

# Företagens ekonomi (FEK)

**2006**

NV0109

## Innehåll

| <b>SCBDOK 3.0</b>  |  |
|--|--|
| <p><b>0 Administrativa uppgifter</b></p> <p>0.1 Ämnesområde<br/>           0.2 Statistikområde<br/>           0.3 SOS-klassificering<br/>           0.4 Statistikansvarig<br/>           0.5 Statistikproducent<br/>           0.6 Uppgiftsskyldighet<br/>           0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter<br/>           0.8 Gallringsföreskrifter<br/>           0.9 EU-reglering<br/>           0.10 Syfte och historik<br/>           0.11 Statistik användning<br/>           0.12 Uppläggning och genomförande<br/>           0.13 Internationell rapportering<br/>           0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar</p> | <p><b>1 Innehållsöversikt</b></p> <p>1.1 Observationsstorheter<br/>           1.2 Statistiska målstorheter<br/>           1.3 Utflöden: statistik och mikrodata<br/>           1.4 Dokumentation och metadata</p>  |
| <p><b>2 Uppgiftsinsamling</b></p> <p>2.1 Ram och ramförfarande<br/>           2.2 Urvalsförfarande<br/>           2.3 Mätinstrument<br/>           2.4 Insamlingsförfarande<br/>           2.5 Databeredning</p>   | <p><b>3 Slutliga Observationsregister</b></p> <p>3.1 Produktionsversioner<br/>           3.2 Arkiveringsversioner<br/>           3.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången</p>   |
| <p><b>4 Statistisk bearbetning och redovisning</b></p> <p>4.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler<br/>           4.2 Redovisningsförfaranden</p>   | <p><b>5 Databehandlingssystem (*)</b></p> <p>5.1 Systemöversikt och systemflöde<br/>           5.2 Bearbetningar<br/>           5.3 Databasmodell<br/>           5.4 Databastabeller och övriga datamängder<br/>           5.5 Databastillbehör<br/>           5.6 Rapporter<br/>           5.7 Säkerhetsrutiner</p> |
| <p><b>6 Loggbok (*)</b></p>  |  |

(\*) Avsnitt 5 och 6 är endast avsedda för internt bruk och saknar innehåll i denna version av SCBDOK

## 0 Administrativa uppgifter

### 0.1 Ämnesområde

*Ämnesområde:* Näringsverksamhet

### 0.2 Statistikområde

*Statistikområde:* Näringslivets struktur

### 0.3 SOS-klassificering

*Tillhör (SOS)* Statistiken är officiell och redovisas enligt SNI 2002 (standard för svensk näringsgrensindelning).



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)

### 0.4 Statistikansvarig

*Myndighet/organisation:* Statistiska centralbyrån, SCB  
*Postadress:* 701 89 Örebro  
*Besöksadress:* Klostergatan 23, Örebro  
*Kontaktperson:* Lina Gustafsson  
*Telefon:* 019-17 60 47  
*Telefax:* 019-17 69 64  
*E-post:* fornamn.efternamn @scb.se

### 0.5 Statistikproducent

*Myndighet/organisation:* Statistiska centralbyrån, SCB  
*Postadress:* 701 89 Örebro  
*Besöksadress:* Klostergatan 23, Örebro  
*Telefon:* 019-17 60 00  
*Telefax:* 019-17 70 80  
*E-post:* fornamn.efternamn@scb.se

### 0.6 Uppgiftsskyldighet

För den del i undersökningen där uppgifter inhämtas direkt från företagen föreligger det lagstadgad

skyldighet att lämna uppgifter till SCB. I Svensk författningssamling (SFS 2001:99 och 2001:100) anges att statistiken är obligatorisk.

SCB:s särskilda föreskrifter avseende Företagens ekonomi finns publicerade i Statistiska centralbyråns författningssamling (SCB-FS 2004:03).

Den andra delen i undersökningen bygger på administrativt material som består av deklarationsuppgifter från företagen som är skyldiga att lämna in uppgifterna till Skatteverket (SKV) för taxeringsändamål.

## **0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter**

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

## **0.8 Gallringsföreskrifter**

I enlighet med RA-MS 2007:64 (ändrad RA-MS 2011:59 samt RA-MS 2013:55) är personuppgifter i Företagens ekonomi undantagna från bestämmelsen om gallring i 19 § första stycket lagen (2001:99) om den officiella statistiken. Inga uppgifter gallras och registren bevaras med identiteter.

## **0.9 EU-reglering**

Företagens ekonomi utgör huvudkällan till den statistik som regleras i EU-förordningen ”Council regulation No 58/97 concerning structural business statistics” och är därför anpassad i enlighet med denna förordning.

## **0.10 Syfte och historik**

Syftet med Företagens ekonomi (FEK) är att belysa näringslivets (exkl. den finansiella sektorn) struktur med avseende på exempelvis lönsamhet, tillväxt, utveckling, finansiering och produktion. Sammanställning av statistiken kan ske både på aggregerad nivå och i form av median- och kvartilvärden. Statistiken visas på nationell nivå, branschmässigt avgränsad nivå samt för vissa variabler även på regional nivå.

År 2003 utgjorde det första redovisningsåret för FEK. Undersökningen ersatte då den tidigare undersökningen Företagsstatistik vilken i sin tur 1997 ersatte de tidigare undersökningarna Finansstatistik för företag och Industristatistik. Finansstatistik för företag hade funnits sedan 1950 och täckte då intäkter, kostnader och vinster inom större och medelstor industri och handel. Denna statistik kompletterades fr.o.m. årgång 1965 med uppgifter om företagens tillgångar och skulder. Omfattningen har sedan successivt utökats till såväl andra näringar som storleksgrupper. Grunden till Industristatistik, som använde sig av arbetsställe som undersökningsenhet, lades 1913. Industristatistik belyste främst industrins varuproduktion, intäkter, kostnader, sysselsättning, investeringar samt energiförbrukning.

## 0.11 Statistikanvändning

Företagens ekonomi används främst som underlag för beräkning av national- och finansräkenskaper. Andra användningsområden är som underlag för analyser av kostnadsläge, produktivitet utveckling, branschens ekonomiska utveckling samt nyckeltalsberäkningar. Användare av Företagens ekonomi är bl. a. Eurostat, Finansdepartementet, Konjunkturinstitutet, OECD, FN, branschorganisationer, banker, redovisningsbyråer, forskare, företag etc.

## 0.12 Uppläggning och genomförande

FEK genomförs årligen och är snarare att betrakta som ett *system* av olika statistiska undersökningar än en separat statistisk undersökning. Uppgifter från ett stort antal källor, insamlade på och utanför SCB, sammanvänds för att producera all den statistik som redovisas rörande FEK:s målvariabler. De sammanhållande delarna i detta system utgörs dels av den för alla målvariabler gemensamma populationen (se avsnitt B1), dels av variablerna inom variabelområdet "basvariabler" (se nedan). För att lättare kunna beskriva FEK i allmänhet och statistikens kvalitet i synnerhet delas målvariablerna in i ett antal olika variabelområden. I tabellen nedan listas dessa variabelområden tillsammans med den/de uppgiftskälla(-or) som används för respektive variabelområde.

| Variabelområde   | Uppgiftskälla(-or)                                       | Typ av källa(-or)                          |
|--|--|--|
| Basvariabler<br>(Gemensamma<br>variabler)                        | SRU/Fullständig blankett                                 | Sekundär/Primär                            |
| Specifikationsvariabler<br>resultaträkning<br>(SpecRR-variabler) | Fullständig blankett/SpecRR-<br>urval                    | Primär/Primär                              |
| Specifikationsvariabler<br>investeringar (SpecI-<br>variabler)   | Fullständig<br>blankett/Investeringenkät/SpecI-<br>urval | Primär/Sekundär/Primär                     |
| Specifikationsvariabler<br>aktier (SpecA-<br>variabler)          | Fullständig blankett/SpecA-urval                         | Primär/Primär                              |
| Sysselsättning   | Fullständig<br>blankett/KLP/RAMS/SLP/MM                  | Primär/Sekundär/Sekundär/Sekundär/Sekundär |
| Lager  | Fullständig<br>blankett/SpecRR/Lagerstatistik            | Primär/Primär/Sekundär                     |

*Val av uppgiftskälla(-or)*

### Basvariabler

Huvudkällan för basvariablerna är SKV:s standardiserade räkenskapsutdrag (SRU). För de cirka 500 största företagen i riket används dock inte SRU-materialet utan istället görs en direktinsamling via enkät, den s.k. Fullständiga blanketten.

### Specifikationsvariabler resultaträkning (SpecRR-variabler)

För SpecRR-variablerna sker direktinsamling på urvalsbasis via SpecRR-enkäten. Även den Fullständiga blanketten innehåller SpecRR-variablerna.

#### Specifikationsvariabler investeringar (SpecI-variabler)

Investeringsuppgifterna hämtas i första hand från den på SCB redan insamlade korttidsstatistiken rörande investeringar (Investeringsenkäten). Dessa uppgifter kompletteras dock med en direktinsamling från ytterligare företag via SpecI-enkäten.

#### Specifikationsvariabler Aktier (SpecA-variabler)

Uppgifter avseende aktieinvesteringar direktinsamlas via SpecA-undersökningen.

#### Sysselsättningsvariabler

Med undantag av ett antal frågor i den Fullständiga blanketten görs ingen egen direktinsamling i FEK av sysselsättningsvariablerna. Sysselsättningsvariablerna inhämtas istället från ett antal olika befintliga källor. De befintliga interna källor som används är Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP), Lönestrukturstatistik, privat sektor (SLP) och Registerbaserad arbetsmarknadsstatistik (RAMS). Dessutom köps uppgifter in från det privata företaget MM Partner AB.

#### Lagervariabler

Uppgifter om lager ingår som en del i den Fullständiga blanketten. För övriga företag, som inte omfattas av den Fullständiga blanketten, hämtas uppgifterna om lager från antingen den kortperiodiska Lagerstatistiken eller SpecRR-enkäten.

