



1995

Høy kvalitet i SSB

SSBs arbeid er preget av høy kvalitet og faglig integritet, sier finansminister Sigbjørn Johnsen, side 3

Forny et nasjonalregnskap

Etter flere års arbeid kunne SSB i 1995 presentere et revidert og forny et nasjonalregnskap, side 9

Mer effektive i 1995

I 1995 har SSB effektivisert statistikkproduksjonen på en rekke forskjellige områder, side 4, 5, 14, 15, 16, 17 og 23

Internasjonalt samarbeid

SSB brukte også i 1995 store ressurser på internasjonalt samarbeid og EØS-tilpasning, side 22, 23 og 24

Årsmelding

Redaksjon: Svein Longva (ansv. red.), Anne-Sissel Skånvik (red.), Siw Ellen Jakobsen, Atle Jansson, Johan Alvik.

Redigering/grafikk: Kirsten Aanerud, Elisabeth Godnes, Iris Stenseng, Audhild Øverby.

Korrektur: Else Efstestad, Asta Bårdseth.

Design: Enzo Finger Design. **Trykk:** Lobo Grafisk as.

Innhold

Finansminister Sigbjørn Johnsen: – Høy kvalitet på SSBs arbeid	3
Statistisk sentralbyrås styre	4
Adm. direktør Svein Longva oppsummerer 1995	4-5
Budsjett og regnskap	6-7
Oppdragsvirksomheten	8
Nasjonalregnskapet	9
SSBs statistikker (tabell)	10-11
Nytt produktregister	12-13
Registre gir nye muligheter	14-15
Mer effektiv datainnsamling	16-17
Forskningsvirksomheten i 1995	18-20
Offentlig sektor	21
Internasjonalt samarbeid	22-25
Formidling	26-27
Nytt fra statistikkproduksjonen	28-31
Personalet 1995	32-33
Organisasjonskart	34

Publikasjoner

Statistisk sentralbyrå utgir statistikk og analyser i en rekke ulike serier og periodiske publikasjoner.

Norges offisielle statistikk formidler statistikk hovedsakelig i form av tabeller. I denne serien inngår også Statistisk årbok, Statistisk månedshäfte, Historisk statistikk og Regionalstatistikk.

Samfunnsspeilet og **Økonomiske analyser** er tidsskrifter som bringer utdypende kommentarer og analyser. **Statistiske analyser** bringer mer "populære" analyser, som retter seg mot en større leserkrets. **Sosiale og økonomiske studier** er en serie for forskningsformidling. **Rapporter** utgis i tilknytning til de enkelte statistikkområdene eller aktuelle prosjekter og oppdrag.

Aktuell statistikk presenteres også i ulike tema-publikasjoner, som **Bank- og kredittstatistikk**, **Månedstatistikk over utenrikshandelen** og **Bygginfo**.

Bestilling av publikasjoner:

For abonnement, samt kjøp av enkeltpublikasjoner: Statistisk sentralbyrå, Salg- og abonnementservice, Postboks 8131 Dep, 0033 Oslo.
Telefon: 22 00 44 80. Telefaks: 22 86 49 76.

Enkeltpublikasjoner kan også kjøpes hos:
Akademika - avdeling for offentlige publikasjoner, Møllergt. 17, Postboks 8134 Dep, 0033 Oslo.
Telefon: 22 11 67 70. Telefaks: 22 42 05 51.

Alle publikasjoner finnes i vårt bibliotek.
Telefon: 22 86 46 42/43. Telefaks: 22 86 45 04.

Elektronisk formidling

Pressemeldinger, offisiell statistikk og annen informasjon fra SSB finner man også på Web-tjeneren på Internett: <http://www.ssb.no>. Dessuten inneholder **SSB-data online** statistikk fra de fleste emner med tilbakegående tall og opplysninger om SSBs publikasjoner. Det utgis hvert år en **CD-ROM med nordisk statistikk**.

Årsmelding 1995

Statistisk sentralbyrå ble opprettet i 1876 og har siden vært Norges sentrale institusjon for utarbeiding av offisiell statistikk. Gjennom innsamling, bearbeiding og formidling av statistikk og utarbeiding av analyser, bidrar Statistisk sentralbyrå til at samfunnsdebatt og samfunnsstyring er basert på et best mulig faktagrunnlag.

SSBs virksomhet er i hovedtrekk nedfelt i "Lov om offisiell statistikk og Statistisk sentralbyrå" av 16. juni 1989. Faglig sett er SSB en uavhengig institusjon, underlagt overordnede retningslinjer og finansielle rammer som regjering og Storting setter for virksomheten.

Statistisk sentralbyrås årsmelding for 1995 presenterer hovedtrekkene i virksomheten og viktige satsingsområder, i tillegg til generell presentasjon av institusjonen. Statistisk sentralbyrå utarbeider også årlige virksomhetsplaner. Virksomhet og planer 1995-1996 gir både en kortfattet samlet oversikt over virksomheten og planene og mer detaljert oversikt for avdelingen.

I løpet av de siste 40-50 årene har SSB også blitt en ledende institusjon for samfunnsforskning og analyse. Forskningsavdelingens årsmelding for 1995 - **Annual Report** - gir mer informasjon om sentrale deler av forskningsvirksomheten.

Oslo/Kongsvinger, februar 1996

Åge Danielsen
Styreleder

Svein Longva
Adm. direktør

– Høy kvalitet på SSBs arbeid

Finansminister Sigbjørn Johnsen er godt fornøyd med Statistisk sentralbyrås arbeid.
- Det er ingen tvil om at Statistisk sentralbyrå er en meget verdifull og viktig institusjon, som faglig ligger i forkant internasjonalt, sier statsråden.

Statistisk sentralbyrå er administrativt underlagt Finansdepartementet, og departementet har tradisjonelt vært den største enkeltbrukeren av statistikk og analyser. Embedsverket er daglig i kontakt med SSB, noe som topper seg i arbeidet med nasjonalbudsjettet. I tillegg til å være informasjonsleverandør til offentlige myndigheter, forvaltningen og næringslivet, er SSB også blitt mer kjent i allmennheten, noe statsråden har merket seg.

- De senere årene er SSB blitt mer folkelig, ved at flere har fått et forhold til institusjonen som produserer offisiell statistikk. Når for eksempel den nye folke- og boligtellingen skal gjennomføres, er det viktig at allmennheten kjenner SSB og hva «Byrået» står for, sier Johnsen.



FORNØYD: Finansminister Sigbjørn Johnsen mener SSB ligger i forkant internasjonalt.

Finansministeren legger også vekt på betydningen av Enhetsregisteret som er etablert i Brønnøysund, der SSB har hatt spesielt ansvar for å koble registrene. Færrest mulig kontaktpunkter i det offentlige er av stor betydning både for næringslivet, offentlige etater og for privatpersoner.

Dersom statsråden skal trekke ut et område der departementets ledelse ønsker videreutvikling av statistikken, er stikkordet skatt.

- For å fatte politiske beslutninger er det viktig med et godt faktagrunnlag. Et omfattende og detaljert tallmateriale må ligge i bunn. Eksempel er evaluering av delingsmodellen og proposisjonen om kraftverksbeskatning, der SSB delvis hadde utarbeidet datagrunnlaget.

Selvstendig stilling

Faglig har Statistisk sentralbyrå en helt selvstendig stilling i forhold til overordnede myndigheter. Når det gjelder SSBs finansiering, mener statsråden at dagens 80/20-fordeling mellom statsmidler og eksternfinansierte oppdrag er rimelig og bør ligge noenlunde stabilt.

- Det er viktig at Statistisk sentralbyrå opprettholder sin faglige uavhengighet og integritet i forhold til ulike oppdragsgivere. Når det gjelder større prosjekter innenfor statsoppdraget, for eksempel folketellingen, blir disse tatt spesielt hensyn til i budsjettet, sier Johnsen.

Statistisk sentralbyrå i 1995

Statistisk sentralbyrå hadde 899 ansatte i 1995, 541 i Oslo og 358 i Kongsvinger. Alt i alt ble det utført 797,5 årsverk. Virksomheten blir i hovedsak finansiert over statsbudsjettet. I 1995 kostet det ca. 339 millioner kroner å drive SSB.

1995 var året Statistisk sentralbyrå

- fullførte hovedrevisjonen av nasjonalregnskapet
- gjorde flere store spørreundersøkelser om levekår og helse
- effektiviserte datainnsamling og drift
- bidrog til etableringen av Enhetsregisteret i Brønnøysund
- hadde suksess med statistikkformidling på Internett.

Men ikke alt var like positivt. I 1995

- avdekket hovedrevisjonen av nasjonalregnskapet svakheter og «huller» i den økonomiske statistikken
- var det fortsatt for dårlig aktualitet på en del årsstatistikker
- ble det kartlagt kvalitetssvikt i enkelte statistikker.

I årene som kommer vil SSB satse på å

- utvikle statistikk som kan tette hullene i den økonomiske statistikken og videreutvikle nasjonalregnskapet
- bedre deknningen av offentlig sektor, levekår og tjenesteytende næringer
- bedre aktualiteten ved å publisere foreløpige tall
- hente flere opplysninger fra administrative registre
- bedre statistikkformidlingen, særlig av regionale data.

Statistisk sentralbyrås styre

Statistisk sentralbyrå er administrativt underlagt Finansdepartementet og ledes av et styre og av administrerende direktør. Styret er oppnevnt av Finansdepartementet. Administrerende direktør Åge Danielsen er styreleder for perioden 1994-1997. Administrerende direktør Svein Longva tiltrådte i januar 1991 med et åremål på seks år.

Styret hadde følgende sammensetning pr. 1. januar 1996:

Administrerende direktør Åge Danielsen (leder)
 Økonomisjef Thor-Eirik Gulbrandsen (nestleder)
 Forsker Hege Torp
 Ekspedisjonssjef Sigurd Tveitereid
 Stud. jur. Ingrid Willoch
 Professor Arild Hervik
 Konsulent Gretha Røyne (representant for de ansatte).

Nye styremedlemmer fra 1996 er Thor-Eirik Gulbrandsen og Hege Torp. Direktør Thorleif Borge og professor Kari Wærness gikk ut ved årsskiftet.

Styret skal behandle og fastsette Statistisk sentralbyrås strategiplan, budsjettforslag, årlige virksomhetsplaner og årsmelding etter forslag fra adm.dir. Det skal legges sakene fram for Finansdepartementet. Videre skal styret føre tilsyn med utviklingen av norsk statistikk og virksomheten i SSB. Alle saker som er av større betydning for norsk statistikk og for SSBs virksomhet, skal adm.dir. legge fram for styret.

1995: Bedre kvalitet og mer

Adm.dir. Svein Longva kunne i 1995 slå fast at Norge, og Statistisk sentralbyrå, var første land i Europa som reviderte sitt nasjonalregnskap i tråd med nye, internasjonale retningslinjer. Samtidig avdekket hovedrevisjonen flere «huller» i nasjonalregnskapet der statistikkgrunlaget er for svakt.

Mye gikk godt for Statistisk sentralbyrå i 1995 - både faglig og administrativt. Det nye nasjonalregnskapet fikk mye oppmerksomhet - ikke minst fordi Norge var tidligst ute med nye begrepsdannelser og beregningsmetoder - og fordi dette var et vesentlig kvalitetsløft for et helt sentralt statistikkssystem.

Samarbeid innenfor EØS-avtalen

Adm.dir. Svein Longva sier at for det internasjonale statistikk-samarbeidet spiller Norges nei til EU liten rolle. SSB utvider og endrer nå en rekke statistikker slik at de tilpasses EUs retningslinjer. 1995 var første statistikk-år som SSB er forpliktet til å rapporterte til EU.

Dette samarbeidet faller innenfor EØS-avtalen. SSB har nå en rekke EØS-prosjekter i gang, blant annet innenfor nasjonalregnskap, finansmarkedet, lønn, priser, samferdsel, arbeidsmarked, levekår osv.

I samme spor som før

- Dette internasjonale samarbeidet vil fortsette i samme spor som før, sier Longva. Vi har mye å bidra med, f.eks. når det gjelder utnytting av administrative registre, utforming av miljø- og levekårsstatistikk, og oppbygging og bruk av nasjonalregnskapet. Samarbeidet gir tilbake helt avgjørende im-

pulser for egen videreutvikling, f.eks. innenfor statistiske metoder, datafangst og kvalitetssikring.

SSB i Palestina

Mer u-landsorientert arbeid har SSB drevet i flere år, blant annet i Zambia. Det skjer i samarbeid med Verdensbanken. Nytt i 1995 var f.eks. oppstart av støtte til arbeidet med etablering av det palestinske statistikk-systemet og modellutvikling i Saudi-Arabia.

- SSBs internasjonale engasjement vil være en naturlig del av vår virksomhet i årene framover, men det er en forutsetning med ekstern finansiering, understreker Longva.

Hovedrevisjonen av nasjonalregnskapet viktig milepæl

- Vi har ajourført oss i forhold til virkeligheten ved å ta i bruk eksisterende datakilder som tidligere ikke har vært tilstrekkelig innarbeidet. For eksempel har vi dokumentert en økende betydning av tjenesteytende næringer i norsk økonomi, sier Svein Longva. Videre har vi lenge hatt for lavt anslag for boligkonsum i nasjonalregnskapet.

Som en del av hovedrevisjonen har SSB også innarbeidet nye standarder og begreper. Et eksempel er skillet mellom personlig konsum og konsum i husholdninger.

- Arbeidet med nasjonalregnskapet har også satt den økonomiske statistikken på en hard prøve og fortalt oss hvor svakhetene ligger. Blant annet er statistikkgrunlaget ikke godt nok innenfor en del næringer. Når vi skal i gang med arbeidet med å tette disse hullene og bedre kvaliteten, er erfaringene fra hovedrevisjonen til stor nytte.

Effektiv statistikkproduksjon



DIREKTØRENE: Bak fra venstre forskningsdirektør Olav Bjerkholt, fagdirektør Nils H. Lund, administrasjonsdirektør Hanne Finstad, fagdirektør Hans Viggo Sæbø og fungerende fagdirektør Paul Inge Severeide. Foran fra venstre fagdirektør Olav Ljones og administrerende direktør Svein Longva. (Foto: Renate Magnus, NTB.)

Økt samarbeid

Også innenfor områdene levekår og helse ser vi behov for mer kontinuerlig overvåkning enn i dag, slik at her vil statistikken bli bygd ut i årene som kommer. Det samme gjelder statistikk for offentlig sektor, der flere samarbeidsprosjekter med andre offentlige etater er startet opp.

Longva legger også vekt på at SSB i 1995 kom i bedre dialog både med viktige statsetater og med brukersiden. Ikke minst øker oppmerksomheten om SSB i allmennheten, takket være godt samarbeid med pressen. Når det gjelder datainnsamling og produksjon av statistikk, er SSB avhengig av samarbeid med de for-

skjellige registreiere, slik at opplysninger kan hentes direkte fra administrative registre.

Skattedirektoratet er ett eksempel på en viktig registereier SSB samarbeider nært med. Her har vi fått gode gjennomslag for våre synspunkter i 1995, og ser at hensynet til offisiell statistikk blir ivaretatt. Blant annet fikk SSB tilgang til alle personlige selvangivelser på edb, noe som gir mange nye muligheter i statistikkproduksjonen.

Budsjett i balanse

Etter tre år med underskudd, går SSB inn i 1996 med et balansert budsjett. En rekke tiltak for mer effektiv drift har gitt resultater. Antall intervjuere rundt i landet er halvert som følge av edb-basert intervjuing. Videre er datainnsamlingen blitt mindre ressurskrevende for en del statistikker. Det gjelder blant annet SSBs store næringsundersøkelse, som i 1995 ble redusert med nesten 100 000 skjema takket være økt bruk av administrative registre.

Reelle priser

- SSB har også vedtatt å øke prisene på oppdrag, slik at de er blitt mer i samsvar med de faktiske kostnadene. Kryssubsidieringen mellom statsoppdrag og næringsoppdrag vil etter hvert bli borte. Det er ingen grunn til å legge skjul på at prisene på SSBs oppdragsfinansierte produkter har vært for lave sett i forhold til arbeidsmengden. Den offisielle statistikken, som er vårt hovedprodukt, finansieres direkte over statsbudsjettet. Fortsatt skal den stort sett være gratis eller prises i forhold til formidlingskostnadene, sier SSBs direktør.

Stabile driftsutgifter – mer til lønn

Regnet i kroner lå aktiviteten i 1995 på om lag samme nivå som i 1994. Både i 1994 og 1995 kostet det ca. 339 millioner kroner å drive SSB. De samlede lønnsutgiftene økte med ca. 9 millioner fra 1994 til 1995. I tillegg til den alminnelige lønnsveksten skyldes dette økte ressurser til EØS-arbeid, planlegging av Folke- og bolig tellingen 2000 og Landbrukstillingen 1999 og økt oppdragsvirksomhet.

Det samlede driftsresultatet ble noe svakere enn budsjettet, dvs. et underskudd på ca. 3,8 millioner kroner. For statsoppdraget ble driftsresultatet i 1995 vesentlig bedre enn forventet. Det var budsjettet med et underskudd på ca. 5,5 millioner kroner. Forbedringen skyldes i hovedsak ikke-budsjetterte refusjoner og innsparte lønnsutgifter som følge av vakante stillinger. Utgiftene på statsoppdraget gikk omtrent i balanse i forhold til bevilgningen over statsbudsjettet, refusjoner av fødselspenger og arbeidsmarkedstiltak.

Overføringene fra år til år på statsoppdraget er blitt kraftig redusert fra regnskap 1994 til budsjett 1996. Det skyldes at deler av kostnadene ved flytting til nye lokaler i 1994 og de store omleggingene knyttet til tekno-

logiskiftet og edb-basert intervjuing er dekket uten ekstrabevilgninger. Det er videre overført 1,9 millioner kroner fra statsoppdrag til markedsoppdrag til dekning av ekstraordinært underskudd for publiseringsvirksomheten.

