



Plantedirektoratet

Statistik

2004

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Indhold

1. FRØ OG SÆDEKORN	5
2. FODER- OG GØDNINGSTOFFER	30
3. PLANTER OG PLANTESUNDHED	44
4. MILJØ	57
5. EU-LANDBRUGSORDNINGER	61
6. ØKOLOGI	67
7. PLANTEDIREKTORATETS BEKENDTGØRELSE I 2004	71
8. PLANTEDIREKTORATETS PERSONALEOVERSIGT 2004	74

Tabeloversigt

1. FRØ OG SÆDEKORN.....	5
Tabel 1.1. Certificerede mængder af markfrø i perioden 1. juli 2003 - 30. juni 2004.....	5
Tabel 1.2. Certificerede mængder af sædekorn i perioden 1. juli 2003 - 30. juni 2004.....	6
Tabel 1.3. Erstatningspligtige partier af sædekorn certificeret i perioden 1. juli 2003 - 30. juni 2004.....	10
Tabel 1.4. Besigtigede og godkendte sædekornsarealer i 2004.....	12
Tabel 1.5. Besigtigede markfrøarealer i 2004.....	15
Tabel 1.6. Gennemsnitstal for besigtigede markfrøarealer 1995-2004.....	16
Tabel 1.7. Antal kontroldyrkninger af indsendte prøver afsluttet i 2004.....	17
Tabel 1.8. Angreb af nøgen brand i F-materiale og præ-basissæd i byg 2004.....	18
Tabel 1.9. Angreb af nøgen brand i bygsorter 2004.....	19
Tabel 1.10. Indhold af anden sort i prøver af byg, havre og hvede undersøgt i kontrolmarkerne 2004.....	20
Tabel 1.11. antal prøver modtaget.....	21
Tabel 1.12. Antal undersøgte prøver grupperet efter art.....	22
Tabel 1.13. Antal enkeltundersøgelser udført i laboratorier og kontrolmark.....	24
Tabel 1.14. Gennemsnitstal for arter af korn og markfrø 1. juli 1994 - 30. juni 2004.....	25
Tabel 1.15. Gennemsnitstal for arter af korn og markfrø 1. juli 2003 - 30. juni 2004.....	26
Tabel 1.16. Gennemsnitstal for arter af grønsagsfrø 1. juli 1994 - 30. juni 2004.....	27
Tabel 1.17. Gennemsnitstal for arter af grønsagsfrø 1. juli 2003 - 30. juni 2004.....	28
Tabel 1.18. Forekomst af flyvehavre (<i>Avena fatua</i>) i korn- og frøprøver.....	29
Tabel 1.19. Prøveantal og resultatfordeling for sortsrenhedsanalyser af maltbyg efter Københavns.....	29
2. FODER- OG GØDNINGSTOFFER.....	30
Tabel 2.1 Antal prøver udtaget på virksomhederne til kemisk analyse af foder.....	30
Tabel 2.2 Antal udførte kemiske laboratorieanalyser ved kontrollen af foderstoffer på virksomhederne.....	30
Tabel 2.3a Undersøgelser for indhold af animalsk protein (kød- og benmel og fiskemel).....	31
Tabel 2.3b Prøver af foderskrab m.m. for indhold af animalsk protein (kød- og benmel og fiskemel).....	31
Tabel 2.4 Kontrol med deklarerede tilsætningsstoffer på prøver udtaget på virksomhederne.....	32
Tabel 2.5 Pesticider i foder 2004.....	33
Tabel 2.6 Toksiner i foder 2004.....	33
Tabel 2.7 Aflatoxin B1 i tilskudsfoder til mælpeproducerende dyr, 1994-2004.....	33
Tabel 2.8. Mikroskopisk-botaniske undersøgelser i 2004, samt % prøver med bemærkninger for 1997-2004 ¹	34
Tabel 2.9 Antal prøver, der er analyseret fuldstændigt, dvs. for råprotein, råfedt, træstof, råaske, vandindhold og energi, og prøver med afvigelse.....	34
Tabel 2.10 Foderblandinger analyseret for næringsstoffer samt antallet af prøver med afvigelse.....	35
Tabel 2.11 Fordeling af prøver af foder til hunde og katte med afvigelser fra deklARATIONEN, 2004.....	35
Tabel 2.12 Fuldfoder: Prøver hvor det største tilladte indhold af mineraler er overskredet.....	36
Tabel 2.13Hunde-, katte- og pelsdyrfoder, undersøgt for indhold af mineraler og tungmetaller.....	36
Tabel 2.14 Gennemsnitligt analyseret og deklareret indhold af lysin og methionin i g/kg i 219 prøver af foderstoffer til svin og fjerkræ, 2004.....	37
Tabel 2.15a Prøver udtaget på foderstofvirksomheder og analyseret for indhold af coccidiostatika og mikroorganismer, der er godkendt som fodertilsetningsstoffer. Samlet antal prøver analyseret og antal prøver, der ikke overholdt deklARATIONEN eller lovgivningens minimum- og maksimumgrænser.....	38
Tabel 2.15b Fund af stoffer med antibiotisk virkning i 9 prøver af foderblandinger udtaget på landbrug.....	39
Tabel 2.16 Mærkningskontrol af foderstoffer udtaget hos virksomheder.....	39

Tabel 2.17	Udvikling i laboratoriets øvrige opgaver.....	39
Tabel 2.18	Nikkel i foderfedt, 1995-2004	40
Tabel 2.19	Kontrolprøver for dioxin og PCB i 2004.....	41
Tabel 2.20	Overvågningsprøver i 2004	42
Tabel 2.21	Salmonellakontrol i prøver af foderblandinger, fodermidler samt proceskontrol.....	43
3.	PLANTER OG PLANTESUNDHED	44
Tabel 3.1	Import af planter og planteprodukter fra lande uden for EU, 2004	44
Tabel 3.2	Eksport af planter og planteprodukter til ikke-EU-medlemslande, 2004	46
Tabel 3.3	Reeksport af planter og planteprodukter til ikke-EU-medlemslande, 2004.....	49
Tabel 3.4	Afvisninger af planter og planteprodukter ved importkontrol fra ikke EU-medlemslande. 2004.....	50
Tabel 3.5	Lokaliteter med kartoffelcystenematoder.....	50
Tabel 3.6	Jordprøveundersøgelser for kartoffelcystenematoder	51
Tabel 3.7.	Oversigt over antal avlere samt antal ha med læggekartofler til avlskontrol ¹⁾	51
Tabel 3.8.	Resultat af vinterafprøvning af prøver af læggekartofler 2004/2005	52
Tabel 3.9.	Årsager til kassation af anmeldte arealer til læggekartofler	52
Tabel 3.10.	Oversigt over årsagerne til nedklassificering af læggekartoffelarealer.	53
Tabel 3.11	Registrering af virksomheder til omsætningskontrollen af frisk frugt og grøntsager.....	53
Tabel 3.12	Høst af skovfrø i danske kårede frøavlbevoksninger og frøplantager, 2003/2004.....	54
Tabel 3.13	Anmeldt indførsel af kontrolleret skovfrø, 2003/2004, kg ¹⁾	55
Tabel 3.14	Anmeldt indførsel af kontrollerede skovplanter, 2003/2004, stk. ¹⁾	55
Tabel 3.15	Avlskontrol i gartnerier og planteskoler.....	56
Tabel 3.16	Antal plantepatologiske analyser i Laboratorium for diagnostik i planter, frø og foder.....	56
4.	MILJØ	57
Tabel 4.1	Udvikling på bedriftsniveau.....	57
Tabel 4.2a	Kvælstofdeling og kvælstofkvote 2002/2003.....	58
Tabel 4.2b	Kvælstofdeling og kvælstofkvote 2002/2003 (fortsat).....	59
Tabel 4.3	Husdyrtæthed, bedrifter med dyr 2002/2003	60
5.	EU-LANDBRUGSORDNINGER.....	61
Tabel 5.1	Antal ansøgninger og kontroleftersyn under hektarstøtteordningen	61
Tabel 5.2	Økologisk arealtilskud, miljøbetinget tilskud og tilskud til omlægning til økologi.....	61
Tabel 5.3	Miljøvenlige jordbrugsforanstaltninger.....	61
Tabel 5.4	Grønne regnskaber	61
Tabel 5.5	Antal ansøgninger og kontrolbesøg vedrørende støtte til ammekøer.....	62
Tabel 5.6	Antal tilmeldte producenter og kontrolbesøg hos oksekødsproducenter	62
Tabel 5.7	Antal tilmeldte producenter og kontrolbesøg vedrørende støtte til slagtepræmie	62
Tabel 5.8	Antal ansøgninger og kontrolbesøg vedrørende støtte til moderfår	62
Tabel 5.9	Fødevarerdirektoratets mærkning og registrering af får og geder	62
Tabel 5.10	Fødevarerdirektoratets mærkning og registrering af kvæg.....	63
Tabel 5.11	Antal udførte kontroller og analyserede prøver af restitutionsberettigede kødvarer	63
Tabel 5.12	Kvælstofkontrakter.....	63
Tabel 5.13	Ø-støtte	63
Tabel 5.14	Støtte til kunsttørret foder.....	64
A.	Mejeriordninger:.....	64
Tabel 5.15	Støtte til skummetmælk forarbejdet til kasein og kaseinater.	64
Tabel 5.16	Støtte til fløde, smør og smørkoncentrat bestemt til fremstilling af konditorvarer, konsumis.....	64
Tabel 5.17	Støtte til salg af mælk og mejeriprodukter til elever i skoler.	65
Tabel 5.18	Salg af smør til nedsat pris til institutioner.....	65
Tabel 5.19	Restitutionskontrol med visse mejeriprodukter.....	65
Tabel 5.20	Privatoplagering af smør.....	65
Tabel 5.21	Kontrol med anvendelse af kasein/kaseinater på osteproducerende mejerivirksomheder.....	66
Tabel 5.22	Tillægsafgift på mælk og mejeriprodukter (kvoteringsordningen).....	66
Tabel 5.23	Antal kontrolbesøg på mejerier	66
6.	ØKOLOGI	67
Tabel 6.1	Antal autoriserede økologiske bedrifter og økologiske arealer opgjort pr. 31. december	67
Tabel 6.2	Udvikling i økologiske bedrifter.....	67
Tabel 6.3	Uddybende beskrivelse af konstaterede overtrædelser på økologiske bedrifter I 2004.....	67
Tabel 6.4	Antal økologiske forsyningsvirksomheder	69
Tabel 6.5	Uddybende beskrivelse af konstaterede overtrædelser på økologiske forsyningsvirksomheder I 2004....	69

<i>Tabel 6.6 Sanktioner for overtrædelser på økologiske forsyningsvirksomheder I 2004</i>	69
<i>Tabel 6.7 Kontrol af økologiske foderstoffer for indhold af GMO</i>	70
<i>Tabel 6.8 Fordeling i procent</i>	70
7. PLANTEDIREKTORATETS BEKENDTGØRELSER I 2004	71
8. PLANTEDIREKTORATETS PERSONALEOVERSIGT 2004	74
<i>Tabel 8.1 Antal ansatte i Plantedirektoratet</i>	74

1. Frø og sædekorn

Tabel 1.1. Certificerede mængder af markfrø i perioden 1. juli 2003 - 30. juni 2004

Amounts of certified agricultural seeds (other than cereal seeds) during the period 1 July 2003- 30 June 2004. (1) Pre-basic and basic seed; (2) Certified seed; (3) Total

Art	Certificeringskategori		
	Præ-basisfrø og basisfrø tons (1)	Certificeret frø tons (2)	I alt tons (3)
Græsmarksbælgplanter			
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	4	142	146
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	36	2.093	2.129
Alsikekløver, <i>Trifolium hybridum</i>	3	32	35
Lucerne, <i>Medicago sativa</i>	4	2	6
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	0	86	86
Græsmarksbælgplanter i alt	47	2.355	2.402
Græsser			
Alm. rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	898	46.910	47.808
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	127	3.927	4.054
Westerwoldisk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i> var. <i>westerwoldicum</i>	56	82	138
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	59	970	1.029
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	9	639	649
Knoldrottehale, <i>Phleum bertolonii</i>	2	5	7
Hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	96	5.032	5.127
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	60	1.491	1.551
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	536	32.641	33.177
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	11	1.058	1.069
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	238	4.757	4.995
Rajsvingel, X <i>Festulolium</i>	0	97	97
Fåresvingel, <i>Festuca ovina</i>	1	12	13
Alaskahejre, <i>Bromus sitchensis</i>	0	3	3
Alm. rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	5	331	336
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	130	9.799	9.929
Krybhvene, <i>Agrostis stolonifera</i>	0	62	62
Græsser i alt	2.228	107.816	110.044
Bælgsæd			
Markært, <i>Pisum sativum</i> convar. <i>speciosum</i>	1.185	12.282	13.467
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	113	244	357
Fodervikke, <i>Vicia sativa</i>	0	59	59
Smalbladet lupin <i>Lupinus angustifolius</i>	75	880	955
Bælgsæd i alt	1.373	13.465	14.838
Rodfrugter			
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>rapacea</i>	1	78	79
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>altissima</i>	4	1.109	1.113
Rodfrugter i alt	5	1.187	1.192
Olie- og spindplanter			
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	6	18	24
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	9	1.353	1.362

Kommen, <i>Carum carvi</i>	0	8	8
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	0	47	47
Gul sennep, <i>Sinapis alba</i>	20	48	68
Olie- og spindplanter i alt	35	1.474	1.509
Forseglet i alt, <i>total</i>	3.688	126.297	129.985

Tabel 1.2. Certificerede mængder af sædekorn i perioden 1. juli 2003 - 30. juni 2004

Cereal seeds certified during the period 1 July 2003 - 30 June 2004. (1) Pre-basic seed; (2) Basic seed; (3) Certified seed 1. generation; (4) Certified seed 2. generation; (5) Total