### **0.13 Internationell rapportering**

Företagens ekonomi levererar årligen uppgifter till Eurostat utifrån de regleringar som finns i EU-förordningen "Council Regulation No 58/97 concerning structural business statistics".

### **0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar**

**FEK 2007**

SRU:n kommer att förändras fr.o.m. referensår 2007, i syfte att förenkla företagens administrativa uppgiftslämnande, vilket påverkar FEK. Basvariablerna i FEK kommer att förändras i och med detta. I och med den förändrade SRU:n kommer även en ny blanketttyp att införas; blankett 15 (för företag med funktionsindelad SRU).

Eftersom SRU:n kommer att ändras vad gäller bland annat reavinster kommer vi bli tvungna att förändra även Spec-I blanketten. Detta kommer att gälla för samtliga företag förutom för handelsbolagen som kommer att få samma blankett som tidigare. Spec-I blanketten för övriga företag kommer att få en tablå och bli väldigt lik investeringsfliken som vårföretagen får. Vi kommer också att få mindre information vad gäller pågående nyanläggningar och därför kommer frågor att läggas till om detta.

Kundmatrisen kommer att tas bort för ett stort antal branscher i FEK2007. Istället kommer vi att fråga efter kundfördelningen direkt ut i från nettoomsättningen, dvs. företaget behöver inte fördela varje enskild produkt på kundtyp.

Avskrivningar kommer fr.o.m. FEK2007 att specificeras på VE-nivå och inte på FE-nivå.

Specifikationen till byggnader och mark kommer att tas bort för samtliga branscher förutom 70.201-70.203.

Variabeln f5503 kommer att byta namn från "Årets anskaffning av ny-, till- och ombyggnationer" till "Årets anskaffning av ny-, till- och ombyggnationer i bostäder och tillhörande markanläggningar". Samtidigt kommer en ny variabel att läggas till; f5514 "Årets anskaffning av ny-, till- och ombyggnationer i övriga fastigheter och tillhörande markanläggningar". Vidare kommer f5504 att byta namn från "Årets anskaffning av befintliga byggnader och markanläggningar" till "Årets anskaffning av befintliga byggnader, **mark** och markanläggningar".

Kolumnerna "Byggnader och markanläggningar (inkl. pågående nyanläggningar)" och "Mark" kommer att slås samman. För fastighetsförvaltarna kommer dessutom kolumnen "Bostäder (inkl. pågående nyanläggningar)" att tas bort. Bostäderna kommer istället att hanteras på variabelnivå (se ovan).

Variabeln Nedskrivningar av omsättningstillgångar utöver normala nedskrivningar f0136 kommer att utgå och ingå i övriga externa kostnader. Redovisning görs på variabeln Övrigt (v3999).

NR vill kunna skilja ut kostnaderna för lejda transporter från övriga transportkostnader och därför kommer variabeln v3094 att läggas till för de branscher som tidigare enbart hade variabeln v3093 som transportvariabel (Kostnader för frakter och transporter). Samtidigt kommer v3185 (Kostnader för frakter och transporter exkl. leasing) att tas bort.

v3094 får variabelnamnet "Kostnader för lejda transport- och speditionstjänster" med hänvisning till baskonto 57. v3093 ändras samtidigt; från att tidigare ha haft informationstexten "*Kostnader för frakter, transporter och försäkringar vid varudistribution och som utförs av främmande fraktförare. Tull och speditionskostnader samt transportkostnader vid vissa arbeten ska även räknas med*" kommer nu informationstexten att vara "*Kostnader för företagets egna, hyrda eller*

*leasade transportmedel, såsom bilar, lastbilar, truckar, arbetsmaskiner, motorcyklar, båtar och flygplan, som helt eller delvis används i rörelsen. Dessa kostnader omfattar drivmedel, fordonsskatt, fordonsförsäkring, reparationer, reservdelar och tillbehör, fordonsbesiktning, parkering, fordonsleasing m.m. (avser ej kostnader för lejda transport- och speditionstjänster vilket redovisas på v3094)". Även namnet på v3093 kommer att ändras; från "Kostnader för frakter och transporter" till "Kostnader för transportmedel". På v3093 vill vi fortsättningsvis ha baskonto 56 redovisat.*

Variabeln "Intäkter från uthyrning av personal" (v0435 resp. f0435) kommer att läggas till på prov ett år i specifikationen till övriga rörelseintäkter. Variabeln kommer att läggas till för samtliga branscher förutom 74.501-74.502 (arbetsförmedlingar och personalrekruteringsföretag samt personaluthyrningsföretag).

Nedre delen av aktiefliken (tablån med Årets anskaffningar, avyttringar och omvärderingar av aktier och andelar) kommer att tas bort fr.o.m. FEK2007.

Två nya kostnadsvariabler kommer att skapas i FEK2007; v3034 (Kostnader inköpta varor för utbildningen) samt v3036 (Kostnader inköpta varor för vården och omsorgen).

Variabeln v3035 kommer att justerats. SNI 451-452 och 454 kommer att ha texten Kostnader för inköp av varor för bygg- och anläggningsarbete medan SNI453 kommer att ha kvar texten Kostnader för inköp av varor för installationsarbete.

I FEK finns några branscher där inflödet är extra dåligt och där det ser likadant ut från år till år. Det är framförallt taxi (60.22), åkerier (60.24) och restaurangbranschen (55.3-55.5) som har extra dåligt inflöde. Eftersom dessa stratum haft dåligt inflöde under hela FEK:ens livstid kommer vi i FEK2007 att testa en ny ansats för dessa. Vi kommer att i höstutsändningen av FEK2007 redan i missivet erbjuda möjligheten att skicka in resultatrapport (istället för att fylla i blanketten) till hälften av företagen inom respektive stratum. En resultatrapport ger dock sällan information om verksamhetstyp. Vi kommer därför att skicka en blankett till dessa företag där vi enbart frågar om verksamhetsfördelning samt ber företagen skicka in resultatrapport tillsammans med blanketten.

## **FEK 2008**

Samtliga företagsundersökningar på SCB står inför en omläggning i branschindelningen, från SNI 2002 till SNI 2007. För FEK kommer detta att genomföras i och med referensår 2008.

# 1 Översikt

## 1.1 Observationsstorheter

De undersökta objekten utgörs av företagsenheten som i de flesta fall sammanfaller med den juridiska enheten eller bokslutsenheten. I undantagsfall kan insamlingen ske på koncernnivå eller annan konsolidering av flera juridiska personer. Med företag menas de juridiska formerna aktiebolag, handels- och kommanditbolag, enskild näringsidkare, ekonomisk förening samt vissa andra juridiska former som bedriver näringsverksamhet. I de fall företag bedriver flera verksamheter delas företaget in i verksamhetsenheter. Om företaget bedriver verksamhet på flera olika geografiska platser delas företaget in i lokala verksamhetsenheter efter den geografiska fördelningen. Med denna indelning möjliggörs redovisning både på institutionell nivå (företagsnivå), funktionell nivå (verksamhetsnivå) och regional nivå (geografiskt avgränsad). Uppdelning av företag i verksamhetsenheter och lokala verksamhetsenheter sker främst för företag inom industrin (SNI 2002 10-37). I målpopulationen ingår samtliga företag som bedrivit verksamhet under referensåret exklusive finansiella företag.

FEK:s målpopulation(-er) utgörs av alla företag (FE), som bedrivit näringsverksamhet under referensåret. Ett FE kan delas in i olika verksamhetsenheter (VE) i de fall de bedriver mer än en verksamhet. För att bilda en verksamhetsenhet krävs det, som regel, att mer än 50 anställda är sysselsatta inom verksamheten. Om företaget bedriver verksamhet på flera olika geografiska platser delas företaget in i lokala verksamhetsenheter (LVE) efter den geografiska fördelningen. Indelningen i verksamhets- och lokala verksamhetsenheter sker i nuläget främst för industriföretag.

## 1.2 Statistiska målstorheter

De statistiska målstorheterna i FEK hänför sig i första hand till objekttyperna FöretagsEnhet (FE) och VerksamhetsEnhet (VE) men även i mindre utsträckning till LokalVerksamhetsEnhet (LVE). Det mest frekventa statistiska måttet i FEK är Summa. I tabellen nedan ges en översiktlig bild över FEK:s Statistiska målstorheter. Samtliga målstorheter där ej annat anges avser kalenderåret 2003 (benämnt t).

| Objektgrupp |                                 | Variabel                                      | Mått  |
|-------------|---------------------------------|---|-------|
| Population  | Indelning i redovisningsgrupper |   |       |
| VE          | Bransch                         | Förädlingsvärde                               | Summa |
| VE          | Bransch                         | Produktionsvärde                              | Summa |
| VE          | Bransch                         | Förbrukningsvärde                             | Summa |
| VE          | Bransch                         | Nettoomsättning                               | Summa |
| VE          | Bransch                         | Nettoomsättningens fördelning på verksamheter | Summa |
| VE          | Bransch                         | Totala kostnader                              | Summa |
| VE          | Bransch                         | De totala kostnadernas fördelning             | Summa |
| VE          | Bransch                         | Anställda                                     | Antal |



|    |         |   |       |
|----|---------|---|-------|
| VE | Bransch | Sysselsatta                                   | Antal |
| VE | Bransch | Deltidanställda                               | Antal |
| VE | Bransch | Lönesumma                                     | Summa |
| VE | Bransch |   |       |
| FE | Totalt  | Innehav av Aktier och Andelar                 | Summa |
| FE | Totalt  | Innehav av Aktier och Andelar fördelat på typ | Summa |

### 1.3 Utförden: statistik och mikrodata

#### Tidigare publicering

Finansstatistiken publicerades t.o.m. årgång 1995 i boken Företagen samt för 1996-1998 i SM-serie NV 11. Industristatistiken publicerades i boken Industri t.o.m. årgång 1996 Industri del 1. För åren 1997 och 1998 redovisades Svensk industri i SM-serie NV 18. Fr.o.m. 1999 ingår Svensk industri i SM-serie NV 19.