Underskudd på oppdrag

Oppdragsvirksomheten gikk med underskudd også i 1995, og det er satt i verk flere tiltak for å komme i balanse i forhold til det akkumulerte underskuddet på om lag 4,5 millioner kroner. Prisene på SSBs oppdrag er økt slik at det sikres full utgiftsdekning av støttefunksjoner og infrastruktur. Prisøkningen er beregnet til å gi ca. 3 millioner kroner i merinntekt i 1996. Dessuten skal betalingsforskyvninger unngås i størst mulig utstrekning. I januar 1996 er det bokført ca. 3,5

millioner kroner mer i oppdragsinntekt enn i januar i fjor.

Nye maskiner

SSB har i løpet av 1994-1995 anskaffet ny maskinpark til kopisenteret med samlet kapasitet på ca. 12 millioner trykte sider i året. I 1995 ble det trykt 8,7 millioner sider. Senteret utnyttes til store deler av skjemaproduksjonen i SSB og til trykking av publikasjoner, spesielt der det er små opplag. Kopisenteret i full utnyttelse vil redusere trykningsutgiftene med ca. 1,5 millioner kroner (budsjettet for 1996). Leie- og driftsutgiftene for maskinene i 1996 vil øke med ca. 0,8 millioner kroner.

Mer til husleie

Husleieutgiftene ble ca. 1,7 millioner kroner høyere i 1995 enn i 1994-regnskapet, og 2,3 millioner kroner høyere enn budsjettet i 1995. Det skyldes i hovedsak at SSB har måttet utvide leiearealet betydelig i Kongens gate 7 i Oslo. Husleien i Kongens gate 6 ble endelig fastsatt i 1995, og det medførte en mindre oppjustering av leiearealet og husleien. Etterregnet fra innflytting ble det en ekstraavgift i 1995 på ca. 0,7 millioner kroner. I Kongsvinger er det satt opp en kontorpaviljong med 16 enheter. Utgiften er ført på investeringsposten for 1995 (ca. 1 millioner kroner).

PC-kjøp

Investeringer i forbindelse med omlegging til elektronisk intervjuing ble gjort i 1994 og 1995. Blant annet kostet bærbare PC-er for det nye intervju-korpset ca. 4,5 millioner kroner. Investeringer knyttet til teknologiskiftet har ikke blitt så store som budsjettet, bl.a. er det ikke investert i masselagerløsning i Kongsvinger.

Mer informasjon:

Hanne Finstad, tlf. 2286 4842 eller
Thor Thorkildsen, tlf. 2286 4553.

SSB totalt		Regnskap 1994	Budsjett 1995	Regnskap 1995	Budsjett 1996
Inntekter		327 547	331 174	331 516	341 480
Refusjoner		1 762	0	3 197	0
Sum inntekter		329 309	331 174	334 713	341 480
Utgifter		339 557	334 414	338 565	340 990
Driftsresultat		-10 248	-3 240	-3 852	490
Overføringer fra året før		14 770	4 522	4 522	670
Overføringer til neste år		4 522	1 282	670	1 160
Utgifter i alt		339 557	334 414	338 565	340 990
Lønnsutgifter ¹		207 388	214 377	216 294	217 943
Driftsutgifter		120 554	112 437	114 770	113 680
Maskiner, inventar, utstyr ²		15 301	11 171	9 641	7 959
Forbruksmateriell		4 707	4 855	5 245	5 225
Reiseutgifter m.m. ³		10 608	9 846	12 550	10 659
Diverse edb-utgifter ⁴		15 979	15 642	15 635	16 265
Trykningsutgifter		10 345	8 568	8 997	8 382
Porto		7 879	8 605	7 229	7 700
Telefonutgifter		5 168	4 819	5 048	5 323
EØS-kontingent		6 166	7 900	8 265	8 900
Sakkyndig bistand ⁵		9 129	4 628	3 903	3 521
Bibliotek		831	850	853	925
Bygningers drift/lokalleie		30 569	29 930	32 263	32 360
Diverse driftsutgifter ⁶		3 872	5 623	5 141	5 982
Større nyanskaffelser (investeringer)		11 615	7 600	7 501	9 367

Statsoppdraget				
	Regnskap 1994	Budsjett 1995	Regnskap 1995	Budsjett 1996
Inntekter: (statsbevilgning)	265 180	261 900	264 700	269 900
Refusjoner	1 762	0	3 197	0
Sum inntekter	266 942	261 900	267 897	269 900
Utgifter	274 417	267 391	267 785	272 910
Driftsresultat⁷	-7 475	-5 491	112	-3 010
Overføringer fra året før	14 400	6 925	6 925	5 137
Overføring til markedsoppdraget ⁸	-	-	-1 900	-
Overføringer til neste år	6 925	1 434	5 137	2 127
Utgifter i alt	274 417	267 391	267 785	272 910
Lønnsutgifter	161 595	166 984	167 166	171 692
Driftsutgifter	101 207	92 807	93 118	91 851
Maskiner, inventar, utstyr	11 406	8 371	6 664	4 959
Forbruksmateriell	3 976	4 115	4 360	4 475
Reiseutgifter m.m.	7 957	7 346	9 070	7 659
Diverse edb-utgifter	15 332	15 092	15 216	15 865
Trykningsutgifter	4 786	2 358	3 003	2 582
Porto	7 165	7 305	5 800	6 700
Telefon m.m.	4 072	4 009	3 719	5 323
EØS-kontingent	6 166	7 900	8 265	8 900
Sakkyndig bistand	8 003	3 328	2 130	2 521
Bibliotek	831	850	853	925
Bygningers drift/lokalleie	28 052	27 510	29 265	25 960
Diverse driftsutgifter	3 461	4 623	4 773	5 982
Større nyanskaffelser	11 615	7 600	7 501	9 367

Markedsoppdraget				
	Regnskap 1994	Budsjett 1995	Regnskap 1995	Budsjett 1996
Inntekter	62 367	69 274	66 816	71 580
Refusjoner				
Sum inntekter	62 367	69 274	66 816	71 580
Utgifter	65 140	67 023	70 780	68 080
Driftsresultat⁹	-2 773	2 251	-3 964	3 500
Overføringer fra året før	370	-2 403	-2 403	-4 467
Overføring fra statsoppdraget	-	-	1 900	-
Overføringer til neste år	-2 403	-152	-4 467	-967
Utgifter i alt	65 140	67 023	70 780	68 080
Lønnsutgifter	45 793	47 393	49 128	46 251
Driftsutgifter	19 347	19 630	21 652	21 829
Maskiner, inventar, utstyr	3 895	2 800	2 977	3 000
Forbruksmateriell	731	740	885	750
Reiseutgifter m.m.	2 651	2 500	3 480	3 000
Diverse edb-utgifter	647	550	419	400
Trykningsutgifter	5 559	6 210	5 994	5 800
Porto	714	1 300	1 429	1 000
Telefonutgifter	1 096	810	1 329	
Sakkyndig bistand	1 126	1 300	1 773	1 000
Bygningers drift/lokalleie ¹⁰	2 517	2 420	2 998	6 400
Diverse driftsutgifter	411	1 000	368	479
Inntekter i alt	62 367	69 274	66 816	71 580
Salg og publisering ¹¹	8 232	8 164	6 995	6 400
Oppdrag ¹²	54 135	61 110	59 821	65 180

Noter til tabellene

¹ Økningen i lønnsutgifter fra 1994 til 1995 henger i tillegg til lønnsvekst i hovedsak sammen med økt aktivitet knyttet til Folke- og boligtellingsen 2000, EØS-tilpasning og økt etterspørsel etter markedsoppdrag.

² Nedgangen fra 1994 til 1995 skyldes ekstraordinære utgifter knyttet til anskaffelser av inventar i forbindelse med flyttingen i 1994.

³ Det legges opp til redusert reisevirksomhet i forbindelse med internasjonalt faglig samarbeid i 1996 i forhold til i 1995.

⁴ Posten omfatter bl.a. kjøp av databehandlings-tjenester i forbindelse med Folke- og boligtellingsen 2000. Økte utgifter til dette oppveies av reduserte kostnader knyttet til oppsigelse av enkelte programlisenser og generell prisnedgang for edb-utstyr og tjenester.

⁵ I 1994 flyttet SSB i Oslo inn i nye lokaler. Dette medførte store konsulentutgifter i 1994 til selve flyttingen og til tilpasningene i nybygget/oppfølging av byggarbeidene. Nivået for sakkyndig bistand i 1995 er det normale nivået for denne typen utgifter.

⁶ Økningen i diverse driftsutgifter fra 1994 til 1995 skyldes økte leie- og driftsutgifter for maskinutstyr i forbindelse med utskiftinger og oppgradering av maskinparken i SSBs kopisenter.

⁷ I 1995 ble det budsjettert med et underskudd på ca. 5,5 millioner kroner. Inntektene økte med 6 millioner kroner i forhold til budsjettet, i hovedsak grunnet tilførsel for lønnsoppgjøret pr. 1. mai 1995 og at det ikke var budsjettert med refusjon av fødselspenger og arbeidsmarkedstiltak. Som en følge av vakanser økte lønnsutgiftene likevel ikke. Driftsresultatet viser derfor et lite overskudd.

⁸ Det er overført 1,9 millioner kroner fra statsoppdraget til markedsoppdraget til dekning av ekstraordinært underskudd for publiseringsvirksomheten.

⁹ Underskuddet på oppdragsvirksomheten i 1995 skyldes både ekstraordinær forskyvning av inntekter til 1996 (inntekter på ca. 6,3 millioner kroner fakturert i 1995 er innbetalt i januar 1996, mot tilsvarende forskyvning på 2,8 millioner kroner året før) og underskudd for publiseringsvirksomheten. Akkumulert underskudd i 1995 er ca. 4,5 millioner kroner.

¹⁰ Økningen i kostnader til lokaler for 1996 skyldes at oppdragsvirksomheten fra 1996 belastes med en proporsjonal andel av kostnader til lokalleie.

¹¹ Nedgangen i salgsinntekter skyldes for en stor del salgssvikt for Statistisk årbok.

¹² Økningen i oppdragsinntekter skyldes at etterspørselen etter markedsoppdrag øker. I budsjettet for 1996 er det dessuten tatt høyde for økte priser og for deler av den ekstraordinære betalingsforskyvning fra 1995 til 1996.

Økende etterspørsel etter oppdrag



Terminvis detaljhandelsstatistikk
Omsætning i mill. kr.

Helse landst	År (1995)						
	1. termin	2. termin	3. termin	4. termin	5. termin	6. termin	
02	199.514	27.172	31.273	32.738	33.770	34.787	39.775
021	7.586	1.014	1.185	1.218	1.239	1.245	1.457
0211	7.082	959	1.144	1.164	1.210	1.198	1.346
0212	141	28	29	21	22	24	33
0213	1	24	1	1	1	1	1
0215	1	1	1	1	1	1	1
0219	1	1	1	1	1	1	1
022	67.406	9.465	11.056	11.214	11.877	11.349	12.765
0221	54.566	7.686	8.970	9.057	9.384	9.185	10.187
0222	605	76	95	97	97	116	143
0223	536	74	84	84	99	88	104
0224	987	133	152	162	181	168	174
0225	4.842	326	706	656	853	802	830
0226	4.887	610	779	800	781	786	786
0227	1.188	160	298	298	295	398	221
0229	1.188	160	298	298	295	398	221
031	20.838	2.749	2.842	3.173	3.217	3.815	4.434
0311	2.386	297	343	359	369	430	486
0312	14.783	1.958	2.144	2.326	2.258	2.704	3.244
0313	3.367	464	489	489	530	621	690
034	14.192	2.018	1.920	1.931	2.300	2.640	3.264
0341	8.295	928	878	843	1.014	1.158	1.465
0342	5.896	953	854	850	1.053	1.238	1.528
0348	3.300	137	192	227	234	233	311
036	9.642	1.157	1.012	1.796	1.780	1.650	2.241
0361	2.885	309	302	485	487	489	702
0362	2.401	325	357	654	657	628	818
0363	4.356	563	780	647	848	682	922
038	6.521	885	933	1.008	1.076	1.075	1.348
0381	1.750	235	271	273	284	310	388
0382	2.349	353	327	328	376	418	451
0383	1.387	149	185	229	199	181	211
0384	1.944	127	140	186	220	181	211
039	35.062	7.370	8.957	9.440	9.536	10.262	11.884
0391	20.427	4.162	5.296	5.460	5.465	6.209	7.043
0392	22.595	3.209	3.935	3.980	4.071	3.859	4.745
0393	18.961	2.619	2.758	2.954	3.706	3.958	4.229
0394	3.990	528	530	446	483	483	388
0395	1.190	860	999	1.051	127	180	208
0396	2.044	164	172	187	198	180	208
0397	2.107	272	344	344	344	344	344
0398	799	116	114	108	93	174	188
0399	4.454	560	631	662	788	788	1.000

BESTILLINGER: Førstekonsulent Asbjørn Solli ved Seksjon for bygg- og tjenestetatistikk får stadig flere bestillinger på varehandelsstatistikk. (Foto: Robert Eik.)

Etterspørselen etter statistikk og analyser fra Statistisk sentralbyrå øker. I 1994 hadde SSB 54 millioner kroner i inntekter fra markedsoppdrag. I 1995 var det tilsvarende beløpet nærmere 60 millioner kroner.

Mens interessen for SSB-oppdrag har vokst, gikk salgssinntektene for publikasjoner ned i 1995. Publikasjonssalget utgjorde 7 millioner. Den samlede oppdragsvirksomheten (inkludert salg av publikasjoner) gikk med underskudd. Dette skyldes blant annet salgssvikt for Statistisk årbok og kan også delvis føres tilbake til at en del inntekter som ble fakturert i 1995, ikke ble innbetalt før i 1996. Når markedsoppdragene øker, medfører det også høyere lønnsutgifter, ca. 2 millioner kroner høyere i 1995 enn året før.

Den desidert største mottakergruppen innenfor markedsoppdraget er departementene og andre statlige organer.

Inntektene herfra var vel 34 millioner i 1995. Deretter følger private med 18,7 millioner, der blant annet Norges forskningsråd er en stor kunde.

Mange enkeltbestillinger

Et enkelt eksempel fra statistikkproduksjonen på økt etterspørsel er varehandelstatistikken, med svært mange småoppdrag gjennom året. Her har omsetningen til bransjeorganisasjoner, presse og andre brukere vokst kraftig bare på de siste to årene.

Nye priser på oppdrag

Fra 1. oktober 1995 økte prisene for SSBs oppdragsvirksomhet.

Tidligere har SSB hatt en sats for eksternt finansierte oppdrag som har vist seg å være for lave til å dekke de reelle indirekte kostnadene knyttet til administrasjon og infrastruktur ved hvert årsverk. I de siste årene har omfanget av eksternt finansierte spesialoppdrag økt vesentlig. I 1991 var det 110 årsverk i spesialoppdrag og i 1995 186. Den eksterntfinansierte virksomheten utgjør 20 prosent av SSBs totale budsjett.

Standardproduktene knyttet til offisiell statistikk og andre aktiviteter finansiert over statsoppdraget (publikasjoner m.m.) kalkuleres etter marginalkostnadsprinsippet. Det betyr i praksis at det bare er merkostnader som trykking, frakt, rekvisita m.m. som skal med i kalkylen.

Mer informasjon:
Hanne Finstad, tlf. 22 86 48 42.

	Årsverks-kostnad	Timepris
Forskere, rådgivere og prosjektledere	556 000	460
Høyere saksbehandlere	449 000	370
Lavere saksbehandlere	394 000	260
Kontoransatte	342 000	230



SSB først ut i Europa med revidert nasjonalregnskap

Hovedrevisjonen av nasjonalregnskapet var en av Statistisk sentralbyrås mest prioriterte oppgaver i 1995. Vel 20 årsverk gikk med til innspurten på et arbeid som har pågått i flere år. SSB var første statistikkbyrå i Europa som kunne publisere nasjonalregnskapstall basert på nye, internasjonale retningslinjer.

I 1995 er det presentert tall for årene 1988-1994 og 1.-3. kvartal 1995 fra det reviderte nasjonalregnskapet. I et eget spesialnummer av Ukens statistikk i juli ble det gitt en omfattende redegjørelse for resultatene og bakgrunnen for revisjonen.

BNP justert opp

Hovedrevisjonen gav som resultat en betydelig oppjustering av bruttonasjonalproduktet, om lag 10 prosent, i forhold til tidligere publiserte tall. Det er først og fremst produksjonen i de tjenesteytende næringene som er justert opp. Nasjonalregnskapstallene er revidert både fordi det er tatt i bruk nye datakilder og beregningsmetoder, og som følge av nye internasjonale retningslinjer. I det reviderte regnskapet er det foretatt flere endringer i

definisjoner og klassifikasjoner, blant annet er tallene tilpasset SSBs nye næringsstandard.

I forbindelse med hovedrevisjonen av nasjonalregnskapet har Statistisk sentralbyrå også revidert finansstatistikken for offentlig forvaltning. I 1995 er det publisert nye tall for offentlige finanser for årene 1988-1994. SSB har dessuten lagt fram tall som viser de ulike sektorenes finansielle balanser for årene 1988-1993.

Stor internasjonal interesse

Hovedrevisjonen av nasjonalregnskapet har medført klare kvalitetsforbedringer, og har blitt positivt mottatt av brukerne. Fordi Norge var det første landet i Europa som publiserte tall etter nye internasjonale retnings-

linjer, har det også vært stor internasjonal interesse for SSBs arbeid på dette området. Alle EU-landene skal i løpet av de nærmeste årene gjennomføre tilsvarende revisjoner.

Gjenstående arbeid

Ifølge EØS-avtalen skal det utarbeides en omfattende dokumentasjon av datakilder, metoder og beregningsrutiner i det norske nasjonalregnskapet. Arbeidet med denne dokumentasjonen har pågått i 1995, og vil bli fullført i 1996. I 1996 vil det også bli arbeidet med å revidere tilbakegående tallserier i nasjonalregnskapet, og tall for årene 1978-1987 er planlagt publisert mot slutten av 1996.

Mer informasjon:

Liv Hobbeltstad Simpson, tlf. 22 86 46 10 eller Erling Fløttum, tlf. 22 86 48 50.

