



## Mindre stigning i tilslutningen til fjernvarme

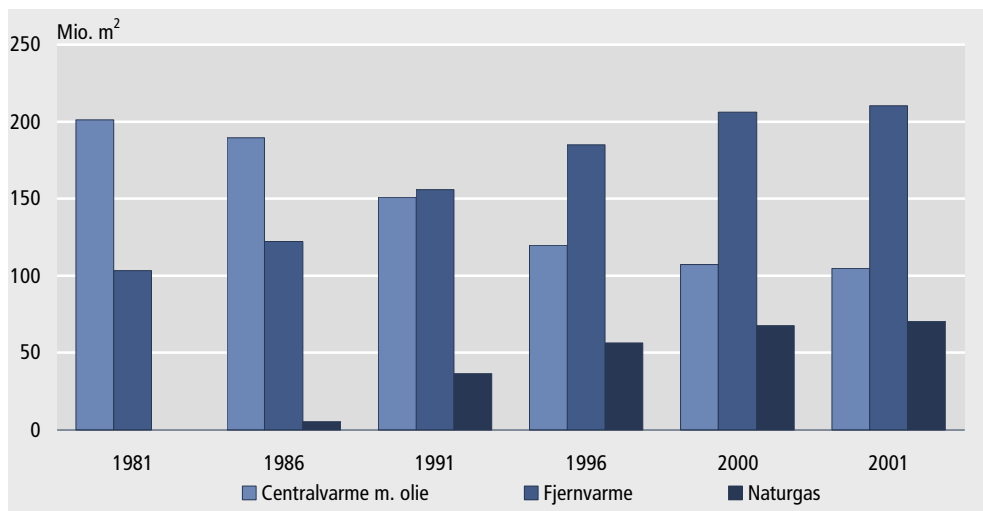
*Knap halvdelen af bygningsarealet opvarmes med fjernvarme*

Det samlede bygningsareal var 654 mio. m<sup>2</sup> 1. januar 2001. Heraf udgjorde det opvarmede areal 443 mio. m<sup>2</sup>, hvilket svarer til 2/3 af arealet. Det fjernvarmeopvarmede areal steg i 2000 med 4,4 mio. m<sup>2</sup> i forhold til året før, hvilket er den laveste stigning i de seneste ti år. I 1981 opvarmede fjernvarme kun 29 pct. af det opvarmede areal, mens det nu tegner sig for næsten halvdelen (48 pct.). Stigningen i det naturgasopvarmede areal var i 2000 på 4,0 pct. mod 3,8 pct. i 1999. Det skal dog med i billedet, at naturgas som brændsel i fjernvarmeværkerne ikke er medregnet. Den forøgede anvendelse af fjernvarme og naturgas til opvarmning er sket på bekostning af opvarmning med olie. Således udgør det olieopvarmede areal nu kun 24 pct. af det opvarmede areal mod 57 pct. i 1981.

*Det samlede bygningsareal steg med 0,8 pct.*

Det samlede bygningsareal blev i 2000 forøget med 5,3 mio. m<sup>2</sup> eller 0,8 pct. jf. tabel 1. Beboelsesbygningernes areal steg med 2,7 mio. m<sup>2</sup> og kontor, handel og administration med 1,0 mio. m<sup>2</sup>.

### Udviklingen i de vigtigste opvarmningsformer



#### Mere information

Mere detaljerede oplysninger vil blive offentliggjort i serien *Byggeri og boligforhold* (Statistiske Efterretninger). Enkelte bygningsoplysninger findes i KSDB (Databank Konjunktur og Nøgletal). Mere specificerede oplysninger kan fås ved henvendelse til Danmarks Statistik.

#### Kilder og metoder

Opgørelsen over bygningsbestanden er foretaget ved udtræk fra det Bygnings- og Boligstatistiske Register, som er baseret på Bygnings- og boligregistret (BBR). Med



hensyn til dataindhold og definitioner henvises til publikationen *Bygningsopgørelse 1. januar 1988*. Læs mere i varedeklarationerne på [www.dst.dk/varedeklaration](http://www.dst.dk/varedeklaration) under emnegruppen Byggeri og boligforhold

