

Husdyrtætheden i landbruget 2004

Husdyrtætheden på landbrugsbedrifterne var 0,93 DE pr. ha i 2004, hvilket er på samme niveau som i 2003. Såfremt opgørelsen kun omfatter husdyrbedrifterne, var dyretætheden hhv. 1,23 og 1,24 DE pr. ha i 2003 og 2004. Andelen af ikke-harmoniske bedrifter var 7.356 ud af 45.624 bedrifter, hvilket svarer til 16 pct. Såfremt opgørelsen udelukkende omfatter husdyrbedrifterne, er det tilsvarende tal 24 pct. Der var store regionale forskelle, idet Vestdanmark havde størst dyretryk. Langt størstedelen af det totale antal dyreenheder på 2.273.000 DE stammer fra svin og kvæg, hvoraf andelen fra svin er steget de seneste ti år og nu udgør halvdelen af det totale antal dyreenheder.

Strukturudviklingen i landbruget har gjort, at stadig flere bedrifter har mere end 250 DE. I 2004 var antallet 1.851, hvoraf 1.215 var svinebedrifter. Husdyrtætheden på de store husdyrbedrifter var 2,1 DE pr. ha, og fire femtedele af bedrifterne var ikke-harmoniske.

Statistikken belyser husdyrtætheden på landbrugsbedrifterne. Husdyrtætheden er et mål for antallet af husdyr omregnet til dyreenheder i forhold til det gødningsegkede areal. Tidsserierne er opgjort på baggrund af det aktuelle års gældende regler. Perioden før 1999 er derfor opgjort efter reglerne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen fra december 1994, mens opgørelsen fra 1999 til 2002 er foretaget på baggrund af reglerne i bekendtgørelsen fra december 1998. De ændrede regler i Husdyrgødningsbekendtgørelsen, der trådte i kraft pr. 1. august 2002, er anvendt for årene 2003 og 2004.

1. Indledning

Husdyrbekendtgørelsens regler for gødnings- anvendelsen

I lovreguleringen af landbruget er der fokus på mængden af plantenæringsstoffer og påvirkningen af vandmiljøet. Kvælstof- og fosforudvaskningen er derfor søgt begrænset, idet afstrømningen til vandløb, søer og hav kan medføre forøget algevækst og derved iltsvind og fiskedød. Husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for opbevaring og udbringning af gødning er således en væsentlig del af indsatsen til begrænsning af landbrugets miljøpåvirkning. Reglerne er løbende blevet revideret. I denne artikel er reglerne fra december 1994 (bek. nr. 1159 af 19. december 1994), december 1998 (bek. nr. 877 af 10. december 1998) og juli 2002 (bek. nr. 604 af 15. juli 2002) benyttet.

Normerne for gylleudbringning

Normen for den maksimalt tilladte mængde tilførte husdyrgødning er i bekendtgørelsen fra 1994 på 2,3 DE pr. ha for kvægbedrifter og 1,7 DE pr. ha for svinebedrifter, mens den for fjerkræbedrifter og andre husdyrbedrifter er 2,0 DE pr. ha. Normen blev ændret for kvægbedrifterne i bekendtgørelsen fra 1998. Den maksimale husdyrtæthed blev nedsat fra 2,3 til 2,1 DE pr. ha. Hovedreglen i de nuværende lovkrav i bekendtgørelsen fra 2002 er en maksimal husdyrtæthed på 1,4 DE pr. ha. Der gælder dog visse undtagelser herfra jf. afsnit 7.

Balance mellem gødningsmængde og areal

Formålet med lovkravene til gylleudbringning er at sikre balance mellem den producerede mængde husdyrgødning og det tilhørende gødningsegkede areal på de enkelte bedrifter. Såfremt der er overskudsproduktion af gødning i forhold til normen, defineres bedriften som ikke-harmonisk. I disse tilfælde må den overskydende gødning overføres til andre bedrifter eller afsættes på anden vis. Det er fx via naboaftaler muligt at overføre gødning fra husdyrbedrifterne til de resterende bedrifter med planteavl.

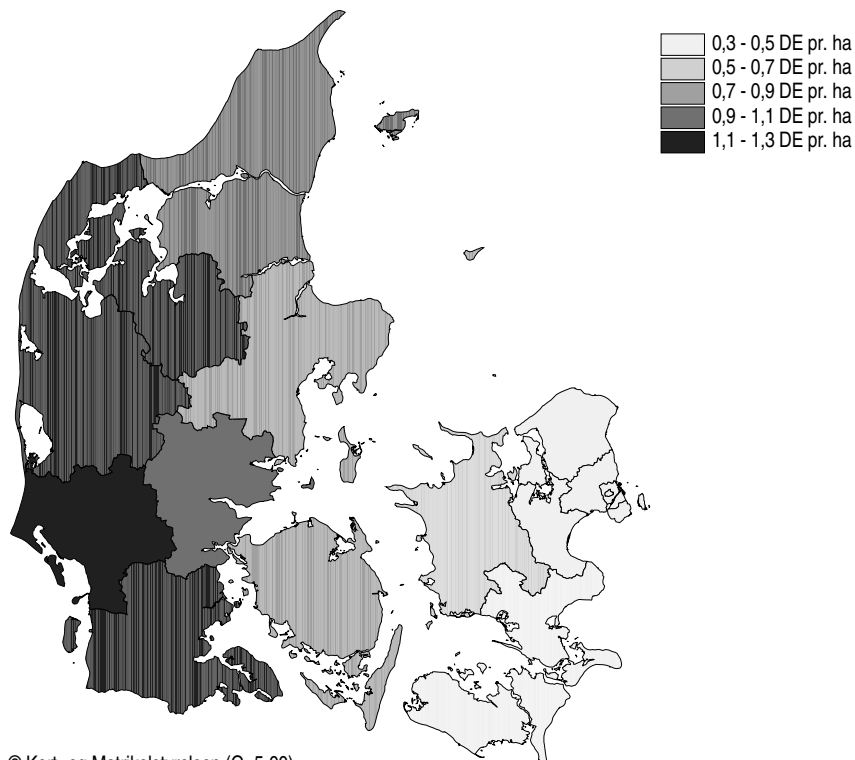


2. Husdyrtætheden

*Husdyrtæthed på
0,93 DE pr. ha*

Husdyrtætheden for samtlige bedrifter, inklusive planteavlere uden dyr, var 0,93 DE pr. ha i 2004, hvilket er på samme niveau som i 2003. Såfremt opgørelsen kun omfatter husdyrbedrifterne, var dyretætheden hhv. 1,23 og 1,24 DE pr. ha i 2003 og 2004.

Figur 1. Husdyrtæthed for samtlige bedrifter. 2004



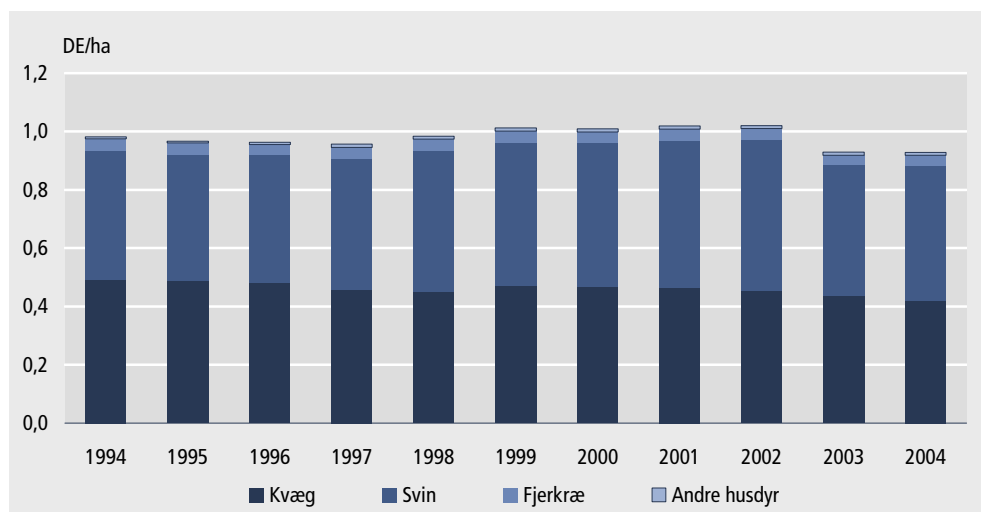
© Kort- og Matrikelstyrelsen (G. 5-00)

Anm.: Husdyrtætheden for hovedstadsregionen er beregnet samlet.

*Størst husdyrtæthed i
Vestdanmark*

Husdyrtætheden er generelt større i Vestdanmark end i Østdanmark. I Viborg Amt var størst koncentration af husdyr på 1,18 DE pr. ha, mens husdyrtætheden i hovedstadsregionen på 0,35 DE pr. ha var mindst. Den geografiske variation i husdyrtætheden skyldes, at plantebedrifterne primært er lokaliseret på Sjælland, mens husdyrholdet er koncentreret i Jylland. Såfremt kun husdyrbedrifterne indgår i opgørelsen, ses samme geografiske variation som i opgørelsen på baggrund af samtlige bedrifter.

Figur 2. Husdyrkategoriernes andel af den samlede husdyrtæthed



Anm.: Der er databrud pga. regelændringer i årene 1999 og 2003.

*Færre kvæg
og flere svin*

I den seneste tiårsperiode er antallet af dyreenheder fra kvæg faldet, mens antallet af dyreenheder fra svin steg til og med 2002. I 2003 faldt dyreenhederne fra svin markant pga. regelændringer. Langt størstedelen af gødningsproduktionen stammer fra kvæg og svin, idet de to husdyrkategoriers andel var på hhv. 1.024.000 og 1.140.000 DE i 2004.

*Mindre dyretryk hvis
planteavlerne inkluderes*

Husdyrtætheden inklusive de 15.539 planteavlsbedrifter uden dyr var 0,93 DE pr. ha. Det er 0,31 DE pr. ha mindre end dyretrykket for husdyrbedrifterne. Forskellen skyldes, at planteavlsbedrifterne pr. definition ikke har dyreenheder, men et samlet areal på 619.000 ha.

Oversigtstabel 1.

Antal bedrifter, dyreenheder, areal og husdyrtæthed. 2004

	Bedrifter	Dyreenheder	Areal	Husdyrtæthed
	antal	DE	ha	DE/ha
I alt, alle bedrifter	45 624	2 273 449	2 448 332	0,93
Bedrifter uden dyr	15 539	-	619 439	-
I alt, husdyrbedrifter	30 085	2 273 449	1 828 893	1,24
0 - 120 DE	23 001	642 568	923 138	0,70
Svinebedrifter	3 388	209 317	167 272	1,25
Kvægbedrifter	7 084	301 224	248 559	1,21
Fjerkræbedrifter	136	7 636	3 738	2,04
Andre husdyrbedrifter	1 478	23 478	23 596	0,99
Planteavlsbedrifter med dyr	10 915	100 914	479 973	0,21
120 - DE	7 084	1 630 881	905 755	1,80
Svinebedrifter	3 339	869 794	452 934	1,92
Kvægbedrifter	3 268	624 451	365 979	1,71
Fjerkræbedrifter	207	67 228	20 637	3,26
Andre husdyrbedrifter	201	57 951	34 352	1,69
Planteavlsbedrifter med dyr	70	11 457	31 853	0,36

*Store husdyrhold havde
størst husdyrtæthed*

Husdyrtætheden var større for bedrifter med dyrehold på mere end 120 DE i forhold til bedrifter med mindre husdyrhold. Dyretætheden for de to kategorier var på hhv. 1,80 og 0,70 DE pr. ha. En væsentlig årsag til dette er, at planteavlsbedrifterne er relativt ringe repræsenteret blandt de store husdyrhold.

*Store svinebedrifter med
mange dyreenheder og
stor husdyrtæthed*

Svinebedrifterne i kategorien med stort husdyrhold udgjorde 3.339 svarende til 50 pct. af samtlige svinebedrifter. Fire femtedele af dyreenhederne befandt sig på de store bedrifter, hvilket medfører, at husdyrtætheden for denne gruppering var 1,92 DE pr. ha.

*Få store fjerkræbedrifter
med stor dyretæthed*

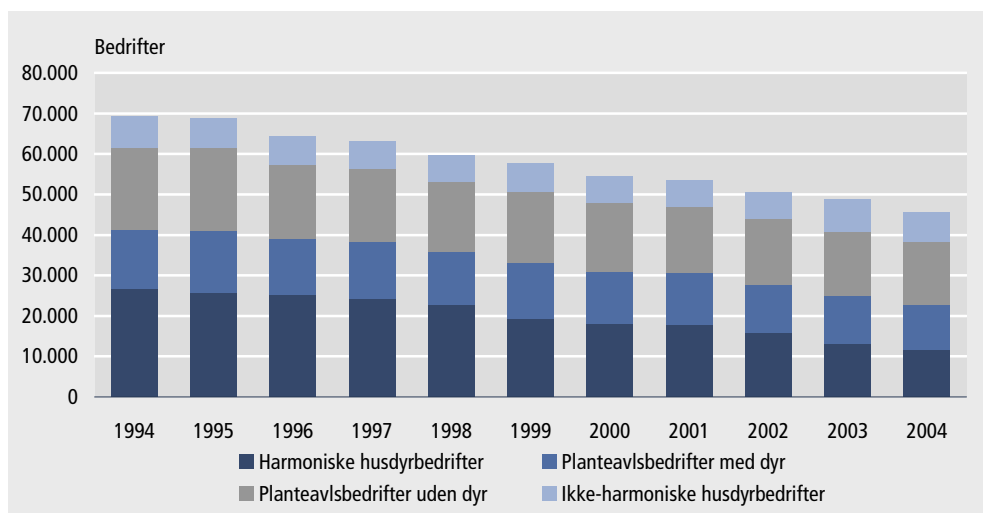
Fjerkræbedrifterne med mere end 120 DE havde størst husdyrtæthed på 3,26 DE pr. ha, men de udgjorde kun 207 bedrifter. Derfor bidrog de med kun 3 pct. af det samlede antal dyreenheder.

