

Indhold:

Beskæftigede ved bygge- og anlægs-
virksomhed 17. august 1994 1

Konjunkturbarometer for
bygge- og anlægsvirksomhed
3./4. kvartal 1994 5

Beskæftigede ved bygge- og anlægsvirksomhed
17. august 1994

Oversigtstabel

Beskæftigede ved bygge- og anlægsvirksomhed august 1994

	1993			1994		
	Maj	Aug.	Nov.	Feb.	Maj	Aug.
	1 000 personer					
Antal beskæftigede	123,5	131,0	132,4	121,9	135,2	141,7
Heraf: Arbejdere ¹	99,6	106,8	108,6	97,9	109,9	115,9
„ Funktionærer mv.	23,9	24,2	23,8	24,1	25,4	25,8

¹ Inkl. medarbejdende mestre.

- 8,2 pct. stigning i den samlede beskæftigelse ...

Det samlede antal beskæftigede ved bygge- og anlægsvirksomhed var i august 1994 ca. 141.700. Dette er ca. 10.700 højere i forhold til august 1993, hvilket svarer til en stigning på 8,2 pct.
- ... som funktion af fremgang inden for nybyggeri og anlægsvirksomhed

Fordelt på arbejdets art og sammenholdt med august 1993 fremgår det, at stigningen i den samlede beskæftigelse er koncentreret inden for nybyggeri og anlægsvirksomhed. Nybyggeriet har bidraget med ca. 4.400 flere beskæftigede, hvilket svarer til en stigning på 15,9 pct. Med hensyn til anlægsvirksomhed er beskæftigelsen forøget med ca. 2.700 personer, hvilket er en fremgang på 15,0 pct.
- Mindre tilbagegang inden for reparation og vedligeholdelse

Beskæftigelsesudviklingen inden for reparation og vedligeholdelse udviser derimod en stagnerende tendens, idet der kan registreres en mindre tilbagegang på ca. 300 beskæftigede, hvilket er et fald på 0,7 pct.
- Fortsat kraftig vækst i antallet af arbejdere og medarbejdende mestre ...

For gruppen af arbejdere og medarbejdende mestre er beskæftigelsen vokset med ca. 9.100, hvilket svarer til en stigning på 8,5 pct. Samtlige brancher har oplevet beskæftigelsesfremgang, og de største stigninger er at finde hos murermestrene og entreprenørerne. Disse grupper har haft en fremgang i beskæftigelsen på hhv. 19,1 pct. og 11,4 pct.
- ... og funktionærene oplever også stor fremgang

Det samlede antal af beskæftigede funktionærer er steget med ca. 1.600 personer i forhold til august 1993. Dette er ensbetydende med en stigning på 6,6 pct. Såvel relativt som absolut har fremgangen været størst inden for entreprenørerne, hvor beskæftigelsen er steget med 800 svarende til 8,0 pct.



Tallene må benyttes med den forsigtighed, der altid bør knytte sig til anvendelsen af en udsnitstælling.

Nyt udsnit ...

Der er med virkning fra og med maj 1994 anvendt et nyt udsnit af private bygge- og anlægsvirksomheder. Udsnittet er dannet på baggrund af et registerbaseret udtræk, hvorfra der er indhentet beskæftigelsesinformationer vedrørende 2. kvartal 1993. Derudover er der suppleret med skemabaserede oplysninger. Udsnittets størrelse var ved udvælgelsen 3.700 virksomheder.

... og ny branchenomenklatur

I forbindelse med overgangen til det nye udsnit er der sket en ændring af den anvendte branchenomenklatur, således at der nu anvendes Dansk Branchekode (DB93).

Korrektion af tidligere offentliggørelser ...

Der er på baggrund af den nye opgørelse foretaget en korrektion af tidligere offentliggjorte beskæftigelsestal for perioden maj 1993 til og med maj 1994.

... som følge af ny opgørelsesmetode og ændret branchenomenklatur

Korrektionen er sket med udgangspunkt i den kombinerede register- og skemabase-rede opgørelse for maj 1993. Denne opgørelse er blevet fremskrevet med udviklingen i det tidligere anvendte udsnit, idet der samtidigt er anvendt en lineær korrektionsfaktor. Det skal bemærkes, at en del af korrektionen vil være en konsekvens af den ændrede branchenomenklatur.

Forskellen på beskæftigelsestallene i forhold til den tidligere udsnitsopgørelse

På baggrund af den nye beskæftigelsesopgørelse kan det konstateres, at den tidligere anvendte udsnitstælling overvurderede beskæftigelsen for maj 1993 med ca. 8%. Dette forhold kan bl.a. henføres til udsnitstællingens manglende evne til at tage højde for forholdene vedrørende afgang og tilgang af virksomheder inden for bygge- og anlægsbranchen.

Kilder og metoder: Populationen ...