Oversikt over statistikker som lages av Statistisk sentralbyrå. Tidsbruk i SSB, datagrunnlag, svarprosent, aktualitet og tidsbruk til datarapportering hos oppgavegiverne. 1994-1995



Emne/statistikker	Publi- serings- hyppighet ¹	Direkte tidsbruk i SSB		Data- kilde ²	Data- grunnlag	Svar- prosent	Aktua- litet ⁴	Datarap- portering
		Årsverk			Antall opp- gavegivere ³			Årsverk
		1994	1995					
Generelt								
Levekårsundersøkelsen		2	4	D	3 720	75		2,5
Folke- og bolig telling år 2000		1	3					
Valgstatistikk		1	2	A			12	
Statistikkproduksjon ellers	1	5	5					
I alt		9	14					
Naturressurser og naturmiljø								
Areal			1	A				
Energiregnskap	1	1	1				40	
Utslipp til luft	1	3	3	A			10 ⁵	
Utslipp til vann	1	3	2	A/D	3 050		30	
Avfall	1	4	3	D	346	98	15	0,3
Miljøtiltakskostnader	1	1	1	A/D	400	98	25	1,0
Statistikkproduksjon ellers		3	2					
I alt		15	14					
Befolkning								
Befolkningsstatistikk	4	9	9	A			8	
Innvanderstatistikk	1	2	2	A				
Statistikkproduksjon ellers		4	5					
I alt		15	16					
Helseforhold og sosiale forhold								
Barnevernstatistikk	1	3	3	D	500	99	46	4,3
Fylkeshelsetjeneste	1	5	3	D	380	100	51	4,9
Kommunehelsetjeneste	1	2	2	D	435	100	59	8,4
Pleie- og omsorgstjeneste for eldre og funksjonshemmede	1	3	6	D	500	100	32	2,4
Helseforhold		2	3	D	10 800			4,8
Pasientstatistikk	1	1	1	D	86	98	60	
Dødsårsaker	1	6	5	D			62	
Sosialstatistikk	1	4	5	D	500	99	40	4,5
Trygdestatistikk	1	3	3	A				
Kriminalstatistikk	1	3	3	A			60	
Statistikkproduksjon ellers		10	9					
I alt		42	43					
Utdanning								
Barnehager og tilbud til 6-åringer i skolen	1	1	2	A/D		100	18	
Grunnskoler	1	1	1	A	70		51	
Videregående skoler	1	3	4	A/D	819	100	21	1,6
Universiteter og høyskoler	1	3	3	A/D	201		52	
Annen utdanningsstatistikk	1	2	2	A			54	
Statistikkproduksjon ellers		1						
I alt		11	12					
Personlig økonomi og boforhold								
Inntekts- og formuesundersøkelsen (IF)	1	3	4	A			91	
Inntekts- og formuesundersøkelsen (IFN)	1	8	6	A			91	
Skattestatistikk	1	1	1	A			59	
Forbruksundersøkelse	1	6	5	D	1 320	60		
Statistikkproduksjon ellers		3	3					
I alt		21	19					
Arbeidsliv, yrkesdeltaking								
Arbeidskraftsundersøkelse (AKU)	4	8	7	D	7 520 ⁶	94	6	6,9
Arbeidstakerstatistikk	1	6	5	A			29	
Lønnsstatistikk for varehandel	1	2	3	D	14 395	84	19	17,1
Annen lønnsstatistikk, privat sektor	1	8	8	D	9 463	87	12	17,7
Lønnsstatistikk fra registre	1	1	1	A			88	
Ny lønnsstatistikk		3	3					
Statistikkproduksjon ellers		10	13					
I alt		38	40					
Fritidsvirksomhet, kulturell tjenesteyting og sport								
Kulturstatistikk	1	1	1	A	922		30	
Statistikkproduksjon ellers		1	1					
I alt		2	2					
Priser, prisindekser og konjunkturindikatorer								
Konsumprisindeks	12	10	10	D	4 135	95	3	2,8
Engrosprisindeks	4	1	1	D	710	95	7	0,6
Produsentprisind./prisind. førstegangs- omsetning innenlands	12	3	3	D	800	95	4	0,6
Byggekostnadsindeks	12	2	1	D	300	100	2	0,7
Prisindeks bruktboliger	4	1	1	D	32 000	80	12	5,0
Prisindeks nye boliger	4	1	1	D	4 400	65	12	0,8
Kjøpekraftsparitetsundersøkelse		1	2	D	595	10		0,1

¹ Per år. ² A = administrative data, D = direkte datainnsamling. ³ Etter frafall. ⁴ Uker etter referanseperioden for frigiving av statistikk. ⁵ Foreløpige tall. ⁶ Per måned.

Oversikt over statistikker som lages av Statistisk sentralbyrå. Tidsbruk i SSB, datagrunnlag, svarprosent, aktualitet og tidsbruk til datarapportering hos oppgavegiverne. 1994-1995 (forts.)



Emne/statistikker	Publiseringshyppighet ¹	Direkte tidsbruk i SSB		Datakilde ²	Datagrunnlag	Svarprosent	Aktualitet ⁴	Datarapportering	
		Årsverk			Antall oppgavegivere ³	1995	1995	1995	Årsverk
		1994	1995						
Priser, prisindekser og konjunkturindikatorer (forts.)									
Detaljomssetningsindeks	12	4	5	D	4 913	95	5	4,6	
Ordrestatistikk bygg og anlegg	4	1	1	D	430	98	8	0,4	
Ordrestatistikk industri	4	1	1	D	470	90	5	0,6	
Omsetningsindeks, forretningsmessig tjenesteyting	4	1	1	D	1 550	80		0,7	
Investeringsstatistikk	4	2	3	D	2 200	90	4	2,5	
Produksjonsindeks bygg og anlegg	4	1	1	D	733	95		0,3	
Produksjonsindeks, oljeutvinning, bergverk, industri og kraftf.	12	7	8	D	1 500	85	5	4,0	
I alt		36	39						
Nasjonal økonomi og verdiskaping									
Arbeidskraftregnskap	1								
Fylkesfordelt nasjonalregnskap		1	1				150		
Hovedrevisjon av nasjonalregnskap		20	20						
Kvartalsvis nasjonalregnskap	4	4	3						
Årlig nasjonalregnskap	1	1	4						
Finansielle sektorbalanser	1	2	2						
Utenriksregnskap	12	2	2						
Finanstelling og SIFON-register	1	2	1	D	8 200	98	49	2,7	
Utenrikshandel med varer	12	20	17	A			2 ⁵		
Statistikkproduksjon ellers			2						
I alt		52	52						
De enkelte næringer									
Industristatistikk	1	16	16	D	7 000	98	60	9,3	
Regnskapsstatistikk, industri og varehandel	1	5	7	D	1 500	99	60	0,3	
Næringsundersøkelse	1	10	5	D	49 203	96	53	10,9	
Inntekts- og formuesundersøkelse for selskaper (IFS)	1	7	7	A			94		
Utvalgstelling for landbruket	1	6	7	D	23 700	98	43	7,9	
Annen landbruksstatistikk	4	1	1	A			13		
Jaktstatistikk	1	3	3	A/D ⁶	1 150	100	13	0,2	
Jordbruksavling	1	1	1	D	4 583	95	40	0,8	
Produksjonstillegg i landbruket	1	1	1	A			41		
Skogstatistikk	1	1	1	A/D	650		20	2,2	
Fiskeristatistikk	1	3	3	A/D	4 000	94	39	0,9	
Oljestatistikk	4	3	2	D	399	100	10	1,1	
Elektrisitetstatistikk	1	2	3	D	359	99	75	6,0	
Energistatistikk	4	1	1	D	30				
Byggearealstatistikk	12	1	1	A			3		
Årlig bygge- og anleggsstatistikk	1	2	2	D	2 503	94	80	2,1	
Terminvis omsetningsstatistikk for detaljhandel	6	2	3	A			60		
Varehandelsstatistikk	1	1	2	A		87			
Lastebiltransportundersøkelse	4	4	4	D	10 200	87	16	3,4	
Persontransport	1	2	2	D	21 000	45		3,5	
Veitrafikkulykker	12	3	3	A			3		
Sjøfart	1	4	4	A/D	2 100	100	55	1,6	
Annet reiseliv	1	1	1	D	1 800	75	12	3,0	
Hoteller, overnattinger	12	3	4	D	1 000	90	4	1,1	
Finansinstitusjoner	1	6	5	A	1 058	100	45		
Kredittmarked ellers		3	5						
Forretningsmessig tjenesteyting	1	2	3	A/D	3 600	98	71	1,4	
Eiendomsomsetning	4	1	1	A			12		
Næringslivets FoU-kostnader		2	2	D					
Offentlig forvaltning			1						
Statistikkproduksjon ellers		42	30						
I alt		137	131						
Finansmarkeder									
Finansobjektstatistikk	1	1		A			35		
Statistikkproduksjon ellers		1	1						
I alt		2	1						
Offentlig sektor									
Offentlige finanser ellers	1	1	1	A	291	100	48		
Statlige finanser	1	3	2	A	1 068	99	48		
Kommunale finanser	1	7	7	A	1 359	100	48		
Statistikkproduksjon ellers		11	11						
I alt		11	11						
Statistikkproduksjon i alt		396	396						

¹ Per år. ² A = administrative data, D = direkte datainnsamling. ³ Etter frafall. ⁴ Uker etter referanseperioden for frigiving av statistikk. ⁵ Foreløpige tall. ⁶ Oppdrag, bearbeiding av oppgaver.

105 årsverk til datarapportering

Oppgavegiverne i næringslivet brukte rundt 105 årsverk på datarapportering til Statistisk sentralbyrå i 1995, viser den siste oversikten SSB har utarbeidet. Selv om noe usikkerhet er knyttet til dette tallet, er oppgavebelastningen for næringslivet dermed lavere enn tidligere antatt. Lønnsstatistikk for privat sektor krever mest ressurser, om lag 35 årsverk.

Selv om det er et mål for SSB å redusere oppgavebyrden, spesielt for mindre bedrifter, er vel 100 årsverk ikke urimelig sett i forhold til formålet. Gjennomsnittlig utfyllingstid for skjema varierer fra 20 minutter for enkelte korttidsstatistikker til opp mot 1 time for enkelte årsstatistikker. Næringslivets rapportering til SSB utgjør bare rundt 2 prosent av den samlede rapporteringen til de offentlige.

Nytt produktregister

Statistisk sentralbyrå fikk ferdig et detaljert produktregister i 1995. Ved hjelp av dette registeret kan statistikkproduksjonen følges nøye, fra datainnsamling til publisering. Registeret inneholder også opplysninger om oppgavegiverens ressursbruk for

hver enkelt statistikk. Tabellen på sidene foran (s. 10 og 11) viser de mest sentrale statistikkene SSB utarbeider, tidsbruk i SSB og tidsbruk for oppgavegiverne. Også svarprosent og publiseringstid (uker etter referanseperioden for frigiving av statistikk) er oppgitt.

Årlig utarbeides rundt 200 statistikker, hvorav ca. 65 er årsstatistikker. Om lag en tredjedel er basert på egen datainnsamling, mens en tredjedel er registerbasert og en tredjedel bygger på en kombinasjon av register og skjema. I alt brukes 120 administrative datasystemer regelmessig i statistikkproduksjonen.

Kravene øker

SSB er på offensiven når det gjelder datafangst, særlig i utnyttelsen av administrative registre. Blant annet er den store næringsundersøkelsen kraftig redusert (se side 15), noe som bidrar til å redusere oppgavebelastningen. Samtidig stilles det nye krav til SSB. Den økonomiske og sosiale struktur blir stadig mer kompleks og mangfoldig, og det sosiale og demografiske mønsteret er i rask endring. Tjenestesamfunnet er i sterk vekst, spesielt den delen som tradisjonelt har vært dekket av offentlig sektor. Alt

dette bidrar til at SSB fortsatt har "huller" i statistikkproduksjonen som må tettes i årene som kommer.

Kvalitetsvurdering

SSB gikk gjennom alle statistikker i 1995 etter at Finansdepartementet hadde bedt om en slik kvalitetsvurdering av den offisielle statistikken. Dette arbeidet resulterte i en serie utredninger og undersøkelser. Hovedkonklusjonen fra gjennomgangen er at kvaliteten på den offisielle statistikken er god.

Meget høy svarprosent

SSB har svært høy svarprosent på sine undersøkelser sammenlignet med de aller fleste statistikkbyråer ellers i verden. For eksempel er svarprosenten i Arbeidskraftundersøkelsen, som er en utvalgsundersøkelse, hele 94 prosent. Også for undersøkelser som er frivillige er responsen gjennomgående god.

Viktige brukere

Forsknings- og utredningsinstitutter blir oppgitt flest ganger når fagseksjonene i SSB er bedt om å gi informasjon om sine brukere. Forskningsmiljøer er merket av som bruker av til sammen 134 forskjellige statistikker. Deretter følger bransjeorganisasjoner og offentlige etater.

Viktige brukere av statistikk, 1995

Bruker	Oppgitt som bruker av antall statistikker
Forsknings- og utredningsinstitutter	134
Bransjeorganisasjoner	93
Andre offentlige etater	80
Statistisk sentralbyrå	70
Kommunene	69
Internasjonale organisasjoner	65
Finans- og tolldepartementet	59
Norges Bank	31
Landbruksdepartementet	25
Foretak og bedrifter	23
Næringslivets Hovedorganisasjon	20
Kommunal- og arbeidsdepartementet	17
Nærings- og energidepartementet	17
Media	15
Fylkeskommunene	14
Miljøverndepartementet	12
Landsorganisasjonen i Norge	11

De mest belastende produktene, 1995

Produkt	Rapporteringstid i timer	Rapporteringstid i årsverk
Lønnsstatistikk, privat sektor	52 198	34,7
Arbeidskraftundersøkelsene (AKU)	16 683	11,1
Bedrifts- og foretaksregister	16 401	10,9
Industristatistikk	14 000	9,3
Veitransport	12 600	8,4
Utvalgstilling, landbruk	11 850	7,9
Veitransport	10 350	6,9
Tilleggsund. Levekår	8 560	5,6
Varehandel	7 825	5,2
Prisindeks, bruktbolig	7 467	5,0
Helseforhold	7 200	4,8
Jaktstatistikk	6 954	4,6
Sosialstatistikk	6 600	4,4
Barnevernstatistikk	6 450	4,3
Produksjonsindeksen	5 993	4,0
Levekårsundersøkelsen	4 650	3,1
Konsumprisindeksen	4 200	2,8

Publiseringstiden skal ned

Tiden fra datainnsamling til publisering av statistikken varierer sterkt i SSB. Det er et mål at publiseringstiden skal ned på mange statistikker, og SSB vil i framtiden også gi flere foreløpige tall.

Den "raskeste" er byggekostnadsindeks for boliger med to uker fra referanseperiode til publisering. Deretter følger konsumprisindeks og konjunkturbarometer med tre uker.

Som en del av den samlede statistikk-gjennomgangen satte SSB også søke-lyset på publiseringstiden, som for en del statistikker er for lang, spesielt for årsstatistikkene. Noen månedsstatistikker har derimot svært kort publiseringstid, blant annet prisindekser, overnattingsstatistikk ved hoteller og detaljomsetning. Tabellene nedenfor gir en oversikt over statistikker med spesielt kort og lang publiseringstid.

Mer elektronisk publisering

SSB publiserer i dag statistikk på flere ulike måter, for eksempel i papirpublikasjoner som Ukens statistikk. Uketidsskriftet bringer nesten all ny statistikk med en gang den foreligger. I likhet med annen informasjon fra SSB legges Ukens statistikk ut på Internett. Elektronisk formidling er et område SSB vil satse mer på i årene

framover. Et annet mål i formidlingen er bedre tilrettelegging og sammenstilling av statistikk på tvers av fagområdene. Det samme gjelder for regionale data.

Statistikker med kort publiseringstid

Statistikkprodukt	Publiseringstid i uker
Konsumprisindeksen	3
Konjunkturbarometeret	3
Statlige finanser. Statlige budsjett	3
Innbetalt og fordelt skatt	3
Investeringsstatistikk	4
Produsentprisindeks	4
Overnatting, hoteller	4
Detaljomssetningsindeks	5
Produksjonsindeksen	5
Ordrestatistikk	5
Byggekostnadsindekser	6
Utenrikshandelsstatistikk	6
Arbeidskraftundersøkelsene (AKU)	6
Konkurser	6
Engrosprisindeks	7
Befolkningsstatistikk	8
Veitranport	8
Ordrestatistikk	8
Utslipp til luft	10
Prisindeks, brukt bolig	12
Prisindeks nye eneboliger	12
Reiseliv	12
Valgstatistikk	12

Statistikker med lang publiseringstid (endelige tall)

Statistikkprodukt	Publiseringstid i uker
Inntektstat. for pensjonister	96
IFS - Selskaper, inntekter og formue	94
IF - Husholdningsinntekter og formue	91
IFN - Pers. næringsdr., inntekt og formue	91
Samferdselsøkonomi	90
Varehandel (årsstatistikk)	87
Veitranport (lastebil, økonomi)	85
Bygge- og anleggsstatistikk (årsstatistikk)	80
Sjøfart, godstransport på kysten	78
Inntekt personer, registerbasert	76
Jaktstatistikk	75
Skattestatistikk, etterskuddspliktige	75
Forretningsmessig tjenesteyting (årsstat.)	71
IFO - Oljevirksomhet, inntekt og formue	71
Terminvis omsetningsstatistikk	60
Pasientstatistikk	60

Ressurskrevende statistikker

Hovedrevisjonen av nasjonalregnskapet var Statistisk sentralbyrås mest ressurskrevende enkeltprodukt i 1995. Over 20 årsverk i SSB gikk med til hovedrevisjonen.

Utenrikshandel, industristatistikk og konsumprisindeksen tar også mye ressurser. Innenfor markedsopdraget er Inntekts- og formuesundersøkelsen mest krevende, med nærmere sju årsverk.

