

# Animalieproduktion

2003, 2004

JO0701

## A. Allmänna uppgifter

### A.1 Ämnesområde

Jord- och skogsbruk, fiske

### A.2 Statistikområde

Jordbrukets produktion

### A.3 Statistikprodukten ingår i Sveriges officiella statistik

Produkten ingår i sin helhet i SOS

### A.4 Ansvarig

Myndighet/organisation: Statens Jordbruksverk

Adress: 551 82 Jönköping

Kontaktperson: Hans Jönrup

Telefon: 036 - 15 59 33

Telefax: 036 - 34 01 96

E-post: [hans.jonrup@sjv.se](mailto:hans.jonrup@sjv.se)

### A.5 Producent

Myndighet/organisation: Statens Jordbruksverk

Adress: 551 82 Jönköping

Kontaktperson: Marjatta Niemi

Telefon: 036 - 15 59 34

Telefax: 036 - 34 01 96

E-post: [marjatta.niemi@sjv.se](mailto:marjatta.niemi@sjv.se)

### A.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsplikt föreligger enligt Statens jordbruksverks föreskrifter SJVFS 1995:56 (om slakteriers rapportering avseende slaktade djur) och SJVFS 1997:80 (om uppgiftslämnande för statistiska undersökningar av mjölk och mjölkprodukter).

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

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100).

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

Ej tillämpligt.

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

Denna statistik regleras av

- Rådets direktiv 93/23/EEG, 93/24/EEG och 93/25/EEG av den 1 juni 1993 samt 97/77/EG av den 16 december 1997 om statistiska undersökningar av populationen och produktionen av grisar, nötkreatur samt får och getter.

-Kommissionens beslut 94/432/EG, 94/433/EG och 94/434//EG av den 30 maj 1994 om tillämpningsföreskrifter för rådets direktiv beträffande statistiska undersökningar av populationen och produktionen av grisar, nötkreatur samt får och getter.

-Rådets direktiv 96/16/EG av den 19 mars 1996 om statistiska undersökningar av mjölk och mjölkprodukter.

-Kommissionens beslut 97/80/EG av den 18 december 1996 om tillämpningsföreskrifter till rådets direktiv 96/16/EG om statistiska undersökningar av mjölk och mjölkprodukter.

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

Statistik över slakt samt mjölkinvägning och mejeriproduktion i Sverige har sedan många år publicerats månadsvis. Denna statistik var tidigare ett viktigt underlagsmaterial vid de prisöverläggningar på jordbruksområdet, som förekom fram till slutet av 1980-talet.

## **A.11 Statistikanvändning**

Statistiken används av Kommissionen som underlag för marknadsbedömningar inom EU. I Sverige används statistiken av branschorganisationer, enskilda företag och Jordbruksverket som underlag för marknadsbedömningar, kalkyler, prognoser och utredningar.

## **A.12 Uppläggning och genomförande**

Uppgifter om slakten per månad av nötkreatur, svin samt får och getter rapporteras in från landets slakterier till Jordbruksverkets slaktdatabas. Statistiken baseras på månadsvisa uttag från denna databas.

Uppgifter om slakten per kvartal av fjäderfä insamlas av Livsmedelsverket från landets slakterier. Statistiken baseras på denna uppgiftsinsamling.

Statistiken avseende invägd mjölk och produktion av mjölkprodukter baseras på månadsvis insamlade uppgifter från landets mejerier.

Statistiken avseende invägda kvantiteter ägg vid landets partihandelsföretag baseras månadsvis insamling från ett urval av dessa företag.

## **A.13 Planerade förändringar i kommande undersökningar**

-

## **B. Kvalitetsdeklaration**

### **0 Inledning**

Statistiken utgörs av följande tre delar:

1) Mjölkinvägning samt mejeriproduktion av vissa mjölkprodukter

- 2) Köttproduktion (slakt av djur)
- 3) Partihandelns invägning av svenska ägg

Uppgifter om dessa förhållanden i landet insamlas och redovisas månadsvis eller kvartalsvis. Publicering av månads- och årssiffror sker elva gånger per år. Vidare översänds uppgifterna under 1) och 2) ovan varje månad till EU:s statistikmyndighet Eurostat.

## 1 Innehåll

### 1.1 Statistiska målstorheter

De storheter som uppskattas avser att belysa

- de mjölmängder som vägs in vid mejerier samt fett- och proteinhalt hos denna mjölk,
- produktionen av mjölkprodukter vid mejerier,
- slakten vid slakterier samt
- partihandelns invägning av svenska ägg.

#### 1.1.1 Objekt och population

Objekten utgörs av:

- 1) Mejerier med invägning av komjölk eller produktion av mejeriprodukter.
- 2) Slakterier med slakt av nötboskap, svin, hästar, får och getter samt kycklingar.
- 3) Partihandelsföretag som bedriver invägning av ägg.

Populationen för resp. statistik utgörs av samtliga objekt i landet.

#### 1.1.2 Variabler

- Invägd mjölmängd per månad
- Genomsnittlig fetthalt i invägd mjölk per månad
- Genomsnittlig proteinhalt i invägd mjölk per månad
- Producerad mängd mjölkprodukter per mejeri per månad
  
- Antal slaktade djur per slakteri per månad
- Slaktad vikt per slakteri per månad
  
- Invägning av ägg per kvartal

#### 1.1.3 Statistiska mått

Statistiken utgörs av skattningar av typen *total* och *medelvärde* (inbegripet andel).