Populationen er opdelt i to grupper. Disse grupper er private virksomheder samt offentlige og koncessionerede virksomheder.

... af offentlige virksomheder...

For de offentlige virksomheders vedkommende er der tale om en årlig totaltælling samt stikprøvetællinger for de øvrige kvartaler.

... og private virksomheder

Gruppen af private virksomheder udgøres som hovedprincip af momsregistrerede virksomheder, hvis primære beskæftigelse er bygge- og anlægsvirksomhed, hvilket er ensbetydende med, at deres hovedbranche er lokaliseret inden for hovedgruppe 45 i Dansk Branchekode 1993.

Der er dog undtagelser for ovenstående virksomhedsafgrænsning. Hovedentreprenører, hvor der ikke er beskæftigede, som er direkte tilknyttet det håndværksmæssige, indgår ikke i populationen, ligesom virksomheder, som udelukkende arbejder i udlandet, heller ikke indgår. Endvidere er virksomheder, hvor der ikke er registreret aktivitet svarende til mindst en fuldtidbeskæftiget, udelukket. Til brug for estimering af denne delpopulation er anvendt omsætningsoplysninger.

Der er endeligt medtaget virksomheder, hvis hovedbranche er uden for bygge- og anlægsvirksomhed, men som i et ikke ubetydeligt omfang udfører sådan virksomhed.

Stikprøvens struktur mht. stratificering på brancher og størrelse...

Der er anvendt stratificeret udvælgelse, idet der for hver af de brancher, som indgår i opgørelsen, er foretaget en opdeling på størrelsesgrupper målt i antal beskæftigede. Størrelsesgrupperne er: 35 beskæftigede og derover, 20-34 beskæftigede, 10-19 beskæftigede, 6-9 beskæftigede, 4-5 beskæftigede og 1-3 beskæftigede. Følgende brancher indgår i stikprøven: Entreprenører, murermestre, el-installatører, vvs-installatører, tømrermestre og bygningsnedkere samt maler- og glarmestre.

- ... og udvælgelse

Alle virksomheder med mindst 10 beskæftigede er repræsenteret i stikprøven. For virksomheder med mindst 4 beskæftigede men mindre end 10 beskæftigede er udvælgelsen sket efter proportional allokering. Der var ved stikprøvens udtagelse ikke virksomheder med mindre end 4 beskæftigede.
- Opgørelsesmetode

Beskæftigelsesopgørelsen gælder for en bestemt dag, og udsnittet er opregnet således, at det angiver den samlede beskæftigelse i de brancher, der indgår i opgørelsen. Der var i de brancher, der ikke er omfattet af udsnitstællingen, i maj 1993 beskæftiget ca. 8.000 personer.
- Sådan får De mere information

Oplysningerne om beskæftigede ved bygge- og anlægsvirksomhed publiceres i sin detaljerede form i indeværende serie.

Tallene er endvidere tilgængelige i DSTB (Databank Konjunktur og Nøgletal).
- Henvendelse

Heidi Sørensen, tlf. 39 17 35 45 (vedr. oplysninger om tal).

Morten Kyhn, tlf. 39 17 35 42 (vedr. metodespørgsmål).

En tilsvarende opgørelse pr. 18. maj 1994 er offentliggjort i indeværende serie 1994:15.

Tabel 1. Beskæftigede arbejdere og medarbejdende mestre ved bygge- og anlægsvirksomhed 17. august 1994

	Tilsammen ¹		Private virksomheder							Offentlige og koncessionerede virksomheder
	18. aug. 1993	17. aug. 1994	Entreprenører mv.	Murermestre	Elinstallatører	Vvsinstallatører	Tømrermestre og bygnings-snedkere	Maler- og glarmestre	I alt	
Nybyggeri og tilbygning	27 665	32 114	10 647	5 139	5 150	3 779	5 901	1 432	32 048	66
Reparation og vedligeholdelse, ombygning	45 726	45 384	6 916	5 255	6 181	6 697	10 601	8 990	44 640	744
Anlægsvirksomhed	17 985	20 714	10 726	349	1 153	967	95	64	13 354	7 360
Anden virksomhed	6 628	7 811	2 832	26	1 680	660	2 340	273	7 811	-
Ikke på arbejde på grund af dårligt vejr	35	150	51	4	3	11	16	18	103	47
Ikke på arbejde på grund af ferie, sygdom, undervisning o.l.	8 764	9 764	2 966	463	1 494	1 168	1 245	895	8 231	1 533
I alt fag der indgår i opgørelsen	106 803	115 937	34 138	11 236	15 661	13 282	20 198	11 672	106 187	9 750

¹ I de brancher, som er omfattet af udsnitsopgørelsen.