3. Harmoniforhold

*Større andel af ikke-
harmoniske bedrifter*

Antallet af landbrugsbedrifter er reduceret fra 69.346 til 45.624 i perioden fra 1994 til 2004. Dette antal omfatter dog kun bedrifter med mere end 5 ha dyrket areal eller 4.000 euro i standarddækningsbidrag jf. afsnit 7. Andelen af ikke-harmoniske bedrifter har samtidig været stigende i perioden. Fra 1994 til 1998 var andelen omtrent 11 pct., mens der i perioden fra 1999 til 2002 var omtrent 12 pct. ikke-harmoniske bedrifter. I 2003 og 2004 steg dette tal markant til 16 pct. Årsagen til stigningen er de skærpede udbringningskrav i bekendtgørelsen fra 2002.

Figur 3. Landbrugsbedrifter fordelt efter harmoniforhold



Anm.: Der er databrud pga. regelændringer i årene 1999 og 2003.

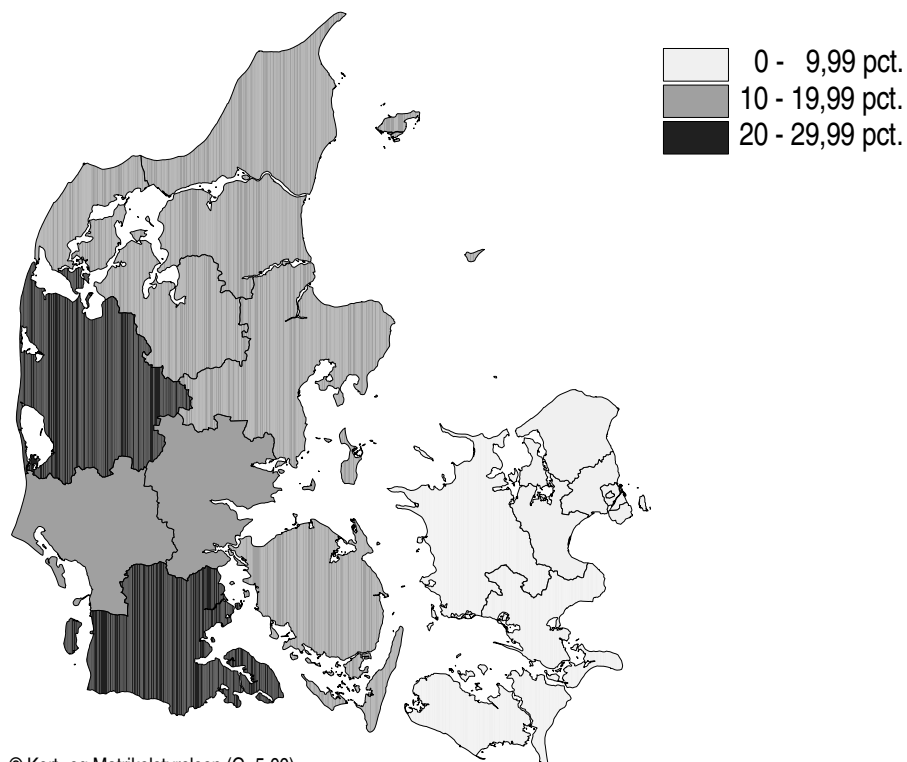
Hver sjette bedrift havde overskydende gødning

I 2004 havde 7.356 ud af 45.624 bedrifter overskydende gødning i forhold til arealet, hvor det kunne udspredes. Det svarer til 16 pct. Såfremt opgørelsen udelukkende omfatter husdyrbedrifterne, er det tilsvarende tal 24 pct.

Størst andel af ikke-harmoniske bedrifter i Vestdanmark

I Ringkøbing Amt var der procentuelt flest ikke-harmoniske bedrifter. Andelen udgjorde 26 pct., mens hovedstadsregionen med 5 pct. havde den mindste andel. Årsagerne til den større andel af ikke-harmoniske bedrifter i Vestdanmark er dels, at de fleste landbrug med dyr findes der, og dels at husdyrtætheden generelt er højere.

Figur 4. Andel af bedrifter med overskydende gødning. 2004



© Kort- og Matrikelstyrelsen (G. 5-00)

Anm.: Husdyrtætheden for hovedstadsregionen er beregnet samlet.

Arealoverskuddet er en god indikator for harmoniforhold

Andelen af ikke-harmoniske brug i amterne er dog kun én ud af flere indikatorer for balancen mellem gødningsproduktion og areal. Da bedrifterne varierer i arealstørrelse og grad af harmoni eller ikke-harmoni, er arealoverskuddet i de enkelte amter en god alternativ indikator.

**Overskud af jord
i alle amter**

Arealoverskuddet er størrelsen af det faktiske areal fratrukket et beregnet areal, som bedriften mindst skal have til rådighed efter reglerne ved et givent husdyrhold. Sammenholdes arealunderskuddet på de ikke-harmoniske brug med arealoverskuddet på de harmoniske brug, var der overskud af jord i alle amter. Derfor var der inden for hvert amt mulighed for at afsætte overskydende gødning ved at indgå naboaftaler. På landsplan var nettoarealoverskuddet på 976.000 ha svarende til 40 pct. af det totale gødningsegnede areal. Såfremt arealet på bedrifter uden husdyr ikke omfattes i beregningen var nettoarealoverskuddet på 356.000 ha.

Oversigtstabel 2.

Landbrugsbedrifter fordelt efter harmoniforhold

	Harmoniske bedrifter		Ikke-harmoniske bedrifter		I alt	
	2003	2004	2003	2004	2003	2004
antal bedrifter						
I alt, alle bedrifter	40 780	38 268	7 833	7 356	48 613	45 624
Bedrifter uden dyr	15 745	15 539	•	•	15 745	15 539
I alt, husdyrbedrifter	25 035	22 729	7 833	7 356	32 869	30 085
Svinebedrifter	3 229	2 903	3 924	3 824	7 153	6 728
Kvægbedrifter	8 447	7 410	3 262	2 941	11 709	10 351
Fjerkræbedrifter	90	78	271	265	361	343
Andre husdyrbedrifter	1 425	1 353	376	326	1 802	1 679
Planteavlsbedrifter med dyr	11 844	10 984	•	•	11 844	10 984
dyreenheder, 1.000 DE						
I alt, alle bedrifter	980	938	1 301	1 335	2 281	2 273
Bedrifter uden dyr	-	-	•	•	-	-
I alt, husdyrbedrifter	980	938	1 301	1 335	2 281	2 273
Svinebedrifter	298	292	728	787	1 026	1 079
Kvægbedrifter	523	487	457	439	980	926
Fjerkræbedrifter	11	10	64	65	75	75
Andre husdyrbedrifter	36	37	52	44	88	81
Planteavlsbedrifter med dyr	112	112	•	•	112	112
areal, 1.000 ha						
I alt, alle bedrifter	1 904	1 890	550	558	2 455	2 448
Bedrifter uden dyr	600	619	•	•	600	619
I alt, husdyrbedrifter	1 304	1 271	550	558	1 855	1 829
Svinebedrifter	295	291	308	330	603	620
Kvægbedrifter	445	420	205	194	650	615
Fjerkræbedrifter	10	9	14	15	24	24
Andre husdyrbedrifter	37	39	23	19	60	58
Planteavlsbedrifter med dyr	518	512	•	•	518	512
arealoverskud, 1.000 ha						
I alt, alle bedrifter	1 295	1 309	-311	-333	984	976
Bedrifter uden dyr	600	619	•	•	600	619
I alt, husdyrbedrifter	695	690	-311	-333	384	356
Svinebedrifter	82	83	-211	-232	-129	-149
Kvægbedrifter	149	147	-64	-68	84	80
Fjerkræbedrifter	3	3	-24	-24	-21	-20
Andre husdyrbedrifter	14	14	-12	-10	2	4
Planteavlsbedrifter med dyr	447	442	•	•	447	442

**Antallet af harmoniske
og ikke-harmoniske
bedrifter faldt**

Fra 2003 til 2004 faldt antallet af harmoniske og ikke-harmoniske bedrifter procentuelt lige meget, nemlig fra hhv. 40.780 til 38.268 harmoniske bedrifter og fra 7.833 til 7.356 ikke-harmoniske bedrifter. Derfor var andelen af landbrug med overskydende gødning uændret 16 pct. i 2004.

**Forskel på andelene af
ikke-harmoniske bedrifter
mellem bedriftstyper**

Der er markant forskel på andelene af ikke-harmoniske landbrug mellem bedriftstyper. For svinebedrifterne var 3.824 ud af 6.728 (57 pct.) ikke-harmoniske, mens det for kvægbedrifterne var 2.941 ud af 10.351 (28 pct.). Det skyldes, at kvægbedrifterne

i modsætning til svinebedrifterne i høj grad har tilknyttet arealkrævende grovfoderproduktion.

<i>Stort arealunderskud på svinebedrifterne</i>	Andelen af dyreenheder, som var tilknyttet de ikke-harmoniske svinebedrifter, udgjorde 73 pct., mens den tilsvarende andel for kvægbedrifterne var 47 pct. Derfor havde gruppen af svinebedrifter et nettoarealunderskud på 149.000 ha.
<i>Få fjerkræbedrifter, men stort arealunderskud</i>	Antallet af ikke-harmoniske fjerkræbedrifter udgjorde 265 ud af 343 svarende til 77 pct. Arealunderskuddet i forhold til det samlede landbrugsareal på de ikke-harmoniske fjerkræbedrifter udgjorde 156 pct., men da fjerkræsektoren bestod af relativt få enheder, var bidraget herfra til den samlede gylleproduktion ikke af den store betydning.
<i>Betydeligt arealoverskud på planteavlsbedrifterne</i>	Planteavlsbedrifterne med og uden dyr er pr. definition harmoniske. I 2004 udgjorde de 26.523 bedrifter. Da husdyrholdet er relativt begrænset, var nettoarealoverskuddet 1.062.000 ha.
<i>Dyreenhederne og arealet var kun lidt mindre i 2004</i>	Husdyrtætheden var uændret 0,93 DE pr. ha fra 2003 til 2004, fordi både antallet af dyreenheder og arealet kun var lidt mindre i 2004. Tendensen fra tidligere år med flere svin og færre kvæg fortsatte, idet svinebedrifterne havde hhv. 1.026.000 og 1.079.000 DE i 2003 og 2004, mens kvægbedrifterne havde 980.000 og 926.000 DE i de to år.
<i>Kvægbedrifter og planteavlere med kvæg</i>	Antallet af bedrifter, hvor mere end to tredjedele af dyreenhederne er fra kvæg, udgjorde 15.457 i 2004 jf. oversigtstabel 3. Heraf var 10.351 kvægbedrifter med mere end 0,5 DE pr. ha, mens de resterende 5.106 var planteavlere med kvæg. Disse bedrifter havde 998.000 DE og 892.000 ha, og således en husdyrtæthed på 1,12 DE pr. ha.
<i>Tre regelsæt for bedrifterne</i>	Harmonikravene til bedrifter, hvor mere end to tredjedele af dyreenhederne er fra kvæg, udgør tre regelsæt: De økologisk autoriserede bedrifter må maksimalt have en dyretæthed på 1,4 DE pr. ha, bedrifter med et grovfoderareal på minimum 70 pct. af det gødningsegnede areal må maksimalt have 2,3 DE pr. ha, mens bedrifter med et grovfoderareal på mindre end 70 pct. af det gødningsegnede areal maksimalt på have 1,7 DE pr. ha.
<i>Tre fjerdedele af bedrifterne måtte udbringe 1,7 DE pr. ha</i>	Regelsættet med maksimalt 1,7 DE pr. ha var gældende for næsten tre fjerdedele af bedrifterne, mens 19 pct. af bedrifterne maksimalt måtte udbringe 2,3 DE pr. ha. De øvrige 7 pct. var økologer, som måtte udbringe 1,4 DE pr. ha.
<i>Oversigtstabel 3.</i>	Kvægbedrifter fordelt efter harmoniregler. 2004

	Bedrifter	Dyreenheder	Areal	Husdyrtæthed
	antal	DE	ha	DE/ha
I alt	15 457	997 570	891 707	1,12
Kvægbedrifter, 1,4 DE pr. ha	1 131	88 409	70 129	1,26
Kvægbedrifter, 2,3 DE pr. ha	2 921	152 295	129 921	1,17
Kvægbedrifter, 1,7 DE pr. ha	11 405	756 867	691 658	1,09

Krav til bedrifter med mere end 70 pct. grovfoderareal I Husdyrgødningsbekendtgørelsen nævnes, at bedrifter med maksimal dyretæthed på 2,3 DE pr. ha skal have mere end 70 pct. af det gødningsegnede areal dyrket med foderroer, græs eller græsefterafgrøder. Græsefterafgrøderne skal være udlagt i vårbyg, helsæd, grønkorn eller silomajs.

Græsefterafgrøder Da der ikke findes opgørelser af arealerne med de ovennævnte afgrøder udlagt med græsefterafgrøder, har det været nødvendigt at gøre nogle forudsætninger. Det er forudsat, at arealet med helsæd er udlagt med græs, mens arealet med vårbyg, grønkorn og majs ikke er det. Det må forventes, at en del af kvægbedrifterne netop udlægger med græs for at kunne benytte reglen om maksimalt 2,3 DE pr. ha.