Art/sort	Certificeret sædekorn				
	Præ-basissæd tons (1)	Basissæd tons (2)	1. gen. tons (3)	2. gen. tons (4)	I alt tons (5)
Vinterhvede					
Deben	0	108	769	13.329	14.206
Grommit	0	102	477	11.478	12.057
Hattrick	0	0	627	10.293	10.920
Bill	0	116	204	6.863	7.183
Ritmo	0	47	626	6.491	7.164
Solist	26	153	603	5.868	6.650
Galicia Abed	28	0	135	5.392	5.555
Biscay	0	179	2.461	2.651	5.291
Senat	0	51	110	4.958	5.119
Symbol	179	0	153	3.839	4.171
Skater	0	91	780	2.733	3.604
Kris	0	0	164	3.056	3.220
Robigus	294	0	0	2.063	2.357
Baltimor	0	0	77	1.628	1.705
Boston	0	0	325	1.329	1.654
Wasmø	0	0	0	1.513	1.513
Stakado Abed	0	0	0	1.097	1.097
Hereward	0	26	51	680	757
Veronica	0	0	0	646	646
Asketis	0	14	40	509	563
Pentium	0	0	0	517	517
Cardos	0	51	26	354	431
Smuggler	235	0	0	147	382
Vip	3	51	37	202	293
Ina	0	25	0	234	259
Opus	0	26	167	58	251
Abba	0	0	0	230	230
Elvis	0	25	152	51	228
Travix	0	0	2	220	222
Complet	0	0	25	190	215
Skalmeje	75	18	70	51	214
Flair	0	0	26	131	157
Tommi	0	51	22	77	150
Gefion	0	0	4	142	146
Blixen	78	0	26	27	131
Perfector	103	0	0	0	103
Globus	0	93	0	0	93
Terra	1	15	0	77	93
Agrestis	5	0	0	73	78
Ure	25	0	25	0	50
Lexus	0	40	0	0	40
Patrel	0	40	0	0	40

Tulsa	2	30	0	0	32
Shamrock	0	0	0	24	24
Abika	15	0	0	0	15
Samyl	11	0	0	0	11
Penta	5	0	0	0	5
Sorter under afprøvning	2	0	0	0	2
Ikke indgået i sortblanding	1.087	1.352	8.184	89.221	99.844
Vinterhvede i alt	1.087	1.352	8.184	89.221	99.844
Vinterbyg					
Ludo	0	102	452	6.505	7.059
Vanessa	0	35	175	5.406	5.616
Clara	0	26	239	2.382	2.647
Carola	0	51	242	1.174	1.467
Mombasa	0	51	677	448	1.176
Rafiki	95	0	0	1.005	1.100
Cleopatra	51	0	0	624	675
Nobilia	0	25	101	548	674
Passion	0	0	333	200	533
Parasol	0	0	25	372	397
Louise	0	103	36	185	324
Chess	241	0	0	0	241
Menhir	0	0	0	234	234
Siberia	0	0	30	170	200
Jessica	0	0	181	4	185
Platine	0	0	0	170	170
Reni	0	0	122	0	122
Diskant	4	0	0	102	106
Antonia	0	0	0	84	84
Escape	79	0	0	0	79
Effect	0	0	0	73	73
Dolly	0	0	54	0	54
Naomie	0	0	51	0	51
Abrusso	0	0	0	43	43
Franzi	0	10	0	0	10
Himalaya	5	0	0	0	5
Hekla	0	4	0	0	4
Sorter under afprøvning	1	0	0	0	1
Ikke indgået i sortsblanding	476	407	2.718	19.729	23.330
Carola	0	0	0	128	128
Cleopatra	0	0	0	128	128
Ludo	0	0	0	128	128
Indgået i sortsblanding	0	0	0	384	384
Vinterbyg i alt	476	407	2.718	20.113	23.714
Rug					
Matador	0	77	1.520	0	1.597
Hacada	0	77	964	0	1.041
Picasso	0	0	656	0	656
Caroass	0	0	486	0	486
Carotop	0	0	446	0	446
Recrut	0	86	64	0	150
Avanti	0	0	109	0	109
Ikke indgået i sortsblanding	0	240	4.245	0	4.485
Picasso	0	0	860	0	860
Hacada	0	0	96	0	96

Indgået i sortsblending	0	0	956	0	956
Rug i alt	0	240	5.201	0	5.441
Triticale					
Lamberto	0	77	272	3.647	3.996
Kortego	0	12	50	264	326
Tricolor	0	0	0	196	196
Algalo	0	25	25	61	111
SW Valentino	36	0	0	0	36
Cyclus	33	0	0	0	33
California	0	0	25	0	25
Triticale i alt	69	114	372	4.168	4.723
Spelt					
Oberkulmer rotkorn	11	0	0	0	11
Spelt i alt	11	0	0	0	11
Vintersæd i alt	1.643	2.113	16.475	113.502	133.733
Vårbyg					
Prestige	0	204	1.140	22.449	23.793
Barke	0	108	952	11.461	12.521
Simba	55	204	487	8.420	9.166
Cicero	51	0	201	8.747	8.999
Hydrogen	6	128	599	7.908	8.641
Helium	2	0	221	4.575	4.798
Landora	134	113	238	4.193	4.678
Sebastian	13	434	187	3.370	4.004
Alliot	7	76	414	2.659	3.156
Otira	0	77	126	2.865	3.068
Power	29	128	158	1.519	1.834
Astoria	0	25	25	1.149	1.199
Brazil	0	20	134	931	1.085
Class	0	47	420	343	810
Annabell	0	0	486	19	505
Justina	19	0	32	434	485
Smilla	183	51	0	186	420
Neruda	0	0	126	226	352
Orthega	0	0	171	145	316
Fabel	0	0	0	261	261
Scarlett	0	25	76	119	220
Lux	4	0	0	184	188
Cabaret	118	0	0	0	118
Braemar	26	0	77	0	103
Cruiser	0	52	24	0	76
Troon	0	59	0	0	59
Dialog	2	0	0	54	56
Meltan	0	0	0	55	55
Global	0	22	0	25	47
Beryllium	3	0	0	24	27
Tangent	0	0	0	21	21
Cork	0	0	0	20	20
Cellar	0	0	0	5	5
Christina	5	0	0	0	5
Frontier	4	0	0	0	4
Barabas	3	0	0	0	3
Sorter under afprøvning	58	0	0	0	58
Ikke indgået i sortsblending	722	1.773	6.294	82.367	91.156
Cicero	0	0	0	945	945

Landora	0	0	0	691	691
Helium	0	0	0	555	555
Neruda	0	0	0	480	480
Alexandra	0	0	0	433	433
Power	0	0	0	433	433
Simba	0	0	0	433	433
Hydrogen	0	0	0	414	414
Fabel	0	0	0	328	328
Prestige	0	0	0	328	328
Cellar	0	0	0	180	180
Alliot	0	0	0	169	169
Philadelphia	0	0	0	109	109
Cruiser	0	0	0	103	103
Barke	0	0	0	51	51
Class	0	0	0	45	45
Otira	0	0	0	9	9
Punto	0	0	0	9	9
Indgået i sortsblanding	0	0	0	5.715	5.715
Vårbyg i alt	722	1.773	6.294	88.082	96.871
Havre					
Revisor	0	0	174	2.398	2.572
Markant	0	26	51	2.343	2.420
Freddy	0	78	77	1.563	1.718
Corrado	3	0	73	764	840
Rasputin	4	11	37	172	224
Gunhild	0	0	0	76	76
Ranch	0	0	0	11	11
Havre i alt	7	115	412	7.327	7.861
Vårhvede					
Vinjett	0	26	140	1.099	1.265
Amaretto	0	23	174	791	988
Eminent	0	0	22	0	22
Vårhvede i alt	0	49	336	1.890	2.275
Vårsæd i alt	729	1.937	7.042	97.299	107.007
Vinter- og vårsæd i alt	2.372	4.050	23.517	210.801	240.740

Tabel 1.3. Erstatningspligtige partier af sædekorn certificeret i perioden 1. juli 2003 - 30. juni 2004

Cereal seed lots entitling to compensation certified during the period 1 July 2003 - 30 June 2004

Kategori/firma	Erstatningspligtige partier									
	Partier		Rh.	Sp.	Andre frø				Anden sort	
i alt	I alt	Kornarter			Andre arter	Flyvehavre	Mel-drøjer			
Præ-basissæd										
Dansk Landbrugs Grovvarereselskab, Kbh. V	36	16	-	-	5	-	-	-	-	14
DLF-Trifolium A/S, Roskilde	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1
DLG A.m.b.A., Odense C.	22	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Gdr. Peer Hummeluhr, Skals	1	0								
Kolding Omegns Foderstof- og Gødningsforening, Kolding	8	7	-	-	1	-	-	-	-	7
Nielsen & Smith A/S, Glostrup	1	0								
Pajbjerg A/S, Odder	5	0								
Sejet Planteforædling I/S, Horsens	1	0								
Sydvestjysk Andel, Gørding	5	2	-	2						
Toft Planteforædling, Roslev	1	0								
Partier i alt	81	28	-	2	6	-	-	-	-	24
Basissæd										
Dansk Landbrugs Grovvarereselskab, Kbh. V.	60	3	-	-	1	-	-	-	-	2
DLF-Trifolium A/S, Roskilde	1	1	1							
DLG A.m.b.A., Odense C.	54	10	-	-	-	-	-	-	-	10
Foderstofforeningen S.A.B., Skamby	11	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Kolding Omegns Foderstof- og Gødningsforening, Kolding	16	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Nielsen & Smith A/S, Glostrup	12	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Pajbjerg A/S, Odder	14	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Sydvestjysk Andel, Gørding	9	3	-	1	-	-	-	-	-	2
Sydvestsjællands Andels Grovvarereforening A.m.b.A., Dalmose	3	0								
Toft Planteforædling, Roslev	1	0								
ØA Fyn A/S, Karise	4	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Aarhusegnens Andel, Galten	16	0								
Partier i alt	201	22	1	1	1	-	-	-	-	19
Certificeret sædekorn 1. generation										
Advanta A/S, Hedensted	2	0								
Bornholms Andels Foderstofforretning, Rønne	2	0								
Dansk Landbrugs Grovvarereselskab, Kbh.V.	353	12	2	6	2	1	-	-	-	1
DLF-Trifolium A/S, Roskilde	43	8	-	6	2					
DLG A.m.b.A., Odense C.	113	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Brødr. Ewers A/S, Sønderborg	2	0								
Foderstofforeningen S.A.B., Skamby	32	6	-	-	-	-	-	-	-	6
Frøsalget, Brørup	5	0								
HEDEGAARD agro, Nørresundby	11	7	-	7	-	-	-	-	2	
Hornslyd Købmandsgaard A/S, Hornslyd	5	0								
Gdr. Per Hummeluhr, Skals	1	0								
Hunsballe Frø A/S, Holstebro	1	0								
Kolding Omegns Foderstof- og Gødningsforening, Kolding	86	0								
Landsforeningen den lokale andel, Fredericia	45	0								

Nielsen & Smith A/S, Glostrup	51	0							
Næsbjerg Foderstofforening, Varde	3	0							
Pajbjerg A/S, Odder	6	1	-	-	1				
Roskilde Andel amba, Gadstrup	1	0							
Sydvestjysk Andel, Gørding	54	0							
Sydvestsjælland Andels Grovwareforening A.m.b.A., Dalmose	13	0							
Hans Tobiasen, Jedsted Maskinstation, Ri- be	1	0							
Toft Planteforædling, Roslev	5	0							
Vestjyllands Andel, Ringkøbing	5	0							
ØA Fyn A/S, Karise	14	0							
Østsjælland Andel, Karise	36	1	-	-	1				
Aarhusegnens Andel, Galten	141	15	-	-	-	-	-	-	15
Partier i alt	1031	51	2	19	6	1	-	2	23

Certificeret sædekorn 2. generation

Aller Mølle A/S, Christiansfeld	19	6	-	-	4	-	-	-	2
Bornholms Andels Foderstofforretning, Rønne	101	3	1	1	-	-	-	-	1
Dansk Landbrugs Grovwareselskab, Kbh.V.	3739	90	3	7	26	34	-	-	23
DLG A.m.b.A., Odense C.	480	9	1	1	2	5			
Brødr. Ewers A/S, Sønderborg	179	35	10	-	10	12	-	-	15
Foderstofforeningen S.A.B., Skamby	280	1	1						
H.C. Handelscenter Venslev A/S, Skibby	49	2	-	-	2				
HEDEGAARD agro, Nørresundby	399	8	-	-	2	1	-	-	5
Hornslyd Købmandsgaard A/S, Hornslyd	320	12	-	-	8	4			
Kolding Omegns Foderstof- og Gødnings- forening, Kolding	360	0							
Midtjysk Sæsæd ApS, Herning	7	0							
Møllerup Mølle A/S, Nykøbing Mors	128	30	1	1	5	25	-	-	3
J.B. Møller ApS, Løgumkloster	11	1	-	-	1				
Nielsen & Smith A/S, Glostrup	191	8	-	-	3	5			
Nordjysk Andel, Vrå	244	10	1	7	-	2			
Pajbjerg A/S, Odder	1	0							
Holger Rasmussen I/S, Haderslev	8	1	-	-	1				
Roskilde Andel amba, Gadstrup	127	4	-	4					
Sydvestjysk Andel, Gørding	551	22	1	-	-	6	-	-	15
Sydvestsjælland Andels Grovwareforening A.m.b.A., Dalmose	253	15	5	-	2	5	-	-	3
A/S Harald Thomsen, Tårs									
Toft Planteforædling, Roslev	1	0							
Vildbjerg Mølle A/S, Vildbjerg	48	2	1	-	1	1			
ØA Fyn A/S, Karise	146	16	1	10	5				
Østsjælland Andel, Karise	361	9	3	-	1	6			
Aarhusegnens Andel, Galten	746	11	-	-	9	-	-	-	2
Partier i alt	8749	295	29	31	82	106	-	-	69

Tabel 1.4. Besigtigede og godkendte sædekornsarealer i 2004

Areas of cereal seeds inspected and approved in 2004. (1) Total areas inspected; Areas approved of (2) pre-basic seed; (3) basic seed; (4) certified seed 1st generation ; (5) certified seed 2nd generation and (6) total