Tabel 2. Beskæftigede arbejdere og medarbejdende mestre ved bygge- og anlægsvirksomhed. Fordelt på brancher

	Private virksomheder							Offentlige og koncessionerede virksomheder	Tilsammen ¹
	Entreprenører mv.	Murermestre	Elinstallatører	Vvsinstallatører	Tømrermestre og bygnings-snedkere	Maler- og glarmestre	I alt		
19. maj 1993	29 375	8 384	14 308	11 062	16 877	9 726	89 732	9 880	99 612
18. august 1993	30 618	9 403	14 765	12 264	18 461	11 358	96 869	9 934	106 803
17. november 1993	31 171	9 888	14 760	12 684	19 805	10 396	98 704	9 869	108 573
16. februar 1994	25 718	8 402	14 889	12 143	17 875	9 559	88 586	9 274	97 860
18. maj 1994	32 059	10 659	14 820	12 271	19 386	11 026	100 221	9 629	109 850
17. august 1994	34 138	11 236	15 661	13 282	20 198	11 672	106 187	9 750	115 937

¹ I de brancher, som er omfattet af udsnitsopgørelsen.

Tabel 3. **Beskæftigede arbejdere og medarbejdende mestre ved bygge- og anlægsvirksomhed. Fordelt på arbejds art**

	Nybyggeri og tilbygning	Reparation og vedlige- holdelse	Anlægs- virksomhed	Anden virksomhed	Ikke på arbejde pga. dårligt vejr	Ikke på arbejde pga. ferie, sygdom, undervisning o.l.	Tilsammen ¹
19. maj 1993	26 547	39 275	21 244	6 555	32	5 959	99 612
18. august 1993	27 665	45 726	17 985	6 628	35	8 764	106 803
17. november 1993	30 961	44 132	18 751	8 220	177	6 332	108 573
16. februar 1994	26 550	40 240	14 554	6 837	1 784	7 895	97 860
18. maj 1994	33 412	43 501	21 659	5 672	299	5 307	109 850
17. august 1994	32 114	45 384	20 714	7 811	150	9 764	115 937

¹ I de brancher, som er omfattet af udsnitsopgørelsen.

Tabel 4. **Antal funktionærer mv. i private bygge- og anlægsvirksomheder. Fordelt på brancher**

	Entre- prenører mv.	Murer- mestre	El- instal- lører	Vvs- instal- lører	Tømrer- mestre og bygnings- snedkere	Maler- og glarmestre	Tilsammen ¹
19. maj 1993	10 027	1 200	5 245	3 346	2 495	1 546	23 859
18. august 1993	10 006	1 214	5 149	3 426	2 736	1 637	24 168
17. november 1993	9 814	1 301	5 166	3 481	2 562	1 471	23 795
16. februar 1994	9 860	1 292	5 255	3 455	2 728	1 499	24 089
18. maj 1994	10 610	1 166	5 485	3 530	2 927	1 673	25 391
17. august 1994	10 783	1 244	5 389	3 621	2 918	1 804	25 759

¹ I de brancher, som er omfattet af udsnitsopgørelsen.

Tabel 5. **Antal funktionærer mv. i private bygge- og anlægsvirksomheder. Fordelt efter beskæftigelsens art**

	Indehavere ¹	Funktionærer			Andre ansatte ²	Tilsammen ³
		Heltid	Deltid	I alt		
19. maj 1993	3 145	16 812	2 053	18 865	1 849	23 859
18. august 1993	3 245	17 054	2 118	19 172	1 751	24 168
17. november 1993	3 214	16 881	2 019	18 900	1 681	23 795
16. februar 1994	3 363	17 089	2 025	19 114	1 612	24 089
18. maj 1994	3 044	18 436	2 141	20 577	1 770	25 391
17. august 1994	2 777	19 122	2 168	21 290	1 692	25 759

¹ Mestre med overvejende administrative funktioner samt medhjælpende ægtefæller.

² Formænd, plads- og lagerpersonale, chauffører, reparatører mv.

³ I de brancher, som er omfattet af udsnitsopgørelsen.

Konjunkturbarometer for bygge- og anlægsvirksomhed

3./4. kvartal 1994

Bygge- og anlægssektoren udtrykker mindre optimisme end tidligere

Bygge- og anlægssektorens forventninger til 4. kvartal 1994 i forhold til 3. kvartal 1994 er karakteriseret ved en lidt mere afdæmpet optimisme end tidligere. Det er specielt med hensyn til den fremtidige beskæftigelsessituation, at virksomhederne giver udtryk for mindre optimistiske forventninger. Til gengæld er forventningerne vedrørende ordrebeholdning stadig væk positive.

De samlede beskæftigelsesforventninger er neutrale ...

For bygge- og anlægssektoren som helhed er der tale om neutrale beskæftigelsesforventninger, hvilket imidlertid dækker over, at el-installatørerne fortsat tror på fremgang, medens specielt maler- og glarmestrene har negative forventninger.