#### Statistiska meddelanden

Fr.o.m. årgång 1999 finns en ny SM-serie, kallad Näringslivets struktur (NV 19). Inom denna serie publiceras Företagens ekonomi 2006 som fyra separata SM. Dels ett SM som omfattar hela näringslivet; "Företagens ekonomi 2006" och dels SM:et "Nationella och regionala siffror för näringslivet – enligt företagens ekonomi 2006" som görs på verksamhetsnivå. Sedan publiceras även ett separat SM för transportbranschen; "Företag med vägtransport, magasinering och transportförmedling av gods enligt Företagens ekonomi 2006" samt ett SM för tjänstesektorn; "Tjänstesektorn enligt Företagens ekonomi 2006". De tre förstnämnda SM:en publiceras i juni 18 månader efter referensårets slut. SM:et för tjänstesektorn publiceras i augusti 20 månader efter referensårets slut.

#### Sveriges statistiska databaser, SSD

Motsvarande uppgifter som redovisas i SM:en redovisas även i SSD, Sveriges statistiska databaser, från 1997 till 2006 på [www.scb.se](http://www.scb.se). Näringsgrensindelningen i SSD är dock mer detaljerad vad gäller branscher. I SSD finns dessutom regionalt och storleksklassindelad material. Även redovisningen i SSD sker i juni 18 månader efter referensårets slut.

#### Jämförbarhet med tidigare publicerad statistik

För årgång 1999 redovisades för första gången Företagsstatistikens totala population. Dessförinnan redovisades enbart den s.k. bolagssektorn (vilken omfattar aktiebolag, ekonomiska föreningar, handels- och kommanditbolag samt vissa stiftelser, dvs. enskilda näringsidkare ingår ej). Redovisningen var då på registerbransch, dvs. företagets verkliga bransch, som återspeglar dess verksamhet. Från och med 2003 är redovisningen på betjäna bransch, vilket innebär att om företaget huvudsakligen sysslar med hjälpverksamhet får det samma bransch som företaget de betjänar.

Från och med årgång 2001 ingår även enskilda näringsidkare inom jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske i Företagsstatistiken respektive Företagens ekonomi. 2006 fanns cirka 196 000 enskilda näringsidkare inom jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske. Dessa omsatte cirka 45 miljarder kronor med ett förädlingsvärde på nästan 20 miljarder kronor. Tillgångarna uppgick till 143 miljarder kronor.

Vissa holdingbolag redovisades till och med årgång 1996 på betjänad bransch och i den största storleksklassen oavsett faktiskt antal anställda. I redovisningen 1997 till och med år 2002 redovisades samtliga holdingbolag i SNI 74.150 och efter sitt faktiska antal anställda, när det gäller den institutionella redovisningen (företagsnivå). För den funktionella redovisningen (på verksamhetsnivå) redovisas holdingbolagen på betjänad bransch. I redovisningen för år 2003 sker all redovisning för samtliga branscher på betjänad bransch även när det gäller den institutionella redovisningen.

### **Bevarade observationsregister**

Mikrodata som gör identifikation av objekt möjlig lämnas inte ut. För slutliga observationsregister se kapitel 3.

## **1.4 Dokumentation och metadata**

Produktbeskrivning med kvalitetsdeklaration:

[http://www.scb.se/statistik/NV/NV0109/\\_dokument/NV0109\\_BS\\_2006.pdf](http://www.scb.se/statistik/NV/NV0109/_dokument/NV0109_BS_2006.pdf)

Kvalitetsrapport till EU (FEK2006-QR-EU.doc).

## 2 Uppgiftsinsamling

### 2.1 Ram och ramförfarande

För att tillhöra rampopulationen (undersökningspopulationen) ska företaget anses ha bedrivit verksamhet under året, d v s varit aktivt. Ett företag anses som aktivt i FDB om det skattat för anställd personal, betalt mervärdeskatt eller F-skatt. I stora delar överensstämmer rampopulationen och målpopulationen, dock förekommer det några undantag:

- Den samordnade urvalsdragningen görs under november månad för undersökningsåret. Detta innebär att företag som registreras under december månad inte kan inkluderas i undersökningen.
- De företag som bedriver verksamhet under året men som av olika anledningar läggs ner innan november månad har inte heller möjlighet att komma med i undersökningen.
- Företag som är registrerade som aktiva i FDB, trots att de slutat bedriva verksamhet. Att de fortfarande är registrerade som aktiva kan bland annat bero på eftersläpningar i administrativa rutiner. Företagen kommer alltså med i undersökningen, men inga uppgifter kan fås från dem.

Ett antal företag som har deklarerat ingår ändå inte i rampopulationen (undersökningspopulationen). Bland dessa finns i första hand företag som har betydande finansiella tillgångar men som inte uppfyller kriterierna för att klassas som aktiva i FDB (och som inte ingår i den finansiella sektorn).

Den potentiella under- och övertäckningen som beskrivits ovan leder till att statistiken behäftas med täckningsfel. De studier (Berg 2007: "Addressing coverage and measurement errors using multiple administrative data sources"), som gjorts på detta område indikerar att under- och övertäckningsfel på totalnivå är av samma storleksordning varför det totala täckningsfelet bedöms som litet. Däremot kan täckningsfelet ha effekt på den statistik (vilket är huvuddelen) som tas fram på redovisningsgruppsnivå.

### 2.2 Urvalsförfarande

Företagens ekonomi är en årlig totalundersökning, som bygger på administrativt material (standardiserade räkenskapsutdrag SRU) från Skatteverket. Större betydande företag (får fullständig blankett) samt ett urval av övriga företag (får SpecRR) enkätundersöks. Enkäten till de urvalsundersökta företagen kompletterar det administrativa materialet.

#### 2.2.1 Fullständig blankett

För de allra största företagen och/eller för stora företag där de andra uppgiftskällorna kan antas eller befunnits vara bristfälliga sker i princip all datainsamling via en av produkten egen administrerad så kallad fullständig blankett. Denna blankett ställs direkt till respektive företag. Avgränsningen av de företag som skall få en s.k. fullständig blankett görs således inte via ett sannolikhetsurval utan företagen väljs istället ut på de kriterier som beskrivs nedan.

1) *Företag med flera VE (blankettyper 6-7)*

I FEK 2006 avgränsades 69 företag för en fullständig blankett på detta kriterium.

2) *Vissa sammansatta företagsenheter (SFE) (blanketty 4-5)*

I FEK 2006 avgränsades 17 företag för en fullständig blankett på detta kriterium.

3) *Företag med ständigt saknade/underkända SRU:er (blanketty 4-5)*

a) Affärsverken

b) Stiftelser, ideella- och ekonomiska föreningar (juridisk form 51-72)

c) Utländska företags filialer i Sverige (sektor 130)

I FEK 2006 avgränsades 28 företag för en fullständig blankett med anledning av ständigt saknade/underkända SRU:er.

4) *De riktigt stora företagen som kräver detaljgranskning (blanketty 4-5)*

Till den här gruppen hör ett antal av de allra största företagen där vi inte vill invänta SRU. Vi kommer ändå att granska varje uppgift i detalj mot årsredovisningen.

I FEK 2006 avgränsades 406 företag för en fullständig blankett på detta kriterium.

5) *Stora företag med brutet räkenskapsår med bokslutsmånad 05-08 (blanketty 4-5)*

Från och med FEK2006 utgår denna urvalsgrupp. Dessa företag kommer istället att få en SpecRR-blankett med SRU-utseende på hösten, trots risken för krock med bokslutsarbetet avseende nästkommande år.

6) *Stora företag som vid leverans från Skatteverket upptäcks ha en underkänd SRU med utsändning i oktober (blanketty 4-5)*

I FEK 2006 avgränsades 16 företag för en fullständig blankett på detta kriterium.

7) *Övriga företag med minst 200 anställda och bokslutsmånad 01-04 (blanketty 4-5)*

Dessa företag får, till skillnad mot ovan nämnda företag, sin blankett i augusti istället för i april. I FEK 2006 avgränsades 43 företag för en fullständig blankett på detta kriterium.

Totalt omfattade urvalet till fullständig blankett 579 företag.

## 2.2.2 SpecRR

### *Syfte*

Syftet med SpecRR-urvalet är att på stickprovsbasis ge information om framförallt branschvisa intäkts- och kostnadsstrukturer. Genom att utnyttja källorna "Fullständig blankett" och "SRU" (se avsnitt 2.3) har vi vid tidpunkten för urvalsdragning tillgång till variabelvärden för i princip hela populationen (minus det bortfall som förekommer i SRU-materialet) på objektnivå gällande ett antal centrala variabler. SpecRR-urvalet används sedan för att skatta *fördelningar* till de (branschvisa) totaler som kan skapas, genom enkel summering över populationen, av dessa variabelvärden. Det faktum att vi vid tidpunkten för urvalsdragningen har tillgång till dessa variabelvärden på objektnivå möjliggör användandet av en mycket effektiv urvalsdessign, vilken beskrivs i det följande.

### *Urvalsobjekt*

Eftersom den statistik som skall baseras på uppgifterna som samlas in i SpecRR-undersökningen skall avse objektet VerksamhetsEnhet (VE) är SpecRR-urvalet i formell mening också ett urval av VE:n. I praktiken är det dock så att alla FöretagsEnheter (FE) som delats upp på mer än en VE i FDB redan undersökts med Fullständig blankett (se avsnitt 2.2.1), vari de variabler som efterfrågas i SpecRR-undersökningen ingår som en del. För den återstående delen av FEK:s rampopulation gäller ett till ett förhållande mellan FE och VE. I allokeringen av urvalet mellan branscher förs dock VE tillhörande ett fler-VE företag till sin respektive VE-bransch.