4. Husdyrtætheden på husdyrbedrifter med mere end 250 DE

Strukturudviklingen medfører flere store husdyrbedrifter

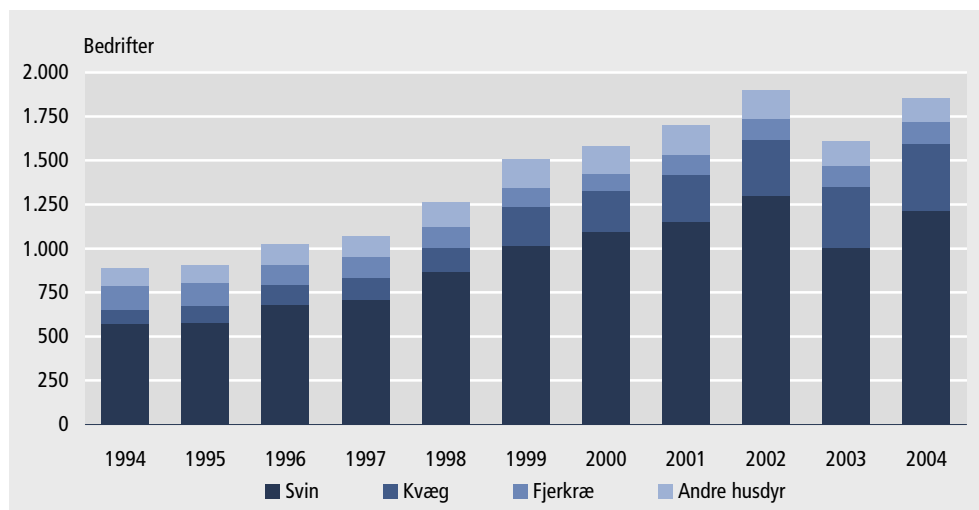
I 2004 var der 1.851 bedrifter med mere end 250 DE. Der har været en jævn stigning i antallet af store husdyrbedrifter i den seneste tiårsperiode, bortset fra i 2003, hvor der var en markant reduktion. Årsagen er, at de lavere omregningsfaktorer for smågrise og slagtesvin i regelsættet fra 2002 medførte færre dyreenheder fra svin, og dermed færre bedrifter med mere end 250 DE.

Svinebedrifterne udgjorde størstedelen

Størstedelen af de store husdyrbedrifter er svinebedrifter, idet andelen af disse udgjorde omtrent to tredjedele af samtlige store husdyrbedrifter i 2004.

Figur 5.

Bedrifter med mere end 250 DE fordelt på bedriftstype



Anm.: Der er databrud pga. regelændringer i årene 1999 og 2003.

Gennemsnitlig husdyrtæthed på 2,1 for de store husdyrbedrifter

Fra 2003 til 2004 blev de store husdyrbedrifters areal forøget med 15 pct., mens stigningen i det samlede antal dyreenheder var 16 pct. Husdyrtætheden var i 2004 på 2,1 DE pr. ha. En gennemsnitlig bedrift var på 186 ha og med 394 DE. Sidstnævnte er en mindre stigning i forhold til det foregående år.

Oversigtstabel 4.

Bedrifter, dyreenheder, areal og husdyrtæthed for bedrifter med mere end 250 DE

	Bedrifter	Dyreenheder		Areal		Husdyrtæthed
		Pr. bedrift	I alt	Pr. bedrift	I alt	
	antal	DE		ha		DE/ha
I alt 2003	1 611	389	626 480	186	299 497	2,1
I alt 2004	1 851	394	729 712	186	343 639	2,1
Bedriftstype						
Kvægbedrift	378	348	131 509	212	80 019	1,6
Svinebedrift	1 215	412	500 865	184	223 321	2,2
Fjerkræbedrift	124	463	57 508	126	15 639	3,7
Andre bedrifter	134	298	39 830	184	24 660	1,6
Landsdele						
Vest for Storebælt	1 699	393	667 193	183	311 384	2,1
Øst for Storebælt	152	412	62 519	213	32 255	1,9
Størrelsesgrupper						
250 - 499 DE	1 527	329	502 597	170	260 095	1,9
500 - DE	323	702	227 115	258	83 544	2,7

Husdyrtætheden var 2,2 på svinebedrifterne ...

Svinesektoren er den største blandt de store husdyrbedrifter. Svinebedrifterne havde således 69 pct. af det totale antal dyreenheder og 65 pct. af det samlede gødningsegne areal. Husdyrtætheden var på 2,2 DE pr. ha, hvilket er tæt på gennemsnittet for samtlige bedrifter, idet de mange svinebedrifter i høj grad indvirker på gennemsnittet.

... men kun 1,6 på kvægbedrifterne

Dyretætheden på kvægbedrifterne var 1,6 DE pr. ha, hvilket er væsentligt under gennemsnittet for alle bedrifterne. Årsagen til dette er, at de ofte har en tilhørende arealkrævende grovfoderproduktion.

Flest store husdyrbedrifter i Vestdanmark

1.699 ud af 1.851 store husdyrbedrifter lå vest for Storebælt i 2004. Arealtillegget på disse udgjorde i gennemsnit 183 ha, mens antallet af dyreenheder var 393. Derved var husdyrtætheden vest for Storebælt på 2,1 DE pr. ha, hvilket er mere end øst for Bæltet, hvor husdyrtætheden var 1,9 DE pr. ha.

Husdyrhold med mere end 500 DE havde størst husdyrtæthed

Bedrifterne med et husdyrhold på mere end 500 DE havde en gennemsnitlig husdyrtæthed på 2,7 DE pr. ha, hvilket er væsentligt mere end for bedrifterne med husdyrhold på mellem 250 og 500 DE. Disse havde en husdyrtæthed på 1,9 DE pr. ha. Den primære årsag til dette er, at svine- og fjerkræbedrifterne med stor dyretæthed er relativt overrepræsenteret blandt de største bedrifter, mens kvægbedrifterne overvejende er med et husdyrhold på mindre end 500 DE.

5. Harmoniforhold på husdyrbedrifter med mere end 250 DE

80 pct. af de store husdyrbedrifter var ikke-harmoniske

Antallet af ikke-harmoniske store husdyrbedrifter var 1.480 ud af 1.851 i 2004, hvilket svarer til 80 pct. Den relativt store andel af ikke-harmoniske bedrifter medfører, i modsætning til opgørelsen for alle bedrifter, at der er et samlet nettoarealunderskud på 151.000 ha svarende til 44 pct. af det totale gødningsegne areal.

Oversigtstabel 5.

Bedrifter, dyreenheder, areal og arealoverskud for bedrifter med mere end 250 DE. 2004

	Bedrifter	Dyreenheder	Areal	Arealoverskud
	antal	DE	ha	
I alt	1 851	729 712	343 639	- 151 273
Harmoniske bedrifter	371	127 479	114 034	32 032
Kvægbedrifter	154	53 028	45 628	15 271
Svinebedrifter	166	58 482	53 297	11 661
Fjerkræbedrifter	12	4 599	4 014	1 300
Andre husdyrbedrifter	39	11 370	11 095	3 800
Ikke-harmoniske bedrifter	1 480	602 233	229 605	- 183 305
Kvægbedrifter	223	78 481	34 390	- 12 336
Svinebedrifter	1 049	442 384	170 025	- 145 473
Fjerkræbedrifter	112	52 909	11 625	- 20 327
Andre husdyrbedrifter	95	28 460	13 565	- 5 168

Stor svinesektor med mange ikke-harmoniske bedrifter

I svinesektoren, der forårsager størstedelen af gødningsproduktionen, var 86 pct. af bedrifterne ikke-harmoniske. Nettoarealunderskuddet udgjorde 134.000 ha. Det svarer til 88 pct. af det totale nettoarealunderskud for alle store husdyrbedrifter.

Relativ lille andel af ikke-harmoniske kvægbedrifter

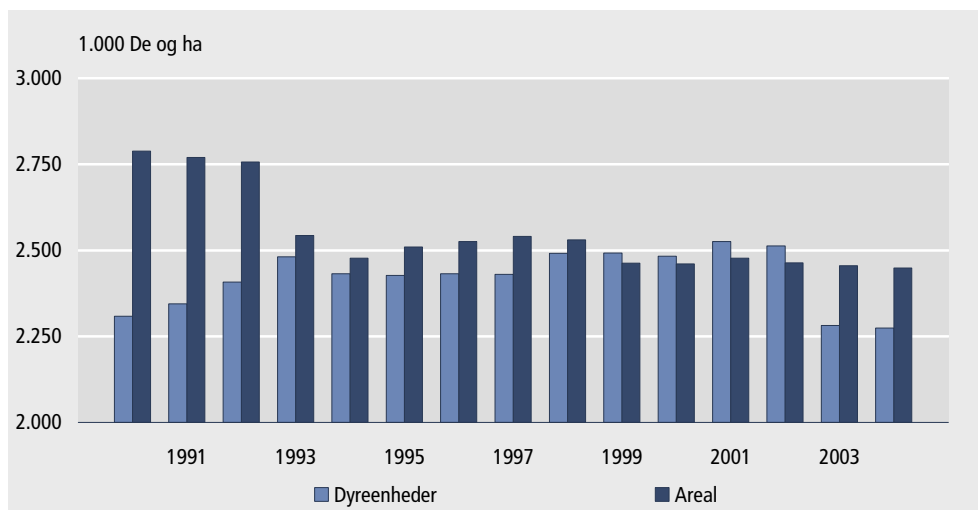
59 pct. af kvægbedrifterne var ikke-harmoniske, men da sektoren kun udgjorde 377 ud af samtlige 1.851 store husdyrbedrifter, var betydningen i forhold til gødningsproduktionen fra svinebedrifterne begrænset. 112 ud af 124 fjerkræbedrifter var ikke-harmoniske, og nettoarealunderskuddet på 19.000 ha var af omtrent samme størrelse som sektorens samlede gødningsegne areal.

6. Indikatorer for struktur- og harmoniforhold

Uændret antal dyreenheder, men mindre areal

Det totale antal dyreenheder steg fra 1990 til 1993, hvorefter det var relativt konstant indtil 2002. I 2003 og 2004 blev antallet betydeligt reduceret pga. revisionen af omregningsfaktorerne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen fra 2002. Antallet af dyreenheder var hhv. 2.308.000 og 2.273.000 DE i 1990 og 2004. Det gødningsegne areal blev i samme periode reduceret med 12 pct. Størstedelen af faldet var fra 1990 til 1994, hvor arealet blev reduceret fra 2.788.000 til 2.477.000 ha. Da antallet af dyreenheder faldt mindre end det gødningsegne areal, blev husdyrtætheden forøget med 12 pct. i perioden.

Figur 6. Dyreenheder og areal

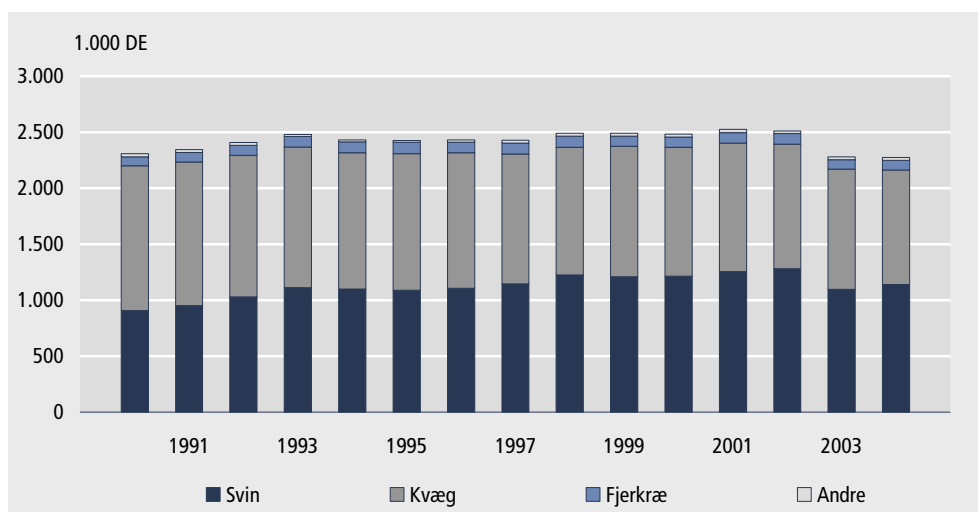


Anm.: Der er databrud pga. regelændringer i årene 1999 og 2003.

Mindre gødningsegnet areal pga. braklægning

Årsagen til den markante reduktion i det gødningsegne areal er, at der fra 1993 blev indført krav om braklægning for at opnå hektarstøtte. Størrelsen af det samlede landbrugsareal blev ikke tilsvarende forøget, hvorfor det gødningsegne areal blev mindre (braklagte arealer må ikke gødes, medmindre der dyrkes non-food afgrøder). Braklægningsprocenten i 1993 og 2004 var på hhv. 15 og 5 pct.

Figur 7. Dyreenheder fordelt efter husdyrkategori



Anm.: Der er databrud pga. regelændringer i årene 1999 og 2003.

Flere dyreenheder fra svin og færre fra kvæg

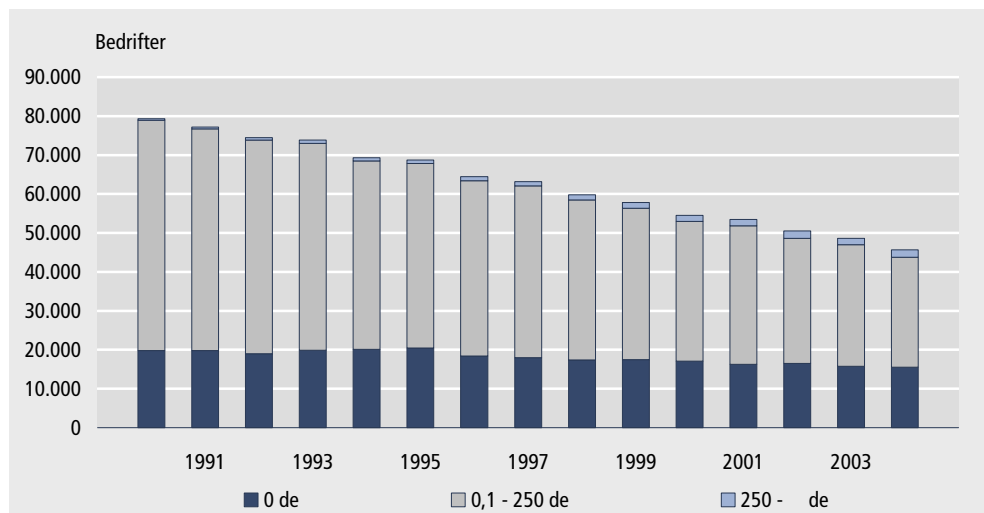
Antallet af dyreenheder fra svin er steget markant fra 904.000 DE i 1990 til 1.281.000 DE i 2002. I 2003 og 2004 faldt antallet dog væsentligt til hhv. 1.098.000 og 1.140.000 DE pga. de nye lovregler. Dyreenhederne fra kvæg er derimod faldet for-

holdt på et niveau på 21 pct. i perioden. Antallet fra fjerkræ viser ikke nogen tydelig udviklingstendens, men faldt betydeligt i 2003.

