



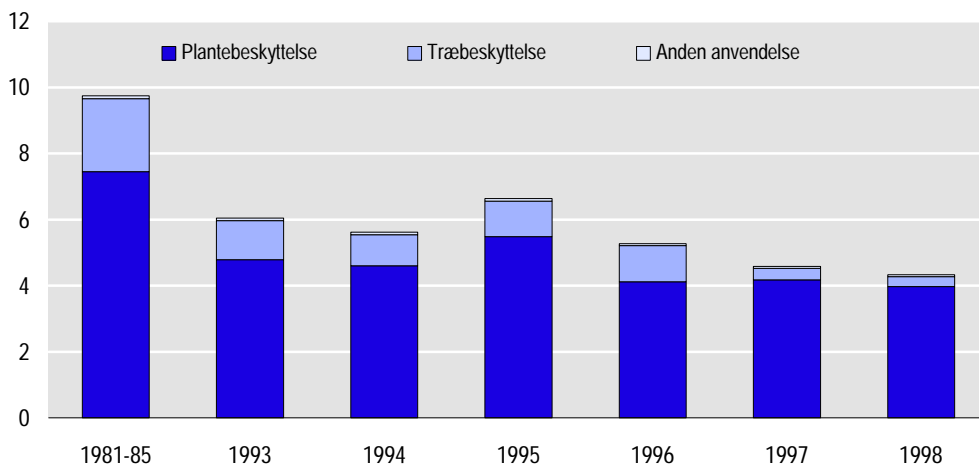
Salget af pesticider er faldet

Pesticidsalget er faldet med 6 pct. i 1998

Det totale salg af pesticider er faldet med 256 tons virksomt stof fra 1997 til 1998. Det svarer til et fald på 6 pct. Nedgangen skyldes hovedsageligt et fald i salget af plantebeskyttelsesmidler på 202 tons virksomt stof fra 1997 til 1998.

Udviklingen i salget af pesticider 1993-1998

Tusinde tons virksomt stof



Kilde: Miljøstyrelsen

Forbud mod aktivstoffer

Nedgangen i salget af plantebeskyttelsesmidler må bla. tilskrives, at der i 1998 er kommet forbud mod salg af en række aktivstoffer, som anvendes i forbindelse med svampebekæmpelse indenfor bl.a. gartneri, bær- og frugtavl.

Salget af træbeskyttelsesmidler er faldet med 14 pct.

Træbeskyttelsesmidlerne, som overvejende anvendes til forebyggelse af insekt- og svampeskader, har haft det største procentuelle fald, idet salget faldt med 14 pct fra 1997 til 1998 - et fald på 49 tons virksomt stof.

Tabel 1.

Salget af pesticider i 1997 og 1998

	1997	1998	Ændring fra 1997 til 1998	Procentfordeling
	— tons virksomt stof —		pct.	andel
Pesticider i alt	4 582	4 326	-6	100
Plantebeskyttelse	4 175	3 973	-5	92
Træbeskyttelse	346	297	-14	7
Anden anvendelse	61	56	-8	1

Kilde: Miljøstyrelsen.

Landbrugets planteavl

Miljøstyrelsen har vurderet, at i 1998 blev 84 pct. af det samlede pesticidesalg anvendt i landbrugets planteavl.

Salget af pesticider til landbruget er faldet med 56 tons

Mængden af solgte pesticider til anvendelse i landbrugets planteavl er faldet med 56 tons virksomt stof fra 1997 til 1998. Faldet er forårsaget af et fald inden for midler til ukrudtsbekæmpelse og insektbekæmpelse. Det største fald har været indenfor ukrudtsbekæmpelsesmidler med 107 tons eller 4 pct. Faldet opvejes delvist af en stigning i salget af midler til vækstregulering på 71 tons eller 68 pct.

Behandlingshyppigheden er faldet med 9 pct.

Ved behandlingshyppighed forstås det gennemsnitlige antal gange landbrugsarealet kan pesticidbehandles med årets solgte mængde pesticider, hvis der anvendes en standarddosering. I 1998 er beregningsmetoden til at opgøre behandlingshyppigheden blevet revideret, bl.a. udelades økologiske arealer nu fra landbrugsarealet. Den nye beregningsmetode er anvendt for 1997 og 1998. I 1998 var behandlingshyppigheden 2,40 og er dermed faldet fra 2,63 behandlinger i 1997 eller med 9 pct. Der er sket et fald i behandlingshyppigheden indenfor grupperne af bekæmpelsesmidler til ukrudt, svampe og insekter, mens der er sket en stigning i behandlingshyppigheden for vækstregulatorer.

Tabel 2.

Mængden af solgte pesticider til landbrugets planteavl i 1997 og 1998

	1997	1998	Ændring fra 1997 til 1998	1997	1998	Ændring fra 1997 til 1998
	— tons virksomt stof —			— pct. —		
	— antal behandlinger —			— pct. —		
Pesticider i alt	3 675	3 619	-2	2,63	2,40	-9
Ukrudtsbekæmpelse	2 726	2 619	-4	1,66	1,47	-11
Vækstregulatorer	104	175	68	0,05	0,09	80
Svampebekæmpelse	794	770	-3	0,59	0,58	-2
Insektbekæmpelse	51	55	8	0,32	0,26	-19

Kilde: Miljøstyrelsen.

Vejrets betydning

Vejret har betydning for anvendelsen af pesticider. Men selvom vejrforholdene i 1998 var karakteriseret af mere nedbør i vækstsæsonen end normalt og dermed en større forekomst af ukrudt og svampe, afspejles dette imidlertid ikke i årets salg.

Vækstregulatorer

Der er ikke umiddelbart nogen forklaring på den store stigning i salget af vækstregulatorer, så stigningen må formodes at være salg til lager.

Sådan får De mere information

I serien *Miljø og energi* (Statistiske Efterretninger) offentliggøres artiklerne *Pesticidsalget* og *Pesticidanvendelsen i landbrugets planteavl* i løbet af kort tid, og her kan De få mere detaljerede oplysninger. Fx. vises behandlingshyppigheden beregnet efter ny og gammel metode fordelt på hovedgrupper af pesticider.

Kilder og metoder

Statistikken er baseret på Miljøstyrelsens Bekæmpelsesmiddelstatistik.

Opgørelsen omfatter pesticidanvendelsen på 99,5 pct. af det dyrkede landbrugsareal i omdrift. Arealer til gartneri, planteskole og frugtavl, som udgør ca. 0,5 pct., er udeladt.

Læs mere i varedeklarationen på www.dst.dk/varedeklaration.

Næste offentliggørelse

Pesticidsalget i 1999 forventes offentliggjort sommeren 2000.

Henvendelse

Anne Vibeke Jacobsen, tlf. 39 17 33 12, avj@dst.dk.