... men positive forventninger til ordrebeholdning

De samlede forventninger til ordrebeholdning er fortsat positive, hvilket skyldes, at 5 ud af 6 brancher udtrykker, at ordrebeholdningen bliver større for 4. kvartal 1994 end for 3. kvartal 1994. På brancheniveau er det el-installatørerne, som er de mest optimistiske, hvorimod vvs-installatørerne udtrykker neutrale forventninger.

3. kvartal 1994 forløb lidt bedre end forventet

Både med hensyn til beskæftigelse og ordrebeholdning er den faktiske udvikling i 3. kvartal 1994 forløbet lidt bedre end de forventninger, som virksomhederne havde for et kvartal siden. For beskæftigelsens vedkommende er det specielt tømrermestrene og bygningssnedkerne samt murerimestrene, som er blevet positivt overraskede. Hvad angår ordrebeholdning er det kun vvs-installatørerne, som har oplevet et dårligere forløb end forventet.

Den faktiske sammensatte konjunkturindikator positiv ...

Den sammensatte konjunkturindikator, som sammenfatter vurderingen af ordrebeholdningen ved udgangen af kvartalet med beskæftigelsesforventningerne til det kommende kvartal, er fortsat positiv. Indikatoren er ved udgangen af 3. kvartal 1994 således opgjort til 12, og det glidende gennemsnit er beregnet til 14. Tallene for det foregående kvartal var til sammenligning hhv. 23 og 9.

... hvilket giver stigning i det glidende gennemsnit

Det glidende gennemsnit er atter steget. Stigningen signalerer, at bygge- og anlægssektoren generelt stadig befinder sig i et positivt forløb, idet det glidende gennemsnit udtrykker en størrelse, hvor tilfældige eller sæsonmæssige forhold er søgt neutraliseret.

Forværring i andelen af virksomheder med produktionsbegrænsninger ...

Andelen af virksomheder, som har oplevet produktionsbegrænsninger, er vokset i forhold til for et kvartal siden. Der er således 17 pct. af virksomhederne - målt i forhold til deres samlede beskæftigelse -, som har oplevet produktionsbegrænsninger. Situationen er specielt alvorlig hos maler- og glarmestrene, hvor 39 pct. af virksomhederne oplyser, at de oplever begrænsninger i produktionen.

... primært som følge af mangel på faglært arbejdskraft

Det er i altovervejende grad faglært arbejdskraft, som er en mangelvare hos virksomhederne. Murerimestrene, tømrermestrene og bygningssnedkerne samt maler- og glarmestrene er hårdest ramt.

Nyt udsnit ...

Der er med virkning fra og med indeværende kvartal anvendt et nyt udsnit af deltagende virksomheder. Virksomhedernes besvarelser indgår i beregningen med en vægt, som svarer til virksomhedens beskæftigelse i maj 1994. Det skal bemærkes, at der ved overgangen til det nye udsnit er anvendt forventningsoplysninger fra 2. kvartal 1994, som ikke tidligere har været offentliggjort.

... og ny branchenomenklatur

I forbindelse med overgangen til det nye udsnit er der sket en ændring af den anvendte branchenomenklatur, således at der nu anvendes Dansk Branchekode 1993 (DB93).