Færre og større bedrifter

Både antallet af planteavlere uden dyr og bedrifter med et husdyrhold på mindre end 250 DE er faldet siden 1990. Reduktionerne er på hhv. 21 og 52 pct. De store husdyrbedrifter med mere end 250 DE er derimod forøget med 1.416 enheder, svarende til mere end en firdobling.

Figur 8. Bedrifter fordelt efter husdyrholdets størrelse



Anm.: Der er databrud pga. regelændringer i årene 1999 og 2003.

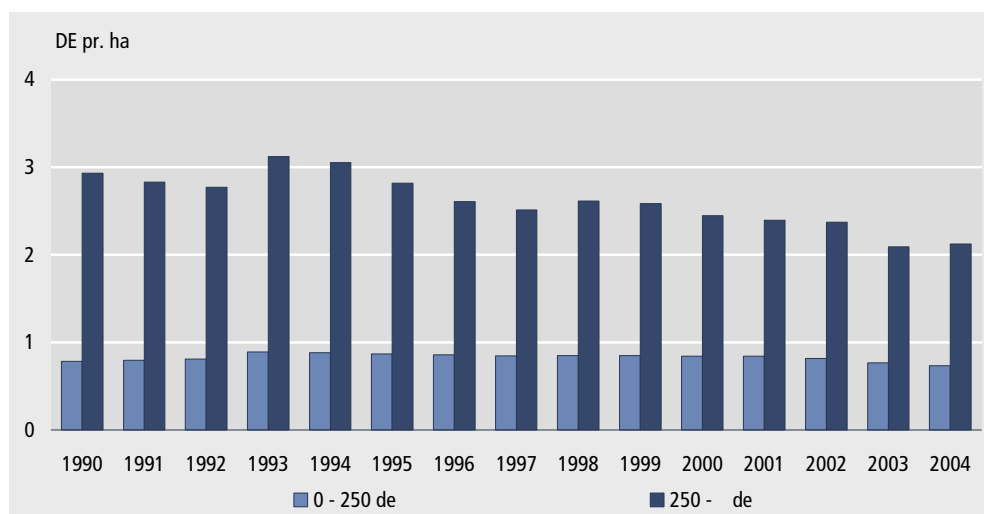
Strukturudviklingen er en konsekvens af faldende bytteforhold

Strukturudviklingen i retning af færre og større bedrifter fremgår af figur 8. Såfremt der skal opretholdes en rimelig indtjening på bedrifterne sammenlignet med indkomsten i andre erhverv, må der løbende udvides til større produktionsenheder. Det skyldes, at bytteforholdet mellem prisen på landbrugets salgsprodukter og indsatsfaktorer er faldende. Dette opvejes af større bedrifter med højere produktivitet.

Dyretætheden faldt mest på de store bedrifter

Husdyrtætheden steg fra 1992 til 1993 for både bedrifterne under og over 250 DE. Derefter var dyretætheden for de mindre bedrifter relativt konstant indtil 2003, hvor den faldt til hhv. 0,77 og 0,73 DE pr. ha i 2003 og 2004. Husdyrtætheden faldt markant for de store bedrifter, idet dyretykket var hhv. 3,12 og 2,12 DE pr. ha i 1993 og 2004.

Figur 9. Husdyrtætheden fordelt efter husdyrholdets størrelse



Anm.: Der er databrud pga. regelændringer i årene 1999 og 2003.

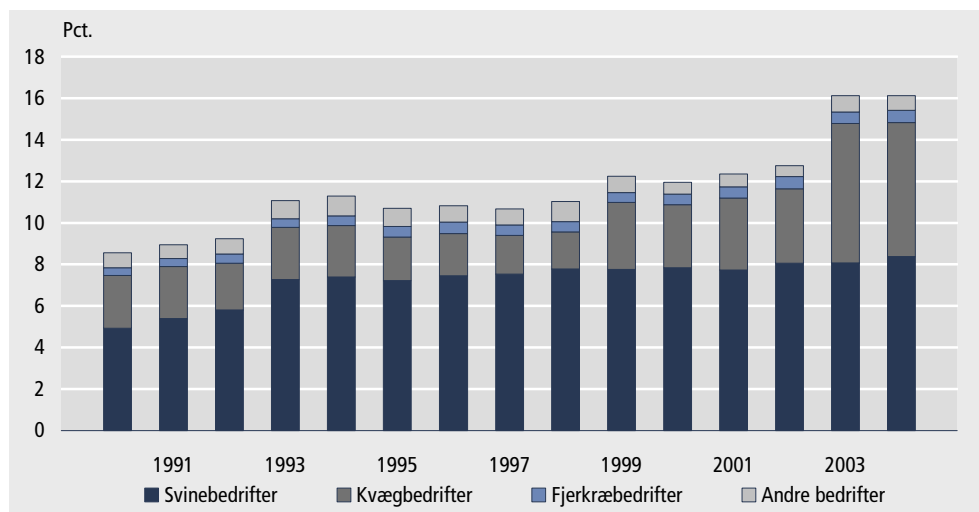
Udbredt svine- og fjerkræproduktion forøger dyretætheden ...

Den væsentligste årsag til den større husdyrtæthed for de store bedrifter er, at svine- og fjerkræproduktion er fremherskende sammenlignet med gruppen af mindre bedrifter. Da disse bedriftstyper har relativ stor husdyrtæthed, forøges dyretætheden også for hele gruppen af store bedrifter.

... men dyretætheden er også større for de enkelte bedriftstyper

Forskellen i bedriftstypestruktur i de to størrelsesgrupper er dog ikke hele forklaringen. De store bedrifter har også større dyretæthed, når bedriftstyperne sammenlignes indbyrdes. Det markante fald i husdyrtætheden blandt de store bedrifter skyldes især, at svinebedrifterne har reduceret dyretætheden.

Figur 10. Ikke-harmoniske bedrifter fordelt på bedriftstyper



Anm.: Der er databrud pga. regelændringer i årene 1999 og 2003.

Markant stigning i andelen af ikke-harmoniske bedrifter

Andelen af ikke-harmoniske bedrifter steg fra 9 pct. i 1990 til 16 pct. i 2004. Det skyldes primært en stadig større andel blandt svinebedrifterne og en kraftig forøgelse af andelen for kvægbedrifter i 2003, der næsten blev fordoblet. Årsagen til dette er de skærpede lovkrav for gylleudbringning i Husdyrgødningsbekendtgørelsen fra 2002.

7. Kilder og metoder

Kilder Beregningerne for 2004 er primært baseret på Danmarks Statistiks landbrugs- og gartneritælling og produktionsdata fra slagterierne m.v. Landbrugs- og gartneritællingen omfatter bedrifter med mindst 5 ha dyrket areal samt bedrifter med under 5 ha, der har et standarddækningsbidrag på minimum 4.000 euro målt i 1995-priser. Tællingen er en skemabaseret stikprøveopgørelse på mellem en fjerdedel og halvdel af det totale antal bedrifter. For 1999 blev der dog foretaget totaltælling.

Definition af en bedrift En bedrift er en sammenhørende teknisk-økonomisk enhed. Tilforpagtede arealer medregnes til bedriften, hvorimod bortforpagtede arealer ikke hører med. En uddybende beskrivelse af definitionen af en enhed i landbrugs- og gartneritællingen, herunder den nedre grænse for omfattede bedrifter, findes i årspublikationen **Landbrug**.

Oversigtstabel 6. Omregningsfaktorer for husdyrkategorier

Husdyrkategori	Antal DE pr. dyr efter bkg. 1159	Antal DE pr. dyr efter bkg. 877	Antal DE pr. dyr efter bkg. 604
Kvæg:			
Tyrekalve, produceret	0,2098	0,1388	0,1402
Ungtyre, produceret	0,4288	0,2994	0,2843
Tyre og stude, produceret	0,6523	0,4633	0,4508
Hundyrøpdræt, stor race	0,3300	0,3400	0,3400
Hundyrøpdræt, jersey	0,2000	0,2500	0,2500
Malkekøer, stor race	1,0000	1,1800	1,1800
Malkekøer, jersey	0,9000	1,0000	1,0000
Ammekøer	0,6200	0,5200	0,5200
Svin¹:			
Søer	0,2200	0,2200	0,2326
Smågrise, produceret	0,0074	0,0074	0,0057
Slagtesvin, produceret	0,0345	0,0345	0,0278
Fjerkræ:			
Slagtekyllinger, produceret	0,0004	0,0003	0,0003
Ænder, produceret	0,0014	0,0014	0,0011
Gæs, produceret	0,0040	0,0040	0,0034
Kalkuner, produceret	0,0050	0,0050	0,0041
Høner	0,0067	0,0067	0,0059
Hønniker, produceret	0,0007	0,0007	0,0008
Andre:			
Heste	0,4600	0,4600	0,4035
Får, væddere og lam	0,1200	0,1200	0,1429

¹ Sopolte samt smågrise under 7,2 kg er indregnet i soholdet

*En dyreenhed ændret
til gødningsmængden,
der indeholder
100 kg kvælstof*

En dyreenhed er ifølge bekendtgørelse nr. 1159 af 19. december 1994 en beregningsenhed, der afspejler den udskilte mængde kvælstof ab lager på 132,76 kg om året i gødningen fra en malkeko af stor race. Antallet af dyreenheder pr. dyr for de øvrige husdyrkategorier er fastsat ud fra det tilsvarende kvælstofindhold i gødningen fra disse. I den reviderede bekendtgørelse nr. 877 af 10. december 1998 er omregningsfaktorerne for kvæg fastsat således, at en dyreenhed svarer til 100 kg kvælstof i gødningen. I bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 med virkning fra den 1. august 2002 er omregningsfaktorerne for alle husdyrkategorier fastsat således, at en dyreenhed svarer til 100 kg kvælstof i gødningen. Danmarks Statistiks omregning fra antal husdyr i de eksisterende husdyrkategorier til dyreenheder foretages på baggrund af omregningsfaktorerne angivet i oversigtstabel 6.

*Bedrifterne klassificeret
i 6 kategorier efter
type af husdyrhold*

Husdyrbedrifterne er klassificeret i 6 kategorier: Kvægbedrifter, svinebedrifter, fjerkræbedrifter, andre husdyrbedrifter, planteavlsbedrifter med dyr samt planteavlsbedrifter uden dyr. Kvægbedrifter defineres som bedrifter, hvor mindst 2/3 af dyreenhederne kan henføres til kvæg. Svinebedrifter er ligeledes, hvor mindst 2/3 af dyreenhederne kan henføres til svin. Endvidere er fjerkræbedrifter, hvor mindst 2/3 af dyreenhederne kan henføres til fjerkræ. Andre husdyrbedrifter kan enten være bedrifter med andet end kvæg, svin eller fjerkræ; fx heste eller får, eller det kan være blandede besætninger med kvæg, svin og/eller fjerkræ, hvor ingen af disse husdyrkategorier hver for sig udgør mere end 2/3 af det samlede antal dyreenheder. Uanset ovenstående definition klassificeres enheder med dyr, men med mindre end 0,5 DE pr. ha, som planteavlsbedrifter med dyr.

*Ikke samme definitioner i
strukturetællingen og
husdyrtætheden*

I landbrugs- og gartneritællingen benyttes andre definitioner af bedriftstyper end i denne publikation. Landbrugs- og gartneritællingens definitioner er baseret på de økonomiske forhold (standarddækningsbidraget), mens husdyrtæthedens definitioner er fastlagt på baggrund af de miljømæssige forhold (dyreenhederne). Derfor er der ikke det samme antal bedrifter i bedriftstypetkategorierne i de to opgørelser.

*Store husdyrbedrifter kun
inddelt i 4 kategorier*

De store husdyrbedrifter med mere end 250 DE er udelukkende klassificeret i kvæg-, svine-, fjerkræ- og andre bedrifter. Svinebedrifterne defineres som enheder med mere

end 250 DE og med et antal dyreenheder fra svin, der overstiger mængden af dyreenheder fra kvæg, fjerkræ eller andre dyr. Fjerkræbedrifterne defineres som enheder med mere end 250 DE og med et antal dyreenheder fra fjerkræ, der er større end antallet fra kvæg, svin eller andre dyr. Kvægbedrifterne defineres ligeledes som enheder med mere end 250 DE og med et antal dyreenheder fra kvæg, der er større end antallet fra svin, fjerkræ eller andre dyr. Andre bedrifter er de øvrige enheder med mere end 250 DE.