### *Bestämning av den totala urvalsstorleken i SpecRR-undersökningen*

Den totala urvalsstorleken i SpecRR-delen av FEK bestäms framförallt av tillgängliga resurser, såväl fysiska (tillgång till personal) som ekonomiska och uppgick i FEK2006 till drygt 14.000 Företag (FE).

### *Branschstratifiering*

Stratifiering görs efter bransch. Huvudsyftet med branschstratifieringen är att möjliggöra redovisning av statistiken, för vilken SpecRR-undersökningen är källa, nedbrutet på NR:s årsbranscher. Dessutom har hänsyn tagits till variationer i intäcks- och kostnadsstrukturer mellan olika branscher. Slutligen har även de olika branschernas storlek både i termer av antalet ingående objekt och uttryckt i intäkter och kostnader vägts in när stratifieringen fastställts. Med undantag av två specialstratum "Lastbilscentraler" (LBC) och "Länstrafikbolag" (LTB) är ett objekts stratumtillhörighet en funktion av objektets bransch. Till specialstratumet LBC förs alla objekt som klassats som Lastbilscentraler och till specialstratumet LTB förs alla objekt som klassats som Länstrafikbolag.

Totalt ledde branschstratifieringen till användandet av drygt 200 strata.

### *Urvalsmetod inom branschstratum*

Inom respektive branschstratum dras oberoende (mellan stratum) urval på sådant sätt att inklusionssannolikheten blir proportionell mot företagets storlek. Detta åstadkoms genom att använda s.k. Pareto-IIps urval. En gedigen presentation av Pareto-IIps urval med såväl teoretisk bakgrund som praktisk tillämpning ges i följande R&D-Reports av Bengt Rosén et al: 1995:1, 1998:2, 1998:5, 2000:5 och 2001:2.

Det storleksmått som används vid urvalsdragningen skapas genom att på objektsnivå bilda medelvärdet av företagets intäkter och kostnader och får ses som ett kompromissval mellan att optimera undersökningen med avseende på intäcks- respektive kostnadsfördelningar.

### *Allokering av total urvalsstorlek mellan branschstratum*

När det gäller att allokera urvalet mellan branschstratum är detta ett i högsta grad multivariat problem. Syftet med SpecRR-urvalet är att ge underlag för att skatta ett antal (ca. 10) *specifikationer* till de kända populationstotalerna *Nettoomsättning, Övriga rörelseintäkter och totala kostnader*. Varje specifikation består i sin tur av ett varierande antal variabler. Totalt rör de sig om flera tusen variabler. Det är till syvende och sist dessa variabler statistiken skall avse. Det finns ett antal metoder för att hantera multivariat allokering. Det som möjligen gör detta allokeringsproblem lite speciellt är att i samma moment måste dels problemet med att allokera urvalsstorleken över stratum lösas, dels måste inklusionssannolikheter åsättas för alla objekt i undersöknings-

populationen. Ytterligare en begränsning är att urvalet skall dras inom ramen för SCB:s system för samordnad urvalsdragning (SAMU). Funktionaliteten som för närvarande finns inbyggd i detta system blir därför styrande för vad som kan åstadkommas. Allt detta sammantaget ledde fram till beslutet att förenkla allokeringsproblemet till ett univariat allokeringsproblem. Detta gjordes genom att utgå från en av specifikationerna, nämligen intäkternas fördelning på verksamheter. Därefter gjordes allokeringen på estimatorvariansen för  $\Pi$ -skattningen av branschtotallerna för intäkterna.

Allokeringen gjordes utifrån två mål, nämligen:

- *Samma absoluta precision i varje bransch*
- *Samma relativa precision i varje bransch*

Resultaten från dessa två principer för allokering av urvalsstorleken över bransch jämkades sedan samman till ett gemensamt allokeringsförslag.

#### *Avgränsning av undersökningspopulation för SpecRR-urvalet*

Ram- och målpopulation för FEK:en som helhet beskrevs i avsnitt 2.1. Undersökningspopulationen för SpecRR är dock endast en delmängd av den rampopulation som används för FEK:en som helhet. Följande avgränsningar görs jämfört med FEK:ens rampopulation:

- a) Företag inom Jord och skogsbruk, samt fiske (SNI 01-05) exkluderas.
- b) Holdingbolag exkluderas. Fördelningen av intäkter och kostnader hanteras maskinellt. Intäkter sätts som koncerninterna tjänster och kostnadsfördelningen tas från SNI 74140.
- c) Mindre företag med en saknad eller underkänd SRU exkluderas
- d) Vi tillämpar även en cut-off gräns, där samtliga företag vars storleksmått (medelvärdet av intäkter och kostnader) understiger 500 tkr exkluderas.
- e) Vidare tillämpas ytterligare en cut-off gräns på branschstratumnivå, vilken innebär att efter det att c) och d) tillämpats de företag (sorterade i fallande storleksordning) som bidrar med de sista tio procenten till totalen av storleksmättet också exkluderas.

#### *Samordning av SpecRR-urvalet över tid*

I och med FEK2006 återfördes SpecRR-urvalet till den ursprungliga inplaceringen i SAMU. Detta medförde att årgångarna från och med FEK2006 kommer att vara positivt samordnade över tiden. Detta i sin tur innebär att vi kan förvänta oss ett ökat överlapp (d.v.s. gemensamma företag) mellan två på varandra följande undersökningsomgångar.

Tabell 2.2.2.1.-Översikt över SpecRR-urvalet (inklusive VE:n som undersökts med fullständig blankett)

| Bransch (Avdelning)              | Omsättning (mnkr) | Antal VE i pop | Urvalsstorlek |
|----------------------------------|-------------------|----------------|---------------|
| C-Utvinning                      | 28 086            | 646            | 14            |
| D-Tillverkning                   | 1 799 455         | 58 722         | 1 584         |
| E-Energi och Vatten              | 258 150           | 1 460          | 204           |
| F-Bygg                           | 355 452           | 67 843         | 1 071         |
| G-Handel                         | 1 957 433         | 122 519        | 4 054         |
| H-Hotell och restaurang          | 80 657            | 25 164         | 273           |
| I-Transporter och kommunikation  | 518 235           | 518 235        | 518 235       |
| K-Förtegstjänster                | 902 091           | 220 497        | 5 507         |
| M+-Utbildning+Hälsa och sjukvård | 97 583            | 38 444         | 557           |
| OPersonliga tjänster             | 135 884           | 77 357         | 769           |
| <b>Totalt</b>                    | <b>6 153 989</b>  | <b>644 117</b> | <b>15 003</b> |

### 2.2.3 SpecA

#### Syfte

Främsta syftet med SpecA är att få fram ett marknadsvärde för onoterade aktier i den icke-finansiella företagssektorn.

Det finns ett krav från ENS 1995 som gör det nödvändigt att dela upp aktieinnehavet mellan noterade, onoterade, svenska och utländska aktier. Även en uppdelning mellan koncern och andra aktier måste göras för att kunna beräkna marknadsvärdet på det onoterade aktieinnehavet.

Undersökningen är beställd av nationalräkenskaperna.

#### Val av storleksmått

Det valda storleksmåtten är "totalt aktieinnehav vid referensårets slut" enligt SRU. Måttet valdes p.g.a. att denna uppgift är tillgänglig för hela populationen och för att vi tror att vi med detta mått kan fånga upp stor andel av det totala aktieinnehavet som möjligt.

#### Stratifiering

Stratifiering görs med hjälp av det totala aktieinnehavet som baseras på SRU-uppgifter för referensåret. Val av stratumgränser görs med hjälp av cum- $\sqrt{f}$  metoden, vilken beskrivs i t.ex. Särndal, Swensson, Wretman "Model assisted survey sampling".

#### Allokering

Neyman-allokering har använts med avseende på det totala aktieinnehavet vid referensårets slut. Precisionen är satt till ett relativt medelfel i procent på 0,2 av det skattade värdet på totala aktieinnehavet.

#### Urvalsmetod inom strata

Urvalsmetoden är OSU inom strata. Detta gav en total urvalstorlek på 1234 där 768 företag totalundersöktes (varav 678 st. är undersökta med fullständig blankett). Den totalundersökta delen

består, förutom de som fått en fullständig blankett, av företag som har ett totalt innehav av Aktier och Andelar på mer än 100 000 000 kr.

#### *Cut-off*

Företag som har ett totalt innehav av Aktier och Andelar på mindre än 100 000 kr undantas vid urvalsdragningen. Inga enskilda näringsidkare ingår i urvalet.

#### *Översikt över SpecA-urvalet*

|                 | Antal      |       |  | Värde Aktier o andelar |               |  |
|-----------------|------------|-------|--|------------------------|---------------|--|
|                 | Population | Urval | Undersökt andel av totala populationen | Population             | Urval         | Undersökt andel av totala populationen |
| $\pi_k = 1$     | 782        | 782   | 0,07%                                  | 2 875 582 000          | 2 875 582 000 | 65%                                    |
| $0 < \pi_k < 1$ | 1 788      | 181   | 0,02%                                  | 815 894 000            | 127 960 000   | 3%                                     |
| $\pi_k = 0$     | 1 066 966  | 0     | 0%                                     | 4 428 730 000          | 0             | 0%                                     |

### 2.2.4 SpecI

De investeringsuppgifter som finns i SRU kompletteras via SpecI-enkät för att uppfylla NR:s krav

Gruppen företag som får SpecI med SRU-utseende består av:

- Företag med SNI 60 exkl. 6022, 61, 62, 7122, 7123 och ev. 6322 och 6323 vilka har investeringar i maskiner och inventarier överstigande 5 miljoner kronor. Företagen skall dela upp dessa investeringar på fartyg, rälsfordon, flygplan och övrigt.
- Företag med SNI 70201, 70202 och 70203 vilka har investeringar i mark samt byggnader och markanläggningar överstigande 5 miljoner kronor. Byggnader och markanläggningar skall delas upp i ny och tillbyggnad av bostäder, ny-, till- och ombyggnad av övriga byggnader/markanläggningar samt köpta fastigheter. Värdet av avyttringar anges för byggnader och markanläggningar resp. mark.
- Alla företag exkl. SNI 70201, 70202 och 70203 vilka har investeringar i mark samt byggnader och markanläggningar överstigande 5 miljoner kronor. Byggnader och markanläggningar skall delas upp i ny- och till- och ombyggnationer samt köpta fastigheter. Värdet av avyttringar anges för byggnader och markanläggningar resp. mark. Inom SNI 10-41 skall dessutom en uppdelning göras på kommun för de företag som är verksamma i mer än en kommun.
- Inom företag med SNI 10-41 vilka har investeringar i maskiner och inventarier överstigande 5 miljoner kronor skall investeringen anges per kommun. Även avyttringar av maskiner och inventarier skall anges.