Sådan får De mere information	Der findes en omtale af tællingens hovedprincipper i publikationen <i>Stikprøveundersøgelser i Danmarks Statistik, København 1989</i> .
Kilder og metode: Formål	Formålet med undersøgelsen er at give en række hurtige, kvalitative svar på centrale konjunkturmæssige forhold inden for bygge- og anlægsvirksomhed, som der endnu ikke foreligger - eller kun vanskeligt kan indsamles - kvantitative data for.
Population	Konjunkturbarmetret for bygge- og anlægsvirksomhed omfatter kun private bygge- og anlægsvirksomheder, som disse er defineret i henhold til tællingen <i>beskæftigede ved bygge- og anlægsvirksomhed</i> .
Stikprøvens størrelse og udvælgelsesmetode	Der er udtaget ca. 650 bygge- og anlægsvirksomheder, hvilket repræsenterer ca. 1/3 af det totale antal beskæftigede i bygge- og anlægssektoren. Der er anvendt bevidst udvælgelse, idet udsnittet omfatter alle virksomheder, som i maj 1994 havde 20 beskæftigede eller derover. For entreprenørernes vedkommende er grænsen dog 25 beskæftigede.
Beregningsmetode	Den anvendte beregningsmetode er udviklet af IFO-instituttet i München. Det er et karakteristisk træk ved undersøgelsen, at virksomhederne kan svare uden anvendelse af omfattende analyser, idet hovedparten af svarene kun skal rubriceres i kategorierne <i>mindre</i>, <i>uændret</i>, eller <i>større</i>. Dette er tilfældet mht. såvel forventninger som faktiske forhold vedrørende beskæftigelse og ordrebeholdning. Der beregnes for hvert spørgsmål et <i>netttotal</i>, som udtrykker forskellen mellem procenttallene for <i>større</i> og <i>mindre</i>. Dette netttotal kan tolkes som tendensen i udviklingen. Virksomhederne angiver endvidere, hvorvidt der har været produktionsbegrænsninger, og - i bekræftende fald - hvilke typer af produktionsbegrænsninger de har oplevet.
Sammenvejning af besvarelsesne ...	For hver branche og for hvert spørgsmål sammentæles virksomhedernes svar, idet virksomhedernes respektive beskæftigelse indgår som vægtgrundlag for besvarelsen. Hvilket beskæftigelsestal, der anvendes, afhænger af spørgsmålet.
... for byggeri og anlægsvirksomhed ...	For spørgsmål om byggeri anvendes kun antal beskæftigede inden for nybyggeri, tilbygning, reparation og vedligeholdelse, og ved spørgsmål om anlægsvirksomhed anvendes kun antal beskæftigede ved anlægsarbejde.
... samt for totaler og produktionsbegrænsning	Med hensyn til spørgsmålene vedrørende beskæftigelsesudviklingen i alt, ordrebeholdning i alt og produktionsbegrænsning, er det virksomhedernes samlede antal beskæftigede arbejdere, der anvendes.
Den samlede opgørelse	Sammenvejningen af branchebesvarelsesne til en samlet opgørelse for hele bygge- og anlægssektoren sker ved hjælp af branchernes relative andel af den totale beskæftigelse inden for hhv. byggeri, anlægsvirksomhed og i alt. Der kompenseres dermed implicit for bortfald af respondenter.
Løbende revidering af beskæftigelsesvægte	På virksomhedsniveau opdateres den faktiske beskæftigelse hvert kvartal, medens den relative beskæftigelsesfordeling på såvel arbejdsart som brancher revideres årligt.
Den faktisk sammensatte konjunkturindikator ...	Foruden fordelingen på brancher samt byggeri og anlægsvirksomhed beregnes den sammensatte konjunkturindikator. Den sammensatte konjunkturindikator udtrykker den forventede udvikling inden for bygge- og anlægssektoren, idet den beregnes som

et simpelt gennemsnit af ordrebeholdningen ultimo det aktuelle kvartal samt beskæftigelsesforventningerne til det kommende kvartal.

... med et vist
sæsonelement ...

I forbindelse med besvarelsen anmodes virksomhedsledelserne om at se bort fra normale sæsonmæssige påvirkninger. I det omfang dette ikke er muligt, vil undersøgelsesresultatet være påvirket af et sæsonelement, hvilket betyder, at resultatet må fortolkes med forsigtighed.

... og korrigeret for
sæsonvariation

I et forsøg på at korrigere besvarelsene for sæsonmæssigheder samt kortsigtede tilfældige udsving beregnes et glidende gennemsnit af den sammensatte konjunkturindikator. Dette glidende gennemsnit er en sæsonkorrigeret størrelse, hvori der bl.a. indgår et 5-kvartalers centreret glidende Henderson gennemsnit.

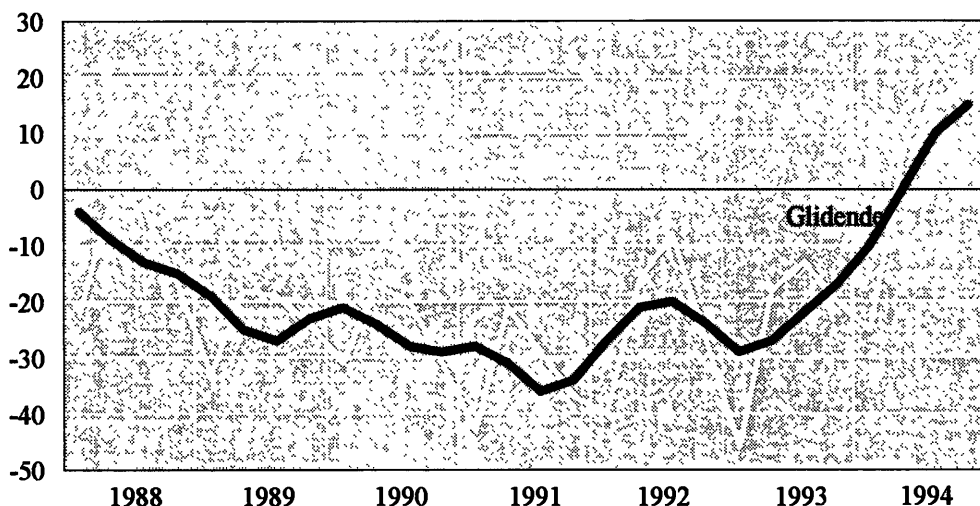
Beregningen af det glidende gennemsnit for et vilkårligt kvartal kan derfor først definitivt foretages, når resultatet for de efterfølgende to kvartalers sammensatte konjunkturindikator er kendt.