<i>Opgørelser på baggrund af det aktuelle års regler</i>	Opgørelserne for husdyrtætheden tilbage til 1990 er foretaget på baggrund af de gældende regler i det aktuelle år. Tallene i perioden fra 1990 til 1998 er derfor opgjort på baggrund af bek. nr. 1159 19/12/1994, mens årene 1999 til 2002 er foretaget ud fra regelsættet i bek. nr. 877 10/12/1998. Endelig er tallene for 2003 og 2004 opgjort ud fra reglerne i bek. nr. 604 15/07/2002.
<i>Bek. nr. 877 af 10. december 1998 anvendt for 2002</i>	Der er to væsentlige årsager til, at regelsættet, der trådte i kraft i august 2002, først er anvendt for 2003. Det skyldes dels, at tællingsdagen for antallet af husdyr i landbruget var i maj, det vil sige, mens bek. nr. 877 10/12/1998 var gældende. Desuden blev størstedelen af de producerede dyr slagtet, mens ovennævnte bekendtgørelse var gældende. Af tilsvarende årsager indarbejdes regelændringerne, der trådte i kraft i august 2004, først i opgørelsesåret 2005.
<i>Reglerne i bek. nr. 1159 af 19. december 1994</i>	Normen for den maksimalt tilladte mængde tilførte husdyrgødning er i bek. nr. 1159 af 19. december 1994 på 2,3 DE pr. ha for kvægbedrifter og 1,7 DE pr. ha for svinebedrifter, mens den for fjerkræbedrifter og andre husdyrbedrifter er 2,0 DE pr. ha.
<i>Reglerne i bek. nr. 877 af 10. december 1998</i>	Normen blev ændret for kvægbedrifterne i bek. nr. 877 af 10. december 1998 med virkning fra 1999. Den maksimale husdyrtæthed blev nedsat fra 2,3 til 2,1 DE pr. ha, dog undtaget kvægbedrifter, hvor arealet med roer, græs og græsefterafgrøder udgør mere end 70 pct. af det totale gødningsegnete areal. For disse enheder er normen fortsat på 2,3 DE pr. ha. Normen for maksimal husdyrtæthed blev også ændret for de øvrige husdyrbedrifter, men det fik først virkning fra august 2002.
<i>Reglerne i bek. nr. 604 af 15. juli 2002</i>	Hovedreglen i de nuværende lovkrav i bek. nr. 604 af 15. juli 2002 er en maksimal husdyrtæthed på 1,4 DE pr. ha. Der gælder dog nogle undtagelser: 1) Husdyrgødningen fra kvæg, får og geder må udbringes i en mængde svarende til 1,7 DE pr. ha. 2) Såfremt mindst 2/3 af dyreenhederne på egen bedrift udgøres af fjerkræ og/eller pelsdyr må husdyrgødningen fra disse indtil 1. august 2004 udbringes i en mængde svarende til 1,7 DE pr. ha. 3) Såfremt mindst 2/3 af dyreenhederne udgøres af kvæg må husdyrgødningen udbringes i en mængde svarende til 2,3 DE pr. ha. Det er dog en betingelse, at arealet med foderroer, græs eller græsefterafgrøder udgør mindst 70 pct. af det gødningsegnete areal. 4) Bedrifter, der deltager i en produktionsmæssig sammenhæng (hovedparten af afgrøderne fra bedriftens arealer afsættes til den anden bedrift) med de bedrifter, som er nævnt i hhv. 1 og 3 (bedrifter med kvæg, får eller geder) er ligeledes omfattet af disse regler. 5) Husdyrgødningen fra økologisk autoriserede bedrifter må uanset ovenstående undtagelser kun udbringes i en mængde svarende til 1,4 DE pr. ha.
<i>Gødningsegnet areal er eksklusive brak</i>	I Husdyrgødningsbekendtgørelsen opgøres husdyrbedriftens arealtilliggende med korrektion for arealet uden gødningsbehov, eller hvor der normalt ikke anvendes husdyrgødning. Braklagte arealer i henhold til braklægningsordningen er ikke medregnet, idet disse ikke må gødes. Dog medtages arealer med non-food afgrøder, idet disse gødes på normal vis.
<i>Overført braklægningsforpligtelse</i>	For årene 1994 og 1995 er braklagte jorde overført til andre bedrifter indeholdt i støttemodtagerens areal. Det indebærer, at det gødningsegnete areal er undervurderet på de bedrifter, som har overført braklagte jorde til andre enheder. Omvendt er

det gødningsegnete areal overvurderet på de bedrifter, der har påtaget sig braklægningsforpligtelsen. Det samlede areal med overført brak er imidlertid af begrænset størrelse og omtrent uden betydning. Samme problematik gælder for bedrifter, der indgår græslejeaftaler eller naboaftaler om overførsel af gødning.

<i>Mindst 6 måneders opbevaringskapacitet</i>	I Husdyrgødningsbekendtgørelsen er kapacitetskravene til gødningsopbevaringsanlæg fastsat. Opbevaringsanlæg til husdyrgødning skal mindst have en kapacitet, der svarer til 6 måneders tilførsel. Dog vil en tilstrækkelig opbevaringskapacitet normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel. For kvægbedrifter, hvor dyrene går ude i sommerhalvåret dog mindst 7 måneders tilførsel.
<i>Definition af husdyrgødning</i>	Husdyrgødning omfatter fast gødning, ajle, gylle og møddingsaft fra husdyr. Fast gødning er faste ekskrementer og strøelse. Ved flydende gødning forstås ajle, gylle og møddingsaft samt enhver sammenblanding af fast gødning med ajle, gylle og møddingsaft. Ajle er urin, der er separeret fra den faste gødning. Gylle er en blanding af faste ekskrementer og urin samt eventuel strøelse. Møddingsaft er den væske, der løber fra fast gødning under opbevaringen på møddingen samt det regnvand, der falder på møddingpladsen.
<i>Harmoniske bedrifter opfylder normværdien for husdyrtæthed</i>	Graden af harmoni eller manglende harmoni beregnes som husdyrtætheden på de gødningsegnete arealer i procent af Husdyrgødningsbekendtgørelsens normværdier for maksimal tilførsel af gødning. En bedrift er harmonisk, såfremt den producerede husdyrgødning pr. ha gødningsegnet areal ikke overskrider normværdien. Modsat er bedriften ikke-harmonisk, såfremt normværdien overskrides.
<i>Arealoverskud og -underskud</i>	Arealoverskuddet er størrelsen af det faktiske areal fratrukket et beregnet areal, som bedriften minimum skal have efter reglerne ved et givent husdyrhold. Enheder med arealoverskud opfylder således Husdyrgødningsbekendtgørelsens normer. Arealoverskuddet på en bedrift er det areal, hvortil der kan tilføres overskydende husdyrgødning fra andre bedrifter.
<i>Variation i bestandsstørrelse medfører usikkerhed</i>	Antallet af husdyr angivet som årsdyr, og dermed antallet af dyreenheder, afspejler husdyrbestanden på tællingsdatoen. Såfremt der er stor variation i bestanden i løbet af året, vil opgørelserne ikke være helt retvisende. Der er dog delvist taget højde for dette problem ved omlægning til brug af producerede dyr i stedet for årsdyr.
<i>Pelsdyr er ikke medregnet i opgørelserne</i>	Da en stor del af pelsdyrbedrifterne ikke indgår i landbrugs- og gartneritællingen, er denne husdyrkategori ikke indregnet i opgørelserne i denne statistik. Det må antages, at pelsdyrbedrifterne ville kunne påvirke resultaterne i visse af statistikkens grupperinger.
<i>Omlægning fra brug af årsdyr til producerede dyr</i>	Revisionen af statistikmodellen, der blev implementeret i 2002, består primært af omlægningen fra brug af årsdyr til producerede dyr for slagtefjerkræ, svin, tyre og hønniker. Desuden er orner, udsættersøer og haner udeladt fra opgørelsen, idet dyreenhedsbidraget for disse indgår i omregningsfaktorerne for henholdsvis søer og rugenhøner. Fyldestgørende dokumentation for revisionen af statistikmodellen findes i rapporten <i>Revision af statistikmodellen for husdyrtætheden</i> , der kan fås ved henvendelse til Danmarks Statistik. Revisionen medfører kun mindre ændringer i antallet af dyreenheder fordelt på husdyrkategorier.

8. Yderligere oplysninger

Mere information Statistik over *Husdyrtætheden* publiceres ikke på mere detaljeret niveau end beskrevet her. Supplerende statistik om landbrug og gartneri offentliggøres i årspublikationen *Landbrug*.

Henvendelse Christian Tronier, tlf. 39 17 31 85, ctr@dst.dk

En tilsvarende opgørelse for 2003 er offentliggjort i indeværende serie 2004:12.

Tabel 1. Dyreenheder, bedrifter, areal og husdyrtæthed

	Dyre- enheder	Bedrifter		Areal		Husdyrtæthed	
		Alle bedrifter	Husdyrbedrifter	Alle bedrifter	Husdyrbedrifter	Alle bedrifter	Husdyrbedrifter
		antal		ha		DE pr. ha	
	DE						
1993	2 480 955	73 784	53 907	2 542 813	1 982 658	0,98	1,25
1994	2 431 451	69 346	49 195	2 477 319	1 896 041	0,98	1,28
1995	2 426 956	68 771	48 338	2 509 556	1 920 051	0,97	1,26
1996	2 431 293	64 426	46 057	2 525 334	1 940 687	0,96	1,25
1997	2 429 700	63 151	45 137	2 540 615	1 964 644	0,96	1,24
1998	2 491 076	59 761	42 363	2 530 418	1 954 503	0,98	1,27
1999	2 492 482	57 831	40 351	2 462 637	1 883 599	1,01	1,32
2000	2 483 187	54 541	37 493	2 460 766	1 873 370	1,01	1,33
2001	2 525 523	53 489	37 236	2 477 394	1 896 686	1,02	1,33
2002	2 512 526	50 531	34 042	2 462 993	1 852 982	1,02	1,36
2003	2 280 994	48 613	32 869	2 454 872	1 854 834	0,93	1,23
2004	2 273 449	45 624	30 085	2 448 332	1 828 893	0,93	1,24

Tabel 2. Dyreenheder fordelt på husdyrkategorier

	Kvæg	Svin	Fjerkræ	Andre	I alt
	DE				
1993	1 259 013	1 110 424	93 051	18 229	2 480 717
1994	1 217 296	1 099 367	98 301	16 487	2 431 451
1995	1 222 164	1 087 509	101 062	16 220	2 426 956
1996	1 212 163	1 106 343	94 108	18 679	2 431 293
1997	1 161 956	1 144 679	97 410	25 655	2 429 700
1998	1 142 196	1 224 940	98 028	25 912	2 491 076
1999	1 164 490	1 208 778	92 333	26 880	2 492 482
2000	1 153 366	1 213 399	90 013	26 408	2 483 187
2001	1 148 567	1 254 666	93 198	29 092	2 525 523
2002	1 114 016	1 280 708	92 879	24 923	2 512 526
2003	1 072 972	1 098 275	82 607	27 139	2 280 994
2004	1 023 699	1 140 212	84 290	25 248	2 273 449
	pct.				
1993	51	45	4	1	100
1994	50	45	4	1	100
1995	50	45	4	1	100
1996	50	46	4	1	100
1997	48	47	4	1	100
1998	46	49	4	1	100
1999	47	48	4	1	100
2000	46	49	4	1	100
2001	45	50	4	1	100
2002	44	51	4	1	100
2003	47	48	4	1	100
2004	45	50	4	1	100

Tabel 3. Dyreenheder, bedrifter, areal og husdyrtæthed. 2004

	Dyre- enheder	Bedrifter		Areal		Husdyrtæthed	
		Alle bedrifter	Husdyrbedrifter	Alle bedrifter	Husdyrbedrifter	Alle bedrifter	Husdyrbedrifter
	DE	antal		ha		DE pr. ha	
I alt	2 273 449	45 624	30 085	2 448 332	1 828 893	0,93	1,24
Hovedstadsregionen	35 887	2 832	1 561	103 686	59 416	0,35	0,60
Vestsjællands Amt	87 793	3 706	1 967	173 529	103 553	0,51	0,85
Storstrøms Amt	84 470	3 050	1 367	219 939	105 192	0,38	0,80
Bornholms Regionskom.	29 407	586	396	31 447	25 623	0,94	1,15
Fyns Amt	183 406	4 056	2 309	211 234	146 960	0,87	1,25
Sønderjyllands Amt	301 401	4 010	2 991	257 538	215 658	1,17	1,40
Ribe Amt	200 095	3 385	2 551	175 733	149 640	1,14	1,34
Vejle Amt	170 456	3 174	2 195	168 094	130 010	1,01	1,31
Ringkøbing Amt	313 059	4 535	3 290	268 338	217 614	1,17	1,44
Århus Amt	204 604	4 998	3 142	244 066	179 583	0,84	1,14
Viborg Amt	281 943	5 033	3 669	238 940	201 441	1,18	1,40
Nordjyllands Amt	380 927	6 257	4 645	355 788	294 203	1,07	1,29
Bedriftstyper							
Svinebedrifter	1 079 111	6 728	6 728	620 206	620 206	1,74	1,74
Kvægbedrifter	925 675	10 351	10 351	614 538	614 538	1,51	1,51
Fjerkræbedrifter	74 864	343	343	24 375	24 375	3,07	3,07
Andre husdyrbedrifter	81 429	1 679	1 679	57 948	57 948	1,41	1,41
Planteavlsbedrifter	112 371	26 523	10 984	1 131 265	511 826	0,10	0,22
Størrelsesgrupper							
0 - 75 DE	342 033	35 433	19 894	1 305 446	686 007	0,26	0,50
75 - 150 DE	532 603	4 826	4 826	391 487	391 487	1,36	1,36
150 - 250 DE	669 101	3 514	3 514	407 760	407 760	1,64	1,64
250 - DE	729 712	1 851	1 851	343 639	343 639	2,12	2,12
Husdyrtæthedsgrupper							
0,0 - 0,5 DE/ha	100 163	26 115	10 576	1 108 291	488 852	0,09	0,20
0,5 - 1,0 DE/ha	253 915	6 049	6 049	339 386	339 386	0,75	0,75
1,0 - 1,5 DE/ha	498 903	5 225	5 225	397 190	397 190	1,26	1,26
1,5 - 2,0 DE/ha	552 407	3 683	3 683	319 747	319 747	1,73	1,73
2,0 - 2,5 DE/ha	350 931	1 959	1 959	158 204	158 204	2,22	2,22
2,5 - 3,0 DE/ha	177 737	925	925	65 266	65 266	2,72	2,72
3,0 - DE/ha	339 393	1 668	1 668	60 248	60 248	5,63	5,63

Tabel 4. Bedrifter fordelt efter bedriftstype og amt. 2004

	Svine- bedrifter	Kvæg- bedrifter	Fjerkræ- bedrifter	Andre hus- dyrbedrifter	Planteavlere med dyr	I alt, husdyr- bedrifter	Bedrifter uden dyr	I alt, alle bedrifter
— bedrifter —								
I alt	6 728	10 351	343	1 679	10 984	30 085	15 539	45 624
Hovedstadsregionen	113	255	6	242	945	1 561	1 271	2 832
Vestsjællands Amt	441	332	9	114	1 072	1 967	1 739	3 706
Storstrøms Amt	348	308	23	53	635	1 367	1 683	3 050
Bornholms Regionskom.	141	84	4	11	156	396	190	586
Fyns Amt	706	664	25	97	817	2 309	1 747	4 056
Sønderjyllands Amt	644	1 317	54	88	889	2 991	1 019	4 010
Ribe Amt	280	1 259	20	157	835	2 551	834	3 385
Vejle Amt	556	688	31	143	777	2 195	980	3 174
Ringkøbing Amt	924	1 448	40	144	734	3 290	1 245	4 535
Århus Amt	747	848	26	238	1 283	3 142	1 856	4 998
Viborg Amt	865	1 405	42	174	1 184	3 669	1 363	5 033
Nordjyllands Amt	963	1 743	64	219	1 657	4 645	1 612	6 257
— i pct. af alle bedrifter —								
I alt	100	100	100	100	100	100	100	100
Hovedstadsregionen	2	2	2	14	9	5	8	6
Vestsjællands Amt	7	3	3	7	10	7	11	8
Storstrøms Amt	5	3	7	3	6	5	11	7
Bornholms Regionskom.	2	1	1	1	1	1	1	1
Fyns Amt	10	6	7	6	7	8	11	9
Sønderjyllands Amt	10	13	16	5	8	10	7	9
Ribe Amt	4	12	6	9	8	8	5	7
Vejle Amt	8	7	9	9	7	7	6	7
Ringkøbing Amt	14	14	12	9	7	11	8	10
Århus Amt	11	8	7	14	12	10	12	11
Viborg Amt	13	14	12	10	11	12	9	11
Nordjyllands Amt	14	17	19	13	15	15	10	14