De mest ressurskrevende statistikkproduktene totalt sett

Produkt	Timeverk	Årsverk
Hovedrevisjon av nasjonalregnskapet	30 441	20,3
Utenrikshandelsstatistikk	26 680	17,8
Industristatistikk	23 903	15,9
Konsumprisindeksen	15 495	10,3
Veitranport	14 817	9,9
Bedrifts- og foretaksregister	14 590	9,7
Varehandel	12 675	8,5
Lønnsstatistikk, privat sektor	12 203	8,1
Produksjonsindeksen	11 854	7,9
Internasjonalt samarbeid, generelt	11 835	7,9

De mest ressurskrevende statistikkproduktene (statsoppdrag) totalt sett

Produkt	Timeverk	Årsverk
Hovedrevisjon av nasjonalregnskapet	30 172	20,1
Industristatistikk	23 903	15,9
Konsumprisindeksen	14 919	9,9
Bedrifts- og foretaksregister	14 590	9,7
Lønnsstatistikk, privat sektor	12 203	8,1
Produksjonsindeksen	11 817	7,9
Varehandel	11 524	7,7
Arbeidskraftundersøkelsene (AKU)	11 391	7,6
Veitranport	11 101	7,4
Kommunale finanser	10 888	7,3

De mest ressurskrevende statistikkproduktene (markedsoppdrag) totalt sett

Produkt	Timeverk	Årsverk
IFS - Selskaper, inntekt og formue	10 233	6,8
IFN - Personlig næringsdr., inntekt og formue	8 669	5,8
Arbeidsmarkedsanalyse	8 300	5,5
Utslipp til luft	5 077	3,4
Veitranport	3 716	2,5
Tilleggsundersøkelse. Levekår	3 356	2,2
Jaktstatistikk	3 293	2,2
Bedriftsregister - oppdrag	2 999	2,0
FoU-statistikk	2 957	2,0
Kommunal økonomi	2 839	1,9

Selvangivelsene i elektronisk form

Nesten alle poster på den personlige selvangivelsen blir nå registrert i elektronisk form. Det første selvangivelsesregisteret ble etablert i SSB i 1995.

I 1993 hadde alle landets likningskontorer innført DSB - Datastøttet SelvangivelsesBehandling. I SSBs register er det selvangivelsesopplysninger for alle personer med et likningsforhold til Norge for inntektsåret 1993.

For tidligere årganger ble statistikken publisert på grunnlag av selvangivelsen til et utvalg av personer (inntekts- og formuesundersøkelsen for personer). Dette la begrensninger på publisering av tall for mindre grupper eller inndeling på regionalt nivå.

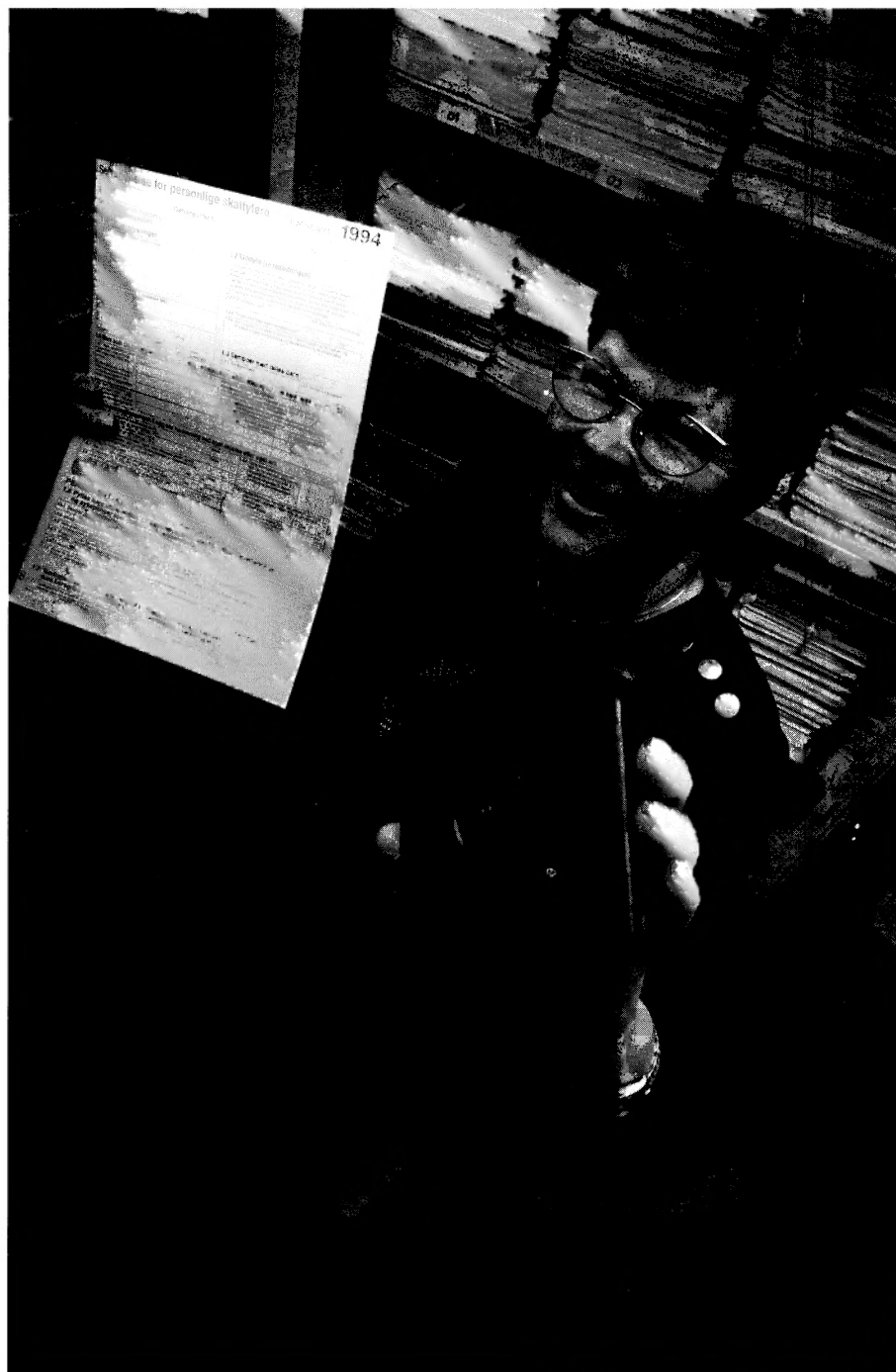
Regionale forskjeller

Med innføring av et totalregister kom muligheten til å publisere inntekt og formue for små grupper og på lavere regionale nivåer, f.eks. bydeler i Oslo. I 1995 ble det f.eks. fokusert på regionale forskjeller i likningsverdi på egen bolig. Det var første gang at en slik sammenlikning var mulig. Selvangivelsesregisteret dannet også grunnlag for publisering av inntektsopplysninger for pensjonister og innvandrere i 1995.

Selvangivelsen inneholder mange opplysninger om de økonomiske forhold til enkeltpersoner. Her finner vi alt fra lønnsinntekt, pensjoner og renteinntekter til gjeld og verdi av fritidsbåter. Alle disse opplysningene ligger i registeret og kan fordeles på ulike kjennemerker som f.eks. alder, kjønn, utdanning, bostedskommune og sosioøkonomisk gruppe.

Åpner muligheter

Selvangivelsesregisteret har åpnet muligheten for å etablere et eget inntektsregister, der en i tillegg til selvangivelsesopplysninger henter inn opplysninger om flere skattefrie inntekter for hele befolkningen, som f.eks. barnetrygd, studiestipend og



ELEKTRONISK: Konsulent Grethe Sparby i Seksjon for inntekts- og lønnsstatistikk kan nå tilby statistikk fra nytt selvangivelsesregister. (Foto: Robert Fik.)

bostøtte. Et slikt inntektsregister har økt muligheten til å gi bedre inntekts-tall til ulike levekårsundersøkelser.

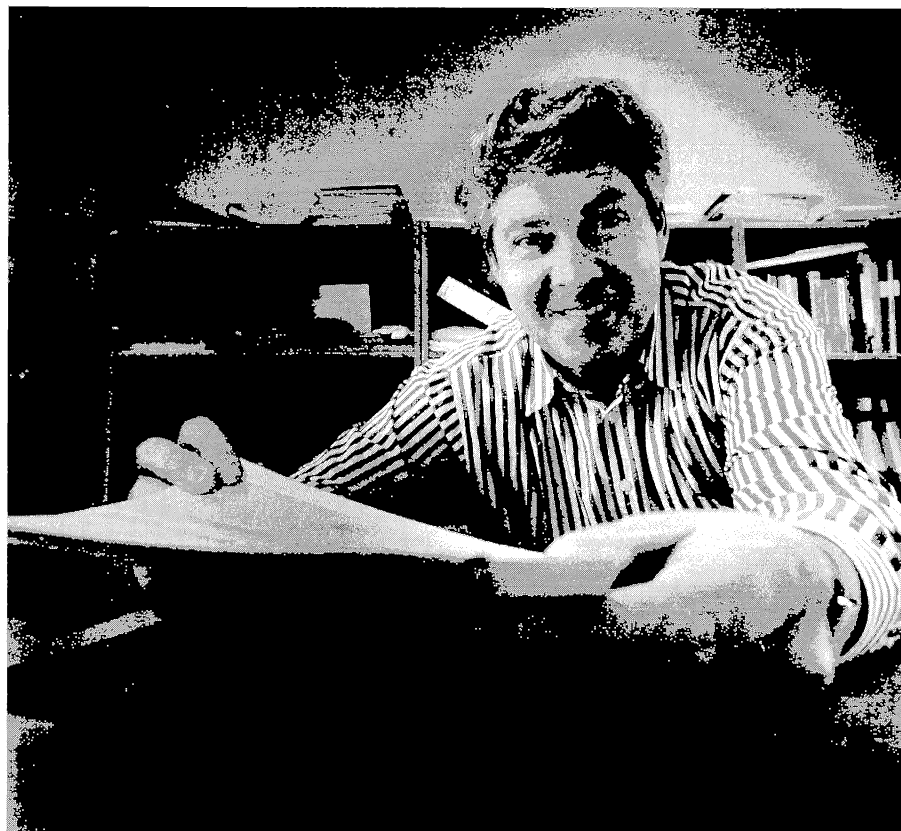
En annen konsekvens vil bli at SSB nå kan utvide utvalgene til de årlige inntekts- og formuesundersøkelsene for husholdninger, siden en ikke lenger

er avhengig av å samle inn selvangivelsesskjemaer på papir. Dette vil gi sikrere tall og føre til raskere publisering.

Mer informasjon:

Mads Ivar Kirkeberg, tlf. 62885245 eller
Per Ove Smogeli, tlf. 62885322.

Kraftig skjema-reduksjon i 1995



FÆRRE SKJEMA: Seksjonssjef Jan Furseth leder SSBs arbeid med Enhetsregisteret.
(Foto: Robert Eik.)

I 1995 ble SSBs store næringsundersøkelse redusert med 75 prosent - fra 140 000 til 50 000 skjema. I 1996 er det planlagt en ytterligere kraftig reduksjon. Økt bruk av registre, færre spørreskjema og dermed mer effektiv statistikkproduksjon, det er sentrale stikkord for SSBs virksomhet også i 1996.

1. mars kom Enhetsregisteret i Brønnøysund i drift. Her har SSB spesielt ansvar for kobling og vedlikehold av de forskjellige registrene. I 1995 brukte SSB rundt 10 årsverk på dette arbeidet. Grunndata som navn, adresser osv. ligger i Enhetsregisteret. Den sterke reduksjonen i næringsundersøkelsen skyldes at opplysninger som før måtte hentes inn fra den enkelte bedrift, f.eks. omsetning og sysselsetting, nå kan hentes fra et samordnet registersystem. Flere registre er koblet sammen; SSBs Bedrifts- og foretaksregister, Skattedirektoratets Momsregister, Rikstrygdeverkets Ar-

beidsgiverregister og Foretaksregisteret i Brønnøysund. Selv om SSB også uten Enhetsregisteret ville ha gjort en del av disse koblingene, gir samarbeidet i Enhetsregisteret et bedre klima for samspill. Jan Furseth, som leder SSBs arbeid med Enhetsregisteret, legger spesielt vekt på at det nå er kommet en ny giv i registersamarbeidet. Ulike instanser har fått øynene opp for utnytting av hverandres systemer og bruk av organisasjonsnummer - næringslivets personnummer. For eksempel vil nå også Arbeidsdirektoratet, Arbeidstilsynet og bank- og forsikringsselskaper ta dette i bruk.

Regnskapsstatistikk for aksjeselskaper

SSB kunne for første gang i 1995 presentere regnskapsstatistikk for nær 100 000 aksjeselskaper basert på data innsendt til Brønnøysundregisteret.

Grunndataene for statistikken er hentet fra Bonnier Kreditt Fakta AS som registrerer opplysningene fra de trykte årsregnskapene innsendt til Brønnøysundregisteret. Statistikken representerer en kraftig utvidelse i forhold til SSBs tidligere regnskapsstatistikk. Den har vært begrenset til de største foretakene i næringene oljeutvinning, bergverksdrift, industri og varehandel. Statistikken for 1994 ble publisert i desember 1995, men det er et mål å bedre aktualiteten med publisering i september.

Mer informasjon:

Bjørn Bleskestad, tlf. 22864511.

Mindre frafall med nytt skjema

Fram til september 1995 ble det brukt standardiserte skjema for prisinnhenting til konsumprisindeksen. Disse skjemaene ble levert og hentet fra forretningene av Statistisk sentralbyrås intervjuere. I september 1995 ble hele prisinnstillingen lagt om. Intervjuerne blir fra dette tidspunkt bare brukt i en kortere periode når nye forretninger blir trukket ut til undersøkelsen. I stedet for de gamle standardiserte skjemaene som ble brukt for et halvt år av gangen, produserer Statistisk sentralbyrå hver måned et bedriftspesifikt skjema som bare inneholder informasjon om varer og/eller tjenester som bedriften har rapportert tidligere. Målt etter frafall synes omleggingen å være en suksess. Frafaller er blitt noe mindre.

Spørreundersøkelser ved hjelp av bærbar PC

I 1995 fikk SSBs intervju-seksjon spørreskjemaene inn på edb. Samtlige intervjuere ute i felten har fått bærbare PC-er og arbeidet går raskere.

Papirskjemaene er erstattet med spørreskjemaer på edb. Intervjuerne tas inn svarene direkte på PC-ene og videre dataregistrering er unødvendig. Rådgiver i Seksjon for intervjuundersøkelser, Jørn Leipart, er fornøyd: - Vi har redusert antall intervjuere, men har allikevel opprettholdt kapasiteten. Intervjuerne arbeider mer effektivt, fordi spørreskjemaene er blitt mer oversiktlige.

- Færre intervjuere gjør det mulig å satse mer på opplæring og oppfølging. Dette fører igjen til at vi har kunnet øke arbeidsmengden for den enkelte, sier Jørn Leipart. Alle intervjuerne er tilknyttet SSB sentralt gjennom et eget elektronisk nettverk. Utvekslingen av informasjon til og fra intervjuerne skjer over telenettet ved hjelp av elektronisk post.

Bedre kvalitet

I tillegg til at intervjuundersøkelsene gjennomføres raskere, blir datakvaliteten bedre. Edb-skjemaene inneholder kontroller, som blant annet sjekker at intervjuobjektene ikke gir motstridende eller ulogiske svar. En på 17 år kan for eksempel ikke påberope seg å ha sertifikat. Intervjueren får da feilmelding på skjermen.

148 intervjuere

SSB har nå 148 intervjuere rundt om i landet. I løpet av 1995 er intervjuerstaben redusert fra 300. Det skyldes ikke bare innføring av ny teknologi, men også at SSB har trukket ut nye utvalgskommuner. Ved Seksjon for intervjuundersøkelser i Oslo, er det spart inn tre årsverk. Det er en direkte



SPØRRESKJEMA: Rådgiver Jørn Leipart (t.v.), seksjonssjef Gustav Haraldsen og rådgiver Stein Opdahl er glade for at arbeidsmetodene nå er bedre. (Foto: Robert Eik.)

følge av at dataregistrering er gjort overflødig.

Samtlige intervjuere var ferdig utlært og i fullt arbeid med PC-ene i forbin-

delse med den store helseundersøkelsen i månedsskiftet september/oktober.

Mer informasjon:

Jørn Leipart, tlf. 22 86 46 94.

Travelt år for intervju-seksjonen

Seksjon for intervjuundersøkelser hadde et travelt år i 1995 med flere store undersøkelser og innføring av nye arbeidsmetoder.

- Den store utfordringen har vært å gjennomføre omlegging av spørreskjemaene fra papir til edb, og samtidig holde den øvrige virksomheten i

gang, sier rådgiver Jørn Leipart. - Vi hadde flere statsoppdrag enn vanlig, samtidig som kravene til inntjening fra markedsoppdrag var som i et normalår. Omtrent 40 prosent av virksomheten i seksjonen var knyttet til markedsoppdrag i 1995.

Enklere skjema-behandling med optisk lesing

Arbeidet med optisk lesing, med billedhåndtering som støtteverktøy, er ført videre i 1995, både i kvalitet og kvantitet. Teknologien er benyttet på flere statistikkprodukter.

I Statistisk sentralbyrå blir optisk lesing, sammen med skanning og billedbehandling, brukt til å tolke informasjon på skjemaer. Sammen med dette brukes et strekkodesystem som enkelt kan registrere skjemaene ved hjelp av en «strekkodeleser». En videreføring av dette arbeidet har gitt SSB det teknologiske grunnlaget som er nødvendig for at nær alle skjemaer og skjematyper skal kunne ta teknologien i bruk. Både skjema spesielt utformet med tanke på optisk lesing og eldre skjematyper er det nå mulig å tolke skrevet informasjon fra.

Økt kompetanse

På Avdeling for næringsstatistikk er det formelt opprettet en gruppe med produksjonsansvar for dataregistrering med utgangspunkt i optisk lesing. Potensialet for SSB er stort.

Kompetansen og kapasiteten i edb-miljøene har økt, men bør ytterligere styrkes for at teknologien skal kunne utnyttes enda mer effektivt og brukervennlig. Dette vil blant annet skje gjennom bredere skoloring for edb-gruppene i SSB.

Flere bruksområder

I 1995 har optisk lesing blitt benyttet på produktene utvalgstilling for landbruket, småviltjakt, eie og bruk av personbil og helseundersøkelsen. Men det første og hittil største prosjektet hvor optisk lesing er benyttet, var i næringsundersøkelsen i 1992 med vel 100 000 dobbeltsidige skjema.

Mer informasjon:

Mads Ivan Faldmo, tlf. 62 88 53 52.