Henvendelse

Jeanne Sørensen, tlf. 39 17 35 43 (vedr. oplysninger om tal).
Morten Kyhn, tlf. 39 17 35 42 (vedr. metodespørgsmål).

**Sammensat konjunkturindikator for bygge- og anlægsvirksomhed.
Forventninger til kommende kvartal**

Nettotal



Tabel 1. Konjunkturindikator for bygge- og anlægsvirksomhed. Beskæftigelse

	Faktisk forløb ¹								Forventet forløb			
	2. kvartal 1994 i forhold til 1. kvartal 1994				3. kvartal 1994 i forhold til 2. kvartal 1994				4. kvartal 1994 i forhold til 3. kvartal 1994			
	Mindre	Omtrent	Større	Netto-	Mindre	Omtrent	Større	Netto-	Mindre	Omtrent	Større	Netto-
		uændret		tal		uændret		tal		uændret		tal
	pct.											
Beskæftigelse i alt (ultimo)	6(9)	44(51)	50(40)	44(31)	7(5)	46(58)	47(37)	40(32)	17	66	17	0
Fordelt på:												
Byggeri	7(10)	46(53)	47(37)	40(27)	8(6)	46(58)	46(36)	38(30)	16	69	15	-1
Anlægsarbejde	1(0)	33(41)	66(59)	65(59)	2(5)	52(54)	46(41)	44(36)	22	51	27	5
Fordelt på:												
1. Entreprenører	0(0)	36(50)	64(50)	64(50)	7(6)	49(58)	44(36)	37(30)	12	69	19	7
2. Murermestre	7(19)	40(43)	53(38)	46(19)	4(2)	43(69)	53(29)	49(27)	15	74	11	-4
3. El-installatører	14(10)	31(47)	55(43)	41(33)	9(6)	46(49)	45(45)	36(39)	23	41	36	13
4. Vvs-installatører	9(7)	48(54)	43(39)	34(32)	9(4)	48(51)	43(45)	34(41)	17	72	11	-6
5. Tømrermestre og bygningsnedkere	13(16)	45(49)	42(35)	29(19)	7(7)	43(65)	50(28)	43(21)	17	73	10	-7
6. Maler- og glarmestre	8(9)	32(41)	60(50)	52(41)	5(3)	45(50)	50(47)	45(44)	23	65	12	-11

¹ Tallene i parentes angiver det forventede forløb, således som det fremgik af indberetningerne i de to forrige kvartaler.

Tabel 2. Konjunkturindikator for bygge- og anlægsvirksomhed. Ordrebeholdning

	Faktisk forløb ¹								Forventet forløb			
	2. kvartal 1994 i forhold til 1. kvartal 1994				3. kvartal 1994 i forhold til 2. kvartal 1994				4. kvartal 1994 i forhold til 3. kvartal 1994			
	Mindre	Omtrent	Større	Netto-	Mindre	Omtrent	Større	Netto-	Mindre	Omtrent	Større	Netto-
		uændret		tal		uændret		tal		uændret		tal
	pct.											
Ordrebeholdning (ultimo)	17(27)	52(54)	31(19)	14(-8)	12(11)	52(58)	36(31)	24(20)	13	62	25	12
Fordelt på:												
Byggeri	18(29)	52(53)	30(18)	12(-11)	12(12)	53(56)	35(32)	23(20)	14	62	24	10
Anlægsarbejde	12(14)	53(63)	35(23)	23(9)	14(7)	55(66)	31(27)	17(20)	14	68	18	4
Fordelt på:												
1. Entreprenører	19(27)	49(53)	32(20)	13(-7)	17(8)	45(65)	38(27)	21(19)	13	63	24	11
2. Murermestre	16(33)	63(60)	21(7)	5(-26)	7(2)	52(75)	41(23)	34(21)	10	69	21	11
3. El-installatører	17(25)	31(38)	52(37)	35(12)	8(25)	60(27)	32(48)	24(23)	11	52	37	26
4. Vvs-installatører	13(18)	62(66)	25(16)	12(-2)	22(9)	57(63)	21(28)	-1(19)	15	70	15	0
5. Tømrermestre og bygningsnedkere	25(35)	50(41)	25(24)	0(-11)	8(11)	54(61)	38(28)	30(17)	18	54	28	10
6. Maler- og glarmestre	16(25)	45(57)	39(18)	23(-7)	6(13)	50(47)	44(40)	38(27)	12	65	23	11

Anm. Ordrebeholdning er vurderet som værdi i uforandrede priser.

¹ Se tabel 1, note 1.