Från dessa grupper plockas de företag bort, som ingått i och svarat på den investeringsenkät som görs av Näringslivets investeringar.



## 2.3 Mätinstrument

### Enkätinsamling

Mätinstrumentet är en enkät som skickas till uppgiftslämnaren en gång om året. I FEK2006 finns 7 olika blankettyper, se följande koder:

| Blankettypp |   |
|-------------|---|
| 11          | Specifikationsblankett, SRU-baserad blankett (alltid ett-VE)        |
| 4           | Fullständig blankett, bokslutsbaserad kostnadsslagsindelad, ett-VE  |
| 5           | Fullständig blankett, bokslutsbaserad funktionsindelad, ett-VE      |
| 6           | Fullständig blankett, bokslutsbaserad kostnadsslagsindelad, fler-VE |
| 7           | Fullständig blankett, bokslutsbaserad funktionsindelad, fler-VE     |
| 8           | Spec A, SRU-baserad   |
| 9           | Spec I, SRU-baserad   |

Större betydande företag samt ett urval av övriga företag enkätundersöks. Dessutom hämtas uppgifter från andra källor inom SCB och externa källor. Dessa beskrivs nedan under rubriken: Andra källor inom SCB och externa källor.

För enkäten föreligger uppgiftslämnarskyldighet. Enkäten ställs till företagets ekonomichef. De uppgifter som samlas in utgörs till stor del av information som återfinns i företagets årsredovisningar. Utöver dessa officiella uppgifter efterfrågas dock även mer specificerad information.

Enkäten till de större betydande företagen består av två huvuddelar, nämligen en resultaträkning och en balansräkning, som är anpassad till ÅRL<sup>1</sup>. Till dessa två delar finns det specifikationer på vissa av variablerna. Utöver detta efterfrågas fördelning av varulager (ej för industriföretag). I blanketten återfinns även specifikationer på aktier/andelar och materiella anläggningstillgångar.

De största företagen delas in i olika verksamhetsenheter (VE) av FDB i de fall de bedriver mer än en verksamhet. För att bilda en verksamhetsenhet krävs det, som regel, att mer än 50 anställda är sysselsatta inom verksamheten. Indelning i verksamhetsenheter för FEK kan avvika från FDB:s, om företaget inte har möjlighet att lämna uppgifter på den fastställda enheten. Om företaget bedriver verksamhet på flera olika geografiska platser delas företaget in i lokala verksamhetsenheter (LVE:er) efter den geografiska fördelningen. Indelningen i verksamhets- och lokala verksamhetsenheter sker i nuläget främst för industriföretag. Vad gäller VE-nivå efterfrågas i FEK rörelsens intäkter och kostnader samt specifikationer till dessa. På LVE-nivå återfinns uppgifter som rör anskaffning och försäljning av materiella anläggningstillgångar.

De urvalsundersökta företagen får en SRU-baserad blankett (blankettypp 11, 8 och/eller 9). Vi samarbetar med Skatteverket och utgår från uppgifter som företagen lämnat i bilaga till deklarationen. För att underlätta för uppgiftslämnarna förtycker vi företags huvuduppgifter i blanketten. Det som sedan efterfrågas i blanketten är specificeringar till dessa förtryckta värden.

---

<sup>1</sup> Årsredovisningslagen

Företagen erbjuds överlag två alternativa insamlingssätt. Antingen pappersblankett eller excelblankett via Internet. Väljer de alternativet med excelblankett via Internet hämtar de själva sin blankett på [www.foretagsekonomi.scb.se](http://www.foretagsekonomi.scb.se) och returnerar sedan den ifyllda blanketten via samma Internetadress. Endast företag med färre än 10 anställda (blankettyper 11) får en pappersblankett direkt vid utsändningen. Övriga företag som vill ha pappersblankett får själva skriva ut den via Internet eller ringa till oss och be att få pappersblankett.

Enkätutsändningen sker vid tre olika tillfällen under undersökningsåret:

### **Vårutsändningen**

I april skickas enkät till företag med blankettyper 4-7 (se länkar nedan).

Exempel på blankettyper 4

Exempel på blankettyper 5

Exempel på blankettyper 6

Exempel på blankettyper 7

Vi skickar blankett i augusti istället för i april till följande företag:

- Företag i grupp 1-4 (se 2.2.1) med bokslutsmånad 01-04
- Företag i grupp 6 (se 2.2.1) med bokslutsmånad 01-04
- Företag som inte ingår i grupp 1-4 eller grupp 6 med bokslutsmånad 01-04 och minst 200 anställda

### **Oktoberutsändningen**

I september skickas SpecRR-enkäter (blankettyper 11) till stora företag som vid leverans från Skatteverket upptäcks ha en underkänd SRU, nya stora företag som upptäcks i samband med leverans från Skatteverket, Länstrafikbolag samt övriga företag (se länk nedan).

Exempel på blankettyper 11

I oktober skickas även SpecA med SRU-utseende (blankettyper 8) samt Spec I med SRU-utseende (blankettyper 9) (se länkar nedan).

Exempel på blankettyper 8

Exempel på blankettyper 9

### **Efterfrågade räkenskapsperioder**

NR vill egentligen ha redovisning efter kalenderår. FEK har dock gjort upp med NR om att göra vissa avkall på detta krav. För bokslutsbaserade blanketter (blankettyper 4, 5, 6 och 7) undersöker vi, precis som Företagsstatistiken har gjort, kalenderår eller vid bokslutsmånad januari-april den period som täcker den ”senare” redovisningsperioden. För företagen med SRU-baserad blankett (blankettyper 11, 8 och 9) har däremot NR accepterat att FEK använder SRU:s räkenskapsperiod. Detta gäller under två förutsättningar; dels att FEK ägnar resurser åt att titta på och följa upp företag som betyder mycket i sin bransch och ev. åtgärda dem och dels att FEK gör en särskild leverans där

man kan se effekterna i efterhand (leveransen av år 1 ses som preliminär och vid leverans av år 2 bifogas en definitiv leverans av år 1).

För insamlingen av blanketter arbetar alltså FEK2006 som undersökning med två olika räkenskapsperioder i insamlingen:

*Räkenskapsperiod som avslutades någon gång mellan 2006-05-01 och 2007-04-30.*

De blankettyper som omfattas av räkenskapsperioden är *alla* bokslutsbaserade blanketter, dvs. de fullständiga blanketterna. Dessa blankettyper är 4, 5, 6 och 7.

*Räkenskapsperiod som avslutades under 2006*

För alla blankettyper med SRU som grund (blankettyper 11, 8 och 9), är det den period som SRU avser, dvs. den redovisningsperiod som avslutades under 2006, som även vi efterfrågar.

## **Andra källor inom SCB och externa källor**

### **SRU**

De företag som inte undersöks via enkät undersöks via administrativt material från Skatteverket (SRU). SRU-materialet täcker hela näringslivet på cirka 870 000 företag. Vi hämtar resultat och balansräkningsuppgifter som transformeras till FEK-utseende. De SRU-blanketter som används är I2 och I4 samt ett fåtal N2 för juridiska personer. För enskilda näringsidkare hämtas uppgifter från N2 och N1. Blanketterna I2, I4 och N2 har samma variabeluppsättning, med anpassningar för olika juridiska former, och avgör vilken detaljeringsnivå vi kan ha i FEK. Blankett N1 (för de minsta) har ett begränsat variabelinnehåll men vi tar det som finns och anpassar till FEK. Enskilda näringsidkare kan redovisa flera verksamheter, dessa aggregeras upp på personnivå.

Förutom att använda SRU-materialet kompletteras FEK-materialet med uppgifter från en rad andra källor inom och utom SCB för att uppfylla användarnas behov.

### **MMP**

Market Manager (MMP) är ett privat företag som har dataregistrerade uppgifter på företagsnivå som hämtas från årsboksluten för aktiebolag. Från SRU har vi uppgift om löner men inte antal anställda. Från MMP har vi antal anställda samt uppgift om löner. Lönerna jämförs med uppgiften från SRU och om det stämmer (inom ett visst intervall) uppdateras företaget. För övriga beräknas medellön på branschnivå från MMP. Anställda i FEK beräknas sedan utifrån lönen från SRU.

Inom handeln behöver vi kostnader för handelsvaror. Från SRU får vi en variabel som innehåller råvaror och handelsvaror hopslaget. MMP har uppgifter om kostnader för råvaror och handelsvaror uppdelat för företag med kostnadslagsindelad resultaträkning. Stämmer summan med uppgiften från SRU (inom ett visst intervall) fördelas fördelningen ut i FEK som kvoter utifrån uppgiften från SRU. (För övriga företag används den urvalsundersökning, SpecRR som är till för en detaljerad fördelning av intäkter och kostnader.)

I SRU finns variablerna Ränteintäkter mm och Räntekostnader mm. Vi behöver ha dem uppdelade på räntor till/från koncern och övriga företag, samt skilja ut övriga finansiella intäkter och kostnader. Från MMP får vi denna uppdelning. Stämmer summan med SRU (inom ett visst intervall) fördelas fördelningen ut i FEK som kvoter utifrån uppgiften från SRU.