OPTISK: Førstekonsulent Dagfinn Sve og hans kolleger på Seksjon for primærnæringsstatistikk bruker optisk lesing på skjemaene i utvalgstilling for landbruket. (Foto: Robert Eik.)

Teknologiskiftet skjøt fart i 1995

En del seksjoner i Statistisk sentralbyrå er allerede ferdig med teknologiskiftet som startet i 1994, og ble videreført i 1995. Ny teknologi har blant annet ført SSB på Internett.

I hovedsak dreier det seg om et skifte fra stormaskin til UNIX-systemer, noe som er kostnadsberegnet til om lag 15 millioner kroner over en treårsperiode. Mange seksjoner er ferdige med teknologiskiftet. For de øvrige er det laget omleggingsplaner som vil bli lagt til grunn for det videre arbeidet i 1996.

Fornylelse

Som ledd i teknologiskiftet legges det nå gradvis større vekt på å utvikle ny og mer effektiv infrastruktur også på brukersiden. Nye rutiner for data-lagring og dokumentasjon er tatt i bruk i løpet av året, og en ny SGML-

basert rutine for tabellproduksjon er utviklet (nye standardkoder for tekst og tabeller).

SSBs Web-baserte Internettjeneste er bygd opp i 1995, og danner basis for en rekke nye tjenester, blant annet SSBs elektroniske publisering, tilbakemelding av data i modellforsøket IT-hjulet og sentral database for KOSTRA-prosjektet i samarbeid med Statskonsult, Kommunal- og arbeidsdepartementet og Kommunenes Sentralforbund.

Elektronisk formidling

Fra mars i 1995 ble blant annet Ukens

statistikk, pressemeldinger og nye publikasjoner lagt inn og presentert på Internett. SSB og Statistiskentralen i Finland var de første statistikkbyråene i Europa som kom på Internett.

Databaser

En prototyp av ny database for regionalstatistikk er utviklet i løpet av 1995, og vil danne grunnlag for utviklingen av en fullstendig databaseløsning i 1996. I tillegg har SSB i 1995 gjennomført full overgang til Windows og MS/Office i hele organisasjonen. Det har ført til et enhetlig arbeidsmiljø for alle medarbeiderne i SSB.

Forskningsvirksomheten i SSB

SSB er et av de få statistikkbyråene i verden med en egen omfattende forskningsvirksomhet som går ut over det rent statistikkfaglige. Virksomheten finansieres i større grad enn statistikkproduksjonen ved oppdrag og salg. Fordelingen i Forskningsavdelingens budsjett er om lag 60-40 mellom statsoppdrag og ekstern finansiering. Forskningsavdelingen har fire seksjoner: makroøkonomi, ressurs- og miljøøkonomi, offentlig økonomi og personmodeller og mikroøkonomi. I tillegg har Avdeling for personstatistikk en egen seksjon for demografi og levekårsforskning.

Mange vil ha levekårsforskning

Seksjon for demografi og levekårsforskning har fullført flere forskningsprosjekter i 1995, og arbeidet med planleggingen av samordnede levekårsundersøkelser.

Tilgangen på eksternt finansierte prosjekter har vært god. Demografi og levekårsforskning har gjennomført en rekke oppdrag helt eller delvis finansiert av departementer, Norges Forskningsråd og andre eksterne oppdragsgivere.

Det planlagte analyseprogrammet for Familie- og yrkesundersøkelsen 1988 ble avsluttet i 1994, men datamaterialet fra dette prosjektet benyttes fortsatt i flere pågående prosjekter, blant annet et nordisk prosjekt om sammenhengen mellom fruktbarhet og kvinners yrkesaktivitet etter fødselen.

Merinformasjon:

Kari Skrede, tlf. 22 86 48 63.

Prosjekt om økonomi og økologi avsluttet

Seksjon for ressurs- og miljøøkonomi avsluttet i 1995 sin del av forskningsprogrammet Økonomi og økologi - Styringsverktøy for bærekraftig utvikling.

Økonomi og økologi - Styringsverktøy for bærekraftig utvikling ble satt i gang av Forskningsrådenes samarbeidsutvalg og de fem forskningsrådene i 1991.

Brundtland-kommisjonen

Forskningsprogrammet startet som følge av rapporten «Vår felles fremtid». Der heter det at en forutsetning for å gi begrepet «bæredyktig utvikling» innhold, er at en klarer å integrere kunnskaper om økonomi, samfunnsutvikling og natur. Som et svar på denne utfordringen startet forskningsprosjektet.

Seksjon for ressurs- og miljøøkonomi i Forskningsavdelingen i SSB, har hatt ansvaret for ett av programmene - Forskning for metodeutvikling (Metodeprogrammet). I tillegg har seksjo-

nen vært tungt inne i programmet Samfunn, miljø og energi (Sammen).

Metodeprogrammet har blant annet utviklet egne miljø- og ressursindikatorer. Dette har lagt grunnlaget for de forslag som nå foreligger om nordiske og norske miljøindikatorer. Problemer knyttet til velferdsmåling og prising av miljøgoder har også vært oppe til bred drøfting.

Sammen har studert hvordan norsk energipolitikk, -produksjon, -handel og -forbruk kan bidra til en forsvarlig utvikling. Miljøkonsekvensene av norsk energiforbruk er blitt vurdert i forhold til internasjonale målsettinger.

Resultatene fra programmet skal inngå i grunnlaget for utforming av miljø- og ressurspolitikken.

Merinformasjon:

Knut Alfsen, tlf. 22 86 49 45.

Tryggere på å få midler fra Norges Forskningsråd

Forskningsvirksomheten er blitt en del av instituttsektoren under Norges Forskningsråd. Forskningsenhetene er dermed tryggere på fortsatt å få forskningsmidler fra forskningsrådet.

- Det som gjorde oss bekymret i begynnelsen av 1995, var at vi ikke stod på listen til Norges Forskningsråd, sier Ådne Cappelen, forskningssjef i Statistisk sentralbyrå.
- Vi arbeidet derfor aktivt i fjor for å bli en del av instituttsektoren.

- Som forskningsinstitutt konkurrerer vi på lik linje med de andre forskningsinstituttene om midler fra

Norges Forskningsråd, sier Cappelen. - Den eneste bevilgningen vi ikke kan få, er grunnbevilgningen. For vår del er det SSB som garanterer for denne. Forskningsvirksomheten vil bli evaluert på lik linje med andre institutter og kan delta i såkalte strategiske instituttprogram.

Selv om det å bli regnet som et forskningsinstitutt ikke er noen garanti for forskningsbevilgninger i fremtiden, anser Cappelen den formelle avklaringen som en sikring av SSBs konkurransevilkår.

Merinformasjon:

Ådne Cappelen, tlf. 22 86 48 08.

Ny doktoravhandling fra SSB-ansatt:

Ikke helt på linje med Nobelprisvinneren

Forsker Ingvild Svendsen benytter norske data til å studere hvordan aktørene i økonomien danner seg sine forventninger. Hun er kommet til at forventningene baseres på enklere modeller enn den Nobelprisvinneren i økonomi (1995) er en sterk forsvarer av.

Svendsen har satt fokus på bedrifter og på deres forventninger om framtidig etterspørsel etter egne produkter. Hun har også studert hvilken rolle forventninger om for eksempel bedriftenes kostnader og konkurrentenes priser spiller på bedriftenes egne beslutninger om priser.

Mindre kompliserte modeller

En av hypotesene Svendsen har testet ut i sin doktorgradavhandling, er hypotesen om rasjonelle forventninger. Denne hypotesen er Nobelprisvinneren i økonomi i 1995, Robert E. Lucas, en sterk forsvarer av. Resultatene i avhandlingen gir liten støtte til hypotesen. Svendsens avhandling trekker



DOKTORAVHANDLING: Forsker Ingvild Svendsen i SSB har satt fokus på bedrifter og deres forventninger om framtidig etterspørsel etter egne produkter. (Foto: Knut Falch, Scanfoto.)

mer i retning av at bedriftene baserer sine forventninger på enklere modeller og mer begrenset mengde informasjon.

I avhandlingen har doktoranden brukt mikrodata hentet fra Statistisk sentralbyrås konjunkturbarometer og

fra tidsserier. Arbeidet er Ingvild Svendsens doktorgradavhandling og et av flere store forskningsprosjekter som er avsluttet i Forskningsavdelingen i 1995.

LOTTE bistår Barnefamilieutvalget

Mot slutten av 1995 og i begynnelsen av 1996 blir skattemodellen LOTTE brukt til å bistå Barnefamilieutvalget. Dette har vært ett av flere viktige bruksområder for modellen i året som har gått.

LOTTE er en skattemodell som brukes til å anslå virkninger på inntektsfordeling og skatteinntekter av endringer i reglene for skatter, stønader, trygder og andre overføringer. Modellen oppdateres årlig med data fra SSBs inntekts- og formuesundersøkelse. Den benyttes spesielt i forbindelse med utarbeiding av skatteopplegget til statsbudsjettet og ble i 1995 også brukt til analyser i forbindelse med Velferdsmeldingen.

Barnefamilieutvalget er ledet av SSBs administrerende direktør Svein Longva og skal legge fram sin innstilling i mai 1996. Utvalget gjør bruk av LOTTE til å beregne konsekvenser av mulige endringer i skatteregler og overføringer rettet mot barnefamilieene. Beregningene viser hvordan endringene vil slå ut for ulike typer barnefamilier, samt for forholdet mellom barnefamilieene og andre grupper.

Flere bruksområder i 1995

I 1995 ble det utviklet et beregningsopplegg for analyser av kraftverksbeskatning. Opplegget ble benyttet til å bistå Finansdepartementet med konsekvensberegning i forbindelse med framlegging av forslag til nye skatteregler på dette området.

LOTTE har også vært benyttet til omfattende analyser i forbindelse med skattereformen fra 1992. Et viktig element i reformen var å dele inntekten til selvstendig næringsdrivende og aktive eiere i en personinntekt og en kapitalavkastningsdel. Denne delingsmodellen ble vurdert i 1994 ved å bruke en forbedret blokk av LOTTE. Analysen av fordelingseffektene som følge av skattereformen ble videreført i 1995.

Mer informasjon:

Jørgen Ouren, tlf. 22 86 48 05.

Stor ny undersøkelse om norsk industri:

Størst er ikke alltid best

Norske bedrifter blir i liten grad mer effektive når de blir større. Det viser en ny undersøkelse om norsk industri som Forskningsavdelingen i SSB utførte i 1995. Stordriftsfordeler er et av fire hovedtemaer i denne analysen.

Stordriftsfordeler er et tema som har vært gjenstand for betydelig oppmerksomhet de siste årene. Betydningen av stordriftsfordeler henger nøye sammen med konkurranseevnen til små og mellomstore bedrifter. Når forskerne har funnet lite belegg for at stordriftsfordeler er et sentralt trekk blant norske industribedrifter, henger det blant annet sammen med at det i større grad skapes arbeidsplasser i mindre bedrifter og foretak.

Et annet spørsmål som studeres, er hvilken betydning nyetableringer og nedleggelse av bedrifter har for produksjon og sysselsetting i forskjellige næringer. Studiet viser at nyetableringer og nedleggelse utgjør en beskjeden andel av produksjon og sysselsetting på kort sikt, mens de er mer betydelige på lengre sikt. Ifølge analysen har dessuten nyetablerte bedrifter en lav overlevelseshastighet. Bare halvparten overlever i mer enn tre år.

Høyere lønn i utenlandskeide bedrifter

Utenlandsk eierskap i norsk industri er tema for en egen studie i undersøkelsen. Resultatene viser blant annet at utenlandskeide bedrifter avviker fra norske, ved at de tenderer til å være større, mer kapital- og kunnskapsintensive og at de lønner sine ansatte høyere.

Mer informasjon:

Tor Jakob Klette, tlf. 22 86 48 62.

SSBs modeller lettere tilgjengelig

Forskningsavdelingen fikk i 1995 datasystemet Troll over fra stormaskin til arbeidsstasjoner. - Forbedringen er at vi kan kjøre programmet på våre egne maskiner og at det kommuniserer bedre med andre programmer, sier Jørgen Ouren, rådgiver i Seksjon for makroøkonomi. SSBs modeller er dermed lettere tilgjengelige for brukere utenfor SSB.

Troll er et verktøy til å utvikle og kjøre store makroøkonomiske modeller. - Tidligere var vi bundet av at vi måtte bruke Troll til all databehandling. Nå står brukeren friere til å velge programvare. Troll har dessuten fått større kapasitet. Begrensningen på størrelser av makroøkonomiske modeller er borte. Før var det en grense på modellstørrelsen på to tusen likninger. Nå kan vi kjøre større modeller, forklarer Ouren. - I 1995 ble Troll dessuten reprogramert. Det fører til at det er lettere å holde systemet oppdatert med nyheter innen forskning.

Troll er et dataprogram med en lang historie. Før omleggingen kunne det



TILGJENGELIG: SSBs modeller er lettere tilgjengelig for eksterne brukere, sier rådgiver Jørgen Ouren. (Foto: Robert Eik.)

bare kjøres på IBM stormaskiner. - Det var en slags integrert pakke som kunne utføre det meste som økonomene våre hadde bruk for, men som kommuniserte dårlig med verden utenfor, sier Ouren.

SSB utvikler flere makroøkonomiske modeller som tas i bruk av andre, først

og fremst Finansdepartementet, men også brukere i andre land. Blant annet utvikler vi modeller for Indonesia og Saudi-Arabia. Nå kan våre samarbeidspartnere der få tilgang til modellene på PC, ved å kjøpe programsystemet, sier Ouren.

Bedre statistikk for det offentlige

I 1995 startet SSB arbeidet med å forbedre statistikken for offentlig sektor. Dette er et tverrgående program mellom flere statistikkområder. Målet er å gi bedre oversikt over ressursbruken i offentlig sektor og resultatene av denne.

En mer sammenhengende statistikk over tjenesteproduksjonen i offentlig sektor med finans- og regnskapsstatistikken, vil sammen med bedre datafangst og kvalitetssikring være grunnlaget.

Flere prosjekter

Offentlig sektor-programmet omfatter flere prosjekter. Det første er KOSTRA (KOMMUNE/STAT-RAPPORTERING). Dette er rapportering av data om kommunal økonomi og tjenesteproduksjon. Prosjektet ledes av Kommunal- og arbeidsdepartementet, med Statskonsult som prosjektansvarlig. Et sentralt mål er å utarbeide bedre statistikk for ressursbruk og

tjenesteproduksjonen for å kunne gi sammenliknbare nøkkeltall for dekningsgrader, produktivitet og kommunenes prioriteringer. SSB deltar i prosjektet og har spesielt i 1996 delprosjektansvar for KOSTRA-pilot. Pilotprosjektet har som siktemål å prøve ut ny kontoplan samtidig med utvikling av bedre og mer effektive rapporteringsrutiner fra kommunene til statlige organer. Kommunene Fredrikstad i Østfold, Frogn i Akershus, Rindal i Møre og Romsdal og Porsanger i Finnmark er med i pilotprosjektet.

Publikasjoner

For det andre innebærer programmet

utarbeiding av to publikasjoner som skal gi strukturelle hovedtrekk og utvikling i den offentlige sektor gjennom de siste 15-20 år. Publikasjonene vil også inneholde nærmere presentasjon og analyser av helse og utdanning.

Revisjon av kommuneregnskapene og bedre kvalitetssikring av data står som tredje prosjekt. Dette vil bl.a. gjøres gjennom å foreta flere kontroller av data og ved å trekke inn bedrifter med særregnskap og interkommunale bedrifter i sammenlikningen mellom kommunene.

Mer informasjon:

Paal Sand, tlf. 22 86 45 55.

«Hjulet» rullet videre i 1995

Statistisk sentralbyrå utarbeider informasjon for bedre styring av helse- og sosialtjenesten i kommunene, populært kalt «Hjulet».

Styrings- og informasjonssystem for helse- og sosialtjenesten i staten er utviklet for statlig oppfølging av - og informasjonsutveksling med - helse- og sosialtjenesten i kommunene. Fra oppstarten i 1992 har prosjektet vært et betalt oppdrag fra Sosial- og helsedepartementet til SSB. Oppdraget varer foreløpig ut 1997.

I 1995 har SSB innenfor prosjektet framstilt nøkkeltallhefter, diskett og kommuneark, som departementet distribuerer gratis til kommunene. Videre har SSB i 1995 bidratt til utprøving av elektronisk uttak og innsamling av data gjennom «IT-Hjulet».

Et år med "Hjulet"

På vinteren sender departementet ut sitt såkalte «styringssignalsrundskriv», som slår fast hva som er de viktigste målsettingene for kommunenes helse-

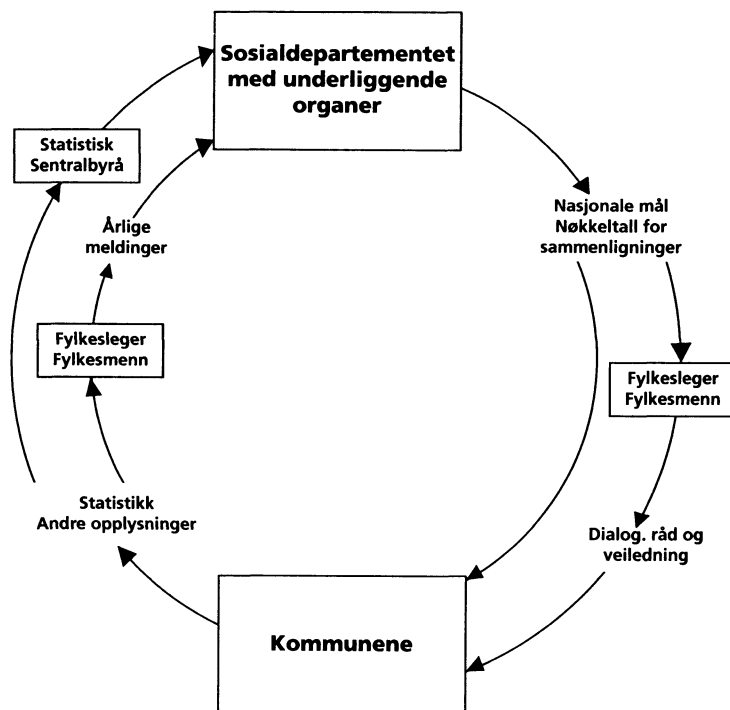
PRINSIPPSKISSE: Styrings- og informasjonshjulet for helse- og sosialtjenesten i kommunene.

og sosialsektor. På forsommeren sendes hefter med sammenlikningstall til kommunene. Disse gir grunnlag for å vurdere i hvilken grad den enkelte kommune oppfyller målsettingene. Kommuner som kommer dårlig ut, blir fulgt opp av fylkeslege og fylkesmann. I løpet av høsten får kommune-

ne så tilbud om en diskett med bakgrunnstall, samt et «kommuneark» med nøkkeltall. Tallene er presentert kommunevis.