Tabel 5. Dyreenheder fordelt efter bedriftstype og amt. 2004

	Svine- bedrifter	Kvæg- bedrifter	Fjerkræ- bedrifter	Andre hus- dyrbedrifter	Planteavlere med dyr	I alt, husdyr- bedrifter	Bedrifter uden dyr	I alt, alle bedrifter
DE								
I alt	1 079 111	925 675	74 864	81 429	112 371	2 273 449	-	2 273 449
Hovedstadsregionen	16 010	10 351	634	1 982	6 910	35 887	-	35 887
Vestsjællands Amt	55 660	19 851	920	2 868	8 494	87 793	-	87 793
Storstrøms Amt	50 487	19 775	4 426	1 231	8 551	84 470	-	84 470
Bornholms Regionskom.	19 872	7 417	615	508	995	29 407	-	29 407
Fyns Amt	104 868	59 752	5 115	6 383	7 289	183 406	-	183 406
Sønderjyllands Amt	123 268	146 343	11 485	10 065	10 240	301 401	-	301 401
Ribe Amt	48 820	130 862	6 296	4 434	9 682	200 095	-	200 095
Vejle Amt	91 092	55 505	8 658	7 345	7 855	170 456	-	170 456
Ringkøbing Amt	147 255	135 255	9 693	10 459	10 396	313 059	-	313 059
Århus Amt	123 999	55 036	4 032	8 900	12 637	204 604	-	204 604
Viborg Amt	128 158	118 390	10 293	13 834	11 269	281 943	-	281 943
Nordjyllands Amt	169 621	167 137	12 697	13 421	18 053	380 927	-	380 927
i pct. af alle bedrifter								
I alt	100	100	100	100	100	100	-	100
Hovedstadsregionen	1	1	1	2	6	2	-	2
Vestsjællands Amt	5	2	1	4	8	4	-	4
Storstrøms Amt	5	2	6	2	8	4	-	4
Bornholms Regionskom.	2	1	1	1	1	1	-	1
Fyns Amt	10	6	7	8	6	8	-	8
Sønderjyllands Amt	11	16	15	12	9	13	-	13
Ribe Amt	5	14	8	5	9	9	-	9
Vejle Amt	8	6	12	9	7	7	-	7
Ringkøbing Amt	14	15	13	13	9	14	-	14
Århus Amt	11	6	5	11	11	9	-	9
Viborg Amt	12	13	14	17	10	12	-	12
Nordjyllands Amt	16	18	17	16	16	17	-	17

Tabel 6. Areal fordelt efter bedriftstype og amt. 2004

	Svine- bedrifter	Kvæg- bedrifter	Fjerkræ- bedrifter	Andre hus- dyrbedrifter	Planteavlere med dyr	I alt, husdyr- bedrifter	Bedrifter uden dyr	I alt, alle bedrifter
ha								
I alt	620 206	614 538	24 375	57 948	511 826	1 828 893	619 439	2 448 332
Hovedstadsregionen	10 303	9 098	337	2 180	37 499	59 416	44 270	103 686
Vestsjællands Amt	34 310	15 702	443	2 585	50 513	103 553	69 976	173 529
Storstrøms Amt	32 625	16 339	1 844	1 188	53 196	105 192	114 746	219 939
Bornholms Regionskom.	13 553	5 227	252	347	6 244	25 623	5 823	31 447
Fyns Amt	62 921	38 771	1 485	4 116	39 667	146 960	64 274	211 234
Sønderjyllands Amt	70 038	95 269	3 713	4 996	41 641	215 658	41 880	257 538
Ribe Amt	25 178	83 239	1 532	3 450	36 241	149 640	26 094	175 733
Vejle Amt	52 211	35 784	2 420	5 256	34 340	130 010	38 084	168 094
Ringkøbing Amt	80 603	84 125	3 329	8 256	41 300	217 614	50 725	268 338
Århus Amt	74 010	39 103	2 897	6 778	56 796	179 583	64 483	244 066
Viborg Amt	71 201	77 985	1 978	8 914	41 363	201 441	37 500	238 940
Nordjyllands Amt	93 253	113 896	4 145	9 882	73 027	294 203	61 585	355 788
i pct. af alle bedrifter								
I alt	100	100	100	100	100	100	100	100
Hovedstadsregionen	2	1	1	4	7	3	7	4
Vestsjællands Amt	6	3	2	4	10	6	11	7
Storstrøms Amt	5	3	8	2	10	6	19	9
Bornholms Regionskom.	2	1	1	1	1	1	1	1
Fyns Amt	10	6	6	7	8	8	10	9
Sønderjyllands Amt	11	16	15	9	8	12	7	11
Ribe Amt	4	14	6	6	7	8	4	7
Vejle Amt	8	6	10	9	7	7	6	7
Ringkøbing Amt	13	14	14	14	8	12	8	11
Århus Amt	12	6	12	12	11	10	10	10
Viborg Amt	11	13	8	15	8	11	6	10
Nordjyllands Amt	15	19	17	17	14	16	10	15

Tabel 7.

**Bedrifter og dyreenheder fordelt efter graden af
harmonisk/ikke-harmonisk**

	Husdyrtætheden i pct. af harmonikrav										
	>0-50	>50-75	>75-100	Har- monisk	>100-125	>125-150	>150	Ikke- harmonisk	I alt, husdyrbe- drifter	Bedrifter uden dyr	I alt, alle bedrifter
	bedrifter										
1993	27 901	11 002	6 831	45 733	2 914	1 670	3 589	8 173	53 907	19 877	73 784
1994	24 990	10 355	6 029	41 374	2 998	1 519	3 304	7 822	49 195	20 151	69 346
1995	24 893	10 241	5 840	40 974	2 766	1 539	3 058	7 363	48 338	20 433	68 771
1996	23 808	9 860	5 412	39 080	2 581	1 212	3 185	6 977	46 057	18 369	64 426
1997	23 894	9 291	5 216	38 400	2 476	1 319	2 941	6 736	45 137	18 014	63 151
1998	22 195	8 632	4 950	35 778	2 222	1 378	2 985	6 585	42 363	17 398	59 761
1999	21 114	6 958	5 200	33 272	2 723	1 411	2 945	7 079	40 351	17 480	57 831
2000	19 758	6 137	5 084	30 979	2 650	1 349	2 515	6 514	37 493	17 048	54 541
2001	19 980	5 889	4 758	30 628	2 680	1 176	2 753	6 608	37 236	16 253	53 489
2002	17 573	5 607	4 418	27 597	2 351	1 295	2 799	6 445	34 042	16 489	50 531
2003	16 296	4 332	4 407	25 035	3 041	1 700	3 092	7 833	32 869	15 744	48 613
2004	14 884	4 162	3 683	22 729	2 664	1 656	3 035	7 356	30 085	15 539	45 624
	pct.										
1993	38	15	9	62	4	2	5	11	73	27	100
1994	36	15	9	60	4	2	5	11	71	29	100
1995	36	15	8	60	4	2	4	11	70	30	100
1996	37	15	8	61	4	2	5	11	71	29	100
1997	38	15	8	61	4	2	5	11	71	29	100
1998	37	14	8	60	4	2	5	11	71	29	100
1999	37	12	9	58	5	2	5	12	70	30	100
2000	36	11	9	57	5	2	5	12	69	31	100
2001	37	11	9	57	5	2	5	12	70	30	100
2002	35	11	9	55	5	3	6	13	67	33	100
2003	34	9	9	51	6	3	6	16	68	32	100
2004	33	9	8	50	6	4	7	16	66	34	100
	DE										
1993	454 087	611 948	480 252	1 546 287	250 056	164 805	519 807	934 668	2 480 955	-	2 480 955
1994	417 089	608 502	457 350	1 482 941	275 262	169 303	503 944	948 510	2 431 451	-	2 431 451
1995	431 812	625 048	457 289	1 514 149	268 713	173 963	470 132	912 808	2 426 956	-	2 426 956
1996	461 506	626 645	451 168	1 539 318	256 891	163 098	471 985	891 975	2 431 293	-	2 431 293
1997	458 228	614 426	451 260	1 523 914	267 637	166 612	471 538	905 787	2 429 700	-	2 429 700
1998	448 844	619 883	442 955	1 511 683	266 808	178 946	533 639	979 394	2 491 076	-	2 491 076
1999	325 662	524 767	520 735	1 371 164	347 001	212 763	561 554	1 121 318	2 492 482	-	2 492 482
2000	331 170	513 619	548 265	1 393 054	351 229	217 575	521 329	1 090 133	2 483 187	-	2 483 187
2001	334 184	491 578	552 170	1 377 932	374 846	210 967	561 778	1 147 591	2 525 523	-	2 525 523
2002	306 637	466 920	535 744	1 309 301	380 432	235 552	587 241	1 203 225	2 512 526	-	2 512 526
2003	229 175	282 622	467 971	979 768	428 844	278 535	593 847	1 301 226	2 280 994	-	2 280 994
2004	231 344	286 367	420 581	938 293	406 178	295 614	633 365	1 335 157	2 273 449	-	2 273 449
	pct.										
1993	18	25	19	62	10	7	21	38	100	-	100
1994	17	25	19	61	11	7	21	39	100	-	100
1995	18	26	19	62	11	7	19	38	100	-	100
1996	19	26	19	63	11	7	19	37	100	-	100
1997	19	25	19	63	11	7	19	37	100	-	100
1998	18	25	18	61	11	7	21	39	100	-	100
1999	13	21	21	55	14	9	23	45	100	-	100
2000	13	21	22	56	14	9	21	44	100	-	100
2001	13	19	22	55	15	8	22	45	100	-	100
2002	12	19	21	52	15	9	23	48	100	-	100
2003	10	12	21	43	19	12	26	57	100	-	100
2004	10	13	18	41	18	13	28	59	100	-	100

Tabel 8.

**Areal og arealoverskud fordelt efter graden af
harmoni/ikke-harmoni**

	Husdyrtætheden i pct. af harmonikrav										
	>0-50	>50-75	>75-100	Har- monisk	>100-125	>125-150	>150	Ikke- harmonisk	I alt, husdyrbe- drifter	Bedrifter uden dyr	I alt, alle bedrifter
	areal, ha										
1993	943 160	463 217	272 582	1 678 959	117 244	65 664	120 789	303 697	1 982 656	560 157	2 542 813
1994	860 587	462 052	258 697	1 581 335	131 203	68 453	115 050	314 706	1 896 041	581 278	2 477 319
1995	876 268	472 410	261 393	1 610 071	128 712	71 401	109 867	309 980	1 920 051	589 505	2 509 556
1996	901 446	476 870	258 832	1 637 148	125 246	67 517	110 776	303 539	1 940 687	584 647	2 525 334
1997	922 656	468 564	264 081	1 655 301	130 525	68 592	110 226	309 343	1 964 644	575 971	2 540 615
1998	888 927	474 432	259 765	1 623 124	131 213	73 684	126 481	331 379	1 954 503	575 915	2 530 418
1999	777 846	415 836	304 381	1 498 063	166 233	87 027	132 275	385 535	1 883 599	579 038	2 462 637
2000	766 419	405 084	321 981	1 493 484	170 118	89 909	119 859	379 886	1 873 370	587 396	2 460 766
2001	779 810	391 523	326 775	1 498 107	180 487	86 083	132 009	398 579	1 896 686	580 708	2 477 394
2002	746 508	373 708	316 142	1 436 359	185 429	95 242	135 953	416 623	1 852 982	610 011	2 462 993
2003	690 263	277 790	336 321	1 304 374	247 598	135 030	167 832	550 460	1 854 834	600 038	2 454 872
2004	686 170	280 251	304 167	1 270 588	236 795	143 627	177 883	558 305	1 828 893	619 439	2 448 332
	pct.										
1993	37	18	11	66	5	3	5	12	78	22	100
1994	35	19	10	64	5	3	5	13	77	23	100
1995	35	19	10	64	5	3	4	12	77	23	100
1996	36	19	10	65	5	3	4	12	77	23	100
1997	36	18	10	65	5	3	4	12	77	23	100
1998	35	19	10	64	5	3	5	13	77	23	100
1999	32	17	12	61	7	4	5	16	76	24	100
2000	31	16	13	61	7	4	5	15	76	24	100
2001	31	16	13	60	7	3	5	16	77	23	100
2002	30	15	13	58	8	4	6	17	75	25	100
2003	28	11	14	53	10	6	7	22	76	24	100
2004	28	11	12	52	10	6	7	23	75	25	100
	arealoverskud, ha										
1993	727 038	176 244	38 783	942 065	-13 382	-24 099	-173 060	-210 541	731 525	560 157	1 291 681
1994	662 595	176 246	36 655	875 496	-15 220	-24 735	-168 481	-208 436	667 060	581 278	1 248 337
1995	672 095	180 536	37 233	889 864	-14 007	-25 610	-155 644	-195 261	694 603	589 505	1 284 107
1996	684 781	183 610	35 358	903 749	-13 693	-24 141	-156 521	-194 354	709 395	584 647	1 294 041
1997	706 707	179 228	37 677	923 612	-14 617	-24 954	-156 932	-196 503	727 110	575 971	1 303 080
1998	677 085	182 361	36 753	896 199	-15 044	-26 591	-176 804	-218 438	677 760	575 915	1 253 675
1999	615 626	156 299	41 435	813 360	-18 700	-31 450	-187 129	-237 280	576 080	579 038	1 155 118
2000	602 047	151 365	43 591	797 003	-18 671	-32 567	-176 817	-228 055	568 948	587 396	1 156 344
2001	613 660	147 123	43 662	804 445	-19 976	-31 468	-186 743	-238 187	566 258	580 708	1 146 966
2002	593 758	139 832	41 401	774 991	-19 961	-34 805	-197 112	-251 877	523 114	610 011	1 133 125
2003	550 985	101 945	42 114	695 045	-28 663	-48 626	-233 919	-311 208	383 838	600 038	983 876
2004	547 561	103 593	38 575	689 728	-26 910	-52 418	-253 951	-333 279	356 449	619 439	975 888
	pct.										
1993	56	14	3	73	-1	-2	-13	-16	57	43	100
1994	53	14	3	70	-1	-2	-13	-17	53	47	100
1995	52	14	3	69	-1	-2	-12	-15	54	46	100
1996	53	14	3	70	-1	-2	-12	-15	55	45	100
1997	54	14	3	71	-1	-2	-12	-15	56	44	100
1998	54	15	3	71	-1	-2	-14	-17	54	46	100
1999	53	14	4	70	-2	-3	-16	-21	50	50	100
2000	52	13	4	69	-2	-3	-15	-20	49	51	100
2001	54	13	4	70	-2	-3	-16	-21	49	51	100
2002	52	12	4	68	-2	-3	-17	-22	46	54	100
2003	56	10	4	71	-3	-5	-24	-32	39	61	100
2004	56	11	4	71	-3	-5	-26	-34	37	63	100