Art/sort	Besigtiget areal	Præ-basissæd	Basissæd	Certificeret sædekorn		I alt
	ha			1. gen.	2. gen	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Vinterhvede						
Deben	3.240	0	0	501	2.602	3.103
Hattrick	2.651	0	27	103	2.508	2.638
Grommit	2.151	0	9	285	1.678	1.972
Biscay	1.840	0	25	978	832	1.835
Robigus	1.871	785	39	131	864	1.819
Smuggler	1.273	0	1.269	0	0	1.269
Solist	1.280	1	100	594	574	1.269
Bill	1.149	0	0	444	667	1.111
Ritmo	1.039	0	0	254	783	1.037
Symbol	1.023	1	752	0	261	1.014
Opus	941	0	44	122	749	915
Skater	808	0	0	373	398	771
Skalmeje	740	10	382	96	233	721
Kris	653	0	0	0	645	645
Senat	559	1	0	168	322	491
Galicia-abad	443	10	0	0	428	438
Blixen	347	1	346	0	0	347
Globus	345	0	0	333	0	333
Asketis	308	0	0	23	281	304
Perfector	290	135	11	118	16	280
Tommi	275	0	13	216	46	275
Vip	268	0	20	180	67	267
Tulsa	271	0	8	142	116	266
Patrel	217	0	0	142	60	202
Baltimor	188	0	2	0	186	188
Hereward	166	0	0	15	151	166
Cubus	134	0	0	134	0	134
Tritex	115	0	9	106	0	115
Cardos	111	0	0	111	0	111
Complet	91	0	0	0	91	91
Terra	78	4	0	74	0	78
Lexus	76	0	0	76	0	76
Abika	66	0	9	57	0	66
Elvis	61	0	0	61	0	61
Samyl	45	45	0	0	0	45
Flair	45	0	0	0	45	45
Ina	40	0	0	40	0	40
Ure	47	0	36	0	4	40
Heroldo	32	32	0	0	0	32
Clarus	28	0	28	0	0	28
Penta	22	22	0	0	0	22
Oekostar	20	0	0	20	0	20
Gefion	18	0	0	0	18	18
Agrestis	16	16	0	0	0	16
Travix	11	0	0	0	10	10
Katart	4	4	0	0	0	4
Samurai	3	3	0	0	0	3
Paroli	3	3	0	0	0	3
Watson	1	1	0	0	0	1
Soter under afprøvning	66	66	0	0	0	66
Vinterhvede i alt	25.469	1.140	3.129	5.897	14.635	24.801

Vinterbyg

Chess	1.190	47	812	0	172	1.031
Ludo	970	0	0	321	601	922
Vanessa	982	0	16	0	894	910
Carola	437	0	9	112	285	406
Rafiki	367	221	28	25	93	367
Escape	289	28	261	0	0	289
Dolly	258	0	12	0	243	255
Nobilia	267	0	0	54	196	250
Lomerit	209	0	33	168	0	201
Cleopatra	189	184	0	0	0	184
Mombasa	178	0	0	114	0	114
Himalaya	77	0	29	19	29	77
Clara	69	0	0	0	59	59
Franzi	49	0	0	49	0	49
Diskant	22	1	21	0	0	22
Hekla	11	0	0	11	0	11
Soter under afprøvning	12	12	0	0	0	12
Vinterbyg i alt	5.576	493	1.221	873	2.572	5.159

Vinterrug

Picasso	351	0	0	351	0	351
Matador	355	0	0	328	0	328
Hacada	317	0	17	296	0	313
Recrut	314	0	30	248	0	278
Caroto	236	0	0	233	0	233
Humbolt	72	0	0	72	0	72
Avanti	45	0	0	45	0	45
Vinterrug i alt	1.690	0	47	1.573	0	1.620

Triticale						
Lamberto	1079	0	0	305	765	1.070
Algalo	239	0	18	151	69	238
Cyclus	90	86	0	0	0	86
California	79	0	11	0	68	79
Tritikon	66	0	9	19	38	66
Kortego	50	0	0	50	0	50
Sw-valentino	42	0	26	0	0	26
Nilex	46	0	0	0	15	15
Versus	18	13	0	0	0	13
Legalo	13	13	0	0	0	13
Sorter under afprøvning	1	1	0	0	0	1

Triticale i alt	1.723	113	64	525	955	1.657
------------------------	--------------	------------	-----------	------------	------------	--------------

Vintersæd i alt	34.458	1.746	4.461	8.868	18.162	33.237
------------------------	---------------	--------------	--------------	--------------	---------------	---------------

Vårbyg

Prestige	6.841	0	32	1.127	5.457	6.616
Simba	4.058	17	179	1.129	2.480	3.805
Barke	3.748	0	23	476	3.045	3.544
Hydrogen	2.605	5	22	322	2.078	2.427
Class	2.476	0	43	353	1.946	2.342
Sebastian	1.951	24	0	1.456	460	1.940
Helium	1.739	12	29	114	1.509	1.664
Power	1.760	20	165	666	798	1.649
Cicero	1.136	0	286	0	752	1.038
Smilla	1.089	25	835	168	0	1.028
Alliot	845	5	5	210	581	801
Otira	877	0	0	318	477	795
Brazil	780	0	0	92	667	759
Troon	662	0	10	297	334	641

Cabaret	631	15	613	0	0	628
Landora	638	0	24	207	352	583
Braemar	560	133	14	0	399	546
Native	370	0	0	80	286	366
Justina	219	0	15	0	194	209
Cruiser	251	0	0	94	108	202
Scarlett	152	0	19	80	43	142
Astoria	134	0	0	109	25	134
Global	89	0	12	77	0	89
Cebeco-0135	65	0	0	65	0	65
Doyen	68	0	20	22	16	58
Carafe	54	0	0	20	34	54
Neruda	33	0	0	0	33	33
Josefin	21	0	0	21	0	21
Hairoon	18	0	18	0	0	18
Modena	17	0	0	0	17	17
Texter	13	0	0	0	13	13
Nfc-tipple	12	0	12	0	0	12
Margret	10	0	0	0	10	10
Felicitas	8	0	8	0	0	8
Beryllium	3	3	0	0	0	3
Tangent	2	0	2	0	0	2
Frontier	1	1	0	0	0	1
Proces	1	1	0	0	0	1
Saga	1	1	0	0	0	1
Christina	1	1	0	0	0	1
Sorter under afprøvning	316	299	0	0	0	299
Vårbyg i alt	34.255	562	2.386	7.503	22.114	32.565
Havre						
Freddy	824	0	11	380	372	763
Revisor	838	0	10	27	688	725
Markant	380	0	10	100	227	337
Rasputin	331	0	29	19	246	294
Corrado	268	15	0	0	234	249
Gunhild	57	0	20	0	37	57
Dominik	28	0	0	18	5	23
Flamingskurz	10	0	0	0	10	10
Ranch	7	0	7	0	0	7
Havre i alt	2.743	15	87	544	1.819	2.465
Vårhvede						
Vinjett	839	0	20	81	671	772
Amaretto	428	0	6	16	334	356
Burgos	3	0	3	0	0	3
Vårhvede i alt	1.270	0	29	97	1.005	1.131
Vårsæd i alt	38.268	577	2.502	8.144	24.938	36.161
I alt vinter- og vårsæd	72.726	2.323	6.963	17.012	43.100	69.398

Tabel 1.5. Besigtigede markfrøarealer i 2004

Areas of agricultural seeds (other than cereal seeds) inspected in 2004. (1) Areas for harvest of pre-basic and basic seed; (2) Certified seed; (3) Total

Art	Certificeringskategori		I alt ha (3)
	Præ-basisfrø og basisfrø (1)	Certificeret frø (2)	
Græsmarksbælgplanter			
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	6	458	464
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	120	3.733	3.853
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	0	69	69
Græsmarksbælgplanter i alt	126	4.260	4.386
Græsser			
Almindelig rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	839	35.947	36.786
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	120	2.397	2.517
Westerwoldisk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i> var. <i>westerwoldicum</i>	37	82	119
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	81	969	1.050
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	20	821	841
Knoldrottehale, <i>Phleum bertolonii</i>	0	15	15
Hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	84	3.461	3.545
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	40	736	776
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	777	22.816	23.593
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	23	886	909
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	199	3.171	3.370
Rajsvingel, X <i>Festulolium</i>	0	160	160
Almindelig rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	4	304	308
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	233	9.137	9.370
Almindelig hvene, <i>Agrostis capillaris</i>	3	47	50
Krybhvene, <i>Agrostis stolonifera</i>	0	134	134
Græsser i alt	2.460	81.083	83.543
Bælgsæd			
Markært, <i>Pisum sativum</i> convar. <i>speciosum</i>	1.647	3.987	5.634
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	56	116	172
Fodervikke, <i>Vicia sativa</i>	0	25	25
Smalbladet lupin, <i>Lupinus angustifolius</i>	89	559	648
Bælgsæd i alt	1.792	4.687	6.479
Rodfrugter			
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>rapacea</i>	1	0	1
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>altissima</i>	0	78	78
Rodfrugter i alt	1	78	79
Olie- og industriplanter			
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	28	31	59
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	111	627	738
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	0	34	34
Gul sennep, <i>Sinapis alba</i>	56	0	56
Olie- og industriplanter i alt	195	692	887
Kontrollerede arealer i alt, total	4.574	90.800	95.374

Tabel 1.6. Gennemsnitstal for besigtigede markfrøarealer 1995-2004

Areas of inspected agricultural seeds (other than cereal seeds) averaged over 1995-2004. (1) Areas for harvest of pre-basic and basic seed; (2) Certified seed; (3) Total

Art	Certificeringskategori		I alt ha (3)
	Præ-basisfrø og basisfrø (1)	Certificeret frø (2)	
Græsmarksbælgplanter			
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	26	539	565
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	166	3.111	3.277
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	2	69	71
Lucerne, <i>Medicago sativa</i>	4	0	4
Græsmarksbælgplanter i alt	198	3.719	3.917
Græsser			
Almindelig rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	903	30.578	31.481
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	160	2.678	2.838
Westerwoldisk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i> var. <i>westerwoldicum</i>	75	25	100
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	56	775	831
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	21	618	639
Knoldrottehale, <i>Phleum bertolonii</i>	2	10	12
Hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	93	2.826	2.919
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	66	1.390	1.456
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	671	20.331	21.002
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	33	949	982
Fåresvingel, <i>Festuca ovina</i>	0	7	7
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	141	1.347	1.488
Rajsvingel, X <i>Festulolium</i>	14	113	127
Almindelig rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	23	328	351
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	168	7.187	7.355
Almindelig hvene, <i>Agrostis capillaris</i>	50	1.553	1.603
Krybhvene, <i>Agrostis stolonifera</i>	5	73	78
Græsser i alt	2.481	70.788	73.269
Bælgsæd			
Markært, <i>Pisum sativum</i> convar. <i>speciosum</i>	2.217	6.897	9.114
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	47	100	147
Smalbladet lupin, <i>Lupinus angustifolius</i>	110	200	310
Bælgsæd i alt	2.374	7.197	9.571
Rodfrugter			
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>altissima</i>	5	43	48
Rodfrugter i alt	5	43	48
Olie- og industriplanter			
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	325	240	565
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	130	533	663
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	242	1.270	1.512
Gul sennep, <i>Sinapis alba</i>	20	8	28
Kommen, <i>Carum carvi</i>	11	44	55
Olie- og industriplanter i alt	728	2.095	2.823
Kontrollerede arealer i alt, total	5.786	83.842	89.628

Tabel 1.7. Antal kontroldyrkninger af indsendte prøver afsluttet i 2004
- samt de tilsvarende gennemsnitstal 1994-2004

Number of field plot tests performed during 2004, and the average number for the period 1994-2004

Art	Antal 2003/2004	Gns. 1994-2004
Korn Cereals		
Vinterrug, <i>Secale cereale</i>	104	125
Vinterhvede, <i>Triticum aestivum</i>	991	1.069
Vårhvede, <i>Triticum aestivum</i>	28	21
Vinterbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	272	306
Vårbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	1.127	1.414
Alm. havre, <i>Avena sativa</i>	66	78
Triticale, <i>Triticosecale</i>	44	45
	2.632	
Rodfrugter og industriplanter Root crops and fibre seeds		
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>rapacea</i>	0	11
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	15	10
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	31	78
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	8	83
Markært, <i>Pisum sativum</i> convar. <i>speciosum</i>	305	470
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	4	115
Andre arter, <i>Other root crops and fibre seeds</i>	33	8
	396	
Græs og kløver Grasses and clover seeds		
Hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	78	71
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	31	50
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	82	38
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	455	591
Stivbladet svingel, <i>Festuca ovina</i> var. <i>duriuscula</i>	29	32
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	58	153
Westerwoldisk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i> var. <i>westerwoldicum</i>	15	13
Alm. rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	612	1052
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	31	44
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	23	17
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	215	218
Alm. rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	7	15
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	5	11
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	67	66
Andre arter <i>Other grasses and clover seeds</i>	9	18
	1.717	
I alt	4.745	

Tabel 1.8. Angreb af nøgen brand i F-materiale og præ-basissæd i byg 2004.