Bundna fonder i det egna kapitalet är i SRU en variabel. Med uppgifter från MMP delas de bundna fonderna upp i överkursfond, uppskrivningsfond och övrigt bundet eget kapital. Summan av fonderna från MMP jämförs med SRU och stämmer det överens (inom ett visst intervall) fördelas fördelningen ut i FEK som kvoter utifrån uppgiften från SRU.

### **IVP**

Industrins varuproduktion (IVP) belyser årligen den svenska industriproduktionens varufördelning. Både produktion av varor och industriella tjänster ingår i statistiken. För ingående företag efterfrågas även intäkter för handel och övrig verksamhet. FEK använder (IVP) för intäktsfördelning inom industrin. En utförligare beskrivning av IVP finns i IVP:s produktbeskrivning:

[http://www.scb.se/statistik/NV/NV0207/\\_dokument/NV0207\\_BS\\_2006.doc](http://www.scb.se/statistik/NV/NV0207/_dokument/NV0207_BS_2006.doc)

### **KLP**

Konjunkturstatistik, löner för privat sektor (KLP) belyser lönenivån och dess förändring över tiden inom den privata sektorn. Inom industrin, SNI C+D, görs detta på SNI tvåsiffernivå medan övriga branscher skattas på SNI enbokstavs nivå. På samma sätt skattas även arbetade timmar, övertid, antal anställda m.m. FEK använder KLP för uppgifter om arbetade timmar. En utförligare beskrivning av KLP finns i KLP:s produktbeskrivning:

[http://www.scb.se/statistik/AM/AM0101/\\_dokument/AM0101\\_BS\\_2006.doc](http://www.scb.se/statistik/AM/AM0101/_dokument/AM0101_BS_2006.doc)

### **SLP**

Lönestrukturstatistik, privat sektor (SLP) belyser löneförhållanden och lönestruktur för olika kategorier av anställda inom den privata sektorn. FEK använder SLP för uppgifter om deltidsanställda. En utförligare beskrivning av SLP finns i SLP:s produktbeskrivning:

[http://www.scb.se/statistik/AM/AM0103/\\_dokument/AM0103\\_BS\\_2006.doc](http://www.scb.se/statistik/AM/AM0103/_dokument/AM0103_BS_2006.doc)

### **RAMS**

Den registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken (RAMS) syftar till att ge årlig information om sysselsättning, pendling, personal- och näringsstruktur samt att belysa händelser och flöden på arbetsmarknaden. Statistiken är totalräknad och kan brytas ner till låg regional nivå. FEK använder RAMS för sysselsättningsuppgifter. En utförligare beskrivning av RAMS finns i RAMS:s produktbeskrivning:

[http://www.scb.se/statistik/AM/AM0207/\\_dokument/AM0207\\_BS\\_2006.doc](http://www.scb.se/statistik/AM/AM0207/_dokument/AM0207_BS_2006.doc)

### **Näringslivets investeringar**

Statistiken skall belysa verkställda och förväntade investeringar inom företagssektorn. Verkställda investeringar redovisas per kvartal, medan förväntade investeringar redovisas för kalenderår. En utförligare beskrivning av Näringslivets investeringar finns i Näringslivets investeringar:s produktbeskrivning:

[http://www.scb.se/statistik/NV/NV0801/\\_dokument/NV0801\\_BS\\_2008ny.doc](http://www.scb.se/statistik/NV/NV0801/_dokument/NV0801_BS_2008ny.doc)

## 2.4 Insamlingsförfarande

### 2.4.1 Bokslutsbaserad enkätinsamling

Större betydande företag samt ett urval av övriga företag enkätundersöks. Enkäten till de större betydande företagen består av två huvuddelar, nämligen en resultaträkning och en balansräkning, som är anpassad till ÅRL. Till dessa två delar finns det specifikationer på vissa av variablerna. Utöver detta efterfrågas fördelning av varulager (ej för industriföretag). I blanketten återfinns även specifikationer på aktier/andelar och materiella anläggningstillgångar.

Företagen erbjuds två alternativa insamlingssätt. Huvudalternativet är excelblankett via Internet. Väljer de alternativet med excelblankett via Internet hämtar de själva sin blankett på [www.foretagsekonomi.scb.se](http://www.foretagsekonomi.scb.se) och returnerar sedan den ifyllda blanketten via samma Internetadress. Det andra alternativa insamlingssättet är pappersblankett, där företagen själva får skriva ut enkäten via Internet eller ringa till oss och be att få pappersblankett.

Enkäten skall besvaras inom 4 veckor efter utsändning. Efter de fyra veckorna skickas maximalt tre brevpåminnelser som därefter följs av telefonpåminnelser.

Variabeluppgifterna och fullständigheten i enkäterna kontrolleras i det mikrogranskningsprogram som är framtaget inom företagets ekonomi. Granskningsprogrammet är uppbyggt av 8 steg där varje steg består av en mängd olika kontroller. De 8 stegen är följande:

- A. RR-kontroll (resultaträkningskontroll): RR-summering och rimlighetsbedömning
- B. RR-kontroll: Intäktsuppdelningen
- C. RR-kontroll: Kostnadsuppdelningen
- D. RR-kontroll: Övrigt i RR
- E. BR-kontroll (balansräkningskontroll): BR-summering och rimlighetsbedömning
- F. BR-kontroll: Varulageruppdelning på VE-nivå
- G. Investeringskontroll: FE-nivån
- H. Investeringskontroll: VE- och kommun-nivån

Förutom dessa kontroller, så finns direkt vid ifyllandet av excelblanketten summeringskontroller och vissa rimlighetskontroller.

Ej inkomna enkätföretag upprättas med hjälp av årsredovisningar och variabler från den av företagen inlämnade inkomstdeklaration till Skatteverket.

### 2.4.2 Enkätinsamling för urvalsundersökta företag

Enkäten utgår från uppgifter som företagen lämnat i bilaga till Skatteverkets inkomstdeklaration (SRU). De urvalsundersökta företagen får en SRU-baserad blankett (blanketttyp 11, 8 och/eller 9). För att underlätta för uppgiftslämnarna är företagets huvudvariabler i blanketten förtryckta. Det som sedan efterfrågas i blanketten är specificeringar till dessa förtryckta värden.

Företagen erbjuds överlag två alternativa insamlingssätt. Antingen pappersblankett eller excelblankett via Internet. Väljer de alternativet med excelblankett via Internet hämtar de själva sin

blankett på [www.foretagsekonomi.scb.se](http://www.foretagsekonomi.scb.se) och returnerar sedan den ifyllda blanketten via samma Internetadress. Endast företag med färre än 10 anställda (blankettyp 11) får en pappersblankett direkt vid utsändningen. Övriga företag som vill ha pappersblankett får själva skriva ut den via Internet eller ringa till oss och be att få pappersblankett.

Enkäten skall besvaras inom 4 veckor efter utsändning. Därefter skickas maximalt tre brevpåminnelser om inte enkäten sänds in i tid.

Fullständigheten i enkäterna kontrolleras i samband med att enkäterna avregistreras. Uppgifterna för företag som lämnar in via elektronisk blankett kontrolleras i samband med att uppgifterna skickas in till SCB. Helt oifyllda blanketter kan inte skickas in. Ofullständiga blanketter hamnar på en lista och återkontakt tas med företagen. Företag som skickar in uppgifter via pappersblankett kontrolleras i samband med brevöppningen. Bristfälligt ifyllda blanketter skickas tillbaka till företagen för komplettering.

### **2.4.3 Ej enkätundersökta företag**

Variabelinnehållet för övriga, ej enkätundersökta, företag utgörs av de variabler som ingår i det administrativa materialet från Skatteverket. Flertalet av de variabler som inhämtas via detta register överensstämmer med de variabler som inhämtas via enkätinsamlingen från företagen. Dessa variabler utgör undersökningens gemensamma variabler. De gemensamma variablerna finns för hela beståndet till skillnad mot variablerna i de olika specifikationerna för de enkätundersökta företagen. Specifikationsvariablerna skattas till hela beståndet utifrån resultaten från de enkätundersökta företagen. Vad gäller det administrativa materialet är det inte möjligt att dela upp företagen i olika verksamheter och lokala verksamhetsenheter.

## **2.5 Databeredning**

### **2.5.1 Registrering**

Uppgifterna för företag som lämnar in via elektronisk blankett överförs från en server utanför SCB:s brandvägg, där data från webinsamlingar lagras, till systemet för Företagens ekonomi. Uppgifter registreras manuellt för de uppgifter som kommer in via pappersblankett.

### **2.5.2 Ifyllnadskontroll före och i samband med dataregistrering**

Uppgifterna för företag som lämnar in via elektronisk blankett kontrolleras i samband med att uppgifterna skickas in till SCB. Helt oifyllda blanketter kan inte skickas in. Ofullständiga blanketter hamnar på en lista och återkontakt tas med företagen. Företag som skickar in uppgifter via pappersblankett kontrolleras i samband med brevöppningen. Bristfälligt ifyllda blanketter skickas tillbaka till företagen för komplettering.

### **2.5.3 Mikrogranskning**

Samtliga företag som får blankett på våren och i augusti (blankettyp 4-7) genomgår en mikrogranskning. Granskningsprogrammet är uppbyggt av 8 steg där varje steg består av en mängd olika kontroller. De 8 stegen är följande:

- A. Resultaträkningskontroll: RR-ssummering och rimlighetsbedömning
- B. Resultaträkningskontroll: Intäktsuppdelningen
- C. Resultaträkningskontroll: Kostnadsuppdelningen
- D. Resultaträkningskontroll: Övrigt i RR
- E. Balansräkningskontroll: BR-ssummering och rimlighetsbedömning
- F. Balansräkningskontroll: Varulageruppdelning på VE-nivå
- G. Investeringskontroll: FE-nivån
- H. Investeringskontroll: VE- och kommunnivå

De fel som signaleras i kontrollprogrammet rättas eller kommenteras med hjälp av företagens årsredovisning eller genom återkontakt med företaget.