Mer informasjon:

Harald Tønseth, tlf. 22 86 46 36.



Omfattende tilpasning til EØS

Fra og med 1995 er Statistisk sentralbyrå pålagt å levere statistikk på mange områder i samsvar med EUROSTATs retningslinjer. Det internasjonale samarbeidet dette året har derfor stor grad vært orientert mot EØS og EU.

Fra 1993 har SSB brukt om lag 20 ekstra årsverk hvert år for å bygge ut og legge om statistikken. SSBs totale EØS-budsjett i 1995 var på 17,8 millioner kroner. Drøyt 8 millioner gikk til kontingent for å delta i statistikkprogrammet. En del av dette blir brukt til å lønne fem norske eksperter utplassert i EUROSTAT.

På de fleste statistikkområdene har det vært nødvendig med endringer og tilpasninger. Innenfor noen områder har større omlegginger vært nødvendig. Mye av EØS-arbeidet i 1995 har vært tilpasning av arbeidskraftundersøkelsen, omlegging av lønnsstatistikken, utvikling av en produksjonsindeks for bygg og anlegg, utarbeidelse av ny strukturstatistikk for varehandel og harmonisering av konsumprisindeksen.

Som første land i Europa publiserte Norge nasjonalregnskapstall etter EUs nye retningslinjer. Det ble lagt ned mye arbeid i innarbeiding av og

Bankdatabasen flyttes til Norges Bank

I 1995 pågikk arbeidet med flytting av databasene for bankene, kredittforetak og finansieringsselskaper fra SSB til Norges Bank. SSB vil dermed fra sommeren 1996 ikke lenger ha driftsansvaret for tilsynsdatabasene for finansinstitusjonene.

Mer informasjon:
Anna Rømo, tlf. 22864517.

publisering etter dette systemet i 1995.

Parallelt har det også foregått en omlegging av internasjonale nærings- og produktstandarder. Et viktig mål for hovedrevisjonen har vært å ta disse i bruk.

Mer informasjon:
Frank Foyn, tlf. 22864758.

Regnskapsrapporteringen lagt om

Som en del av tilpasningen til EØS måtte også regnskapsrapporteringen for banker, kredittforetak, finansieringsselskaper og offentlige finansinstitusjoner legges om i 1995. Samtidig ble rapporteringen fra kredittforetakene, finansieringsselskapene og statsbankene modernisert og samordnet med bankrapporteringen. Fra og med januar 1996 skal disse finansinstitusjonene levere rapporter i elektronisk form. Kredittilsynet, Norges Bank og SSB samordnet sine behov for endringer i rapportene.

Jobber mot sammenliknbare forbrukerpriser

I 1995 har Statistisk sentralbyrå deltatt i et arbeid for å utarbeide internasjonalt sammenliknbare konsumprisindeks. Disse skal bygge på felles formål og metode og er planlagt publisert i 1997.

Arbeidet gjøres i regi av EUROSTAT og vil i første omgang dekke EU/EFTA-området. Den nye indeksen vil sannsynligvis bli kalt harmonisert indeks for forbrukerpriser.

Så langt synes det klart at de fleste land som er involvert vil beregne og publisere to prisindekser som dekker forbrukerprisene. En som bygger på et nasjonalt formål og en som tilfredsstiller harmoniseringskravene. Indeksen som bygger på det nasjonale formålet, vil for Norges vedkommende være identisk med dagens konsumprisindeks, mens den harmoniserte indeksen i større eller mindre grad vil avvike fra dagens konsumprisindeks.

Innføring av en harmonisert indeks for forbrukerpriser vil komme i to steg. I mars 1996 vil det bli publisert en foreløpig harmonisert indeks - «interimindeks». Indeksen vil dekke samme vare- og tjenestegrupper i alle land, men ellers vil det ikke være noen samordning av metoder eller prinsipper.

Fra januar 1997 skal den foreløpige indeksen erstattes av en harmonisert indeks som i tillegg til samme vare- og tjenestegrunnlag også bygger på felles prinsipper og metodiske løsninger.

Mer informasjon:
Lasse Sandberg, tlf. 22864716.

Redusert oppgavebyrde med ny registerstatistikk

Statistisk sentralbyrå er gjennom EØS-avtalen pålagt å lage en næringsfordelt konjunkturstatistikk for timeverk, sysselsetting, lønnssum og omsetning (TSLO).

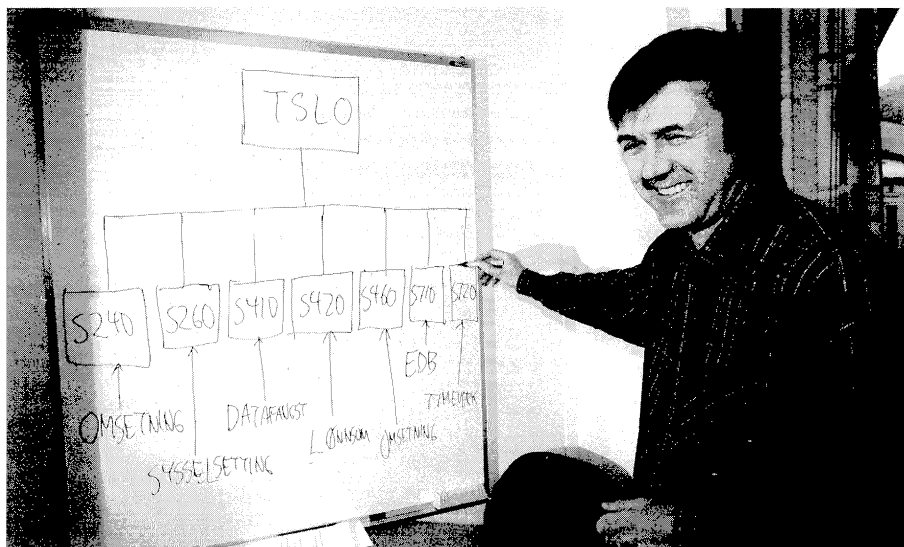
For de fleste næringene er kravet kvartalstall, men i noen næringer og for noen variabler er kravet månedstall. I den nåværende versjonen av korttidsstatistikken er kravet at SSB skal levere tall fra januar 1997 for en del næringer.

For dyrt

I 1992 startet SSB en kvartalsvis innhenting av timeverk (T), sysselsetting (S) og lønn (L) fra et utvalg bedrifter. Dette ble gjort for å oppfylle EU-ROSTATs tidligere krav om å produsere en slik statistikk fra 1995. Men denne formen for skjemabasert undersøkelse medførte økt oppgavebyrde og ble for dyr. Dermed ble prosjektet stoppet i 1994. SSB ønsket i stedet å satse på en registerløsning som et ledd i arbeidet med å redusere oppgavebyrden til næringslivet.

TSLO

I TSLO-prosjektet deltar nå i alt sju seksjoner fra avdelingene for økonomisk statistikk, næringsstatistikk og samordning og utvikling i SSB. TSLO vil gi mer enn bare de tabellene som EUROSTAT (EUs statistiske kontor) skal ha. Det blir et viktig verktøy blant annet for å holde bedrifts- og foretakspopulasjonen oppdatert, samt å forbedre kvaliteten på SSBs Bedrifts- og foretaksregister. TSLO vil også gi et viktig bidrag til et kvartalsvis nasjonalregnskap (arbeidskraftsregnskapet). I tillegg vil statistikken også kunne få betydning for mange andre skjemabaserte konjunkturstatistikker ved at oppgavebyrden reduseres.



TSLO: Seksjonssjef Leiv Solheim leder TSLO-prosjektet i SSB. (Foto: Robert Eik.)

Slutføres i 1997

De viktigste registrene som danner grunnlaget for TSLO er Arbeidsgiver-/arbeidstakerregisteret (Areg), Lønns- og trekkoppgaveregisteret (LTO), Skatteregnskapet (SR), Momsregisteret (Mreg) og

Bedrifts- og foretaksregisteret. Et ferdig driftsopplegg for TSLO vil bli lagt fram til godkjenning i juni 1997.

Mer informasjon:
Leiv Solheim, tlf. 22864687.

TSLO: Ny omsetningsstatistikk

I 1995 ble det utviklet en ny omsetningsstatistikk for oljeutvinning og bergverksdrift, industri og kraftforsyning. Slik statistikk er allerede publisert for varehandel.

Grunnlaget for statistikken er de terminvise omsetningsoppgavene som de momspliktige sender til fylkes-skattekontorene. Momsopplysningene knyttes til Statistisk sentralbyrås Bedrifts- og foretaksregister, slik at omsetningstallene kan fordeles på bedrifter og deretter på næringer og kommuner. Statistikken omfatter nå ca. 19 000 bedrifter, som er et meget godt grunnlag for å fastsette utviklingen i omsetning gjennom året. Statistikken publiseres første gang i begynnelsen av 1996, etter ny næringsstandard. Produksjonsopplegget er lagt på UNIX, som er den plattformen som

skal brukes i SSB framover, og tall vil være tilgjengelig på FAME.

Mindre oppgavebyrde

Registerbruken medfører mindre oppgavebyrde for næringslivet. Noen ulemper er svak aktualitet, mindre kontroll over rapporteringen og de variabler som rapporteres. Det skal framover arbeides med en nedbryting på månedlige tall, fordeling på omsetning innenlands og eksport. Prosjektet er en del av TSLO-prosjektet.

Mer informasjon:
Tom Langer Andersen, tlf. 22864729.

Vanskelig overgang til et nytt samfunn

Statistisk sentralbyrå har siden 1992 hatt et omfattende (bistands)samarbeid med de baltiske landene Estland, Latvia og Litauen. I 1995 arbeidet SSB med hele seks prosjekter støttet av PHARE-programmet til EU og EFTA. Korrupsjon, mangel på effektivitet hos de politiske grupperingene samt den lave levestandarden, gjør det vanskelig å lage statistikk av høy kvalitet.

Både innenfor områdene utenriks-handel, jordbruk, sosialstatistikk, utdanning, intervju og forskning bidrog SSB med bistand til de tre statistikkbyråene i øst. Ansvar for hjelpeprogrammet er delt mellom de tre nordiske landene Norge, Sverige og Finland. Norge har et hovedansvar for all statistikkhjelp til Litauen, mens det i tillegg arbeides i alle de tre landene for de seks områdene nevnt ovenfor. Bistandsarbeidet løper i treårsprogrammer, og denne perioden vil vare til ut i 1997.

Store endringer

Det er store endringer som skal skje ved overgangen fra planøkonomi til den demokratiske samfunnsorden balterne drømmer om, forteller prosjektleder for Baltikum-samarbeidet på utenrikshandel, Hans Kristian Østereng.

- Tidligere ble all statistikk rapportert via Moskva fra statseide bedrifter. For utenrikshandelen sin del leverte disse bedriftene skjema hvert kvartal, mens det sovjetiske tollvesen var mindre engasjert i statistikken og kvaliteten av denne.

Tollvesen

Oppbyggingen av et tollvesen etter vestlig mønster startet fra bunnen av i 1991. Helt nye lovverk er langt på vei laget og tolldeklarasjoner etter inter-

nasjonale standarder er nå i bruk i alle tre landene. Både faglig og mentalt skal mange mennesker omstille seg til nye spilleregler.

- Korrupsjon er et veldig alvorlig problem, også for statistikkproduksjonen i Baltikum. Når det gjelder utenriks-handel, er det mye ulovlig dokument-behandling og smugling som forringer statistikken. Omgåelse av toll og avgifter virker demoraliserende og reduserer handlekraften til den statlige administrasjonen.

Lav levestandard

Den lave levestandarden kompliserer samarbeidet, mener Østereng. Det er stor mangel på penger også i statistikkbyråene. Lønningene er lave, og dette forsinker også framskrittene.

Østereng mener at SSB og de andre nordiske statistikkbyråene bør ha et ansvar for å fortsette dette samarbeidet over mange år. Som nære naboer trenger disse små landene støtte som varer, på tross av feilgrep de vet de gjør, på veien mot varme (oppvarming) og bedre levekår.

- Og ikke minst, dette er ikke ensidig bistand uten likeverdige partnere i motsatt ende. Vi har mye å lære også av balterne og av dette samarbeidet.

Statistikk-samarbeid i Palestina

Bidrag til oppbyggingen av et palestinsk statistikkbyrå var en av de første oppgavene Kontor for internasjonal statistisk rådgivning fikk da det ble opprettet i 1995. Bortsett fra EØS-samarbeidet har aldri SSB gått så bredt inn i et internasjonalt samarbeid som i Palestina-prosjektet.

Andre samarbeidsprosjekter SSB har hatt internasjonalt er knyttet til kompetanseoppbygging på enkelte statistikkområder. Dette er derimot et institusjonssamarbeid hvor det er behov for støtte på nær alle områder.

Basert på registre

Da Norge og SSB ble valgt som samarbeidspartnere, var det delvis på grunn av palestinernes gode forhold til oss som følge av fredsprosessen, og delvis på grunn av landenes tilsvarende størrelse. Palestinerne ønsket også å bygge opp et statistikkbyrå etter skandinavisk modell, som er mye basert på registre.

SSBs arbeid i Palestina kom ikke lenger enn til planleggingsfasen i 1995. En treg beslutningsprosess om den økonomiske rammen rundt prosjektet har gjort at oppstarten er blitt utsatt til i 1996. Tyskerne skal finansiere vårt arbeid med den økonomiske statistikken. NORAD i Norge finansierer de øvrige statistikkområdene.

Mange utfordringer

Bjørn Wold, leder for Kontor for internasjonal statistisk rådgivning, sier at det er utfordrende å jobbe sammen med de palestinske statistikerne, som til tross for lite praktisk erfaring har svært god teoretisk kompetanse. Utfordrende er det også å jobbe i det spente klimaet som fortsatt er mellom palestinerne og israelerne.

Mer informasjon:

Hans Kr. Østereng, tlf. 22 86 47 13.



SKAL SAMARBEIDE: SSBs adm. dir. Svein Longva møter PLO-leder Yassir Arafat.

Oppstart i Etiopia

Etiopia-prosjektet var et annet nytt samarbeid SSB inngikk i 1995. SSB skal bidra med kombinert bistand på områdene levekårsstatistikk og forbruksundersøkelse. Den finansielle støtten kommer i hovedsak fra Norge og kanaliseres gjennom Verdensbanken.

En samarbeidsavtale mellom NORAD og Utenriksdepartementet er rammen rundt det internasjonale engasjementet SSB har hatt i flere år. Det første institusjonsprosjektet var i Zambia. Der har SSB bidratt med kompetanse på levekårsstatistikk og utvalgundersøkelser.

Kontor for internasjonal statistisk rådgivning har som målsetting at SSBs medarbeidere skal bidra med statistisk kompetanse internasjonalt, men målet er ikke ensidig bistand. Bjørn Wold legger ikke minst vekt på den kompetansen man får tilbake fra motakerlandene: - Det er svært motiverende og utviklende for SSBs ansatte å prøve seg under helt nye arbeidsbetingelser. Statistikerne i samarbeidslandene har ofte svært god teoretisk bakgrunn, så her er det snakk om både å gi og få kunnskap.

Mer informasjon:
Bjørn Wold, tlf. 22864660.

Det internasjonale statistikk-samarbeidet

Tradisjonelt har det vært et betydelig internasjonalt samarbeid innenfor statistikk.

Samarbeidet har foregått på nordisk nivå, med den statistiske enheten i FN/ECE (Economic Commission for Europe), statistikkkontoret i FN (UNSTAT), med OECD/YEA, innenfor ISI (International Statistical Institute) og i forhold til Verdensbanken og IMF (Det internasjonale pengefondet). I de senere år har samarbeidet i økende grad vært orientert mot EØS og EUROSTAT.

Det internasjonale samarbeidet har vært konsentrert om å rapportere statistiske oppgaver for internasjonale sammenlikninger og analyser, deltakelse i metodeorienterte prosjekter for å komme fram til felles standarder og definisjoner og å utvikle statistikk-systemer, f.eks. nasjonalregnskaps-systemet. Det internasjonale engasjementet bidrar også til å videreutvikle og forbedre SSBs statistikk-system gjennom erfarings- og kompetanseutveksling.

Samarbeid på nordisk nivå

Samarbeidet på nordisk nivå er blitt forenklet de siste årene gjennom

opprettelsen av en rekke kontaktnett innenfor rundt 40 områder og med de fleste møtene i tilknytning til internasjonale møter, særlig i EUROSTAT.