Undersøgelsen omfatter 20.000 planter pr. prøve

Loose smut in breeders' seed and pre-basic seed of barley 2004. Samples contained 20,000 plants

	Antal planter med nøgen brand pr. prøve									Gns. angreb pct.	Antal prøver i alt
	0	1	2	3	4	5	6 10	11- 20	over 20		
	Antal prøver										
Vinterbyg <i>Winter barley</i>											
Antal	36	1	0	0	0	0	0	0	0	0,00	37
Procent	97	3									
Vårbyg <i>Spring barley</i>											
Antal	72	3	0	0	1	0	3	2	9	0,03	90
Procent	80	3	0	0	1	0	3	2	10		

Tabel 1.9. Angreb af nøgen brand i bygsorter 2004

Undersøgelsen omfatter 1.200 planter pr. prøve

Loose smut in barley varieties 2004. Samples contained 1,200 plants

Art og sort	Procent angreb af nøgen brand									Gns. angreb pct.	Antal prøver i alt
	0	0,01- 0,10	0,11- 0,20	0,21- 0,30	0,31- 0,40	0,41- 0,50	0,51- 1,00	1,01- 2,00	over 2,00		
Vårbyg Spring barley											
Troon	100									0	10
Prestige	98	2								0,00	154
Simba	98	1	1							0,00	80
Helium	98	2								0,00	46
Alexandra	95	5								0,00	21
Landora	96	2	1	1						0,01	123
Sebastian	91	7	2							0,01	45
Power	95	3	2							0,01	38
Class	93	7								0,01	29
Neruda	86	11	3							0,01	28
Annabell	90	10								0,01	20
Brazil	91	9								0,01	11
Astoria	90	10								0,01	10
Fabel	75	25								0,02	16
Hydrogen	80	17		3						0,03	71
Alliot	81	8	9		2					0,03	43
Barke	77	13	7	2			1			0,04	99
Orthega	73	9	9	9						0,07	11
Otira	59	18	5	5	5	4	4			0,12	22
Cicero	28	16	15	22	7	4	7			0,20	81
Cellar	40	20	20	10				10		0,27	10
Andre sorter	91	3	2	2	2					0,02	56
Antal	864	73	38	26	8	6	8	1		0,03	1.024
Procent	84	7	4	3	1	1	1	-			
Vinterbyg Winter barley											
Vanessa	96	4								0,00	26
Ludo	93	7								0,01	58
Mombassa	91	6		3						0,01	33
Passion	87	13								0,01	15
Clara	86	10	4							0,02	21
Carola	70	4				9	13	4		0,19	23
Andre sorter	100									0,00	60
Antal	216	12	1	1		2	3	1		0,00	236
Procent	92	5	-	-		1	1	-			

"- " Betyder, at tallet ligger under 0,5

Tabel 1.10. Indhold af anden sort i prøver af byg, havre og hvede undersøgt i kontrolmarkerne 2004

Contents of other varieties in field plot samples of barley, oat, and wheat 2004

Art og sort	Procent indhold af anden sort											Anden sort	Antal prøver i alt	
	0	0,01-0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6-1,0	1,1-1,5	1,6-2,0	2,1-5,0	5,1-14,9			
Vårbyg Spring barley														
Prestige	123	25	1					1		1				151
Landora	6	26	9	29	11	9	36	5	1	1				133
Barke	78	19												97
Cicero	54	29	2	1										86
Simba	56	24	2											82
Hydrogen	47	24	1								1			73
Sebastian	15	33	3											51
Helium	31	13	2	1										47
Alliot	37	6		1										44
Power	26	14												40
Class	23	8												31
Neruda	22	6												28
Otira	10	10	1	1										22
Alexandra	16	5												21
Annabell	3	15	2											20
Fabel	14	1	1											16
Smila	1	10	1											12
Astoria	9	2												11
Brazil	10	1												11
Troon	8	3												11
Cellar	7	2									1			10
Cruiser	7	2						1						10
Orthegea	9			1										10
Andre sorter	52	18	2	1		1	6	2						82
Antal	664	296	27	35	11	10	42	8	2	2	2	0		1.099
Procent	60	27	2	3	1	1	4	1	-	-	-	-		
Vinterbyg Winter barley														
Ludo	45	11		1										57
Mombasa	7	15	5	5		1								33
Vanessa	17	5	2				1							25
Carola	17	7												24
Clara	4	7	4	5		1								21
Passion				1	1		4	8	1					15
Chess	0	4	4	3	2	1								14
Cleopatra	6	3		1										10
Andre sorter	34	26	6	2	1									69
Antal	130	78	21	18	4	3	5	8	1					268
Procent	49	29	8	7	1	1	2	3	-					
Alm. havre Oat														
Revisor	12	4									1			17
Markant	9	3	1											13
Freddy	7	4												11
Andre sorter	16	8												24
Antal	44	19	1								1			65
Procent	68	29	2								2			
Vinterhvede Winter wheat														
Bill	5	12	17	10	5	4	68	46	1					168
Biscay	6	50	42	18										116
Deben	17	33	17	16										83

Grommit	36	26	3	2						67
Hattrick	13	29	12	6						60
Solist	34	23	2			1				60
Ritmo	36	17	2	2						57
Skater	7	29	5	2	1					44
Wasmo	9	15	3	6						33
Galicia	5	6	7	7	4		2		1	32
Senat	11	8	6	6						31
Robicus	8	16	2	4						30
Boston	6	4	6	3	3	1				23
Symbol	3	18	2							23
Kris	10	3	3	1						17
Smuggler	1	10								11
Andre sorter	38	78	12	3	1		4			136
Antal	245	377	141	86	14	6	74	46	2	991
Procent	25	38	14	9	1	1	7	5	-	

Vårhvede *Spring wheat*

Amaretto	4	8	2							14
Vinjett		6	4	1						11
Andre sorter		2		1						3
Antal	4	16	6	2						28
Procent	14	57	21	7						

Triticale *Triticale*

Lamberto	19	6								25
Andre sorter	10	7	1	2	1		2			23
Antal	29	13	1	2	1		2			48
Procent	60	27	2	4	2		4			

"-" Betyder, at tallet ligger under 0,5

Tabel 1.11. antal prøver modtaget

Number of samples recieved

	Antal prøver <i>Number of samples</i>					Gns. <i>Average</i> 1994-2004
	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	
Juli	1.054	937	646	901	479	820
August	2.831	2.839	2.640	3.270	2.583	3.323
September	5.339	5.195	4.429	3.633	2.888	5.077
Oktober	2.321	2.377	2.031	1.470	773	2.419
November	2.445	1.866	2.479	1.350	758	2.422
December	2.356	1.852	1.955	1.434	824	2.417
Januar	2.343	2.977	2.481	1.716	1.050	2.672
Februar	2.555	2.495	2.259	2.076	1.405	2.646
Marts	2.876	2.728	2.530	2.239	1.576	2.734
April	1.596	1.417	1.516	973	500	1.421
Maj	1.243	657	741	447	274	924
Juni	578	442	439	271	262	735
I alt	27.537	25.782	24.146	19.780	13.372	27.610

Tabel 1.12. Antal undersøgte prøver grupperet efter art

Samples grouped according to species

	Antal prøver <i>Number of samples</i>	
	2003/04	Gns. <i>Average</i> 1994-2004
a. Korn Cereals	8.780	
Alm. havre, <i>Avena sativa</i>	394	416
Vinterbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	828	1.284
Vårbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	3.411	5.846
Vinterrug, <i>Secale cereale</i>	352	855
Triticale, <i>X Triticosecale</i>	214	
Vinterhvede, <i>Triticum aestivum</i>	3.396	5.527
Vårhvede, <i>Triticum aestivum</i>	60	67
Majs, <i>Zea mays</i>	115	
Andre kornarter, <i>Other cereals</i>	10	
b. Frø af græsser Seeds of grasses	1.225	
Alm. hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	116	270
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	63	
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	12	111
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	44	215
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	245	2.086
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	19	125
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	40	522
Westerwoldisk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i> var. <i>westerwoldicum</i>	12	
Alm. rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	453	3.483
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	18	59
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	168	878
Alm. rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	12	59
Andre græsser, <i>Other grasses</i>	23	
c. Frø af bælgssæd Pulses	1.038	
Lupin, <i>Lupinus</i>	30	
Smalbladet lupin, <i>Lupinus angustifolius</i>	125	
Markært, <i>Pisum sativum</i> convar. <i>speciosum</i>	829	1.780
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	36	23
Andre frø af bælgssæd, <i>Other pulses</i>	18	
d. Frø af græsmarksbælgplanter Small seeded legumes	101	
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	3	16
Lucerne, <i>Medicago sativa</i>	5	10
Alsikekløver, <i>Trifolium hybridum</i>	2	5
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	14	53
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	72	299
Andre frø af græsmarksbælgplanter, <i>Other small seeded legumes</i>	5	
e. Frø af rodfrugter Seeds of root crops	559	
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>altissima</i>	473	489
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>rapacea</i>	85	116
Kålroe, <i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i>	1	7
f. Frø af olie- og industriplanter Oil and fibre seeds	704	
Raps og rybs, <i>Brassica napus</i> and <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>oleifera</i>	616	820
Kommen, <i>Carum carvi</i>	1	4
Gul sennep, <i>Sinapis alba</i>	36	26
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	9	309
Andre olie- og industrifrø, <i>Other oil and fibre seeds</i>	42	

g. Frøblandinger <i>Seed mixtures</i>	0	10
h. Frø af grønsagsplanter <i>Vegetable seeds</i>	954	
Kepaløg, <i>Allium cepa</i>	32	36
Porre, <i>Allium porrum</i>	13	23
Purløg, <i>Allium schoenoprasum</i>	25	33
Rødbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	6	23
Hvidkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>alba</i>	37	64
Blomkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>	42	35
Kinakål, <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>pekinensis</i>	2	27
Majroe, <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>rapa</i>	10	20
Spansk peber, <i>Capsicum annuum</i>	14	23
Vandmelon, <i>Citrullus lanatus</i>	25	22
Melon, <i>Cucumis melo</i>	29	
Alm. agurk, <i>Cucumis sativus</i>	23	29
Mandelgræskar, <i>Curcubita pepo</i>	2	17
Havegulerod, <i>Daucus carota</i> subsp. <i>sativus</i>	23	62
Havesalat, <i>Lactuca sativa</i>	12	32
Tomat, <i>Lycopersicon esculentum</i>	75	78
Alm. persille, <i>Petroselinum crispum</i>	13	37
Alm. ært, <i>Pisum sativum</i>	60	58
Radise, <i>Raphanus sativus</i>	11	31
Haveskorzoner, <i>Scorzonera hispanica</i>	21	32
Spinat, <i>Spinacia oleracea</i>	324	325
Andre grønsagsfrø, <i>Other vegetable seeds</i>	155	
i. Frø af blomsterplanter <i>Flower seeds</i>	10	47

Tabel 1.13. Antal enkeltundersøgelser udført i laboratorier og kontrolmark i perioden 1. juli 2003 - 30. juni 2004

Tests carried out in laboratories and field plots during the period 1 July 2003 - 30 June 2004

	Antal prøver <i>Number of samples</i>	
	2003/04	Gns. <i>Average</i> 1994-2004
Renhed, <i>Purity</i>	8.306	21.651
Renhed, industriraps, <i>Rape seed for industrial purposes</i>	1	39
Renhed, industribælgssæd, <i>Leguminous seeds for industrial purposes</i>	0	131
Kvik, vægtprocent, <i>Agropyron repens, percentage by weight</i>	196	6.445
Skræppe, vægtprocent, <i>Rumex spp., percentage by weight</i>	196	6.405
Ukrudtsfrø, enkeltarter, vægtprocent, <i>Weed seeds, single species, percentage by weight</i>	537	7.573
Kulturfrø, enkeltarter, vægtprocent, <i>Other crop seeds, single species, percentage by weight</i>	14	759
Andre specifikationer, vægtprocent, <i>Other specifications, percentage by weight</i>	180	395
Ukrudts- og kulturfrø, antal, <i>Weed seeds and other crop seeds, number</i>	6.129	11.419
Ukrudtsfrø, antal, <i>Weed seeds, number</i>	5	76
Kulturfrø, antal, <i>Other crop seeds, number</i>	98	235
Kvik, antal, <i>Agropyron repens, number</i>	0	352
Skræppe, antal, <i>Rumex spp., number</i>	201	892
Silke, antal, <i>Cuscuta spp., number</i>	42	462
Flyvehavre, antal, <i>Avena fatua, number</i>	981	18.849
Ukrudtsfrø, enkeltarter, antal, <i>Weed seeds, single species, number</i>	386	1.370
Kulturfrø, enkeltarter, antal, <i>Other crop seeds, single species, number</i>	0	301
Andre specifikationer, antal, <i>Other specifications, number</i>	328	502
Størrelsessortering af bederoefrø, <i>Size grading tests of Beta seeds</i>	336	318
Prøverensning, <i>Cleaning of seed samples</i>	298	307
Spiring, <i>Germination</i>	8.658	22.192
Vitalundersøgelse (tetrazoliummetoden), <i>Vitality test</i>	450	339
Vandindhold, <i>Moisture content</i>	2.265	4.226
Olieindhold, <i>Oil content</i>	125	512
Kornvægt, <i>Weight of 1000 seeds</i>	112	589
Hektolitervægt af korn, <i>Volumen weight of cereals</i>	480	1.277
Zéleny-tal, <i>Zéleny</i>	9	183
Protein, <i>Protein</i>	267	454
Faldtal, <i>Falling number</i>	23	222
Stivelse, <i>Starch</i>	213	148
Glucosinolat, <i>Glucosinolate</i>	107	318
Erucasyre, <i>Erucic acid</i>	0	89
Bejdsekvalitet, <i>Quality of seed treatment</i>	892	1.426
Sygdomsundersøgelser, <i>Diseases</i>	956	1.470
Sortsrenhed, laboratorium, <i>Varietal purity, laboratory tests</i>	547	623
Sortsrenhed, kontrolmark, <i>Field plot tests</i>	4.818	6.220
Nøgen brand i vårbyg (F-materiale og præ-basis) i kontrolmarken, <i>Loose smut in spring barley (breeder's material and pre-basic) in control plots</i>	131	102
Skadedyrsundersøgelser, <i>Pest examinations</i>	29	410
Andre undersøgelser, <i>Other determinations</i>	70	323
	38.386	119.604

Tabel 1.14. Gennemsnitstal for arter af korn og markfrø 1. juli 1994 - 30. juni 2004

Average results for species of cereal seeds and other agricultural seed tested in 1994-2004. (1) Number of samples; (2) Per cent pure seed; (3) Per cent inert matter; (4) Per cent other crop seeds; (5) Per cent weed seeds; (6) Per cent germination capacity final count; (7) Vitality test; (8) Per cent hard seeds; s = Trace