De urvalsundersökta företagen som får en SRU-baserad blankett på hösten går först igenom en summeringskontroll där det kontrolleras att uppgifterna i specifikationen stämmer med huvudvariabeln. Därefter går företagen igenom 6 indatakontroller. Följande kontrolleras:

#### *Steg 1: intäkter för branschen*

Här kontrolleras utifrån branschtillhörighet verksamhetsuppdelningen på företaget. VE:n som har mindre än 50 % redovisade på sina huvudvariabler tas ut.

#### *Steg 2: Intäkter vs. kostnader*

Här kontrolleras att företagens uppgifter om intäkter och kostnader verkar konsistenta. Företag som *uppräknat* uppgett minst 100 mnkr på ett intäktslag och ingenting på motsvarande kostnadslag eller tvärtom tas ut.

#### *Steg 3: Fel tecken*

Här kontrolleras att företagen inte lagt fel tecken på variablerna. Kriterier för att företaget ska falla ut är att företaget lagt minst 5 mnkr på en variabel eller minst 5 mnkr totalt på variabler med misstänkt fel tecken.

#### *Steg 4: Dropdownverksamhetsspecifikationen*

Här kontrolleras hur de värden som lagts in via dropdownlistan till verksamhetsspecifikationen hanteras. Företag som har använt dropdownlistan och där specifikationen diffar med mer än 500 tkr faller ut.

#### *Steg 5: Stora värden på v2999*

Här kontrolleras om det finns betydande belopp på v2999 (övrigt under verksamhetsspecifikationen). Belopp (*uppräknade*) på v2999 överstigande 30 mnkr tas ut.

#### *Steg 6: Avstämning FEK – IVP*

Här stäms FEK av mot IVP. Om någondera av nettoomsättning, industri, handel eller övrigt diffar med mer än 30 mnkr faller företaget ut.

### **2.5.4 SRU-granskning**

Från SRU hämtar vi resultat- och balansräkningsuppgifter. SRU-variablerna sammanställs i möjligaste mån till FEK:s variabeluppsättning. Då variabelinnehållet i SRU inte täcker FEK:s behov så kompletterar vi från andra källor. I resultaträkningen är det kostnader för handelsvaror,

ränteintäkter/kostnader uppdelat på koncern och övriga, samt uppgifter om koncernbidrag och aktieägartillskott. I balansräkningen är uppdelningen av eget kapital även kompletterad från andra källor. Investeringar och förändringar i eget kapital modellberäknas.

För investeringar i materiella anläggningstillgångar kompletterar vi med enkätinsamlade uppgifter. NR:s investeringsbegrepp för fastighetsinvestering skiljer sig från det vi kan beräkna. Deras begrepp är ny- till- och ombyggnad och för att skilja det från fastighetsköp enkätundersöks alla som investerat i fastigheter för minst 5 mkr. Inom fastighetsförvaltningen finns också en uppdelning på bostadsfastigheter och övriga.

Vi har även NR-krav på att särredovisa investeringar i flygplan, fartyg och rälsbundna fordon så investeringar på minst 5 mkr inom transport och uthyrning enkätundersöks.

Investeringar enkätundersöks kvartalsvis (korttidsstatistik). Från dessa enkätsvar hämtar vi uppgifter för ca. 7 500 företag. Därefter återstår 3 200 företag som vi skickar ut en egen SpecI-enkät till.

Innan granskningen körs ett kontrollprogram på alla företag som klarat summeringskontrollen vid laddningen. Det som kontrolleras är i första hand de uppgifter vi beräknat eller hämtat från andra källor eller enkäter. Dessutom ska stora företag som inte klarat summeringskontrollen rättas. SRU-granskningssystemet skiljer sig från mikrogranskningssystemet. I SRU-granskningssystemet får granskaren själv titta på alla variabler som är knutna till varje kontroll.

Den manuella granskning som görs är kontroller av:

- Materiella investeringar
- Aktieinvesteringar
- Summering och fördelning av eget kapital
- Summering och logiska kontroller av resultat- och balansräkning

### **2.5.5 Makrogranskning**

Det sista steget i granskningen av FEK2006 är makrogranskningen. Makrogranskningen går ut på att analysera färdiga (preliminära) tabeller på branschnivå för FEK2006 och jämföra dessa med framförallt resultatet från FEK2005. Detta för att kontrollera det preliminära resultatet på aggregatnivå innan det levereras till NR i april 2008 och till EU i juni 2008 samt inför vår egen publicering i juni 2008 som webb-SM och i SSD. I granskningen försöker vi upptäcka eventuella felaktigheter i materialet och även kan ge förklaringar till förändringar mellan åren i de olika branscherna.

Den selektiva granskningen som tidigare genomförts i FEK har utgått fr.o.m. FEK2006. Istället görs makrogranskningen på ett lite annorlunda sätt. Den stora skillnaden är att leveranstabellerna till NR tas fram redan i ett tidigt skede. Hur makrogranskningen sedan genomförs skiljer sig lite åt beroende på bransch men målet är att vi ska göra på ungefär samma sätt och gå igenom i stort sett samma steg oavsett bransch.

Innan makrogranskningen påbörjas kollas att inflödet i branschen är tillräckligt stort (över 60 %) för att makrogranskningen ska kunna starta.



Till hjälp i makrogranskningen finns sedan ett antal tabeller och SAS-program.

De tabeller i NR-leveransen som främst används i makrogranskningen är:

- Tabell 4b (här tittar vi bl.a. på nettoomsättningen fördelad på verksamheter, rörelsens kostnader samt intäkter och kostnader från handel dvs. handelsmarginalen)
- 10a och 10b (branschens produktions-, förbruknings- och förädlingsvärde samt inputandel, löner, sociala avgifter och anställda)

Liksom tidigare år har vi även hjälp av två förändringstabeller i excel:

- Exceldokumentet **Förändring\_VE\_ftg2006.xls** visar enskilda verksamhetsenheter med stora förändringar mellan 2005 och 2006 i respektive bransch för ett antal variabler (nettoomsättning, produktionsvärde, förbrukningsvärde, förädlingsvärde, löner, anställda, nettoinvesteringar och balansomslutning). Det går att utläsa huruvida förändringen beror på om företaget tillkommit eller försvunnit, om det har ökat eller minskat värdet på variabeln eller om det rör sig om en ombranschning till eller från branschen. Företag som påverkat branschen > 1 % visas. Man ser också vilka företag som är imputerade.
- **Förändring\_VE\_ngsnr2006.xls** visar samma sak som i tabellen ovan men aggregerat till branschnivå.

### 2.5.6 Modell för beräkning av härledda variabler

#### *Produktionsvärde*

Produktionsvärdet beräknas genom att nettoomsättning, förändring av lager och pågående arbete, aktiverat arbete för egen räkning, övriga rörelseintäkter och kostnader av handelsvaror summeras. Från denna summa reduceras värdet med arrendeintäkter, erhållna bidrag, valutakursvinster på fordringar och skulder av rörelsekaraktär, vinst vid avyttring av materiella och immateriella anläggningstillgångar, återvunna kundförluster, försäkringsersättningar, konfliktersättningar, erhållna/återbetalade aktieägartillskott, koncernbidrag, resultatandelar i handels- och kommanditbolag samt vinst vid avyttring av aktier.

#### *Förbrukningsvärde*

Förbrukningsvärdet beräknas genom att kostnader för råvaror, legoarbeten och underentreprenörer, övriga externa kostnader samt övriga personalkostnader summeras. Från denna summa reduceras värdet med förluster på kortfristiga fordringar, andra förbrukningsinventarier med en livslängd på mer än ett år, kostnader för förmedlade resor och hotellrum, tomträttsavgäld/arrendeavgifter, avgångsvederlag samt erhållna bidrag och ersättningar för personal.

### 3 Slutliga observationsregister

#### 3.1 Produktionsversioner

I det här dokumentet (SCBDOK) har framtagningen av nedanstående slutliga observationsregister beskrivits.

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| <b>Register</b>        | Företagens ekonomi (FEK)     |
| <b>Registervariant</b> | FEK Slutdata (FE)            |
| <b>Registerversion</b> | 2006                         |
|                        |                              |
| <b>Register</b>        | Företagens ekonomi (FEK)     |
| <b>Registervariant</b> | FEK Slutdata (VE)            |
| <b>Registerversion</b> | 2006                         |
|                        |                              |
| <b>Register</b>        | Företagens ekonomi (FEK)     |
| <b>Registervariant</b> | FEK Slutdata (LVE)           |
| <b>Registerversion</b> | 2006                         |
|                        |                              |
| <b>Register</b>        | Företagens ekonomi (FEK)     |
| <b>Registervariant</b> | FEK Slutdata (Kommun)        |
| <b>Registerversion</b> | 2006                         |
|                        |                              |
| <b>Register</b>        | Företagens ekonomi (FEK)     |
| <b>Registervariant</b> | FEK Slutdata (Investeringar) |
| <b>Registerversion</b> | 2006                         |

Fortsatt dokumentation, av registrens detaljerade innehåll, finns på SCB:s webbplats. Där beskrivs alla variabler och värdemängder m.m. Dokumentationen hittar du här: <https://www.h2.scb.se/metadata>. Klicka dig fram med hjälp av namnen på Register, Registervariant och Registerversion som är angivna i ovanstående tabell.

## **3.2 Arkiveringsversioner**

### 3.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

År 2003 utgör det första redovisningsåret för undersökningen Företagens ekonomi. Undersökningen ersatte då den tidigare undersökningen Företagsstatistik. Grundupplägget av FEK och dess olika enkätundersökningar är i huvudsak detsamma sedan starten med FEK2003. Det har dock gjorts kontinuerliga förändringar/förbättringar inom ramen för detta upplägg baserat på erfarenheter från de tidigare undersökningsomgångarna. När det gäller SpecRR- och SpecI-undersökningarna har det också gjorts successiva om än tämligen små ökningar av urvalsstorlekarna. Vidare har såväl metoder som arbetsätt blivit alltmer intrimmade, något som gjort att vi kunnat påbörja en förkortning av framställningstiden för statistiken.