Tabel 9. Bedrifter fordelt efter graden af harmoni/ikke-harmoni. 2004

	Husdyrtætheden i pct. af harmonikrav										
	>0-50	>50-75	>75-100	Harmo- nisk	>100-125	>125-150	>150	Ikke- harmoni- nisk	I alt, husdyr- bedrifter	Bedrifter uden dyr	I alt, alle bedrifter
	bedrifter										
I alt	14 884	4 162	3 683	22 729	2 664	1 656	3 035	7 356	30 085	15 539	45 624
Hovedstadsregionen	1 152	186	94	1 433	37	14	77	128	1 561	1 271	2 832
Vestsjællands Amt	1 269	195	189	1 654	144	47	122	313	1 967	1 739	3 706
Storstrøms Amt	842	149	135	1 126	60	53	127	240	1 367	1 683	3 050
Bornholms Regionskom.	187	51	67	305	31	28	32	91	396	190	586
Fyns Amt	1 023	303	325	1 652	201	141	315	658	2 309	1 747	4 056
Sønderjyllands Amt	1 258	423	428	2 109	293	237	352	882	2 991	1 019	4 010
Ribe Amt	1 225	361	297	1 883	293	125	251	668	2 551	834	3 385
Vejle Amt	1 032	322	268	1 622	235	108	230	572	2 195	979	3 174
Ringkøbing Amt	1 193	530	378	2 102	404	279	505	1 188	3 290	1 245	4 535
Århus Amt	1 692	480	368	2 540	193	172	237	602	3 142	1 856	4 998
Viborg Amt	1 712	500	468	2 680	365	232	392	989	3 669	1 364	5 033
Nordjyllands Amt	2 298	660	666	3 623	408	220	395	1 022	4 645	1 612	6 257
Størrelsesgrupper											
0 - 75 DE	14 298	2 708	1 402	18 408	588	291	607	1 486	19 894	15 539	35 433
75 - 150 DE	435	938	1 254	2 627	929	498	772	2 200	4 826	-	4 826
150 - 250 DE	120	416	787	1 323	803	538	850	2 191	3 514	-	3 514
250 - DE	31	100	240	371	344	330	806	1 480	1 851	-	1 851
	pct.										
I alt	33	9	8	50	6	4	7	16	66	34	100
Hovedstadsregionen	41	7	3	51	1	0	3	5	55	45	100
Vestsjællands Amt	34	5	5	45	4	1	3	8	53	47	100
Storstrøms Amt	28	5	4	37	2	2	4	8	45	55	100
Bornholms Regionskom.	32	9	11	52	5	5	5	16	68	32	100
Fyns Amt	25	7	8	41	5	3	8	16	57	43	100
Sønderjyllands Amt	31	11	11	53	7	6	9	22	75	25	100
Ribe Amt	36	11	9	56	9	4	7	20	75	25	100
Vejle Amt	33	10	8	51	7	3	7	18	69	31	100
Ringkøbing Amt	26	12	8	46	9	6	11	26	73	27	100
Århus Amt	34	10	7	51	4	3	5	12	63	37	100
Viborg Amt	34	10	9	53	7	5	8	20	73	27	100
Nordjyllands Amt	37	11	11	58	7	4	6	16	74	26	100
Størrelsesgrupper											
0 - 75 DE	40	8	4	52	2	1	2	4	56	44	100
75 - 150 DE	9	19	26	54	19	10	16	46	100	-	100
150 - 250 DE	3	12	22	38	23	15	24	62	100	-	100
250 - DE	2	5	13	20	19	18	44	80	100	-	100

Tabel 10. Dyreenheder fordelt efter graden af harmoni/ikke-harmoni. 2004

	Husdyrtætheden i pct. af harmonikrav										
	>0-50	>50-75	>75-100	Harmo- nisk	>100-125	>125-150	>150	Ikke- harmo- nisk	I alt, husdyr- bedrifter	Bedrifter uden dyr	I alt, alle bedrifter
	DE										
I alt	231 344	286 367	420 581	938 292	406 178	295 614	633 365	1 335 157	2 273 449	-	2 273 449
Hovedstadsregionen	11 450	5 531	4 857	21 838	4 187	1 990	7 872	14 049	35 887	-	35 887
Vestsjællands Amt	13 590	13 056	14 717	41 363	15 474	7 904	23 053	46 431	87 793	-	87 793
Storstrøms Amt	17 145	13 252	14 141	44 538	9 413	6 555	23 964	39 932	84 470	-	84 470
Bornholms Regionskom.	1 994	4 713	8 095	14 802	4 478	3 695	6 433	14 605	29 407	-	29 407
Fyns Amt	15 624	20 770	38 122	74 515	29 679	21 390	57 822	108 891	183 406	-	183 406
Sønderjyllands Amt	24 213	33 842	60 724	118 779	52 428	45 156	85 037	182 621	301 401	-	301 401
Ribe Amt	21 279	24 624	36 866	82 769	43 442	22 835	51 050	117 326	200 095	-	200 095
Vejle Amt	15 244	19 466	25 981	60 691	36 064	19 420	54 281	109 765	170 456	-	170 456
Ringkøbing Amt	25 082	36 058	47 304	108 444	55 450	53 997	95 167	204 615	313 059	-	313 059
Århus Amt	23 584	27 823	37 183	88 590	33 584	28 144	54 285	116 014	204 604	-	204 604
Viborg Amt	25 196	33 513	51 671	110 380	52 879	41 368	77 317	171 563	281 943	-	281 943
Nordjyllands Amt	36 943	53 717	80 922	171 582	69 100	43 160	97 085	209 346	380 927	-	380 927
Størrelsesgrupper											
0 - 75 DE	152 887	76 739	51 500	281 126	24 885	11 729	24 294	60 908	342 033	-	342 033
75 - 150 DE	44 599	99 155	137 595	281 350	104 904	58 093	88 256	251 254	532 603	-	532 603
150 - 250 DE	21 748	78 028	148 562	248 338	153 721	103 537	163 505	420 762	669 101	-	669 101
250 - DE	12 110	32 445	82 924	127 479	122 668	122 255	357 310	602 233	729 712	-	729 712
	pct.										
I alt	10	13	18	41	18	13	28	59	100	-	100
Hovedstadsregionen	32	15	14	61	12	6	22	39	100	-	100
Vestsjællands Amt	15	15	17	47	18	9	26	53	100	-	100
Storstrøms Amt	20	16	17	53	11	8	28	47	100	-	100
Bornholms Regionskom.	7	16	28	50	15	13	22	50	100	-	100
Fyns Amt	9	11	21	41	16	12	32	59	100	-	100
Sønderjyllands Amt	8	11	20	39	17	15	28	61	100	-	100
Ribe Amt	11	12	18	41	22	11	26	59	100	-	100
Vejle Amt	9	11	15	36	21	11	32	64	100	-	100
Ringkøbing Amt	8	12	15	35	18	17	30	65	100	-	100
Århus Amt	12	14	18	43	16	14	27	57	100	-	100
Viborg Amt	9	12	18	39	19	15	27	61	100	-	100
Nordjyllands Amt	10	14	21	45	18	11	25	55	100	-	100
Størrelsesgrupper											
0 - 75 DE	45	22	15	82	7	3	7	18	100	-	100
75 - 150 DE	8	19	26	53	20	11	17	47	100	-	100
150 - 250 DE	3	12	22	37	23	15	24	63	100	-	100
250 - DE	2	4	11	17	17	17	49	83	100	-	100

Tabel 11. Areal fordelt efter graden af harmoni/ikke-harmoni. 2004

	Husdyrtætheden i pct. af harmonikrav										
	>0-50	>50-75	>75-100	Harmo- nisk	>100-125	>125-150	>150	Ikke- harmo- nisk	I alt, husdyr- bedrifter	Bedrifter uden dyr	I alt, alle bedrifter
	ha										
I alt	686 170	280 251	304 167	1 270 588	236 795	143 627	177 883	558 305	1 828 893	619 439	2 448 332
Hovedstadsregionen	44 620	5 693	3 816	54 129	2 536	990	1 761	5 287	59 416	44 270	103 686
Vestsjællands Amt	58 447	14 540	11 355	84 342	9 495	3 997	5 719	19 212	103 553	69 976	173 529
Storstrøms Amt	66 375	14 321	10 883	91 579	5 680	3 164	4 769	13 614	105 192	114 746	219 939
Bornholms Regionskom.	7 771	5 195	5 979	18 945	2 749	1 853	2 077	6 679	25 623	5 823	31 447
Fyns Amt	51 987	21 726	28 612	102 325	17 697	10 191	16 747	44 635	146 960	64 274	211 234
Sønderjyllands Amt	61 942	33 281	44 001	139 224	30 060	21 803	24 570	76 434	215 658	41 880	257 538
Ribe Amt	52 861	22 257	25 000	100 118	24 306	10 326	14 889	49 521	149 640	26 094	175 733
Vejle Amt	45 206	20 203	19 489	84 899	21 331	9 498	14 282	45 111	130 010	38 084	168 094
Ringkøbing Amt	62 726	35 178	34 137	132 042	32 487	26 335	26 751	85 572	217 614	50 725	268 338
Århus Amt	72 962	27 535	27 730	128 227	20 150	14 268	16 939	51 357	179 583	64 483	244 066
Viborg Amt	61 677	30 892	36 787	129 356	30 897	19 905	21 283	72 085	201 441	37 500	238 940
Nordjyllands Amt	99 596	49 430	56 378	205 403	39 408	21 297	28 095	88 800	294 203	61 585	355 788
Størrelsesgrupper											
0 - 75 DE	545 967	76 569	37 144	659 679	14 853	5 461	6 014	26 328	686 007	619 439	1 305 446
75 - 150 DE	81 335	96 737	99 216	277 287	60 884	27 634	25 682	114 200	391 487	-	391 487
150 - 250 DE	39 373	74 668	105 547	219 588	87 715	49 575	50 882	188 172	407 759	-	407 759
250 - DE	19 496	32 278	62 261	114 034	73 344	60 957	95 304	229 605	343 639	-	343 639
	pct.										
I alt	28	11	12	52	10	6	7	23	75	25	100
Hovedstadsregionen	43	5	4	52	2	1	2	5	57	43	100
Vestsjællands Amt	34	8	7	49	5	2	3	11	60	40	100
Storstrøms Amt	30	7	5	42	3	1	2	6	48	52	100
Bornholms Regionskom.	25	17	19	60	9	6	7	21	81	19	100
Fyns Amt	25	10	14	48	8	5	8	21	70	30	100
Sønderjyllands Amt	24	13	17	54	12	8	10	30	84	16	100
Ribe Amt	30	13	14	57	14	6	8	28	85	15	100
Vejle Amt	27	12	12	51	13	6	8	27	77	23	100
Ringkøbing Amt	23	13	13	49	12	10	10	32	81	19	100
Århus Amt	30	11	11	53	8	6	7	21	74	26	100
Viborg Amt	26	13	15	54	13	8	9	30	84	16	100
Nordjyllands Amt	28	14	16	58	11	6	8	25	83	17	100
Størrelsesgrupper											
0 - 75 DE	42	6	3	51	1	0	0	2	53	47	100
75 - 150 DE	21	25	25	71	16	7	7	29	100	-	100
150 - 250 DE	10	18	26	54	22	12	12	46	100	-	100
250 - DE	6	9	18	33	21	18	28	67	100	-	100

Tabel 12. Arealunderskud fordelt efter graden af ikke-harmoni. 2004

	Husdyrtætheden i pct. af harmonikrav			I alt
	>100-125	>125-150	>150	
	ha			
I alt	26 910	52 418	253 951	333 279
Hovedstadsregionen	234	365	3 748	4 348
Vestsjællands Amt	1 050	1 497	10 447	12 994
Storstrøms Amt	728	1 174	11 805	13 707
Bornholms Regionskom.	293	672	2 462	3 427
Fyns Amt	1 941	3 840	22 675	28 456
Sønderjyllands Amt	3 414	8 007	33 657	45 079
Ribe Amt	2 745	3 894	18 330	24 970
Vejle Amt	2 430	3 420	22 573	28 423
Ringkøbing Amt	3 656	9 555	37 352	50 563
Århus Amt	2 477	5 044	20 965	28 486
Viborg Amt	3 498	7 294	31 345	42 137
Nordjyllands Amt	4 443	7 655	38 591	50 690
Størrelsesgrupper				
0 - 75 DE	1 350	1 863	10 361	13 574
75 - 150 DE	6 789	10 035	33 474	50 298
150 - 250 DE	9 638	18 111	58 353	86 102
250 - DE	9 133	22 408	151 763	183 305
	pct.			
I alt	8	16	76	100
Hovedstadsregionen	5	8	86	100
Vestsjællands Amt	8	12	80	100
Storstrøms Amt	5	9	86	100
Bornholms Regionskom.	9	20	72	100
Fyns Amt	7	13	80	100
Sønderjyllands Amt	8	18	75	100
Ribe Amt	11	16	73	100
Vejle Amt	9	12	79	100
Ringkøbing Amt	7	19	74	100
Århus Amt	9	18	74	100
Viborg Amt	8	17	74	100
Nordjyllands Amt	9	15	76	100
Størrelsesgrupper				
0 - 75 DE	10	14	76	100
75 - 150 DE	13	20	67	100
150 - 250 DE	11	21	68	100
250 - DE	5	12	83	100