Art	Antal prøver (1)	Renhed pct.			Spiring pct.		
		Rent frø (2)	Affald (3)	Andre kulturfrø (4)	Ukrudt (5)	Spireevne (6)	Vitalitet (7)
Alm. havre, <i>Avena sativa</i>	2.782	100	0,04	s	s	97,0	
Vinterbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	11.053	99,9	0,08	s	s	96,8	
Vårbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	43.208	99,9	0,08	s	s	97,2	
Vinterrug, <i>Secale cereale</i>	3.365	99,9	0,08	s	s	87,7	
Vinterhvede, <i>Triticum aestivum</i>	44.960	99,9	0,11	s	s	95,5	
Vårhvede, <i>Triticum aestivum</i>	614	99,9	0,09	s	s	94,6	
Triticale, X <i>Triticosecale</i>	1.463	99,9	0,14	s	s	89,6	

Art	Antal prøver (1)	Renhed pct.			Spiring pct.		
		Rent frø (2)	Affald (3)	Andre kulturfrø (4)	Ukrudt (5)	Spireevne (6)	Hårde frø (8)
Alm. hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	2.128	96,0	3,59	0,33	0,05	94,3	
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	956	93,6	6,04	0,17	0,12	88,7	
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	1.550	98,5	1,08	0,34	0,14	89,3	
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	20.285	96,2	3,69	0,07	0,04	90,5	
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	1.057	99,5	0,41	0,03	0,09	89,2	
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	4.208	99,5	0,45	0,02	0,04	91,0	
Alm. rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	31.912	99,0	0,84	0,12	0,08	93,6	
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	415	99,1	0,49	0,32	0,13	92,4	
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	7.389	94,1	5,28	0,57	0,09	89,0	
Alm. rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	444	93,7	5,73	0,26	0,35	91,2	
Markært, <i>Pisum sativum</i> var. <i>speciosum</i>	9.495	99,7	0,35	s	s	88,9	
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	109	99,8	0,18	s	s	89,3	
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	136	99,5	0,24	0,15	0,10	82,4	7,5
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	309	99,2	0,61	0,08	0,15	85,1	6,7
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	2.306	99,0	0,73	0,12	0,13	83,5	7,9
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>altissima</i>	2.247	99,8	0,17	s	0,01	93,3	
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>rapacea</i>	781	99,9	0,09	s	s	93,0	
Vårrops, <i>Brassica napus</i>	1.105	99,8	0,18	s	0,06	94,3	
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	1.213	99,9	0,11	s	0,02	95,0	
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	2.828	99,8	0,25	0,01	s	87,9	

I tabellen indgår for 2003/04 gennemsnitsresultater fra prøver analyseret på autoriserede danske laboratorier. Average results for 2003/04 from authorised Danish laboratories are included in the table.

Tabel 1.15. Gennemsnitstal for arter af korn og markfrø 1. juli 2003 - 30. juni 2004

Average results for species of cereal seeds and other agricultural seed tested in 1 July 2003 - 30 June 2004. (1) Number of samples; (2) Per cent pure seed; (3) Per cent inert matter; (4) Per cent other crop seeds; (5) Per cent weed seeds; (6) Per cent germination capacity final count; (7) Vitality test; (8) Per cent hard seeds; s = Trace

Art	Antal prøver (1)	Renhed pct.			Spiring pct.		
		Rent frø (2)	Affald (3)	Andre kulturfrø (4)	Ukrudt (5)	Spire- evne (6)	Vitalitet* (7)
Alm. havre, <i>Avena sativa</i>	349	100	s	s	s	97,9	
Vinterbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	1.013	99,9	0,09	s	s	96,5	93,4
Vårbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	4.071	99,9	0,09	s	s	97,2	93,8
Vinterrug, <i>Secale cereale</i>	258	99,9	0,08	s	s	83,3	90,3
Vinterhvede, <i>Triticum aestivum</i>	4.133	99,9	0,09	s	s	92,8	93,9
Vårhvede, <i>Triticum aestivum</i>	102	99,9	0,10	s	s	90,1	92,8
Triticale, X <i>Triticosecale</i>	199	99,9	0,09	s	s	90,9	81,6

*Der er foretaget vitalitet på 450 prøver.

Vitality test has been made on 450 samples

Art	Antal prøver (1)	Renhed pct.			Spiring pct.		
		Rent frø (2)	Affald (3)	Andre kulturfrø (4)	Ukrudt (5)	Spire- evne (6)	Hårde frø (8)
Alm. hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	576	95,7	3,92	0,31	0,08	93,0	
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	147	94,4	5,33	0,09	0,16	85,1	
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	229	98,8	0,73	0,27	0,23	87,3	
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	4.190	95,9	3,94	0,06	0,08	89,6	
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	156	99,5	0,25	s	0,25	88,9	
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	526	99,6	0,30	s	0,09	88,2	
Alm. rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	6.331	98,7	0,97	0,12	0,18	93,4	
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	131	99,2	0,45	0,27	0,12	92,0	
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	1.654	93,5	5,86	0,57	0,09	86,9	
Alm. rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	52	93,0	6,42	0,17	0,39	89,0	
Markært, <i>Pisum sativum</i> var. <i>speciosum</i>	548	99,7	0,30	s	s	85,5	
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	12	99,9	0,19	s	s	88,8	
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	22	99,8	0,14	0,08	s	72,8	
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	73	98,6	0,93	0,11	0,35	81,1	7,1
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	565	98,7	0,96	0,13	0,18	75,6	12,5
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>altissima</i>	213	99,8	0,16	s	0,07	94,4	
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>rapacea</i>	61	99,9	0,09	s	s	93,0	
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	6	99,9	0,14	0	s	95,7	
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	159	99,9	0,10	s	s	95,0	
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	8	99,7	0,29	s	s	96,5	

I tabellen indgår resultater fra prøver analyseret på autoriserede danske laboratorier.

Results from authorised Danish laboratories are included in the table.

Tabel 1.16. Gennemsnitstal for arter af grønsagsfrø 1. juli 1994 - 30. juni 2004

Average results for species of vegetable seeds tested in 1994-2004. (1) Number of samples; (2) Per cent pure seed; (3) Per cent inert matter; (4) Per cent other crop seeds; (5) Number of samples; (6) Per cent germination capacity final count; (7) Per cent hard seeds; s = Trace

Art	Antal prøver (1)	Renhed pct.				Spiring pct.	
		Rent frø (2)	Affald (3)	Andre kulturfrø (4)	Ukrudt (5)	Antal prøver (6)	Spireevne (7)
Kepaløg, <i>Allium cepa</i>	250	100	0,05	s	s	286	86,9
Porre, <i>Allium porrum</i>	122	100	0,04	s	0,01	143	85,7
Purløg, <i>Allium schoenoprasum</i>	202	99,7	0,21	0,01	0,08	295	82,7
Dild, <i>Anethum graveolens</i>	55	99,2	0,56	0,01	0,20	63	82,9
Havekørvel, <i>Anthriscus cerefolium</i>	53	99,6	0,34	s	0,02	52	93,6
Blad-/knoldselleri, <i>Apium graveolens</i> var. <i>dulce/rapaceum</i>	33	99,5	0,47	0,01	0,01	39	86,4
Rødbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	128	99,7	0,31	0,01	0,02	152	91,2
Bladbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>cicla</i>	51	99,8	0,17	s	0,03	60	87,4
Hvidkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>alba</i>	528	99,9	0,06	s	0,01	569	94,4
Blomkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>	230	99,9	0,06	s	s	354	91,4
Broccoli, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i>	17	99,9	0,12	0,01	0,01	22	92,0
Rødkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>rubra</i>	75	100	0,03	s	s	82	92,3
Grønkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>sabellica</i>	37	99,9	0,08	0	0,06	38	92,7
Kinakål, <i>Brassica rapa</i> var. <i>pekinensis</i>	245	99,9	0,05	s	0,04	254	96,2
Majroe, <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>rapa</i>	186	99,9	0,10	s	s	188	96,1
Spansk peber, <i>Capsicum annuum</i>	170	99,9	0,06	s	0	198	92,2 ¹⁾
Krysantemum, <i>Chrysanthemum</i> sp.	235	99,5	0,40	0,02	0,13	170	72,2 ¹⁾
Vandmelon, <i>Citrullus lanatus</i>	183	100	s	s	s	204	97,3 ¹⁾
Melon, <i>Cucumis melo</i>	274	100	0,02	s	0	291	96,6 ¹⁾
Alm. agurk, <i>Cucumis sativus</i>	213	100	0,03	s	s	229	96,7
Mandelgræskar, <i>Cucurbita pepo</i>	126	100	0,05	s	0	135	96,6 ¹⁾
Havegulerod, <i>Daucus carota</i> subsp. <i>sativus</i>	383	99,3	0,60	s	0,01	498	83,7
Salat, <i>Lactuca sativa</i>	127	99,9	0,12	s	0,02	173	91,0
Tomat, <i>Lycopersicon esculentum</i>	664	99,9	0,13	s	s	739	93,4
Alm. persille, <i>Petroselinum crispum</i>	231	99,7	0,18	0,01	0,10	274	82,0
Havebønne, <i>Phaseolus vulgaris</i>	37	99,9	0,07	s	s	49	88,4
Alm. ært, <i>Pisum sativum</i>	156	99,9	0,15	s	s	172	87,8
Radise, <i>Raphanus sativus</i>	213	99,8	0,20	0,01	0,03	237	92,3
Haveskorzoner, <i>Scorzonera hispanica</i>	261	99,8	0,19	s	s	306	90,0
Aubergine, <i>Solanum melongena</i>	83	100	0,01	s	0	87	95,6 ¹⁾
Spinat, <i>Spinacia oleracea</i>	2.878	100	0,02	s	s	3.112	93,1
Havetimian, <i>Thymus vulgaris</i>	42	99,1	0,47	0,01	0,48	61	81,3

¹⁾ I spireevnen er medregnet mindst 0,5% friske uspirede frø.

Including at least 0.5 per cent fresh, ungerminated seeds.

I tabellen indgår for 2003/04 gennemsnitsresultater fra prøver analyseret på autoriserede danske laboratorier. Average results for 2003/04 from authorised Danish laboratories are included in the table.

Tabel 1.17. Gennemsnitstal for arter af grønsagsfrø 1. juli 2003 - 30. juni 2004

Average results for species of vegetable seeds tested in 1 July 2003 - 30 June 2004. (1) Number of samples; (2) Per cent pure seed; (3) Per cent inert matter; (4) Per cent other crop seeds; (5) Number of samples; (6) Per cent germination capacity final count; (7) Per cent hard seeds; s = Trace

Art	Antal prøver (1)	Renhed pct.				Spiring pct.	
		Rent frø (2)	Affald (3)	Andre kulturfrø (4)	Ukrudt (5)	Antal prøver (6)	Spireevne (7)
Kepaløg, <i>Allium cepa</i>	24	100	s	0	0	30	84,8
Porre, <i>Allium porrum</i>	8	100	0,05	0	0	10	86,6
Purløg, <i>Allium schoenoprasum</i>	16	99,9	0,08	0	s	25	81,1
Dild, <i>Anethum graveolens</i>	8	99,4	0,59	0	0,06	7	78,1
Havekørvel, <i>Anthriscus cerefolium</i>	3	99,9	0,10	0	s	3	92,3
Blad-/knoldselleri, <i>Apium graveolens</i> var. <i>dulce/rapaceum</i>	2	100	0,06	0	s	2	95,0
Rødbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	5	99,8	0,22	s	s	5	95,0
Bladbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>cicla</i>	5	99,8	0,180	s	s	5	81,4
Hvidkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>alba</i>	32	100	0,06	0	s	32	95,0
Blomkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>	24	100	s	s	s	30	89,8
Broccoli, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i>	1	100	s	0	0	1	97,0
Rødkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>rubra</i>	8	100	0,06	0	0	8	87,4
Grønkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>sabellica</i>	4	99,9	0,08	0	s	5	91,8
Kinakål, <i>Brassica rapa</i> var. <i>pekinensis</i>	1	100	0	0	s	1	97,0
Majroe, <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>rapa</i>	9	99,9	0,07	0	s	9	97,2
Spansk peber, <i>Capsicum annuum</i>	12	100	s	0	0	13	94,0
Krysantemum, <i>Chrysanthemum</i> sp.	3	99,8	0,13	s	0,11	4	75,3
Vandmelon, <i>Citrullus lanatus</i>	22	100	s	s	0	23	98,0
Melon, <i>Cucumis melo</i>	29	100	s	s	0	29	98,0
Alm. agurk, <i>Cucumis sativus</i>	22	100	s	s	0	22	98,4
Mandelgræskar, <i>Cucurbita pepo</i>	14	100	s	s	0	14	98,6
Havegulerod, <i>Daucus carota</i> subsp. <i>sativus</i>	13	99,6	0,33	0	s	14	86,3
Salat, <i>Lactuca sativa</i>	10	99,9	0,10	s	s	12	95,3
Tomat, <i>Lycopersicon esculentum</i>	72	99,9	0,07	s	s	74	94,7
Alm. persille, <i>Petroselinum crispum</i>	10	99,3	0,34	0,06	0,34	10	71,7
Havebønne, <i>Phaseolus vulgaris</i>	1	99,9	0,10	0	0	1	91,0
Alm. ært, <i>Pisum sativum</i>	38	100	s	s	0	40	90,6
Radise, <i>Raphanus sativus</i>	9	99,7	0,17	s	0,14	10	93,4
Haveskorzoner, <i>Scorzonera hispanica</i>	14	100	s	s	s	20	84,7 ¹⁾
Aubergine, <i>Solanum melongena</i>	8	100	s	s	0	8	92,8
Spinat, <i>Spinacia oleracea</i>	282	100	s	s	s	318	92,9
Havetimian, <i>Thymus vulgaris</i>	7	99,5	0,23	s	0,29	15	72,8

¹⁾ I spireevnen er medregnet mindst 0,5% friske uspirede frø.

Including at least 0.5 per cent fresh, ungerminated seeds.

I tabellen indgår resultater fra prøver analyseret på autoriserede danske laboratorier.

Results from authorised Danish laboratories are included in the table.

