

MILJØ 2002

Environment



Miljø 2002

Udgivet af Danmarks Statistik
November 2002
5. årgang
Oplag: 500
Danmarks Statistiks trykkeri, København
ISBN 87-501-1265-1
ISSN 1600-7255

Pris: 243,00 kr. inkl. 25 pct. moms

Adresse Danmarks Statistik
Sejrøgade 11
2100 København Ø

Tlf. 39 17 39 17
Fax 39 17 39 99

e-post: dst@dst.dk
<http://www.dst.dk>

Redaktør Vibeke Ravn Sørensen

Figurer og kort Thomas Andresen

Følgende har leveret bidrag til publikationen:

Thomas Andresen (tan@dst.dk)	39 17 38 61	Klaus Balslev Pedersen (kbp@dst.dk)	39 17 32 44
Karin Wenche Blix (kwb@dst.dk)	39 17 36 04	Vibeke Ravn Sørensen (vkr@dst.dk)	39 17 33 16
Marie-Louise Bobirk (mlb@dst.dk)	39 17 31 82	Carl Peter Thomsen (cpt@dst.dk)	39 17 31 84
Preben Etwil (pet@dst.dk)	39 17 31 81	Christian Tronier (ctr@dst.dk)	39 17 31 85
Anne Vibeke Jacobsen (avj@dst.dk)	39 17 33 12	Agnes Urup (anu@dst.dk)	39 17 31 83
Poul Henning Larsen (phl@dst.dk)	39 17 38 63	Connie Østberg (cbn@dst.dk)	39 17 33 84

Stikordsregister Anne Hermann

Illustrationer Dorthe Isabel Buch

*Signatur-
forklaring*

- » Gentagelse
- Nul
- 0 Mindre end $\frac{1}{2}$ af den anvendte enhed
- Tal kan efter sagens natur ikke forekomme
- .. Oplysning for usikker til at angives
- ... Oplysning foreligger ikke
- * Foreløbige anslåede tal
- Databrud i en tidsserie. Oplysninger fra før og efter databruddet er ikke fuldt sammenlignelige

Som følge af afrundinger kan summen af tallene i tabellerne afvige fra totalen.

© Danmarks Statistik
2002

Enhver form for hel eller delvis gengivelse eller mangfoldiggørelse af denne publikation, uden skriftligt samtykke fra Danmarks Statistik, er forbudt efter gældende lov om ophavsret.

Undtaget herfra er citatretten, der giver ret til at citere, med angivelse af denne publikation som kilde, i overensstemmelse med god skik og i det omfang, som betinges af formålet.

Forord

Hermed udgives femte udgave af Danmarks Statistiks årlige miljøstatistik. Udgaven er omskrevet i forhold til tidligere år. Formålet med bogen er at give en bred orientering om miljømæssige forhold til læsere, der ikke nødvendigvis har en særlig forhåndsviden på dette felt. Til støtte for læsbarheden findes bagest i bogen en *miljøordbog* med forklaringer til alle begreber og forkortelser, som er brugt i bogen.

Miljø 2002 omfatter fysisk miljøstatistik, energistatistik og miljøøkonomiske regnskaber. Bogen kan ses som en formidlingsmæssig bearbejdning og systematisering af de miljøstatistikker, der løbende produceres af Danmarks Statistik, primært i serien *Miljø og energi* i *Statistiske Efterretninger*.

På Danmarks Statistiks internethjemmeside: www.statistikbanken.dk, findes flere data om miljø. Det er således let at dykke ned i det mere detaljerede baggrundsmateriale og arbejde videre med bogens tal.

På Danmarks Statistiks internethjemmeside www.dst.dk (Vejviser i statistikken/ Miljø og energi) findes der yderligere oplysninger om miljø- og energistatistik, især links til en række interessante nationale og internationale miljø- og energistatistikproducenter.

Bogen er hovedsageligt udarbejdet i kontoret for *Miljø og Energi*, og for miljøregnskabernes vedkommende i kontoret for *Nationalregnskab*. Udarbejdelsen er sket kollektivt af bogens forfattere under ledelse af fuldmægtig Vibeke Ravn Sørensen.

Opdatering af data i bogen er sluttet d. 1.10.2002

Danmarks Statistik, oktober 2002

Jan Plovsing / Preben Etwil

Indholdsfortegnelse

1. Sammenfatning og miljøindikatorer	
Sammenfatning.....	8
2. Miljø og luft	
2.1 Luftforurening	14
2.2 Energiforbruget og luftforureningen.....	15
2.3 Udledning af drivhusgasser.....	24
2.4 Ozonlaget.....	28
2.5 Forsuring med svovl og kvælstof	31
3. Miljø og trafik	
3.1 Udledninger fra transportsektoren	36
3.2 Luftforurening i byerne	40
3.3 Bilparken m.m.	43
3.4 Privat og offentlig transport.....	46
3.5 Energiforbruget på transportområdet.....	47
4. Miljø og vand	
4.1 Vandindvinding.....	52
4.2 Jord- og grundvandskvalitet.....	56
4.3 Landbrugets påvirkning af vandmiljøet.....	64
4.4 Spildevand og rensning.....	69
4.5 Affald.....	75
4.6 Råstofindvinding.....	80
4.7 Skove og plantager	93
5. Miljø og familier	
5.1 Familiernes køb af økologiske varer	104
5.2 Familiernes energivaner	108
5.3 Familiernes vandbesparende adfærd	109
5.4 Prisens betydning for miljøvanerne	110
5.5 Transportvaner.....	111
6. Miljø og offentlig økonomi	
6.1 Miljøudgifter og -indtægter i stat, amt og kommune	114
6.2 Miljøskatter	118
7. Miljø og nationalregnskab	
7.1 Indledning	122
7.2 Økonomi.....	123
7.3 Energi.....	124
7.4 Udslip til luft.....	127
7.5 Drivhusgasser og Nationalregnskab	134
7.6 Forsuring og nationalregnskab	135
8. Miljøordbog og stikordsregister	
Miljøordbog.....	138
Stikordsregister	157