Blankettyper 2 och 3 togs bort i FEK2006. Till följd av att vi tog bort blankettyper 2 och 3, d.v.s. de bokslutsbaserade SpecRR-blanketterna, mer än halverades antalet vår- och augustiföretag, från drygt 1 200 till knappt 600. Skälet till att blankettyper 2 och 3 ströks var framförallt att renodla undersökningsdesignen och produktionsprocessen. I detta sammanhang har de bokslutsbaserade specifikationsblanketterna varit något av ett ”udda inslag”, då de var en specifikation av en, vid tidpunkten för datainsamlingen, icke-existerande SRU och dessutom följde bokslutsuppställningen snarare än uppställningen enligt SRU. En negativ effekt med sloandet av dessa blankettyper är att det försvårar samgranskningsarbetet med framförallt IVP, men även samgranskningen visavi INFI försvåras i viss utsträckning. En annan indirekt effekt av beslutet har blivit att andelen tjänsteföretag i urvalet ökat ytterligare på bekostnad av industriföretagen.

Den kanske största nyheten i SpecRR-urvalet avseende 2006 är återgången till ursprungsinplaceringen i SAMU-systemet. Detta innebär att SpecRR-urvalet 2006 är negativt samordnat med 2005 års urval, men att det är positivt samordnat med 2004 års urval och att vi från och med undersökningsår 2006 fortsatt kommer att ha positivt samordnade urval. I det korta perspektivet (jämförelser mellan 2006 och 2005) kan denna flytt få negativa konsekvenser i så motto att jämförbarheten över tid mellan 2006 och 2005 kan bli sämre än vad som kommer att bli fallet framöver.

När det gäller branschstratifieringen har de största förändringarna skett inom SNI 51. I denna bransch har antalet branschstratum ökat en hel del. Erfarenheten från tidigare undersökningsomgångar visar nämligen (som också nomenklaturerna antyder) en stark koppling mellan bransch (på fin nivå) och produkt-/verksamhetsfördelning. En finare branschstratifiering inom SNI51 bör således leda till mer stabila produktfördelningar över tid. Urvalsstorleken har vidare ökat med cirka 500 företag.

För SpecI håller trenden med ökande urvalsstorlekar i sig. Detta är en direkt konsekvens av urvalsmetoden med fix cut-off gräns uttryckt i storlek på investeringarna i kombination med en stigande investeringstakt under perioden 2003-2006.

I FEK2006 infördes vissa delar av TFF (Tjänsteföretagens förbrukning) för första gången i FEK. De specifikationer som därmed lades till var:

- Fördelning av reklam och PR
- Fördelning av köpta tjänster och förvaltningskostnader
- Fördelning av övriga kostnader

TFF undersöker branscherna intermittent och de branscher som ingick i undersökningen 2006 var SNI 50, 92 och 93.

## 4 Statistisk bearbetning och redovisning

### 4.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

När det gäller estimationsfasen i FEK kan målvariablerna delas upp i fyra kategorier med avseende på hur de sökta storheterna skattas. En översiktlig beskrivning av hur estimationen görs för var och en av de fyra kategorierna ges nedan.

#### 4.1.1 Basvariabler

Som basvariabler räknas de variabler som kan skapas direkt från enbart någon utav källorna ”Fullständig blankett” eller ”SRU”. Exempel på variabler i denna kategori är: Totala intäkter och totala kostnader. En total av en variabel (kallad  $y$  nedan) ur denna kategori beräknas som:

$$t(y) = \sum_{k \in U} y_k^*, \quad \text{där } y_k^* = \begin{cases} \text{Värdet på } y_k \text{ enligt fulls. blankett om sådan finns,} \\ \text{annars värdet på } y_k \text{ enligt SRU om sådan finns,} \\ \text{annars } \hat{y}_k \end{cases}$$

$$\text{där } \hat{y}_k = \frac{\sum_{j \in U_{SRU} \cap g} y_j}{\sum_{j \in U_{SRU} \cap g} 1_j} \quad \text{där } U_{SRU} \text{ är delmängden av populationen med godkända SRU : er}$$

d.v.s. i sista hand används ett medelvärde i den imputeringsgrupp  $g$  som företaget ingår i.

#### 4.1.2 Stickprovsvariabler

Den andra kategorin variabler är de som samlas in och skattas via SpecA och SpecRR undersökningarna. Skattningarna för dessa variabler beräknas via gruppvisa kvotestimatorer där basvariablerna används som kända totaler, d.v.s. för en variabel  $y$  som är kopplad till basvariabel  $x$  ser estimatorn ut som (där populationen  $U$  delats upp i  $1, \dots, g, \dots, G$  modellgrupper):

$$\hat{t}(y) = \sum_g \hat{p}_g t_g(x), \quad \text{där } \hat{p}_g = \frac{\sum_{k \in sg} y_k / \pi_k}{\sum_{k \in sg} x_k / \pi_k} \quad \text{och } t_g(x) = \sum_{j \in U_g} x_j \quad \text{och}$$

$\pi_k$  är inklusionssannolikheten för företag  $k$  i den aktuella undersökningen (SpecA eller SpecRR)

#### 4.1.3 Hybridvariabler

Benämningen hybridvariabler kan tyckas något udda, men har sitt ursprung i att dessa variabler i strikt mening är stickprovsvariabler, men att de i skattningsförfarandet ”konverteras” till basvariabler med hjälp av massimputering. Detta gäller t.ex. investeringsvariablerna där de objektvisa variabelvärdena hämtas antingen från Investeringsenkäten på II, från SpecI eller i sista

hand imputeras. Även nettoomsättningens fördelning på Industriverksamhet, handel och övrigt ingår i denna kategori.

#### **4.1.4 Importerade variabler**

Den sista kategorin variabler kan klassificeras som importerade variabler. Med detta menas att de primärt samlats in i en annan befintlig undersökning på SCB eller från en annan extern källa, men att de används för att ta fram skattningar även av FEK-variabler. Detta gäller i huvudsak sysselsättningsvariabelerna i FEK, nämligen antalet anställda (källa MMP), antalet sysselsatta (RAMS), arbetade timmar (KLP) och andelen deltidssysselsatta (källa SLP).

## **4.2 Redovisningsförfaranden**

### **Tidigare publicering**

Finansstatistiken publicerades t.o.m. årgång 1995 i boken Företagen samt för 1996-1998 i SM-serie NV 11. Industristatistiken publicerades i boken Industri t.o.m. årgång 1996 Industri del 1. För åren 1997 och 1998 redovisades Svensk industri i SM-serie NV 18. Fr.o.m. 1999 ingår Svensk industri i SM-serie NV 19.

### **Statistiska meddelanden**

Fr.o.m. årgång 1999 finns en ny SM-serie, kallad Näringslivets struktur (NV 19). Inom denna serie publiceras Företagens ekonomi 2006 som fyra separata SM. Dels ett SM som omfattar hela näringslivet; "Företagens ekonomi 2006" och dels SM:et "Nationella och regionala siffror för näringslivet – enligt Företagens ekonomi 2006" som görs på verksamhetsnivå. Sedan publiceras även ett separat SM för transportsektorn samt ett SM för totala tjänstesektorn med uppdelning av nettoomsättning på typ av verksamhet. De tre förstnämnda SM:en publiceras i juni 18 månader efter referensårets slut. SM:et för tjänstesektorn publiceras i augusti 20 månader efter referensårets slut.

### **Sveriges statistiska databaser, SSD**

Motsvarande uppgifter som redovisas i SM:en redovisas även i SSD, Sveriges statistiska databaser, från 1997 till 2006 på [www.scb.se](http://www.scb.se). Näringsgrensindelningen i SSD är dock mer detaljerad vad gäller branscher. I SSD finns dessutom regionalt och storleksklassindelad material. Även redovisningen i SSD sker i juni 18 månader efter referensårets slut.

### **Jämförbarhet med tidigare publicerad statistik**

För årgång 1999 redovisades för första gången Företagsstatistikens totala population. Dessförinnan redovisades enbart den s.k. bolagssektorn (vilken omfattar aktiebolag, ekonomiska föreningar, handels- och kommanditbolag samt vissa stiftelser, dvs. enskilda näringsidkare ingår ej). Från och med 2003 är redovisningen på betjänad bransch.

Från och med årgång 2001 ingår även enskilda näringsidkare inom jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske i Företagsstatistiken respektive Företagens ekonomi. 2006 fanns cirka 196 000 enskilda näringsidkare inom jordbruk, jakt, skogsbruk och fiske. Dessa omsatte cirka 45 miljarder kronor

med ett förädlingsvärde på nästan 20 miljarder kronor. Tillgångarna uppgick till 143 miljarder kronor.

Vissa holdingbolag redovisades till och med årgång 1996 på betjäнад bransch och i den största storleksklassen oavsett faktiskt antal anställda. I redovisningen 1997 till och med år 2002 redovisades samtliga holdingbolag i SNI 74.150 och efter sitt faktiska antal anställda, när det gäller den institutionella redovisningen (företagsnivå). För den funktionella redovisningen (på verksamhetsnivå) redovisas holdingbolagen på betjäнад bransch. I redovisningen för år 2003 sker all redovisning för samtliga branscher på betjäнад bransch även när det gäller den institutionella redovisningen.

### **Bevarade observationsregister**

Mikrodata som gör identifikation av objekt möjlig lämnas inte ut. För slutliga observationsregister se kapitel 3.



## **5 Databehandlingssystem**

### **5.1 Systemöversikt och systemflöde**

### **5.2 Bearbetningar**

### **5.3 Databasmodell**

## 5.4 Databastabeller och övriga datamängder

**5.5 Databastillbehör**

**5.6 Rapporter**

## **5.7 Säkerhetsrutiner**

### **Säkerhetskopiering**

## 6 Loggbok