Tabel 1.18. Forekomst af flyvehavre (*Avena fatua*) i korn- og frøprøver
i perioden 1. juli 1999 - 30. juni 2004

Avena fatua found during the period 1 July 1999 - 30 June 2004 in: (A) Cereal seed samples from Danish certified lots; (B) Other cereal seed samples; (C) Seed samples of other species

	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04
A. Antal prøver af dansk certificeret sædekorn undersøgt for flyvehavre	11.026	11.320	11.540	10.029	10.633
Antal prøver med indhold af flyvehavre	6	3	1	1	4
B. Antal andre kornprøver undersøgt for flyvehavre	18	2	10	115	100
Antal prøver med indhold af flyvehavre	0	0	0	0	0
C. Antal frøprøver undersøgt for flyvehavre	6.533	6.519	4.716	2.277	17.693
Antal prøver med indhold af flyvehavre	1	3	2	3	2

I tabellen indgår for 2003/04 resultater fra prøver analyseret på autoriserede danske laboratorier.
Results for 2003/04 from authorised Danish laboratories are included in the table.

Tabel 1.19. Prøveantal og resultatfordeling for sortsrenhedsanalyser af maltbyg efter Københavns

Slutseddel i perioden 1. januar til 31. december 2004

Number of samples and distribution of results of analyses of varietal purity of malting barley seeds according to Copenhagen Contract during the period 1 January - 31 December 2004

Procent indhold af iblanding ¹⁾	Antal prøver			
	Anden sort		Vinterbyg	
	1. analyse	2. analyse	Faq 1. analyse	Faq 2. analyse
0	146	0	0	0
1-2	105	0	0	0
3-4	65	2	0	0
5-6	66	1	0	0
7-8	24	2	0	0
9-10	14	1	0	0
11	2	0	0	0
12	1	0	0	0
13	1	0	0	0
14	3	0	0	0
15	7	0	0	0
16-100	9	0	0	0
I alt prøver	443	6	0	0

¹⁾Ved 1. henholdsvis 2. analyse bestemmes indhold af anden sort i maltbyg af en given sort, mens der ved faq 1. analyse henholdsvis faq 2. analyse bestemmes indhold af vinterbyg i maltbyg af "fair average quality". 1. analyse har en statistisk sikkerhed på mindst 80%, mens 2. analyse har en statistisk sikkerhed på mindst 98% for at en ukontraktlig prøve ikke angives som kontraktlig.

Content of other varieties in barley seeds for malt is determined by 1st and 2nd analysis and content of winter varieties is determined in faq 1st analysis and faq 2nd analysis. The significance level for 1st analysis is 80 per cent and for 2nd analysis it is 98 per cent.

2. Foder- og gødningsstoffer

Tabel 2.1 Antal prøver udtaget på virksomhederne til kemisk analyse af foder

Number of samples taken from companies for chemical analysis of feedingstuffs

	2000	2001	2002	2003	2004
Foderblandinger¹⁾					
Kvæg	912	908	976	739	436
Svin	1.788	1.868	1.939	1.456	740
Fjerkræ	272	303	476	255	326
Pelsdyr	87	72	70	118	62
Selskabsdyr (hunde, katte m.fl.)	134	137	127	49	29
Andre husdyr (heste, får, kaniner m.fl.)	37	30	62	29	34
Fiskefoder	52	60	91	114	113
Fodermidler	405	278	435	303	454
I alt	3.687	3.656	4.176	3.063	2.194

¹⁾ Foderblandingerne og tilskudsfoder til de enkelte dyregrupper omfatter også forblandinger og minerale foderblandinger.

Tabel 2.2 Antal udførte kemiske laboratorieanalyser ved kontrollen af foderstoffer på virksomhederne

Official company control of feedingstuffs. Number of chemical analyses

Analyse	Antal kontrollerede parametre/undersøgelser			
	2001	2002	2003	2004
Næringsstoffer	11.412	15.024	10.329	6.440
Energiindhold	1.089	1.388	984	418
Fedtsyrer	37	33	28	30
Aminosyrer	1.592	1.328	1.695	1.010
Mineraler	4.607	5.404	5.250	3.729
Antibiotika, cocci-diostatika og andre lægemidler	61	407	34	246
Screening af forbudte antibiotika ¹⁾	168	106	95	64
Pesticidrester (organiske klorforbindelser) ²⁾	138	127	48	50
Pesticidrester fra DK-godkendte pesticider	-	-	1.393	0
Tungmetaller incl. Nikkel	246	442	157	417
Toxiner	108	130	246	140
Øvrige uønskede stoffer	63	38	173	38
Chlorcampher ³⁾	0	0	0	48
Vitaminer	46	475	805	743
Dioxin + PCB	103	120	77	84
Øvrige (enzymmer, mikroorganismer, fedtkvalitet m.m.)	111	126	59	37

¹⁾ Tal angiver prøve-antal.

²⁾ Prøverne analyseres for alle uønskede klorerede pesticider, som anført i foderstofbekendtgørelsen.

³⁾ Chlorcampher (Toxaphener): Summen af de tre congener Parlar no. 26, 50 og 62.

Tabel 2.3a Undersøgelser for indhold af animalsk protein (kød- og benmel og fiskemel)*Analysis of feedingstuffs for content of processed animal protein (meat- and bonemeal and fishmeal)*

Periode	Prøver i alt	Prøver m. påvist bestanddele fra landdyr (fjerkræ eller pattedyr)			Prøver m. påvist bestanddele fra fisk		
		<<0,5%	<0,5%	≥ 0,5%	<<0,5%	<0,5%	≥ 0,5%
1995	187		21	31		Ikke undersøgt	
1996	233		11	17		Ikke undersøgt	
1997	218		5	7		Ikke undersøgt	
1998	211		9	-		Ikke undersøgt	
1999	195		-	-		Ikke undersøgt	
2000	199		7	-		Ikke undersøgt	
2001	1287	19 ¹⁾	1	-	91	6	11
2002	865	3 ²⁾	-	-	5	1	7
2003	790	1	-	-	5	2	6
2004 ⁴⁾	543	2 ³⁾	-	-	8	-	1

Anm.: Positive fund af bestanddele fra landdyr omfatter alle grupper af landdyr, da undersøgelsen ikke kan afgøre, hvorvidt de påviste bestanddele stammer fra drøvtyggere, svin eller fjerkræ. I de tilfælde, hvor der direkte er gennemført opfølgning på påviste indhold, er der ikke konstateret anvendelse af kød- og benmel fra drøvtyggere. For perioden 1995-2000 er udelukkende undersøgt foder til drøvtyggere. Fra 2001 omfatter undersøgelserne foder til alle produktionsdyr samt fodermidler.

¹⁾ Heraf 7 foderblandinger til drøvtyggere.

²⁾ Heraf 1 prøve af foderblandinger til drøvtyggere.

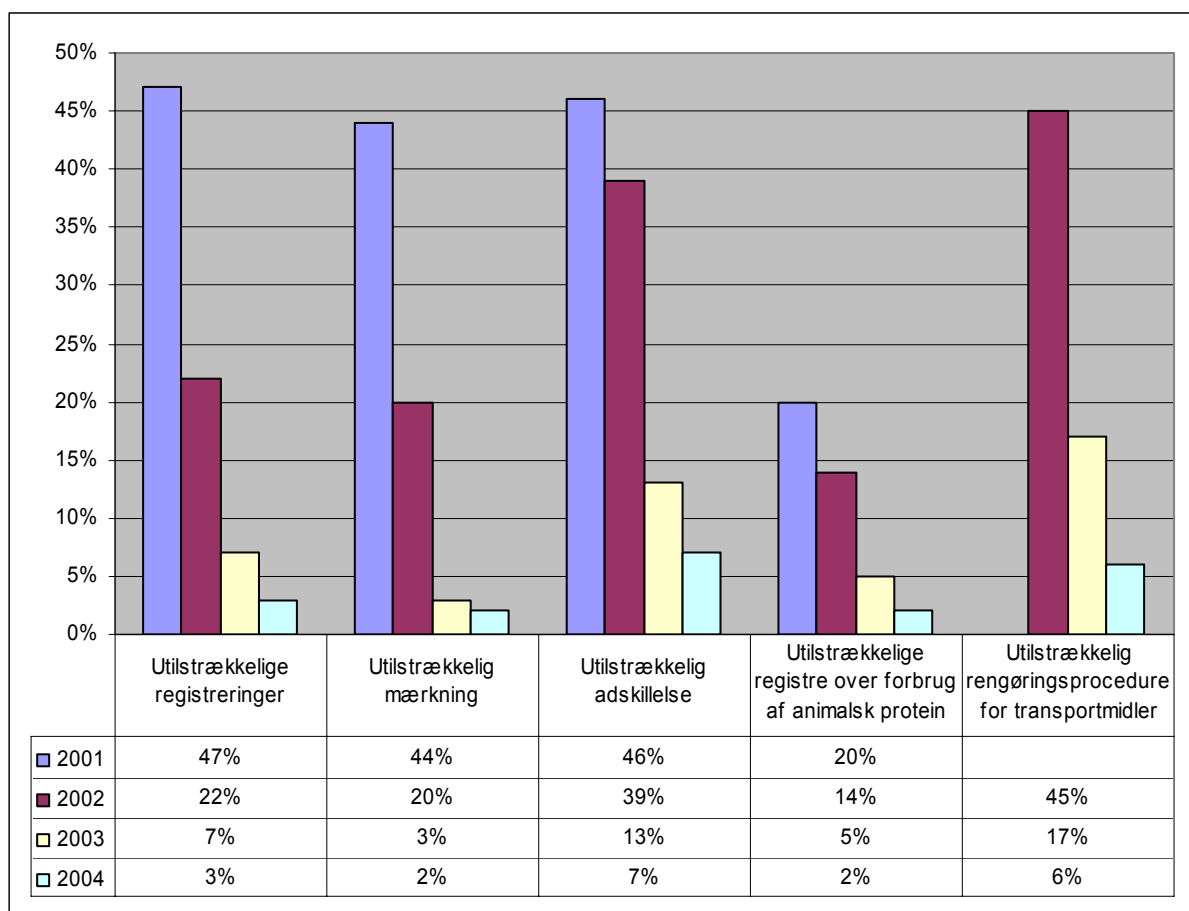
³⁾ Heraf 1 prøve af foderblandinger til drøvtyggere.

⁴⁾ Påvist kød- og benmel i yderligere 2 prøver af fbl. til katte, hvor dette ikke var deklareret.

Tabel 2.3b Undersøgelser i prøver af foderskrab m.m. for indhold af animalsk protein (kød- og benmel og fiskemel)*Analysis of environmental samples for content of animal protein (meat- and bonemeal and fishmeal)*

Periode	Prøver i alt	Prøver m. påvist bestanddele fra landdyr (fjerkræ eller pattedyr)			Prøver m. påvist bestanddele fra fisk		
		<< 0,5%	< 0,5%	≥ 0,5%	<< 0,5%	< 0,5%	≥ 0,5%
2002	427	30	1	2	10	1	9
2003	491	11	2	7	6	3	8
2004	569	36	3	7	17	11	9

Anm.: Prøverne er udtaget under eftersyn med særlig fokus på reglerne for anvendelse af animalsk protein (i produktionsanlæg, transportmidler m.m.).



Figur 2.1 Overtrædelser af reglerne om animalsk protein (% af tilsyn)
Violation of regulations on processed animal protein (% of controls)

Tabel 2.4 Kontrol med deklarerede tilsætningsstoffer på prøver udtaget på virksomhederne

Official control of declared additives on samples taken at companies

Analyse af tilsætningsstoffer i 2004

	Antal analyser	Analysen med afvigelser
Mikromineraler	1594	136
Vitaminer	379	15
Antibiotika	0	0
Vækstfremmere	0	0
Coccidiostatika	62	12
Fytase*	0	0
Mikroorganismer	6	5
Konserveringsstoffer	0	0
I alt	2040	172

*Analysemetoder er under revurdering.

Tabel 2.5 Pesticider i foder 2004

Pesticides in feedingstuffs in 2004

Pesticid	Antal prøver	Antal prøver ikke påvist pesticid	Antal prøver påvist pesticid
Chlorede ¹⁾	50	47	3
Chlorcampher ²⁾	48	48	0

¹⁾ Chlorede: Aldrin, dieldrin, chlordaner, DDT, endosulfaner, endrin, heptachlorer, hexachlorbenzen og hexachlorocyclohexaner.

²⁾ Chlorcampher (Toxaphener): Summen af de tre congener Parlar no. 26, 50 og 62.

Tabel 2.6 Toksiner i foder 2004

Toxins in feedingstuffs 2004

Toksin	Antal prøver	Antal prøver ikke påvist toksin	Antal prøver påvist toksin
Aflatoxin	134	109	25 (> 0,0001 mg/kg)
Deoxynivalenol	78	32	46 (> 0,1 mg/kg)
Fumonisin ¹⁾	20	8	12 (> 0,025 mg/kg)
HT2-toxin	35	35	0 (> 0,01 mg/kg)
Ochratoxin A	57	50	7 (> 0,001 mg/kg)
T2-toxin	35	35	0 (> 0,01 mg/kg)
Zearalenon	124	120	4 (> 0,01 mg/kg)

¹⁾ Fumonisin: Summen af fumonisin B1, B2 og B3.

Tabel 2.7 Aflatoxin B1 i tilskudsfoeder til mælpeproducerende dyr, 1994-2004

Mean content of aflatoxin B1 (mg/kg) in supplementary feedstuff for lactating cows 1994-2004

År	Prøver	Indhold gns. mg/kg	% prøver > 0,005 mg/kg	0-0,005 mg/kg	-0,010 mg/kg	Antal - 0,015 mg/kg	-0,020 mg/kg	-0,03 mg/kg
2004	65	0,0003	3,1	63	2	-	-	-
2003	66	0,0003	1,5	65	1	-	-	-
2002	51	0,0000	0	51	-	-	-	-
2001	93	0,0001	0	93	-	-	-	-
2000	105	0,0001	0	105	-	-	-	-
1999	162	0,0002	0	162	-	-	-	-
1998	256	0,0003	0	256	-	-	-	-
1997	334	0,0005	0	334	-	-	-	-
1996	514	0,0009	0	514	-	-	-	-
1995	545	0,0020	3,3	523	18	-	-	-
1994	220	0,0031	15	188	26	3	2	1

Tabel 2.8. Mikroskopisk-botaniske undersøgelser i 2004, samt % prøver med bemærkninger for 1997-2004¹

Microscopical botanical examinations 2004, and % samples with remarks in 1997-2004

	Prøver	Bemærkninger	97	98	99	00	01	02	03	04
Foderblandinger til:										
Kvæg og kalve	39	3	11	8	5	11	8	4	7	8
Svin	41	3	6	5	4	9	7	7	7	7
Fjerkræ	10	1	12	-	2	7	-	3	8	10
Andre husdyr	-	-	2	1	4	17	-	-	-	-
Fodermidler	106	-	2	1	1	1	3	1	1	-
I alt	196	7	5	3	3	7	5	3	4	4

¹Prøver af foderblandinger udvalgt primært fordi det kemiske analyserede indhold ikke overholdt deklARATIONEN.