**Næste offentliggørelse** Bygningsopgørelse 1. januar 2002 forventes offentliggjort ultimo juni 2002.

**Henvendelse** N.O. Lindskrog, tlf 39 17 33 17, [nol@dst.dk](mailto:nol@dst.dk)

**Tabel 1. Hovedtal for bygningsbestanden 1. januar 1990 - 2001**

|      | Samlet byg-<br>nings-<br>areal | Heraf:                                       |                                      |                                                                   |                                                                     |                                       | Antal byg-<br>ninger<br>i alt |
|------|--------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
|      |                                | Byg-<br>ninger<br>til<br>helårs-<br>beboelse | Fabrik-<br>ker og<br>værk-<br>steder | Byg-<br>ninger til<br>kontor,<br>handel og<br>admini-<br>stration | Institu-<br>tioner og<br>bygning-<br>er til<br>kulturelle<br>formål | Avls- og<br>drifts-<br>byg-<br>ninger |                               |
|      |                                | mio. m2                                      |                                      |                                                                   |                                                                     |                                       | 1 000                         |
| 1990 | <b>598,8</b>                   | 305,4                                        | 46,3                                 | 50,0                                                              | 34,8                                                                | 126,3                                 | <b>2 394</b>                  |
| 1991 | <b>606,1</b>                   | 308,2                                        | 47,3                                 | 51,3                                                              | 35,1                                                                | 127,5                                 | <b>2 408</b>                  |
| 1992 | <b>612,1</b>                   | 310,4                                        | 48,4                                 | 52,4                                                              | 35,4                                                                | 128,3                                 | <b>2 417</b>                  |
| 1993 | <b>616,7</b>                   | 311,8                                        | 48,6                                 | 53,1                                                              | 35,8                                                                | 129,4                                 | <b>2 420</b>                  |
| 1994 | <b>620,6</b>                   | 313,3                                        | 49,0                                 | 53,6                                                              | 36,1                                                                | 129,8                                 | <b>2 427</b>                  |
| 1995 | <b>624,4</b>                   | 315,1                                        | 49,4                                 | 54,0                                                              | 36,5                                                                | 130,1                                 | <b>2 431</b>                  |
| 1996 | <b>629,0</b>                   | 317,0                                        | 49,9                                 | 54,8                                                              | 36,9                                                                | 130,9                                 | <b>2 434</b>                  |
| 1997 | <b>633,0</b>                   | 319,1                                        | 50,2                                 | 55,5                                                              | 37,3                                                                | 130,1                                 | <b>2.429</b>                  |
| 1998 | <b>637,1</b>                   | 321,5                                        | 50,8                                 | 56,2                                                              | 37,9                                                                | 129,9                                 | <b>2 428</b>                  |
| 1999 | <b>642,2</b>                   | 324,2                                        | 51,6                                 | 56,9                                                              | 38,4                                                                | 130,0                                 | <b>2 430</b>                  |
| 2000 | <b>648,3</b>                   | 326,9                                        | 52,2                                 | 57,9                                                              | 38,9                                                                | 130,7                                 | <b>2 435</b>                  |
| 2001 | <b>653,6</b>                   | 329,4                                        | 52,9                                 | 58,9                                                              | 39,3                                                                | 130,8                                 | <b>2 439</b>                  |

**Tabel 2. Opvarmningsformer i bygninger**

|                             | 1981         | 1986         | 1991         | 1996         | 2000         | 2001         |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                             | mio. m2      |              |              |              |              |              |
| <b>Opvarmet areal i alt</b> | <b>351,3</b> | <b>369,3</b> | <b>403,0</b> | <b>420,3</b> | <b>438,3</b> | <b>442,9</b> |
| Fjernvarme                  | 103,3        | 122,1        | 155,7        | 185,1        | 206,0        | 210,4        |
| Centralvarme m. olie        | 200,9        | 189,5        | 150,9        | 120,0        | 107,2        | 104,8        |
| Centralvarme m. naturgas    | .            | 5,5          | 36,3         | 56,4         | 67,6         | 70,3         |
| Elektricitetsopvarmning     | 19,1         | 23,6         | 31,2         | 33,3         | 33,4         | 33,3         |
| Ovne m. olie o.l.           | 7,7          | 7,4          | 6,1          | 4,9          | 4,3          | 4,2          |
| Anden opvarmning            | 20,2         | 21,2         | 22,7         | 20,6         | 19,8         | 19,9         |
|                             | pct.         |              |              |              |              |              |
| <b>Opvarmet areal i alt</b> | <b>100</b>   | <b>100</b>   | <b>100</b>   | <b>100</b>   | <b>100</b>   | <b>100</b>   |
| Fjernvarme                  | 29,4         | 33,1         | 38,6         | 44,0         | 47,0         | 47,5         |
| Centralvarme m. olie        | 57,2         | 51,3         | 37,4         | 28,6         | 24,5         | 23,7         |
| Centralvarme m. naturgas    | .            | 1,5          | 9,0          | 13,4         | 15,4         | 15,9         |
| Elektricitetsopvarmning     | 5,4          | 6,4          | 7,7          | 7,9          | 7,6          | 7,5          |
| Ovne m. olie o.l.           | 2,2          | 2,0          | 1,5          | 1,2          | 1,0          | 0,9          |
| Anden opvarmning            | 5,8          | 5,7          | 5,6          | 4,9          | 4,5          | 4,5          |