistiken baseras på LBR som i sin tur baseras på

- En postenkätundersökning till samtliga jordbruksföretag
- Bearbetningar av Jordbruksverkets administrativa register för arealbase-  
rade stöd (ARARAT) och centrala djurdatabasen (CDB).

### **B.1 Innehåll**

De tabeller som redovisas i SM:t motsvarar de tabeller med motsvarande rubriker över samtliga företag i LBR som finns i de Statistiska meddelandena:

- Företag och företagare 2010
- Husdjur i juni 2010
- Sysselsättning i jordbruket 2010
- Jordbruksföretagens kombinationsverksamheter 2010

För dessa undersökningar hänvisas till de ”Beskrivningar av statistiken” som publicerats i anslutning till dessa Statistiska meddelanden.

#### **B.1.1 Statistiska målstorheter**

Målstorheterna som redovisas för åren 2005, 2007, 2010 och 2013 är:

- antal jordbruksföretag
- antal jordbruksföretagare
- arealer vid jordbruksföretag
- antal husdjur av olika slag
- antal jordbruksföretag med husdjur av olika slag
- antal sysselsatta i jordbruk
- antal årsverken (AWU) i jordbruk
- antal företag med annan inkomstbringande verksamhet som har ett direkt
- samband med jordbruk under perioden

### **B.1.2 Objekt och population**

Med *jordbruksföretag* avses en inom jordbruk, husdjursskötsel eller trädgårdsodling bedriven verksamhet under en och samma driftsledning. Med *företagare* avses den person som juridiskt och ekonomiskt svarar för verksamheten på jordbruksföretaget.

Målpopulationen avser företag i LBR med ett standardiserat arbetsbehov enligt den svenska typologin som överstiger 1600 timmar.

### **B.1.3 Variabler**

De variabler som redovisas för åren 2005, 2007, 2010 och 2013 är:

- antal jordbruksföretag
- arealer vid jordbruksföretag
- antal husdjur av olika slag
- antal jordbruksföretag med husdjur av olika slag
- antal sysselsatta i jordbruk
- antal årsverken (AWU) i jordbruk
- antal företag med annan inkomstbringande verksamhet som har ett direkt samband med jordbruk under perioden

### **B.1.4 Statistiska mått**

Statistiken utgörs av typen totaler.

### **B.1.5 Redovisningsgrupper**

*Antalet jordbruksföretag* redovisas efter indelningar avseende:

- Region (län och produktionsområde)
- Företagets åkerareal
- Företagets jordbruksmarksareal
- Brukningsform (helt ägda, helt arrenderade, delvis arrenderade)
- Företagskategori (enskild firma, juridiska bolag)
- Driftsinriktning

*Antalet jordbruksföretagare* redovisas efter indelningar avseende:

- Region (län och produktionsområde)
- Företagets åkerareal
- Företagets jordbruksmarksareal
- Kön
- Ålder

*Arealer* redovisas efter indelningar avseende:

- Region (län och produktionsområde)
- Företagets åkerareal
- Företagets jordbruksmarksareal
- Brukningsform (helt ägd, helt arrenderad, delvis arrenderad)
- Företagskategori (enskild firma, juridiska bolag)
- Driftsinriktning
- Ålder på företagaren
- Kön på företagaren

*Husdjur* redovisas efter indelningar avseende:

- Region (län och produktionsområde)
- Uppdelning efter djurslag:
  - *Nötkreatur*: mjölkkor, övriga djur.
  - *Svin*: galtar, suggor, slaktsvin och smågrisar.
  - *Får*: baggar, tackor och lamm.
  - *Fjäderfä*: höns (20 veckor eller äldre), kycklingar (av värpras avsedda för äggproduktion) och slaktkycklingar.

### **B.1.6 Referenstider**

För åren 2005 och 2007 avser uppgifterna den första torsdagen i juni. För år 2010 avser uppgifterna den 10 juni och för 2013 avser uppgifterna den 5 juni.

För uppgifter om sysselsättning är referenstiden juni året före undersökningsåret till maj undersökningsåret.

### **B.1.7 Fullständighet**

—



## **B.2 Tillförlitlighet**

### **B.2.1 Tillförlitlighet totalt**

I denna statistik förekommer täckningsfel, bortfallsfel, mätfel och bearbetningsfel. Dessa fel bedöms sammantaget ha liten inverkan på statistikens tillförlitlighet.