Tabel 3. S sammensat konjunkturindikator for bygge- og anlægsvirksomhed i alt

		Beskæftigelsesforventninger til kommende kvartal			Ordre- beholdning	Sammensat konjunkturindikator	
		Byggeri	Anlægs- arbejder	I alt		Faktisk	Glidende gennemsnit
		nettotal					
1989	September	-18	-35	-20	-27	-24	-23
	December	-35	-41	-36	-26	-31	-21
1990	Marts	1	6	2	-35	-17	-24
	Juni	-2	4	-1	-39	-20	-28
	September	-21	-24	-21	-41	-31	-29
	December	-34	-59	-38	-47	-43	-28
1991	Marts	-3	16	-	-42	-21	-31
	Juni	-16	-28	-18	-40	-29	-36
	September	-30	-40	-31	-43	-37	-34
	December	-37	-50	-39	-41	-40	-27
1992	Marts	3	43	9	-40	-16	-21
	Juni	1	17	4	-20	-8	-20
	September	-25	-40	-27	-27	-27	-24
	December	-50	-52	-50	-41	-46	-29
1993	Marts	1	55	9	-45	-18	-27
	Juni	1	14	3	-29	-13	-22
	September	-21	-16	-20	-19	-20	-17
	December	-25	-49	-29	-21	-25	-10
1994	Marts	27	59	31	-20	6	-1
	Juni	30	36	32	14	23	9*
	September	-1	5	0	24	12	14*

Anm. Værdien af den sammensatte konjunkturindikator fremkommer som et simpelt gennemsnit af nettotallet for beskæftigelsesforventninger og ordrebeholdning. Kortsigtede tilfældige udsving er søgt elimineret ved hjælp af et

5-kvartalers centreret glidende Henderson gennemsnit. De sidste to værdier er usikre. Nettotal angiver forskellen mellem den procentvise andel af svarene "mindre" og "større".

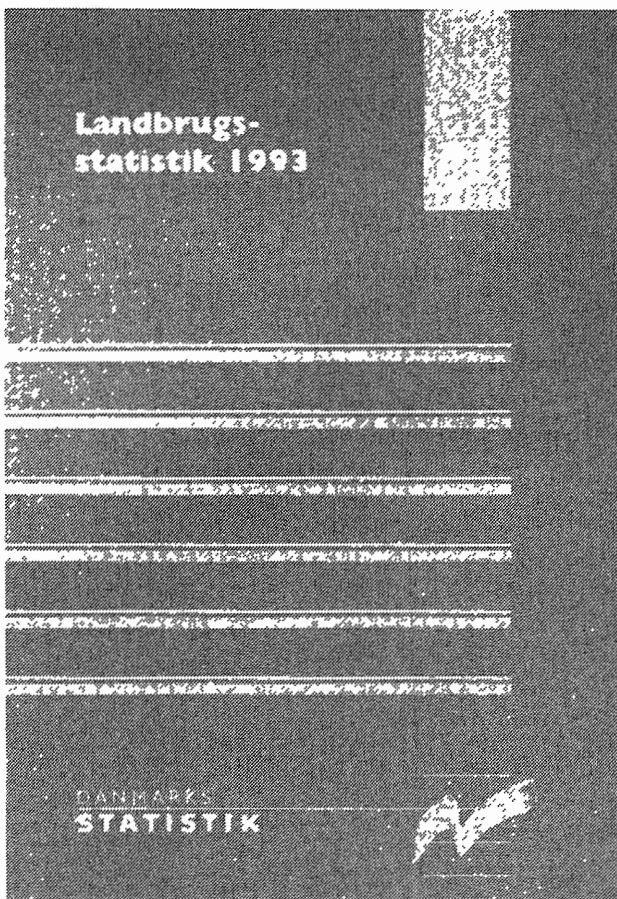
Tabel 4. Produktionsbegrænsning eller -hindring ultimo september 1994

	Ingen produktionsbegrænsninger	Produktionsbegrænsninger	Begrænsninger som følge af mangel på				Dårligt vejr	Andre årsager
			Faglært arbejdskraft	Ufaglært arbejdskraft	Materialer/materiel	Ordre		
			pct.					
1. Entreprenører	86	14	6	4	1	4	2	-
2. Murermestre	74	26	19	2	6	1	3	6
3. El-installatører	93	7	2	-	1	5	-	-
4. Vvs-installatører	93	7	7	2	-	-	-	-
5. Tømrermestre og bygningsnedkere	81	19	17	-	1	2	-	1
6. Maler- og glarmestre	61	39	36	1	-	2	6	1
1-6 Tilsammen	83	17	12	2	1	3	2	1

Anm. Summen af procenterne for de enkelte begrænsningstyper svarer ikke nødvendigvis til procenten for andelen af virksomheder, der har produktionsbegrænsninger.