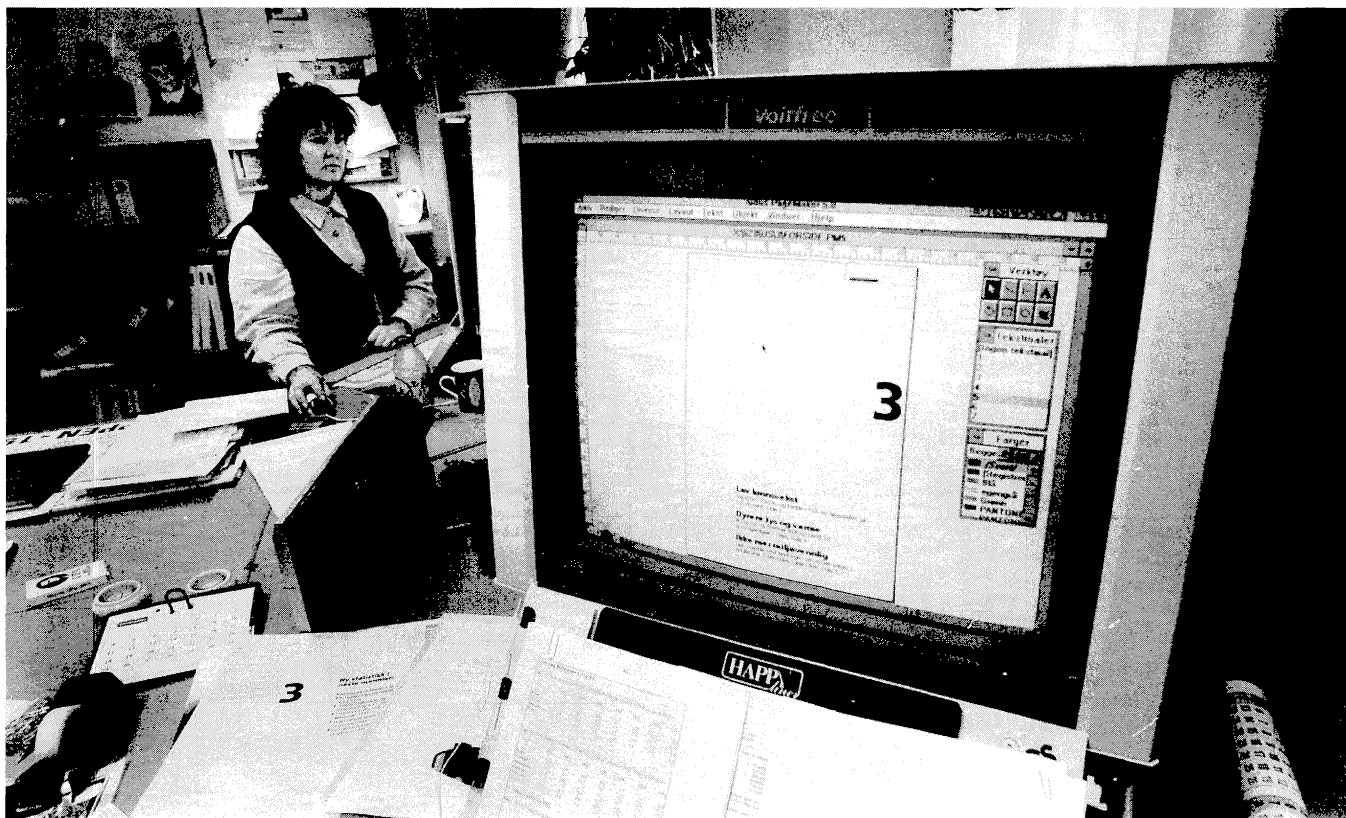
Samarbeid under EØS-avtalen

Formålet med statistisk samarbeid innenfor rammen av avtalen om det Europeiske Økonomiske Samarbeidsrådet (EØS), er å skape et europeisk statistisk system som kan gi en sammenliknbar beskrivelse av utviklingen på alle områder som er integrert i EØS-avtalen.

Internasjonal statistisk rådgivning

I 1995 lå hovedvekten for SSBs internasjonale rådgivning på levekårsundersøkelser og folkeregistrering/tellinger, men feltet vil trolig bli utvidet fra og med 1996 til å omfatte økonomisk statistikk. Aktuelle land er Zambia, Etiopia, Mosambik, Zimbabwe og Palestina. Det er en hovedutfordring å sikre mer langsiktige prosjekter.

SSB kom på Internett i 1995



TEKSTBEHANDLING: Tekstbehandlingsgruppa på Kongsvinger redigerer blant annet Ukens statistikk og sørger for at denne kommer ut på Internett.
(Foto: Robert Eik.)

Formidling av elektronisk informasjon via Internett ble en suksess i 1995. Tjenesten kom på lufta i mars og Internettbrukere oppdaget den straks.

I januar 1996 hadde Web-tjenesten hele 92 000 oppslag. Den elektro-

niske utgaven av Ukens statistikk er mest populær.

Web-tjenesten har tekst, tabeller og grafikk og oppdateres daglig. I dag legges den viktigste og mest aktuelle informasjonen fra SSB ut på nettet, f.eks. Ukens statistikk, pressemeldinger, Månedstatistikk over utenriks-handelen, Samfunnspeilet, Økono-

miske nøkkeltall og utdrag fra andre papirpublikasjoner.

Web-tjenesten brukes også til å tilby kommunene data fra «Hjulet» - Styrings- og informasjonssystemet for helse- og sosialtjenesten. Kommunene og andre som er interessert i dataene kan hente filer fra Web'en og bearbeide dem videre i sine program-

Seminarer for pressen

Statistisk sentralbyrå arrangerte for første gang seminarer for journalister i 1995. Målsettingen var å gjøre SSB bedre kjent - og ikke minst gi ideer til hvordan statistikk kan brukes som nyhets- og bakgrunnsstoff.

Det første seminaret ble arrangert for journalister i lokal- og regionmedier.

På det andre seminaret ble fagpressejournalister, og vesentlig redaktører i Fagpressen, invitert.

På begge seminarerne gav journalistene uttrykk for at det var svært nyttig å få bedre kjennskap til de mange mulighetene som ligger i statistikk som kilde i journalistisk arbeid.

Flere henvendelser til biblioteket

Statistisk sentralbyrås bibliotek fikk økt publikumsbesøk i 1995. Til sammen 2 655 eksterne personer var innom biblioteket dette året, vel 250 flere enn to år tidligere. (I 1994 var biblioteket stengt i to måneder i forbindelse med flytting til Kongens gate 6.) Økningen i antall henvendelser pr. telefon har likevel vært størst. Disse økte fra 3 558 i 1994 til 4 542 i 1995.

Publisering i 1995

Den samlede (papirbaserte) publiseringen hadde i 1995 omtrent samme omfang som tidligere år, men det er blitt flere analytiske og kommenterende publikasjoner.

Konkret kommer dette til uttrykk ved at det i 1995 kom fem utgivelser i serien Statistiske analyser og noen flere Rapporter. Salget av Statistisk årbok har falt. Etter å ha ligget på ca. 30 000 eksemplarer i mange år, synes salget av 1995-utgaven å bli ca. 12 000. Årsakene til salgssvikten kan være flere, men det er særlig bruken i skolen som har avtatt. På denne bakgrunn planlegges nå omfattende endringer i Statistisk årbok 1996, bl.a. med flere, men mindre/enklere tabeller og bruk av grafikk.

I 1995 ble det også utgitt et stort antall Notater og Interne dokumenter, hovedsakelig beregnet på intern distribusjon.

En fullstendig oversikt over Statistisk sentralbyrås publisering i 1995 - også eksternt - finnes i **Publikasjonsoversikt 1995**.

Publikasjoner utgitt av Statistisk sentralbyrå



	1994	1995
I alt	269	268
Norges offisielle statistikk¹	80	71
Analysepublikasjoner	74	81
Sosiale og økonomiske studier	6	3
Statistiske analyser	2	5
Rapporter	32	37
Discussion Papers	29	26
Særtrykk	5	10
Tidsskrifter	115	116
Ukens statistikk	48	48
Samfunnsspeilet	4	5
Økonomiske analyser	9	9
Economic Survey	4	4
Månedstatistikk over utenrikshandelen	13	13
Bank- og kredittstatistikk.		
Aktuelle tall	21	21
Bygginformasjon	12	12
Byggearealstatistikk, kvartalshefte	4	4

¹ Omfatter også Statistisk årbok, Statistisk månedshefte, Historisk statistikk og Regionalstatistikk.

Statistisk sentralbyrå
Statistics Norway

Web service in English.

Velkommen til informasjonstjenesten ved Statistisk sentralbyrå. Internet-tjenesten er fysisk adskilt fra Statistisk sentralbyrås øvrige maskiner og nettverk.

[Nyheter](#) [Forskning](#)

[Statistikk etter emne](#) [Om data og databaser](#)

[Grafiske presentasjoner](#) [Andre statistikkilder](#)

Her finner du statistiske godbiter og oversikt over våre publikasjoner. Vi tar gjerne imot kommentarer og forslag til forbedringer.

Webmaster Cecilie Alnæs, tlf 22 00 44 85, E-mail: cal@ssb.no
Redaktør Marta Prerovska, tlf. 62 88 52 68, E-mail: map@ssb.no

Back Forward Home Reload Open... Save As... Clone New Window Close Window

INTERNETT: Slik ser SSBs hjemmeside på Internett ut.

mer. På den måten sørger SSB for en effektiv tilbakeføring av statistiske data til kommunene. Flere liknende prosjekter vil bli igangsatt i løpet av 1996.

Mer informasjon:
Marta Prerovska, tlf. 22 86 46 12.

Ny utgave av Historisk statistikk

En ny utgave av Historisk statistikk ble utgitt i 1995. Dette er den sjuendegangen Statistisk sentralbyrå gir ut en slik samling av Norges historie i tall. Den første utgaven av Historisk statistikk kom i 1914, og 16 år er nå gått siden sist tilsvarende publikasjon ble utgitt.

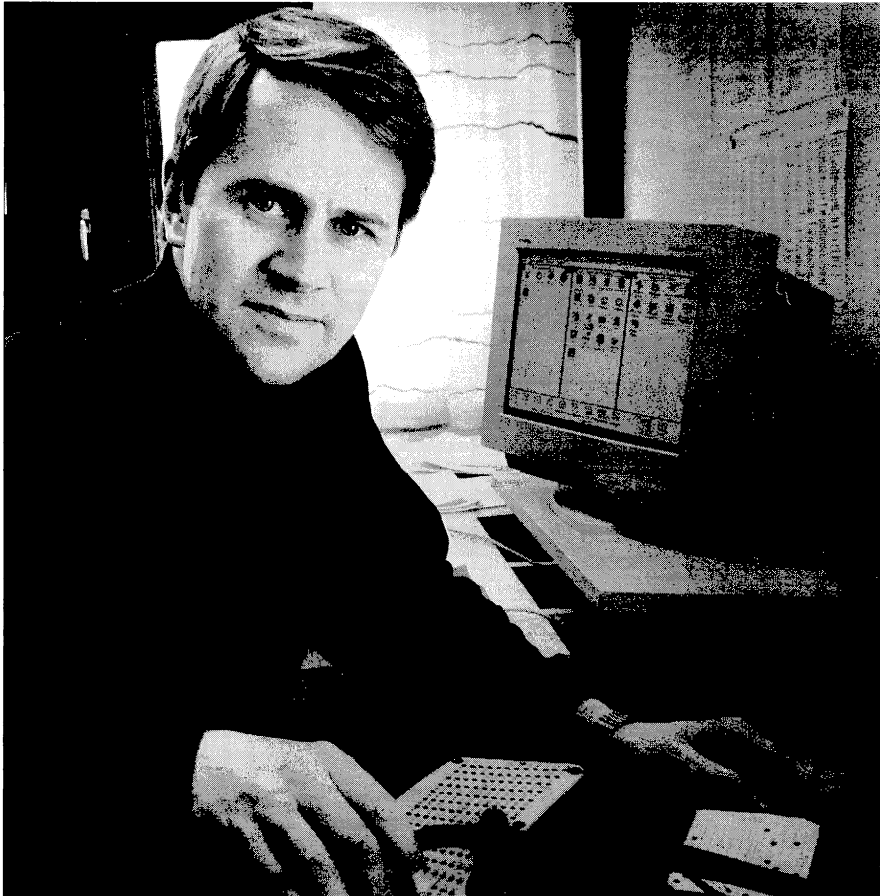
Noen av tidsseriene i publikasjonen går helt tilbake til 1600-tallet, men i hovedtrekk er det samfunnsutviklingen i vårt århundre som beskrives i publikasjonen. Den inneholder statistikk om folkemengde, sosiale for-

hold, økonomi og politikk, jordbruk, fiske og en rekke andre temaer fordelt på 25 kapitler og nær 700 sider.

En tredjedel av Historisk statistikk er nå lagt ut på Statistisk sentralbyrås Web-tjener på Internett. Resten vil bli lagt ut om kort tid.

Publikasjonen ble utgitt på nyåret i 1995, men arbeidet ble avsluttet i oktober 1994. Publikasjonen er derfor kalt Historisk statistikk 1994.

Ny folke- og bolig-telling i år 2000



FoB 2000: Førstekonsulent Børge Strand vil ha helt andre hjelpemidler enn denne tellemaskinen fra folketellingen for 100 år siden. (Foto: Robert Eik.)

I løpet av 1994 og 1995 har SSB startet planleggingen av folke- og bolig tellingen (FoB) i 2000.

Så langt har det vært viktig å undersøke hvordan datainnsamling og bruk av administrative registre kan gjøre tellingen mest mulig effektiv. Samtidig skal SSB oppfylle de ønskene viktige brukere har.

Det er nødvendig med en samstilling av sektorstatistikken, som gir resultater for små områder. Spesielt for boliger har kommunene ikke god nok statistikk for sin planlegging. Flere kommuner har satt i gang arbeidet med å etablere egne boligregistre. Dette er uheldig for samordningen og lite effektivt.

For å oppfylle EUs krav til regionstatistikk trenger man en fullstendig oversikt i år 2000. Hyppigheten av samboerforhold øker og forskjellsbehandling av gifte og samboende i trygdesystemet er et vanskelig tema. For å bedre statistikkgrunnlaget for politikkutforming trenger en mer omfattende husholdningsstatistikk.

SSB har lagt fram forslag til opplegg av FoB 2000. Forslaget inneholder alternativer for hvordan folke- og bolig tellingen kan gjennomføres. De totale kostnadene vil avhenge av hvilket alternativ som velges.

Mer informasjon:
Ib Thomsen, tlf. 22 86 46 54.

Gjennomslag for ny innvandrergropper

Den nye grupperingen for innvandrere, «innvandrerbefolkningen», blir mer brukt enn de etablerte avgrensningene.

Norge er sammen med Danmark de første landene i Europa som har tatt i bruk alternative avgrensninger på en systematisk måte.

- Da vi introduserte den nye definisjonen, så vi for oss at den først og fremst skulle bli et supplement til de etablerte avgrensningene «utenlandske statsborgere» og «utenlandsfødte», men slik har det ikke gått, sier førstekonsulent Kåre Vassenden. «Innvandrerbefolkningen» er blitt godt motatt av eksterne brukere. Ifølge Vassenden er Kommunal- og arbeidsdepartementet den største brukeren av ny standard. Departementet har finansiert en stor del av statistikkutviklingen.

Av ulike grunner vil det imidlertid fortsatt bli laget mye statistikk basert på statsborgerskap eller fødeland. Hensynet til internasjonal rapportering er en grunn.

Enkelt kan en si at innvandrerbefolkningen omfatter personer med to utenlandsfødte foreldre og består av de to kategoriene «førstegenerasjonsinnvandrere uten norsk bakgrunn» og «andregenerasjonsinnvandrere». I definisjonen av innvandrerbefolkningen er kategoriene utenlandsadopterte, utenlandsfødte med en norsk forelder, norskfødte med en utenlandsfødte forelder og født i utlandet av norske foreldre ikke tatt med. Den nye grupperingen viser hvor sammenheng den befolkningsgruppen er som har bakgrunn fra innvandring.

Mer informasjon:
Kåre Vassenden, tlf. 62 88 52 94.

Helse og levekår tema for store undersøkelser i 1995

Helse og levekår var tema i flere større utvalgsundersøkelser i 1995. Disse kom i tillegg til de løpende og faste, som for eksempel arbeidskraftundersøkelsene (AKU).

Levekårsundersøkelsen og Helseundersøkelsen ble gjennomført under statsoppdraget. Boforholdsundersøkelsen var et markedsoppdrag fra Kommunal- og arbeidsdepartementet.

Tilleggsundersøkelser

I forbindelse med Levekårsundersøkelsen ble det foretatt flere tilleggsundersøkelser. Den mest omfattende var *Levekårsundersøkelse blant landbruksbefolkningen*. For første gang ble kvinnes situasjon i landbruket kartlagt spesielt. Det ble dessuten lagt mer vekt på boforhold, arbeidsmiljø og

trivsel enn hva som er gjort tidligere. Undersøkelsen var ferdig i desember. Oppdragsgivere var Norges Forskningsråd og Landbruksdepartementet.

Norges Forskningsråd stod også bak undersøkelsen *Levekår blant mottakere av grunnstønad*. Denne belyser de funksjonshemmedes levekår.

I *Levekår blant eldre* over 65 år, ble 1 500 eldre spurt om livskvalitet og levekår. Oppdragsgivere var Norsk Pensjonistforbund og FAFO.

Valgundersøkelser

I forbindelse med kommune- og fylkestingsvalget gjorde SSB tre valgundersøkelser. I den ene ble utenlandske statsborgere med stemmerett spurt om blant annet deltaking og valg av parti. Spørreskjemaet var ut-

formet på ni ulike språk og ble sendt til 7 500 personer. Tilsvarende undersøkelser ble foretatt i 1981 og 1987. Oppdragsgiver var Kommunal- og arbeidsdepartementet.

Tradisjonelt har SSB gjennomført valgundersøkelser i forbindelse med stortingsvalgene. I år ble det for første gang gjort en generell befolkningsundersøkelse om velgeratferd i tilknytning til et lokalvalg.

I tillegg ble de som deltok i Stortingsundersøkelsen for to år siden, fulgt opp med spørsmål om stemmegivning ved lokalvalgene i 1995.

Mer informasjon:

Jørn Leipart, tlf. 22 86 46 94.

De tre store i 1995

Levekårsundersøkelsen kartlegger boforhold, helse, yrkesaktivitet og fritid. Undersøkelsen blir gjennomført hvert fjerde år. Gjentakelsen gjør det mulig å vise hvordan folks levekår endrer seg. 5 000 personer var med i 1995-undersøkelsen.

Helseundersøkelsen stiller spørsmål om den enkeltes oppfatning av sin egen helse. Det er også spørsmål om kontakten med helsevesenet, medisinerbruk og allergi. Helseundersøkelsen omfatter 14 000 personer og den blir gjennomført hvert tiende år.

Boforholdsundersøkelsen har hus og boliger som tema. Undersøkelsen skal danne grunnlag for framtidig boligpolitikk. Den gjennomføres hvert sjuende år. Vel 6 500 personer er med. Oppdragsgiver er Kommunal- og arbeidsdepartementet.