*Storheter av typ total:*

- Invägd mjölmängd
- Produktion av mjölkprodukter
- Antal slaktade djur
- Slaktad kvantitet
- Invägd mängd ägg

*Storheter av typ medelvärde:*

- Genomsnittlig fetthalt per liter invägd mjölk
- Genomsnittlig proteinhalt per liter invägd mjölk

#### 1.1.4 Redovisningsgrupper

Redovisningen avser hela landet med följande indelning.

- 1) Mjolkstatistik.

- a) Vid mejerier invägd mjölk:
    - Kvantitet invägd mjölk.
    - Genomsnittlig fetthalt i invägd mjölk.
    - Genomsnittlig proteinhalt i invägd mjölk.
  
  - b) Produktion av mjölkprodukter vid mejeri:
    - Konsumtionsmjölk totalt.
    - Konsumtionsmjölk och syrade produkter, totalt.
      - Därav: Fetthalt > 2,0 %.
      - Fetthalt 1,0 - 2,0 %.
      - Fetthalt < 1,0 %.
    - Grädde.
    - Ost
    - Smör
    - Mjölkpulver
- 2) Antal slaktade djur och slaktad kvantitet, uppdelning på:  
Nötkreatur: kalv, stut, tjur, kviga, ko samt storboskap totalt  
Svin  
Häst  
Får, lamm  
Kyckling
- 3) Invägd mängd ägg totalt

### **1.1.5 Referenstider**

Månad och år eller kvartal och år.

### **1.2 Fullständighet**

-

## **2 Tillförlitlighet**

### **2.1 Tillförlitlighet totalt**

Tillförlitligheten torde vara mycket god eftersom totalundersökningar genomförs och bortfallet är litet. Den främsta osäkerhetskällan vara fel i de uppgifter som lämnas av företagen.

### **2.2 Osäkerhetskällor**

#### **2.2.1 Urval**

Statistiken baseras på totalundersökningar.

#### **2.2.2 Ramtäckning**

Hela populationerna täcks av resp. ram.

#### **2.2.3 Mätning**

Uppgiftsinsamling sker genom att mejerierna insänder ifyllda blanketter, slakterierna översänder elektronisk information innehållande slaktuppgifter och partihandelsföretagen insänder ifyllda blanketter om invägning av ägg.

#### **2.2.4 Svartsbortfall**

Ett litet bortfall förekommer av mycket små mejerier resp. partihandelsföretag för invägning av ägg, vilka svarar för betydligt under en procent av

mejeriproduktionen resp ett fåtal procent av ägginvägningen.

### **2.2.5 Bearbetning**

Insamlade uppgifter granskas enskilt.

### **2.2.6 Modellantaganden**

För slakt av fjäderfä insamlas endast uppgifter om antal slaktade djur, varför slaktad kvantitet beräknas utifrån en antagen genomsnittlig vikt per djur.

## **2.3 Redovisning av osäkerhetsmått**

Ej tillämpligt.

## **3 Aktualitet**

### **3.1 Frekvens**

Redovisningen är månatlig.

### **3.2 Framställningstid**

Normalt ca 1½ - 2 månader.

### **3.3 Punktlighet**

Publicering sker enligt publiceringsplan för Sveriges officiella statistik.

## **4 Jämförbarhet och sam användbarhet**

### **4.1 Jämförbarhet över tiden**

Redovisade uppgifter kan jämföras över tiden. Beträffande invägning av ägg utökades dock i januari 2002 antalet uppgiftslämnande företag, vilket orsakade en höjning av redovisade siffror med 6-7%.

### **4.2 Jämförbarhet mellan grupper**

Uppgifterna i mjölk- och slaktstatistiken torde vara jämförbara med motsvarande uppgifter för övriga EU-länder.

### **4.3 Sam användbarhet med annan statistik**

-

## **5 Tillgänglighet och förståelighet**

### **5.1 Spridningsformer**

Statistiken presenteras i Statistiska meddelanden, SM JO48, på Jordbruksverkets webbplats [www.sjv.se](http://www.sjv.se) under avdelningen Statistik och fakta samt på SCB:s webbplats [www.scb.se](http://www.scb.se). De flesta statistikuppgifterna översänds månadsvis till EU:s statistikmyndighet Eurostat och publiceras därefter i Eurostats publikation "Agricultural statistics. Quarterly bulletin" (ISSN 1607-2308) och i dess databas NewCronos. Vissa uppgifter publiceras även i Jordbruksstatistisk årsbok.

### **5.2 Presentation**

Presentation sker i form av tabeller och kortare textkommentarer.

### **5.3 Dokumentation**

-

### **5.4 Tillgång till primärmaterial**

Primärmaterial lämnas inte ut.

### **5.5 Upplysningstjänster**

Ytterligare information om statistiken över animalieproduktionen lämnas av  
Marjatta Niemi på Jordbruksverkets statistikenhet, tel. 036 – 15 59 34, e-  
postadress [marjatta.niemi@sjv.se](mailto:marjatta.niemi@sjv.se).  
2004-01-22