Samples chosen for examination, when deviation from the declared chemical content is observed.

Tabel 2.9 Antal prøver, der er analyseret fuldstændigt, dvs. for råprotein, råfedt, træstof, råaske, vandindhold og energi, og prøver med afvigelse udtaget siden beretningsperioden 2000

Number and samples that have been analysed for crude protein, crude fat, crude fiber, crude ash, moisture and energy content and samples that deviate from the declared content, drawn since 2000

	2000	2001	2002	2003	2004
Kvæg					
Antal prøver	299	324	440	321	164
Antal prøver med afvigelse	36	46	50	37	31
% prøver med afvigelse	12,0	14,2	11,4	11,5	18,9
Svin					
Antal prøver	554	672	816	602	200
Antal prøver med afvigelse	37	69	83	100	20
% prøver med afvigelse	6,7	10,3	10,2	16,6	10,0
Fjerkræ					
Antal prøver	38	31	51	35	7
Antal prøver med afvigelse	7	5	17	8	4
% prøver med afvigelse	18,4	16,1	33,3	22,9	57,1
Total					
Antal prøver	891	1027	1307	958	371
Antal prøver med afvigelse	80	120	150	145	55
% prøver med afvigelse	9,0	11,7	11,5	15,1	14,8

Tabel 2.10 Fordeling af prøver af foderblandinger analyseret for næringsstoffer samt antallet af prøver med afvigelse ud over tolerancen, 2004

Samples of compound feedingstuffs examined for nutrients and the percentage of samples where the tolerances of the declarations are exceeded, 2004

	Kvæg ¹⁾	Svin	Fjerkræ	Pelsdyr	Fisk ²⁾	I alt
Undersøgte prøver i alt						
<i>Samples, total</i>	449	722	296	32	109	1608
Prøver med afvigelser	46	45	17	13	23	144
% med afvigelser	10,2	6,2	5,7	40,6	21,1	9,0
Råprotein						
<i>Crude protein</i>						
Antal prøver	193	280	141	25	70	709
% over deklarationen	0	0,4	0	0	0	0,1
% under deklarationen	6,2	3,6	2,1	0	1,4	3,7
Råfedt						
<i>Crude fat</i>						
Antal prøver	193	280	141	25	70	709
% over deklarationen	1,6	0	0	12	5,7	1,4
% under deklarationen	4,7	3,2	1,4	8	4,3	3,5
Træstof						
<i>Crude fibre</i>						
Antal prøver	193	280	141	25	70	709
% over deklarationen	1,0	0,7	2,1	0	0	1,0
% under deklarationen	0,5	0	0	0	0	0,1
Råaske						
<i>Crude ash</i>						
Antal prøver	193	280	141	25	70	709
% over deklarationen	2,6	1,8	0	12	10	2,8
% under deklarationen	1,0	2,1	1,4	0	0	1,4
Vand						
<i>Moisture</i>						
Antal prøver	449	722	296	32	109	1608
% over deklarationen	0,2	0,3	1,4	15,6	0	0,7
% under deklarationen	0	0	0	0	0	0
Energi						
<i>Energy</i>						
Antal prøver	180	206	7	0	71	393
% over deklarationen	0	0	14,3	0	9,9	0,3
% under deklarationen	6,1	4,9	28,6	0	1,4	5,9

¹⁾ Får og heste er inkluderet.

²⁾ For prøver af fiskefoder indgår indholdet af fosfor i stedet for energi.

Tabel 2.11 Fordeling af prøver af foder til hunde og katte med afvigelser fra deklarationen, 2004 (% af undersøgte prøver)

Percentage of feeding stuff samples for dogs and cats for which the tolerances of the declarations were exceeded, 2004

	Hunde	Katte
Antal prøver	18	12
Prøver med afvigelser	2	0
% prøver med afvigelser	11,1	0

De to prøver af hundefoder, der afveg fra deklarationen, indeholdt henholdsvis for meget råfedt og for meget træstof.

Tabel 2.12 Antal prøver af fuldfoder fra 2004 og procentdelen af prøver hvor det største tilladte indhold af mineraler er overskredet.

Det største tilladte indhold er angivet som maximum mg/kg.

Number of samples of complete feed from 2004 and the percentage that exceeds the legal maximum limit of minerals (mg/kg).

	Kobber		Zink		Mangan		
	Antal prøver	% af prøver	Maximum mg/kg	% af prøver	Maximum mg/kg	% af prøver	Maximum mg/kg
Fjerkræ	48	6%	25	2%	150	2%	150
Slagtesvin	102	16%	25	3%	150	-	150
Smågrise	46	-	170	15%	150	-	150
Søer	15	7%	25	7%	150	-	150

Tabel 2.13 Fordelingen af prøver fra 2004, af hunde-, katte- og pelsdyrfoder, undersøgt for indhold af mineraler (Zn, Cu, Fe, Mn, Se, Ca, Mg, Na og P) og tungmetaller (Cd, As, Pb).

Samples of dog, cat and fur animal feed examined for mineral content (Zn, Cu, Fe, Mn, Se, Ca, Mg, Na og P) and heavy metals (Cd, As, Pb). The table shows the number and the percentage of non conforming samples relative to the declarations and the legal maximum concentration.

	Hund	Kat	Pelsdyr
Mineraler			
Antal prøver	16	19	45
Prøver med afvigelser	4*)	5	1
% prøver med afvigelser	25,0	26,3	2,2
% prøver under deklarationen	12,5	10,5	2,2
% prøver over deklarationen	12,5	15,8	0
Tungmetaller			
Antal prøver	2	2	28
Prøver med overindhold	0	0	0
% prøver med overindhold	0	0	0

*) Yderligere 1 prøve med mærkningsfejl.

1 additional sample with non-confirming label.

Tabel 2.14 Gennemsnitligt analyseret og deklareret indhold af lysin og methionin i g/kg i 219 prøver af foderstoffer til svin og fjerkræ, 2004

Mean measured and declared content of lysine and methionine (g/kg) in 219 feedstuff samples from producers of pigs and poultry feed, 2004. Average figures.

	Lysin ¹⁾			Methionin ²⁾		
	Antal prøver	Analyseret indhold	Deklareret indhold	Antal prøver	Analyseret indhold	Deklareret indhold
Fuldfoder:						
Slagtesvin	30	10,3	10,2	27	2,9	2,8
Søer	4	7,2	6,6	1	2,8	2,3
Smågrise	33	11,7	12,1	27	3,3	3,5
Slagtekyllinger	8	13,1	12,8	9	3,7	3,5
Levekyllinger	10	8,8	8,8	10	3,7	3,5
Høner	16	8,3	8,0	16	3,7	3,4
Fasaner og agerhøns	1	13,5	16,0	1	5,9	6,4
Kalkuner	1	11,7	12,5	1	5,3	5,9
Tilskudsfoder:						
Slagtesvin	36	23,1	23,8	27	5,0	5,2
Søer	5	21,2	21,6	3	5,8	5,7
Smågrise	20	26,3	27,1	13	6,2	6,8
Slagtekyllinger	37	12,9	12,7	42	4,5	4,5
Høner	9	13,0	13,3	9	5,4	5,5
Kalkuner	4	10,4	10,9	4	5,1	5,2
Svin	1	25,4	26,4	1	5,9	6,4
Mineralske foderblandinger						
Søer	1	30,8	28,6	0	-	-
Tilsætningsstof	0	-	-	1	964	990
I alt	216			192		

Anm: De foderblandinger til svin og fjerkræ, der ikke var deklareret med hensyn til hhv. methionin og lysin, indgår ikke i antallet og de beregnede gennemsnitsværdier for analyseret og deklareret indhold.

¹⁾ 2 foderblandinger til svin samt 2 foderblandinger til fjerkræ indeholdt mindre end 85% af det deklarerede indhold af lysin.

2 samples of feedingstuffs for pigs and 2 samples of feedingstuffs for poultry contained less than 85% of the declared content of lysin.

²⁾ 2 foderblandinger til svin og 1 foderblanding til fjerkræ indeholdt mindre end 85% af det deklarerede indhold af methionin.

2 samples of feedingstuffs for pigs and 1 sample of feedingstuff for poultry contained less than 85% of the declared content of methionin.

Tabel 2.15a Prøver udtaget på foderstofvirksomheder og analyseret for indhold af cocciostatika og mikroorganismer, der er godkendt som fodertilsætningsstoffer. Samlet antal prøver analyseret og antal prøver, der ikke overholdt deklARATIONEN eller lovgivningens minimum- og maksimumgrænser

Samples from feed establishments analysed for content of coccidiostats and microorganisms approved as feed additives. Number of samples analysed and number of samples that did not contain the declared amount of the additive or did not fulfil the minimum- and maximum limits set in the legislation.

Tilsætningsstof	Antal prøver	Antal prøver med afvigelser fra reglerne			
		I alt	Deklaration	Min.gr.	Max.gr.
Narasin	9	4	1	1	2
Salinomycin-natrium	46	7*	2	5	1
Monensin	7	1		1	
BioPlus	6	5**	3	3	1

* 1 prøve afveg både i forhold til deklARATIONEN og med hensyn til lovgivningens minimumgrænse.

** 2 prøver afveg både i forhold til deklARATIONEN og med hensyn til lovgivningens minimumgrænse.

Fodertilsætningsstofferne narasin, salinomycin-natrium og monensin-natrium er godkendt til forebyggelse af coccidiose hos bl.a. fjerkræ. Sygdommen coccidiose er forårsaget af en parasit (coccidie), som lever i tarmvæg og lever. Coccidiose medfører kraftig diarré og eventuelt tarmbetændelse. Prøverne der er undersøgt for de 3 stoffer er hovedsagelig udtaget af foder til slagtekyllinger.

BioPlus, der består af 2 mikroorganismer stabiliserer tarmfunktionen. Produktet er godkendt til brug i foder til bl.a. smågrise, slagtesvin, søer og slagtekyllinger.

Overskridelserne af maksimumgrænser var ubetydelige og giver ikke anledning til sundhedsmæssige betænkeligheder.

Analysen af ikke-deklareret indhold af cocciostatika og stoffer med antibiotisk virkning

Plantedirektoratet har undersøgt 46 prøver af foderblandinger udtaget på foderstofvirksomheder for udeklareret indhold af cocciostatika. Prøverne blev analyseret for følgende stoffer; monensin, salinomycin, narasin og lasalocid. Ingen prøver indeholdt de nævnte stoffer.

Plantedirektoratet udtager prøver af foder til screening for indhold af 11 udeklarede stoffer med antibiotisk virkning. Ved fund foretages yderligere analyse for at kvantificere indholdet. De stoffer der screenes for er bl.a. tidligere godkendte fodertilsætningsstoffer eller stoffer, der godkendt som lægemidler. I 2 ud af i alt 64 prøver udtaget på foderstofvirksomheder blev der fundet små mængder af chlortetracyclin. I begge tilfælde er der tale om foder produceret i andet EU-land. Tilsvarende blev der i 9 ud af 170 prøver af foderblandinger udtaget på landbrug konstateret indhold af et eller flere udeklarede stoffer med antibiotisk virkning. Fundende er specificeret i tabel 2.15b.

Tabel 2.15b Fund af stoffer med antibiotisk virkning i 9 prøver af foderblandinger udtaget på landbrug.

Antibiotic substances detected in 9 samples from farms.

Prøve udtaget	Nr.	Chlortetra-cyclin	Tilmicosin	Lincomycin	Sulfadiazin	Trimetoprim	Avilamycin*
I foder-automat	1	+					
	2	+					
	3	+					
I fodervogn	4		+				
	5		+	+			
	6						
Af foder-sække	7	+					
	8	+			+	+	+
	9	+					

*Avilamycin er godkendt som tilsætningsstof til smågrise.

Prøverne fordeler sig i to grupper:

- Fund i terapeutiske niveauer, som antages at være forårsaget af tilsætning af dyrlægeordineret lægemiddel.
- Fund af små mængder, som antages at være forårsaget af overslæb fra tidligere behandling af dyrene efter dyrlægeordination eller overslæb i forbindelse med selve produktionen af foderblandingen på foderstofvirksomheden. Prøverne 7-9 er udtaget af sække med foder produceret i andet EU-land.

Utsigtet indhold af stoffer med antibiotisk virkning i foderet medfører risiko for tildeling af stoffer til dyr, som stofferne ikke er ordineret til. Dette er uhensigtsmæssigt både fordi der er risiko for manglende overholdelse af tilbageholdelsesfrister for mælk og kød, og fordi stoffer, specielt i små mængder kan medføre risiko for udvikling af resistente bakterier.