Tabel 5. Mangel på arbejdskraft, ultimo september 1994

		Entrepre- nører	Murer- mestre	El-instal- lører	Vvs-instal- lører	Tømrermestre og bygnings- snekere	Maler- og glarmestre	Tilsammen
		pct.						
1992	Marts	-	-	-	-	-	-	-
	Juni	-	-	-	-	-	5	-
	September	-	-	-	1	1	2	-
	December	-	-	-	-	1	-	-
1993	Marts	-	-	-	-	2	-	-
	Juni	1	-	-	-	-	-	-
	September	-	2	-	1	-	3	-
	December	-	2	-	3	-	-	1
1994	Marts	-	-	-	1	-	-	-
	Juni	5	8	8	1	10	22	7
	September	8	19	2	7	17	36	13



Landbrugsstatistik

Danmarks Statistik har udsendt publikationen: *Landbrugsstatistik 1993*. Den indeholder resultaterne af de statistiske undersøgelser, som Danmarks Statistik har foretaget vedrørende landbrug for året 1993.

Publikationen på 302 sider indeholder tabeller over antal landbrugsbedrifter fordelt efter størrelse og driftsform, bedrifternes arealanvendelse, husdyrhold, arbejdskraft, maskiner og anlæg.

Endvidere indeholder årspublikationen detaljerede oplysninger om produktion og anvendelse af de enkelte vegetabiliske og animalske produkter samt opgørelse af landbrugets bruttofaktorindkomst og udviklingen heri belyst ved pris- og mængdeindeks.

Pris: 227,00 kr. inkl. 25 % moms.

Bogen kan købes i Danmarks Statistik eller i boghandelen.

Danmarks Statistik

Sejrøgade 11
2100 København Ø
Tlf. 39 17 30 20
Telefax 31 18 48 01

----- INDSEND ELLER FAX KUPONEN TIL DANMARKS STATISTIK -----

KLIP

Undertegnede bestiller:

☐ Landbrugsstatistik 1993

Pris 227,00 kr. + ekspeditionsgebyr 20,00 kr.

Forsendelsen ledsages af faktura og giroindbetalingskort.

Navn _____

Adresse _____

Postnummer _____

Brev
Ufrankeret
svarforsendelse

Danmarks
Statistik
betaler
porto

Danmarks Statistik
Abonnementssektionen
Sejrøgade 11
+++1210+++
2100 København Ø

© Danmarks Statistik 1994
 Redaktion og publikationsudvikling
 Titel: Bygge- og anlægs-
 virksomhed
 Serie: Statistiske Efterretninger
 ISSN 0108-5549 12. årgang

Abonnement tegnes hos Danmarks Statistik,
 Sejrsgade 11, 2100 København Ø
 Giro 7 11 38 11, Telefax 31 18 48 01
 Abonnement: Tlf. 39 17 30 20
 Abonnementspris for året 1994: 269,00 kr.
 inkl. 25 pct. moms.

Enkeltnumre kan købes gennem boghandelen eller
 Danmarks Statistik.
 Pris: 28,00 kr. inkl. 25 pct. moms.
 Ved telefonisk eller skriftlig bestilling tillægges et
 ekspeditionsgebyr til dækning af porto mv.
 Danmarks Statistiks trykkeri, København



Tal om Natur og Miljø 1994

Miljøtilstanden, forureningen og miljø- og naturbeskyttelsen er et af de samfundsanliggender, danskerne er mest optaget af.

Med »Tal om Natur og Miljø« 1994 foreligger der et nyttigt redskab, som kan bruges som dokumentation i miljødebatten og som grundlag for de politiske beslutninger.

I »Tal om Natur og Miljø« har vi samlet en betydelig mængde information om tilstanden i luft, vand og jord og om dyre- og plantelivet. De faktorer, som påvirker miljøet – befolkningen, erhvervene og trafikken – er også beskrevet. Endvidere er der oplysninger om den indsats, der gøres for at beskytte miljøet, både i kroner og i fysiske aktiviteter. Der er givet tilbageblik i form af tidsserier over den hidtidige udvikling på næsten alle områder.

Hovedvægten er lagt på tabeller og figurer, mens teksten uddyber og forklarer tallene. Oplysningerne er så vidt muligt landsdækkende, og herefter opdelt på amter eller landsdele.

»Tal om Natur og Miljø« 1994 er den anden udgave af en samlet miljøstatistisk publikation; den første udkom i 1990. Publikationen er blevet til og udgives i et samarbejde mellem Danmarks Statistik, Miljøstyrelsen og Skov- og Naturstyrelsen.

Bogen er nyttig for alle, der interesserer sig for miljøet, og den er velegnet i forbindelse med undervisning.

»Tal om Natur og Miljø« er på 236 sider. Den koster 225 kr. inkl. moms og kan købes i Danmarks Statistik, i Miljøministeriets miljøbutik, Læderstræde 1, København, eller i boghandelen.

Danmarks Statistik

Sejrsgade 11
 2100 København Ø
 Tlf. 39 17 30 20
 Telefax 31 18 48 01

26/11/94