Bedre samordning av levekårsundersøkelser i 1996

Levekårsundersøkelsene i SSB skal legges om og samordnes. Målet er å få mer effektive og bedre undersøkelser. Startskuddet går i 1996 etter grundig planlegging i 1995.

Samordningen av levekårsundersøkelsene vil føre til økt kvalitet på flere områder. Blant annet vil inntektsstatistikken bli bedre, fordi samordningen gir et større husholdningsutvalg. Et annet mål med omleggingen er internasjonal tilpasning og størst mulig overlappning med ECHP (EUs

Household Panel Survey). SSB regner med en overlappning på rundt 50 prosent.

Årlig undersøkelse

Den temaroterende undersøkelsen utføres hvert år. Den består av to deler, en del gjennomføres tidlig på året og en på høsten. Til sammen vil de erstatte de nåværende levekårs-, helse-, arbeidslivs-, boforholds- og tidsnyttingsundersøkelsene.

Mer informasjon:

Arne Andersen, tlf. 22 86 46 71.

Fiskefartøy med høye utslipp

For første gang kunne Statistisk sentralbyrå i 1995 beregne utslipp fra ulike typer skip, ikke bare for sjøfarten samlet. Utslipp kan bidra både til klimaendringer, sur nedbør og dårlig luftkvalitet i byer og tettsteder med havn. Fiskefartøyer forårsaker de høyeste utslippene av nitrogenoksider i norsk innenriks sjøfart.

Innenriks sjøfart utgjør en stor andel av norske utslipp til luft, henholdsvis 33 prosent av nitrogenoxid (NO_x), 15 prosent av svoveldioksid (SO₂) og 9 prosent av karbondioksid (CO₂). Av nitrogenutslippene stammer 37 prosent fra fiske, 33 prosent fra rutebåter og lasteskip i kysttrafikk og 22 prosent fra oljerelaterte fartøy.

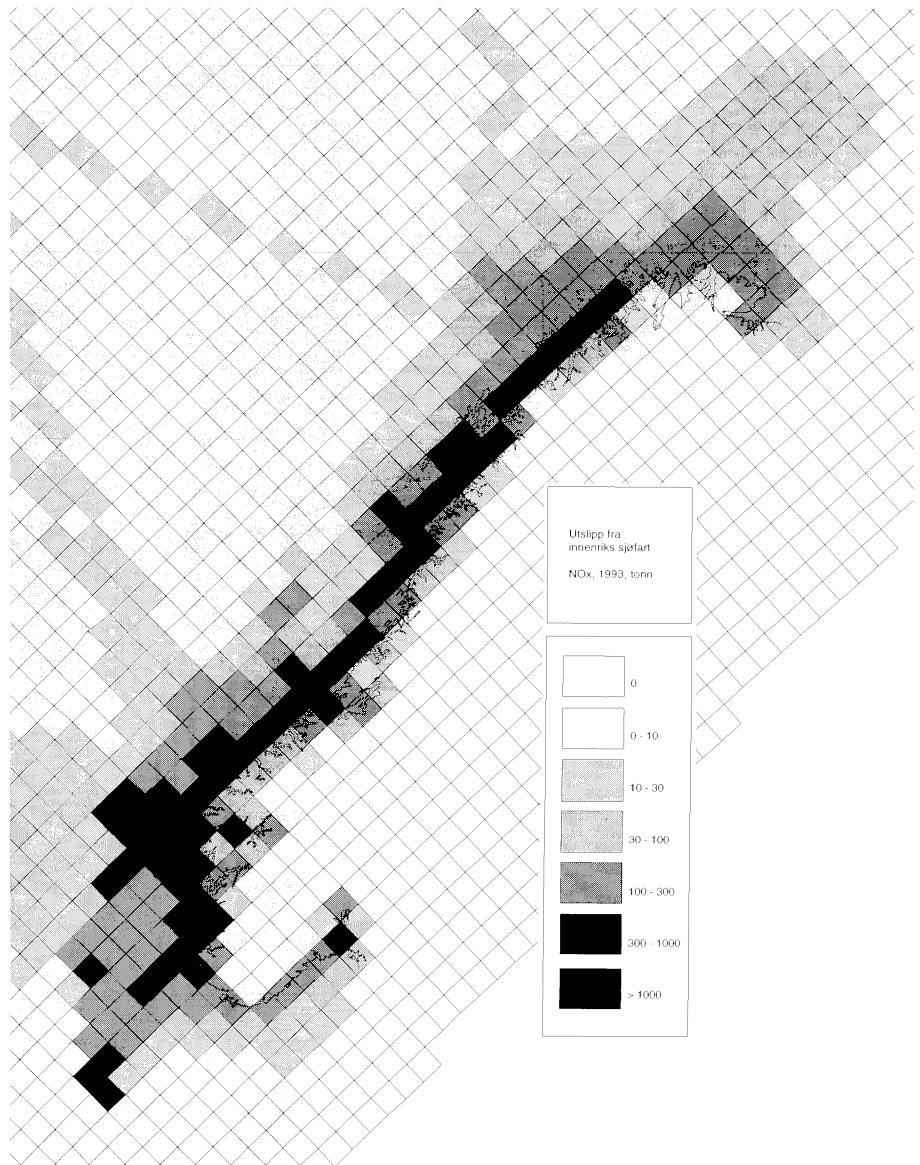
Kartlegging

Mulige skadevirkninger av utslippene er i mange tilfeller avhengig av hvor de skjer. Målet med å kartlegge luftforurensningen i norsk innenriks sjøfart har vært å utvikle en metode for å beregne utslipp for ulike typer skip og å fordele utslippene på havner og havområder. Beregningene er basert på informasjon blant annet fra Vegdirektoratet, Kystdirektoratet, rutetabeller og loggbøker.

Utsatte havneområder

Utslipp fra fiskebåter skjer i stor grad i havområdene. Omtrent 80 prosent er utenfor territorialfarvannet. For supply- og standbyfartøy er andelen over 90 prosent. Utslipp fra ferger og rutebåter vil oftere være i nærheten av byer og tettsteder. Derfor er det de sistnevnte fartøyene som i vesentlig grad vil kunne påvirke lokal luftkvalitet. Utslippene fra godsfartøy skjer for det meste i transitt langs kysten. Imidlertid vil utslipp fra godsfartøy og slepebåter kunne bidra til vesentlig forurensning i en del havner.

Utslippene i havn er størst i kommunene Stavanger, Oslo og Bergen. Her er utenriks sjøfart regnet med og står for en stor andel. I Ålesund og Tromsø bidrar fiskebåter til høye utslipp.



KILDE: Digital kystlinje fra Statens kartverk.

Innenriks sjøfart er i dette arbeidet brukt om all trafikk på norske skip mellom norske havner. Det omfatter også trafikk til og ved oljeinstallasjoner og fiskefelt.

Mer informasjon:
Kristin Rypdal, tlf. 22 86 49 49.

SSB beregner utslipp i bydeler



Seksjon for miljøstatistikk fikk i 1995 i oppdrag av Statens forurensningstilsyn å beregne utslippene til luft fordelt på grunnkretser og punktkilder i utvalgte kommuner.

En grunnkrets er en mindre, geografisk enhet på kommunenivå. I første omgang er det Oslo, Drammen, Bergen og Trondheim som er plukket ut. Ved hjelp av en modell vil det være mulig å se på utslippet i den enkelte grunnkrets og hvilke kilder og energivarer dette stammer fra.

Blant annet kommer en fjerdedel av all energien som brukes til oppvarming i Oslo, fra andre kilder enn elektrisitet. Det er kilder som olje, ved, kull eller avfall som forbrennes og dermed er luftforurensende. I tillegg kan også utslipp og luftkvalitet måles for hver bydel innen en kommune.

Tallene skal i første omgang brukes av kommunene som et ledd i overvåkingen av luftkvaliteten.

Mer informasjon:

Kristin Rypdal, tlf. 22 86 49 49.

MILJØ: Seksjon for miljøstatistikk startet i 1995 å beregne luftkvaliteten for bydeler i enkelte kommuner. Her representert ved førstekonsulent Tone Mykkelbost (til venstre), førstekonsulent Ketil Flugsrud og forsker Kristin Rypdal. (Foto: Robert Eik.)

Undersøkelse om bruk av personbil

SSB gjennomfører nå en ny stor undersøkelse om personbilbruken i Norge. 50 000 bileiere får tilsendt en kjøredagbok hvor de skal føre opp alle turer i en tildelt uke. Resultatet av undersøkelsen skal inngå i en nasjonal persontransportmodell. SSB på sin side vil publisere resultatene som offisiell statistikk.

Resultatene fra undersøkelsen skal blant annet vise kjørelengder, personbelegg og reiseformål etter fylke, sesong, bilens alder og førers alder og kjønn. Undersøkelsen har pågått siden mars 1995 og sluttstrek settes i mars i år. Resultatberegningen vil bli gjort i mai.

Første gang i 1962

Undersøkelsen om personbilbruk er gjennomført fem ganger tidligere. Den første ble gjennomført i 1962. Resultatene den gang viste at kjøreomfanget med personbil var blitt undervurdert fram til da. Det viste seg at

bruken av personbil allerede utgjorde 40 prosent av persontransportarbeidet. For de senere år har denne andelen vært på nesten 80 prosent.

Undersøkelsen er blitt gradvis utvidet fram til og med 1980. Først det året ble bilistene bedt om å gi opplysninger om den enkelte tur. Dette gav mulighet til å belyse trafikkstrømmer mellom og innen fylkene, samt at det gav en bedre beskrivelse av formålet med bilbruken.

Transportøkonomisk Institutt var ansvarlig for undersøkelsene i 1962 og 1967. Siden da har SSB gjennomført tre undersøkelser om personbilbruk over eget budsjett. Den forrige var i 1986-1988. Den undersøkelsen som nå pågår, blir finansiert av Vegdirektoratet og Samferdselsdepartementet.

Mer informasjon:

Jan Monsrud, tlf. 62 88 54 07.

Stadig flere akademikere

Ansatte med høyere eller lavere universitetsutdanning blir stadig flere i Statistisk sentralbyrå. I 1995 hadde 363 ansatte universitetsutdanning. Tallet for 1994 var 318.

Totalt var det 899 ansatte i SSB i 1995. Det er to flere enn i 1994. Av disse var 541 ansatt i Oslo og 358 på Kongsvinger. Vel halvparten, 58 prosent, av de ansatte er kvinner. Gjennomsnittsalderen for kvinnene er 43 år og 39 år for mennene. Alderssammensetningen har ikke forandret seg mye de siste årene. I desember 1995 var 15 prosent av de ansatte under 30 år, 31 prosent var i alderen 30-39 år, 37 prosent var 40-49 år, 13 prosent var 50-59 år og 4 prosent var over 60 år. Den eldste, i fast stilling, er Idar Møglestue som fyller 70 år i april. Yngstemann er 22 år.

Høyere utdanning

Antall ansatte med universitets- eller høyskoleutdanning har økt kraftig det siste året. Andelen med universitetsutdanning har økt fra 36 prosent i 1994 til vel 40 prosent i 1995. For ansatte med høyskoleutdanning har andelen økt fra 6 til 8 prosent. 33 prosent av de med høyere universitetsutdanning er kvinner.

Ansatt i 14 år

Ansatte i SSB har en gjennomsnittlig ansettelsestid på 14 år. De med etatsutdanning har den lengste fartstiden, 21 år. Deretter følger gruppen med lavere utdanning med en fartstid på 17 år. For gruppene med høyere og lavere universitetsutdanning er gjennomsnittet henholdsvis 8 og 9 år.

Sykefraværet på vei nedover

Sykefraværet gikk ned i 1995. Gjennomsnittlig sykefravær i 1994 var 3,9 prosent, mens det i 1995 var sunket til 3,7 prosent. I forhold til andre statlige etater ligger SSB godt an. Det vanlige sykefraværet i sammenliknbare etater (statsforvaltning) ligger på om lag 4,4 prosent.



SENIORER: Rådgiver Idar Møglestue (t.h.) er med sine 69 år den eldste i fast stilling. Her sammen med tidligere direktør Petter Jacob Bjerve (82). (Foto: Robert Eik.)

Ny lønnspolitikk i SSB

1995 var et satsingsår for videre utvikling av den lokale lønnspolitikken i SSB. Det har vært nedlagt betydelig arbeid, både fra tjenestemannsorganisasjonene, administrasjonen og ledelsen, for å komme fram til en felles lokal lønnspolitikk. Det nye systemet åpner for at lønnsfastsetting, i større grad enn tidligere, skal baseres på en vurdering av den enkelte medarbeiders arbeidsinnsats i forhold til kravene i stillingen. Til hjelp i vurderingen skal det utvikles et internt opplegg for dyktighetsvurdering. Høsten 1995 ble det gjort over 300 stillingsvurderinger. De resterende skal gjennomføres i løpet av våren 1996.

Behov for økt edb-kompetanse



NYKUNNSKAP: SSB rekrutterer nå nesten bare akademikere. Sivilingeniørene er på vei inn. Randi Jule, gruppeleder ved Seksjon for bygg- og tjenestetatistikk, er en av dem. (Foto: Robert Eik.)

Dagens personalsituasjon er preget av at nyrekruttering skjer på akademikernivå, og at et stort antall personer har en annen kompetanse enn virksomheten vil ha bruk for framover. Byråskolen - SSBs egen etatsopplæring - tilpasser seg de nye forholdene.

I 1995 prioriterte Byråskolen en systematisering og samordning av den edb-/statistikkfaglige etterutdanningen. I 1996 skal kompetanseutviklingen i regi av Byråskolen først og fremst konsentrere seg om teknologiskiftet (side 17).

Mer edb-kompetanse

Teknologiskiftet innebærer at alle stormaskinsystemer erstattes av en ny felles og mer åpen infrastruktur basert på lokalnett, PC-er med Windows/DOS og UNIX-servere. Åpne løsninger er relativt komplekse, og den nye teknologien vil derfor kreve mer kompetente edb-medarbeidere. Det er derfor stort behov for kompetanseutvikling tilpasset den enkelte avdelings framdrift i teknologiskiftet.

Utviklingsprogram

Det skal også etableres et utviklingsprogram for medarbeiderne som bygger på SSBs fagkurs, prosjektlederopplæring og lederrekruttering. Programmet skal gi deltakerne økt strategisk og sosial kompetanse. Ved å satse på å gi medarbeiderne denne etterutdanningen, ønsker SSB å bedre forutsetningene for tverrfaglig prosjektarbeid.

Dr.polit.-studier

Statistisk sentralbyrå, og særlig Forskningsavdelingen, har lagt forholdene til rette for at dr.polit.-studier kunne gjennomføres for ansatte. Om lag en tredjedel av dr.polit.-gradene ved Sosialøkonomisk institutt på Blindern er avlagt av medarbeidere i Statistisk sentralbyrå.

Stipendordning

Det er også etablert en egen stipendordning som gir avdelingene anledning til å få erstattet lønnsutgiftene ved ansettelse av vikar når fast ansatte er på lengre studieopphold. Beløpene som er satt av, vil kunne dekke omtrent to hele årsverk. Det er dessuten etablert en stipendordning for korte studieopphold eller deltidsstudier.

Kurstilbud

I regi av EUROSTAT (EUs statistiske kontor) er det opprettet et kurstilbud for ansatte i de statistiske sentralbyråene. Training European Statisticians (TES) har et stort tilbud innenfor de fleste statistikkområder og andre nærliggende områder. I 1995 benyttet 12 medarbeidere seg av tilbudet.

Avdeling	Seksjon	Kontor
Økonomisk statistikk (200) Olav Ljones	Nasjonalregnskap (210) Liv H. Simpson	Administrasjon (202) Anne-Britt Svinnet
	Miljøstatistikk (220) Svein Homstvedt	Edb (203) Rune Gløersen
	Utenrikshandel, energi og industristatistikk (230) Bjørn Bleskestad	
	Økonomiske indikatorer (240) Tom L. Andersen	
	Offentlige finanser og kredittmarkedsstatistikk (250) Anna Rømo	
	Arbeidsmarkedsstatistikk (260) Helge N. Næsheim	
Personstatistikk (300) Paul Inge Severeide (fung.)	Demografi og levekårsforskning (310) Kari Skrede	Administrasjon (302) Gro Halvorsen
	Befolknings- og utdanningsstatistikk (320) Sissel Vestli (fung.)	Edb (303) Truls Thirud
	Helse- og sosialstatistikk (330) Leif Korbøl	
	Intervjuundersøkelser (340) Gustav Haraldsen	
Næringsstatistikk (400) Nils Håvard Lund	Bedriftsregister (410) Jan O. Furseth	Administrasjon (402) Sindre Børke
	Inntekts- og lønnsstatistikk (420) Per Ove Smogeli	Edb (403) Matz Ivan Faldmo (fung.)
	Primærnæringsstatistikk (430) Sigurd Lianes	
	Samferdsels- og reiselivsstatistikk (440) Jan-Erik Lystad	
	Dataregistrering (450) Turid E. Sætre (fung.)	
	Bygg og tjenestestatistikk (460) Peder Næs	
Forskning (500) Olav Bjerkholt	Offentlig økonomi og personmodeller (510) Nils Martin Stølen	Administrasjon og edb (502) Otto Gerhard Vaagen
	Ressurs- og miljøøkonomi (520) Knut H. Alfsen	
	Makroøkonomi (530) Ådne Cappelen	
	Mikroøkonometri (540) Jørgen Aasness	
Administrasjon (600) Hanne Finstad	Budsjett og regnskap (630) Thor S. Thorkildsen	Fellestjenester, Oslo (602) Geten Engelstad
		Fellestjenester, Kvgr. (603) Eva F. Otterdahl Møller (fung.)
		Personalutvikling (604) Anne Grete Schiøtz
Samordning og utvikling (700) Hans Viggo Sæbø	Edb utvikling (710) Stein Turtumøygard	
	Statistiske metoder og standarder (720) Leiv Solheim	
	Informasjon og publisering (730) Anne Skranefjell	
Enheter uten avdelings-tilknytning	Edb drift (830) Bent Vangli	Internasjonal statistisk rådgivning (840) Bjørn K. Wold



Returadresse:
Statistisk sentralbyrå
Postboks 8131 Dep.
N-0033 OSLO



Statistisk sentralbyrå
Statistics Norway