Tabel 13. Arealoverskud fordelt efter graden af harmoni. 2004

	Husdyrtætheden i pct. af harmonikrav					
	>0-50	>50-75	>75-100	I alt, husdyr- bedrifter	Bedrifter uden dyr	I alt, alle bedrifter
	ha					
I alt	547 560	103 593	38 575	689 728	619 439	1 309 167
Hovedstadsregionen	37 533	2 133	484	40 150	44 270	84 419
Vestsjællands Amt	49 734	5 708	1 408	56 850	69 976	126 826
Storstrøms Amt	55 576	5 520	1 477	62 573	114 746	177 320
Bornholms Regionskom.	6 453	1 975	683	9 111	5 823	14 935
Fyns Amt	42 546	7 966	3 678	54 190	64 274	118 464
Sønderjyllands Amt	47 317	12 413	5 639	65 369	41 880	107 250
Ribe Amt	41 267	8 150	3 277	52 695	26 094	78 788
Vejle Amt	36 080	7 537	2 635	46 253	38 084	84 336
Ringkøbing Amt	47 841	13 221	4 412	65 473	50 725	116 198
Århus Amt	58 395	9 906	3 555	71 856	64 483	136 339
Viborg Amt	46 760	11 281	4 425	62 466	37 500	99 966
Nordjyllands Amt	78 059	17 782	6 900	102 742	61 585	164 326
Størrelsesgrupper						
0 - 75 DE	453 589	29 380	5 269	488 238	619 439	1 107 677
75 - 150 DE	54 383	35 811	12 869	103 063	-	103 063
150 - 250 DE	26 840	26 874	12 681	66 395	-	66 395
250 - DE	12 749	11 528	7 755	32 032	-	32 032
	pct.					
I alt	42	8	3	53	47	100
Hovedstadsregionen	44	3	1	48	52	100
Vestsjællands Amt	39	5	1	45	55	100
Storstrøms Amt	31	3	1	35	65	100
Bornholms Regionskom.	43	13	5	61	39	100
Fyns Amt	36	7	3	46	54	100
Sønderjyllands Amt	44	12	5	61	39	100
Ribe Amt	52	10	4	67	33	100
Vejle Amt	43	9	3	55	45	100
Ringkøbing Amt	41	11	4	56	44	100
Århus Amt	43	7	3	53	47	100
Viborg Amt	47	11	4	62	38	100
Nordjyllands Amt	48	11	4	63	37	100
Størrelsesgrupper						
0 - 75 DE	41	3	0	44	56	100
75 - 150 DE	53	35	12	100	-	100
150 - 250 DE	40	40	19	100	-	100
250 - DE	40	36	24	100	-	100

Tabel 14. Bedrifter og dyreenheder fordelt efter opbevaringskapacitet. 2004

	Kvæg- bedrifter	Andre bedrifter	Bedrifter i alt	Kvæg- bedrifter	Andre bedrifter	Dyreenheder i alt
	bedrifter			DE		
Møddingpladser i alt	7 962	5 362	13 324	485 523	251 966	737 489
1-5 måneder	183	84	267	20 407	5 965	26 372
6 måneder	1 311	441	1 752	91 201	17 957	109 157
7-8 måneder	492	222	713	31 685	10 281	41 966
9- måneder	5 976	4 615	10 592	342 231	217 764	559 995
Ajlebeholder i alt	4 274	2 778	7 052	141 305	85 496	226 801
1-5 måneder	332	152	484	17 600	10 729	28 329
6 måneder	767	365	1 132	25 955	9 720	35 675
7-8 måneder	372	127	500	11 049	4 869	15 919
9- måneder	2 803	2 133	4 937	86 700	60 178	146 878
Gyllebeholdere i alt	7 816	7 105	14 921	863 891	1 148 337	2 012 228
1-5 måneder	101	50	151	11 027	8 801	19 828
6 måneder	590	112	702	55 392	12 815	68 207
7-8 måneder	663	172	835	85 458	21 579	107 037
9- måneder	6 463	6 771	13 233	712 013	1 105 142	1 817 155
Anden opbevaring i alt	5 331	2 756	8 087	270 784	166 100	436 884
1-5 måneder	546	181	727	49 211	12 959	62 170
6 måneder	1 494	595	2 090	84 209	29 628	113 837
7-8 måneder	261	90	351	14 076	4 511	18 588
9- måneder	3 030	1 890	4 920	123 287	119 002	242 289

Tabel 15. Bedrifter, der har møddingplads, ajlebeholder, gyllebeholder, anden opbevaring eller er uden anlæg fordelt på amter. 2004

	Mødding- plads	Ajle- beholder	Gylle- beholder	Anden opbevaring	Uden anlæg	Husdyr- bedrifter
	antal					
I alt 2003	15 032	8 244	16 158	9 877	4 481	32 869
I alt 2004	13 324	7 052	14 921	8 087	3 890	30 085
Hovedstadsregionen	523	280	165	363	727	1 561
Vestsjællands Amt	933	585	628	643	408	1 967
Storstrøms Amt	594	331	563	348	259	1 367
Bornholms Regionskom.	171	114	200	69	23	396
Fyns Amt	922	573	1 152	611	376	2 309
Sønderjyllands Amt	1 288	630	1 853	701	175	2 991
Ribe Amt	1 235	535	1 472	643	136	2 551
Vejle Amt	1 161	532	1 178	545	135	2 195
Ringkøbing Amt	1 330	581	2 168	658	313	3 290
Århus Amt	1 401	881	1 208	908	472	3 142
Viborg Amt	1 788	935	2 010	1 140	342	3 669
Nordjyllands Amt	1 977	1 077	2 324	1 458	523	4 645

Tabel 16.

**Bedrifter, dyreenheder, areal og husdyrtæthed
for bedrifter med over 250 DE**

	Bedrifter	Dyreen- heder	Areal	Husdyr- tæthed	Indeks			
					Bedrifter	DE	Areal	DE/ha
	antal	DE	ha	DE/ha	indeks 1993=100			
1993	786	300 723	96 423	3,1	100	100	100	100
1994	888	346 832	113 693	3,1	113	115	118	100
1995	907	356 609	126 600	2,8	115	119	131	90
1996	1 021	396 411	152 148	2,6	130	132	158	84
1997	1 066	418 124	166 403	2,5	136	139	173	81
1998	1 265	506 340	193 876	2,6	161	168	201	84
1999	1 505	589 980	228 284	2,6	191	196	237	84
2000	1 584	626 579	256 145	2,4	202	208	266	77
2001	1 700	672 783	281 012	2,4	216	224	291	77
2002	1 896	758 705	319 883	2,4	241	252	332	77
2003	1 611	626 480	299 497	2,1	205	208	311	68
2004	1 851	729 712	343 639	2,1	235	243	356	68

Tabel 17.

**Bedrifter, dyreenheder, areal og husdyrtæthed for bedrifter
med over 250 DE fordelt på bedriftstype og landsdele**

	Kvæg- bedrifter	Fjerkræ- bedrifter	Svine- bedrifter	Andre bedrifter	I alt	Vest for Storebælt	Øst for Storebælt
bedrifter							
1993	78	115	489	105	786	721	66
1994	80	136	573	99	888	817	71
1995	95	131	578	102	907	826	81
1996	113	114	681	113	1 021	924	97
1997	130	116	705	115	1 066	979	87
1998	133	123	869	140	1 265	1 148	117
1999	217	112	1 017	159	1 505	1 379	126
2000	234	98	1 095	156	1 584	1 437	147
2001	274	109	1 149	168	1 700	1 545	155
2002	313	122	1 302	159	1 896	1 725	171
2003	349	114	1 005	142	1 611	1 484	126
2004	378	124	1 215	134	1 851	1 699	152
dyreenheder, DE							
1993	25 015	53 629	190 774	31 304	300 723	272 459	28 264
1994	26 752	62 787	228 018	29 275	346 832	316 793	30 040
1995	32 101	63 568	230 506	30 435	356 609	323 591	33 019
1996	38 397	52 270	272 592	33 153	396 411	359 426	36 986
1997	44 478	56 819	282 983	33 844	418 124	382 029	36 095
1998	44 583	63 190	357 362	41 205	506 340	460 061	46 280
1999	75 149	56 875	410 003	47 954	589 980	538 095	51 885
2000	81 058	52 859	445 296	47 366	626 579	564 389	62 190
2001	94 552	56 276	472 035	49 920	672 783	608 656	64 128
2002	108 441	61 051	541 707	47 506	758 705	685 471	73 233
2003	119 845	53 179	411 716	41 740	626 480	574 015	52 465
2004	131 509	57 508	500 865	39 830	729 712	667 193	62 519
landbrugsareal, ha							
1993	15 379	8 382	60 360	12 303	96 423	84 589	11 835
1994	16 577	9 248	75 507	12 361	113 693	100 317	13 376
1995	19 338	10 424	82 997	13 841	126 600	111 900	14 700
1996	25 802	8 302	102 060	15 983	152 148	131 252	20 896
1997	30 543	9 403	108 923	17 534	166 403	147 382	19 022
1998	28 982	11 066	133 390	20 438	193 876	170 588	23 288
1999	44 447	10 765	149 362	23 710	228 284	205 269	23 015
2000	49 867	11 387	171 490	23 401	256 145	227 793	28 352
2001	57 380	12 716	185 236	25 681	281 012	249 037	31 976
2002	64 379	16 487	214 916	24 100	319 883	286 147	33 735
2003	73 740	15 913	185 855	23 989	299 497	270 975	28 521
2004	80 019	15 639	223 321	24 660	343 639	311 384	32 255
husdyrtæthed, DE/ha							
1993	1,6	6,4	3,2	2,5	3,1	3,2	2,4
1994	1,6	6,8	3,0	2,4	3,1	3,2	2,2
1995	1,7	6,1	2,8	2,2	2,8	2,9	2,2
1996	1,5	6,3	2,7	2,1	2,6	2,7	1,8
1997	1,5	6,0	2,6	1,9	2,5	2,6	1,9
1998	1,5	5,7	2,7	2,0	2,6	2,7	2,0
1999	1,7	5,3	2,7	2,0	2,6	2,6	2,3
2000	1,6	4,6	2,6	2,0	2,4	2,5	2,2
2001	1,6	4,4	2,5	1,9	2,4	2,4	2,0
2002	1,7	3,7	2,5	2,0	2,4	2,4	2,2
2003	1,6	3,3	2,2	1,7	2,1	2,1	1,8
2004	1,6	3,7	2,2	1,6	2,1	2,1	1,9

Tabel 18.

**Bedrifter, dyreenheder, areal og arealoverskud for bedrifter med
over 250 DE fordelt på harmoniske og ikke-harmoniske bedrifter. 2004**

	Harmoniske bedrifter	Ikke-harmoniske bedrifter	Heraf uden jordtilliggende	I alt
	bedrifter			
I alt 2003	328	1 283	91	1 611
I alt 2004	371	1 480	106	1 851
Bedriftstyper				
Kvægbedrifter	154	223	2	378
Svinebedrifter	166	1 049	95	1 215
Fjerkræbedrifter	12	112	8	124
Andre bedrifter	39	95	1	134
Landsdele				
Vest for Storebælt	335	1 364	83	1 699
Øst for Storebælt	36	116	23	152
	dyreenheder, DE			
I alt 2003	108 695	517 785	40 148	626 480
I alt 2004	127 479	602 233	49 224	729 712
Bedriftstyper				
Kvægbedrifter	53 028	78 481	778	131 509
Svinebedrifter	58 482	442 384	43 950	500 865
Fjerkræbedrifter	4 599	52 909	4 122	57 508
Andre bedrifter	11 370	28 460	375	39 830
Landsdele				
Vest for Storebælt	113 709	553 484	37 059	667 193
Øst for Storebælt	13 770	48 749	12 165	62 519
	landbrugsareal, ha			
I alt 2003	99 471	200 026	•	299 497
I alt 2004	114 034	229 605	•	343 639
Bedriftstyper				
Kvægbedrifter	45 628	34 390	•	80 019
Svinebedrifter	53 297	170 025	•	223 321
Fjerkræbedrifter	4 014	11 625	•	15 639
Andre bedrifter	11 095	13 565	•	24 660
Landsdele				
Vest for Storebælt	97 649	213 735	•	311 384
Øst for Storebælt	16 385	15 870	•	32 255
	arealoverskud, ha			
I alt 2003	29 475	-153 169	-27 950	-123 694
I alt 2004	32 032	-183 305	-34 536	-151 273
Bedriftstyper				
Kvægbedrifter	15 271	-12 336	-475	2 935
Svinebedrifter	11 661	-145 473	-31 392	-133 812
Fjerkræbedrifter	1 300	-20 327	-2 425	-19 027
Andre bedrifter	3 800	-5 168	-244	-1 368
Landsdele				
Vest for Storebælt	24 826	-165 062	-25 895	-140 236
Øst for Storebælt	7 206	-18 243	-8 641	-11 037

LANDBRUG 2005:16
Statistiske Efterretninger
ISSN (trykt udgave) 0108-5522
ISSN (elektronisk udgave) 1601-0914
www.dst.dk/efterretninger

Abonnement (internet) for 2005: 390,00 kr.
Abonnement (papir) for 2005: 674,00 kr.
Løssalg: 64,00 kr.
Ekspeditionsgebyr: 30 kr. (Indland) 100 kr. (Udland)
Salg hele døgnet: publsalg@dst.dk, tlf. 39 17 30 20 eller www.dst.dk
© Danmarks Statistik, Sejrøgade 11, 2100 København Ø.
Tryk: Danmarks Statistiks Trykkeri