### **B.2.2 Osäkerhetskällor**

Undersökningen är behäftad med urvalsfel, täckningsfel, mätfel, bortfallsfel och bearbetningsfel.

#### *B.2.2.1 Urval*

Urvalsfel förekommer inte eftersom denna statistik baseras på uppgifter från samtliga jordbruksföretag i målpopulationen.

#### *B.2.2.2 Ramtäckning*

Övertäckning förekommer inte, medan undertäckning förekommer om uppdateringen av jordbruksföretag i rampopulationen inte har blivit komplett.

Rampopulationen utgörs av LBR. Ramen för 2013 års undersökning består av LBR 2012 kompletterat med information från framför allt Jordbruksverkets register över arealbaserade stöd (ARARAT) och centrala djurdatabasen (CDB).

Andra källor som har använts för uppdatering av rampopulationen är t.ex. resultat från mellanliggande statistiska undersökningar samt Jordbruksverkets register över produktionsplatser för djur.

#### *B.2.2.3 Mätning*

Mätfel förekommer i den grad uppgifterna i de använda administrativa registren eller uppgifterna i enkätundersökningens svarsblanketter är felaktiga. I enkätundersökningen görs kontroller dels av inlästa värden genom verifiering, dels i efterhand av avvikelser från förväntade värden.

Arealuppgifter i jordbrukarnas ansökningar om arealbaserade stöd kontrolleras årligen genom administrativa kontroller och kontroller i fält. När det gäller centrala djurdatabasen (CDB) så genomförs både administrativa kontroller och kontroller i fält kontinuerligt.

#### *B.2.2.4 Svartsbortfall*

Svartsbortfallet i enkätundersökningen var ca 4 %. Resultaten har dock korrigerats för detta.

#### *B.2.2.4 Bearbetning*

Bearbetningsfel kan förekomma men bedöms dock inte påverka resultaten i stort. Dock kan större fel förekomma på enskilda företag.

#### *B.2.2.5 Bearbetning*

Bearbetningsfel kan förekomma genom felaktig digitalisering av data, felaktiga imputeringar och felaktiga beräkningar. Korrekturläsning av såväl data som beräkningar har skett löpande vid ett flertal tillfällen under dataanalysen, varför bearbetningsfelen uppskattas vara försumbara.

#### *B.2.2.6 Modellantaganden*

–

### **2.3 Redovisning av osäkerhetsmått**

–

## **B.3 Aktualitet**

### **B.3.1 Frekvens**

”Heltidsjordbruket i Sverige” har tidigare redovisats för referensår 2010 och kommer att redovisas nästa gång år 2017 med utgångspunkt från den strukturundersökning som kommer att genomföras år 2016.

### **B.3.2 Framställningstid**

Undersökningen framställdes under en period av 16 månader.

### **B.3.3 Punktlighet**

Publicering sker tre månader efter ursprungligt publiceringsdatum.

## **B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet**

### **B.4.1 Jämförbarhet över tiden**

För att ge jämförelser över tid publiceras i det Statistiska meddelandet också uppgifter för åren 2005, 2007 och 2010. I ett tidigare Statistiskt meddelande redovisades även uppgifter för år 2003.

### **B.4.2 Jämförbarhet mellan grupper**

–

### **B.4.3 Sammanvändbarhet med annan statistik**

–

## **B.5 Tillgänglighet och förståelighet**

### **B.5.1 Spridningsformer**

Statistiken presenteras i ett Statistiskt meddelande, JO 65 SM 1401, på Jordbruksverkets webbplats [www.jordbruksverket.se](http://www.jordbruksverket.se) under avdelningen Statistik samt på SCB:s webbplats [www.scb.se](http://www.scb.se). Vissa uppgifter publiceras även i Jordbruksstatistisk årsbok.

### **B.5.2 Presentation**

Resultaten presenteras i form av tabeller, kommenterande text och förklarande diagram.

### **B.5.3 Dokumentation**

Denna produktbeskrivning utgör dokumentation över undersökningen. Ytterligare dokumentation finns bilagt källmaterialet och kan i viss mån lämnas ut.

### **B.5.4 Tillgång till primärmaterial**

Jordbruksverket kan på beställning utföra specialbearbetningar av materialet.

### **B.5.5 Upplysningstjänster**

Frågor om undersökningen besvaras av Jörgen Persson på Jordbruksverket, telefon 036-15 59 43, eller via e-post till [statistik@jordbruksverket.se](mailto:statistik@jordbruksverket.se).