Tabel 2.16 Mærkningskontrol af foderstoffer udtaget hos virksomheder

Product labelling of feedingstoffs taken on companies

Type af foderstof	Prøver udtaget i alt	Antal mærkningsfejl
Foderblanding, herunder forblandinger og foder til særlige ernæringsformål	1740	269
Tilsætningsstoffer	8	2

Tabel 2.17 Udvikling i laboratoriets øvrige opgaver

Other analyses performed by the laboratory

Antal analyser	2000	2001	2002	2003	2004
Prøver udtaget på primærbedrifter	6.393	9.005	8.650	6.882	5.758
<i>Samples drawn at farms</i>					
Kontrol med importeret foder	236	70	97	180	104
<i>Samples of imported feed</i>					
Prøver udtaget på særlig BSE ordning	-	57	516	499	593
<i>Samples drawn especially for control of BSE</i>					
Tørret grønfoder	1.154	1.029	1.272	980	1.061
<i>Grass meal</i>					
TCH i Hamp	142	99	73	31	44
Eksportrestitution v. Told- og Skattestyrelsen	1.134	563	419	458	286
<i>Customs</i>					
Kontrol af korn (<i>cereals</i>) til intervention	1.004	214	513	121	20
Rekvirerede analyser	1.833	1.579	1.024	1.972	1.612
<i>Samples from third parties</i>					
NIT-projekt	1.004	1.090	876	946	958
<i>Near Infra Red Transmission-project</i>					
Tilsynet med de autoriserede laboratorier	35	21	40	310	388

Tabel 2.18 Nikkel i foderfedt, 1995-2004*Content of Nickel in fat 1995-2004*

År	Antal prøver	Indhold	% prøver med overindhold	Antal prøver			
		Gns. mg/kg		< 2 mg/kg	2-10 mg/kg	10-30 mg/kg	30- mg/kg
2004	49	3	2	44	4	0	1
2003	23	2	0	18	5	0	0
2002	55	2	2	41	13	1	0
2001	37	3	8	25	9	3	0
2000	69	5	19	34	22	13	0
1999	104	5	10	50	44	8	2
1998	241	4	5	97	131	11	2
1997	253	3	3	155	91	5	2
1996	270	4	7	143	108	18	1
1995	190	50	33	69	59	24	38

Tabel 2.19 Kontrolprøver for dioxin og PCB i 2004.

Dioxin and PCB control in 2004

DIOXINANALYSER 2004			RESULTAT		
Kontrolprøver	Tilladt stør- steindhold dio- xin ng/kg	Antal	Dioxiner	Dioxinlignende PCB'er	Tradition PCB'er
Type		Antal	ng/kg	ng/kg	µg/kg
Græsensilage	0,75	1	0,11	0,06	0,37
Grønmel	0,75	1	0,02	0,01	0,08
Kartoffelprotein	0,75	1	0,14	0,02	0,41
Foderhvede	0,75	1	0,03	0,01	0,09
Rapsskrå	0,75	1	0,13	0,04	0,46
Rapskage	0,75	1	0,20	0,05	0,31
Ligninsulfonat	Ingen	1	0,02	0,01	0,15
Thiamin mononitrat	Ingen	1	0,03	0,01	0,27
Ascorbinsyre	Ingen	1	0,01	0,00	0,05
Manganoxid	Ingen	1	0,02	0,00	0,07
Magnesiumoxid	1,0	1	0,02	0,00	0,09
Knuste marine skaller	1,0	1	0,04	0,01	0,11
Laksepulp	1,25	1	0,74	1,28	11,26
Fiskeolie	6,0	11	1,79*	3,92*	50,48*
			0,75*	2,52*	27,84*
			3,43*	6,15*	61,26*
			2,91	4,54	41,67
			5,34	9,53	79,43
			1,53	7,84	76,74
			0,60	2,06	17,35
			1,21	2,11	17,37
			0,49	5,99	83,77
			1,06	6,37	76,74
			0,63	6,14	93,51
Fiskemel	1,25	23	0,71*	1,11*	3,44*
			0,09*	0,16*	< 2*
			0,10*	0,23*	< 2*
			0,04	0,14	0,80
			0,33	0,41	3,81
			0,35	0,51	7,81
			0,42	0,76	3,65
			0,64	1,00	8,85
			0,48	1,44	12,64
			0,77	1,06	8,53
			0,45	1,38	12,18
			0,72	1,04	8,53
			0,05	0,05	0,33
			0,52	0,36	3,31
			0,27	0,77	6,81
			0,06	0,20	1,09
			0,37	0,65	5,30
			0,19	0,25	2,10
			0,97	1,54	14,97
			0,18	0,45	3,59
			0,33	0,97	8,04
			1,55**	2,53	19,90
			0,30	0,68	5,54
Foderfedt animalsk	2,0	7	0,20*	0,06*	< 2*
			0,14	0,06	2,37
			0,51	0,15	0,82
			0,66	0,06	0,98
			0,31	0,27	7,43
			0,31	0,07	1,38
			0,22	0,14	2,70

Foderfedt Vegetabilsk	0,75	6	0,15 0,57 0,29 0,74 0,30 0,37	0,02 0,16 0,04 0,13 0,07 0,06	0,40 0,92 0,67 4,00 0,60 0,59
Fuldfoder fisk	2,25	9	0,28* 0,97* 0,31* 0,31* 0,95 0,74 0,28 0,09 0,31	1,51* 1,88* 0,91* 0,92* 1,27 0,90 0,61 0,51 0,84	17,50* 8,81* 2,83* 2,55* 11,49 7,63 5,01 2,79 6,74
Fuldfoder mink	Ingen	3	1,57 1,70 0,59	1,94 2,05 0,84	17,10 16,37 6,95
Fuldfoder søer	0,75	1	0,09*	0,04*	< 2*
Fuldfoder slagtekyllinger	0,75	1	0,09*	0,04*	< 2*
Tilskudsfoder svin	0,75	2	0,02 0,02	0,01 0,01	0,10 0,15
Tilskudsfoder kvæg	0,75	5	0,09* 0,03 0,06 0,10 0,04	0,12* 0,01 0,01 0,01 0,01	< 2* 0,09 0,24 0,13 0,19
Tilskudsfoder kyllinger	0,75	1	0,01	0,02	0,25
Foderblanding smågrise	0,75	1	0,04	0,01	0,15
Forblanding svin	0,75	1	0,10*	0,02*	< 2*
SAMLET ANTAL		84			

NA = ikke analyseret.

* = analyseret af ERGO Forschungsgesellschaft mbH, Hamburg (dioxin og dioxin-lign. PCB'er) og PD (traditionelle PCB'er).

** = over grænseværdier.

< 2 = under detektionsgrænsen 2 µg/kg (PD).

Tabel 2.20 Overvågningsprøver i 2004

Surveillance of dioxin in 2004

DIOXINANALYSER 2004			RESULTAT		
Overvågningsprøver	Tilladt stør- steindhold	Antal	Dioxin	Dioxin-lign. PCB	PCB
Type	Dioxon ng/kg		ng/kg	ng/kg	µg/kg
Kornmix	0,75	1	0,02	0,01	0,26
Græs	0,75	1	0,07	0,04	0,95
Græsensilage	0,75	1	0,09	0,05	0,79
Halm	0,75	1	0,06	0,05	0,66
Samlet antal		4			

Disse 4 målrettede prøver blev udtaget i forbindelse med beredskabsplanen for dioxin efter Fødevarestyrelsens (FVST) fund af dioxin i oksefedt.

Tabel 2.21 Resultat af salmonellakontrol i prøver af foderblandinger, fodermidler samt prøver i forbindelse med proceskontrol 2004

Control of Salmonella in feeds and feed processing 2004

	Antal prøver/ % Salmonella positive			Serotyper 2004
	2002	2003	2004	
Proceskontrol				
Ordinær proceskontrol	2.740/1,2	2.409/1,4	2009/1,5	<i>S. Havana,</i> <i>S. Infantis,</i> <i>S. Livingstone,</i> <i>S. Oranienburg,</i> <i>S. Putten,</i> <i>S. Tennessee,</i> <i>S. 4.12:b:-,</i> <i>S. Mbandaka,</i> <i>S. Typhimurium DT 41,</i> <i>S. Meleagridis,</i> <i>S. Rissen, S. Agona</i> <i>S. Idikan, S. Derby,</i> <i>S. Bere, S. Cubana</i>
Ekstraordinær proceskontrol	262/18,3	241/19,1	156/13,5	
Fodermidler, produktionsdyr	269/1,9	144/1,4	1117/4,3 ¹	<i>S. Rissen, S. Infantis,</i> <i>S. Livingstone,</i> <i>S. Kentucky, S. Agona,</i> <i>S. Lexington var. 15+,</i> <i>S. Mbandaka,</i> <i>S. Senftenberg,</i> <i>S. Bredeney, S. Illb 43 :r :e, n, z15, z16,</i> <i>S. Lexington,</i> <i>S. Tennessee,</i> <i>S. Cubana,</i> <i>S. Kintambo,</i> <i>S. Llandoff,</i> <i>S. Montevideo,</i> <i>S. Ouakam,</i> <i>S. 4.12:b:-</i>
Transportkontrol ²	-	-	317/0,9	<i>S. Indiana,</i> <i>S. Meleagridis,</i> <i>S. Senftenberg</i>

¹ I 2004 blev prøvetagningsmetode og prøveantal af fodermidler til produktionsdyr ændret. Derfor kan forekomst af Salmonella i fodermidler i 2004 ikke sammenlignes med forekomst i 2003.

² I 2004 blev der udtaget hygiejneprøver (skrabeprøver) fra transportmidler, f.eks. tankbiler.

3. Planter og plantesundhed

Tabel 3.1 Import af planter og planteprodukter fra lande uden for EU, 2004

Import of plants and plant products from non EU countries, 2004

Lande	Afskårne blomster	Væksthus planter	Plantesko- le planter	Frugt	Grøn sa- ger	Blomster- løg og – knolde	Vokse- Medium	Træ	Frø	Stiklinger	Krydderur- ter	Grene med løv	Antal im- porterede partier ¹
Afghanistan	1			63	1								65
Argentina				7									7
Australien		3							2	2			7
Bahrain				1									1
Brasilien		28		94						23			145
Cameroun		2											2
Canada			3	1		2		48		1			55
Chile		23		37					7				67
Costa Rica		90											90
Cypern					1								1
Dominikanske Republik				2									2
Egypten				42									42
El Salvador		2											2
Guatemala		48		1									49
Honduras		1											1
Indien				13					3				16
Indonesien		8											8
Israel		14		1		2			84	131			232
Japan		4	2			1			1				8
Kenya	1	2		86	83					66			238
Kina	1	28	1	3	5	2			4	2			46
Sydkorea									1				1
Litauen		1	8										9
Madagaskar		5											5
Malaysia	1												1
Mexico		2		1									3
Nepal		1							2				3
New Zealand		5	2			2			4				13
Norge		5	1				1			37			44
Pakistan				130									130

¹ Antal importerede partier overstiger antal importerede forsendelser, idet en forsendelse kan indeholde mere end én varetype (parti).

Peru				7									7
Filippinerne		13				1				10			24
Polen	1	91	17	1			3		5	121		1	240
Rusland								30					30
Serbien og Montenegro				4									4
Singapore		122						1					123
Spanien	1	5											6
Sri Lanka		49		1						5		1	56
Syd Afrika		8		97		2			2	4			113
Syrien				3									3
Thailand	199	110		600	557			1	1		631		2099
Tjekkiet		1	1						2				4
Tyrkiet		1		7	1	1							10
U.S.A.		5	1	53		14		369	8	8			458
Uganda				32									32
Ukraine		4											4
Viet Nam		7							1	2			10
I alt	205	688	36	1287	648	27	4	449	127	412	631	2	4516

Tabel 3.2 Eksport af planter og planteprodukter til ikke-EU-medlemslande, 2004

Export of plants and plant products to non EU countries, 2004

Lande	Afskå ne blom- ster	Vækst hus- planter	Plan- teskole planter	Frugt	Grøn sager	Blomster- løg og – knolde	Jord og- Vækst- Medie	Træ	Frø	Div.	An- null. Certi- fikater	Land- brugs mask.	Emb. Træ	Afv. Land brugs mask	Fri- lands plan- ter	Stik- linger	Fæld. Jule- træer	Kryd- derur- ter	Grene med løv	Antal ekspor- terede partier ²
Afganistan													1							1
Algeriet							5		1											6
Antarctis		1					1													2
Argentina			1																	1
Australien		2	1				10									4				17
Barbados		1																		1
Bosnien Herzegovina																	3			3
Brasilien								3					1							4
Bulgarien					1												1		1	3
Canada		77							4		2		6			259	1			349
Cayman Is- land		3																		3
Central Af- rica																1				1
Chile							9		2							11				22
Congo								1												1
Costa Rica							2		1							13				16
Danmark *		1	1																	2
De Ca- nariske Øer		1																		1
Egypten							1													1
Estonia		83	4				5									19				111
Færøerne												2								2
Finland *			1			1														2
Foren. Arab							1	4		8	2		1							16
Frankrig *		1														2				3
French Polynes		2	1																	3

² Antal eksporterede partier overstiger antal eksporterede forsendelser, idet en forsendelse kan indeholde mere end én varetype (parti).

Anm.: NB. Lægge- og konsumkartofler er ikke medregnet.

Note: Consignments of seed potatoes and potatoes for consumption not included

* Plantesundhedscertifikater udstedt til EU-lande mhp. som baggrund for reekportprocedure

Phytosanitary certificates issued to another EU-Member State for use in a re-export procedure

Georgien																		1				1
Ghana							1															1
Grækenland *																						1
Guatemala							3										2					5
Holland *		1	1																			2
Indien							60					1	134									195
Indonesien		5					9						1									15
Irak																						1
Iran							4															4
Island		23	14				3			1	2	3						27	35		24	132
Israel	2	4	5				3					2	2					6				24
Japan		214					51	22	14			3						199	1		3	510
Jordan							1															1
Kazakstan																						1
Kina		53	2				5	24	1			34	5	5689		2	10	3				5828
Korea–Nord																		3				3
Korea–Syd		1	1				4											16				27
Kroatien		37																		37		75
Kuwait										1	1											2
Letland		16	2																			29
Libanon							2						1									3
Lithauen	1	8	1				2	16		10			2					1	1		3	45
Malaysia							5	4						1								10
Malta							4															4
Marokko							26															26
Mexico		2					4	1														7
Mozambique																						1
New Zea-land		1	1														1					3
Nigeria														1								1
Norge	2	2328	464	18	31		53	2	2	2	6	518	16		3	30	591	6			1	4073
Oman							3															3
Philippinerne							1											1				2
Polen	1	223	10				11	78		3	1			4			134	1			4	470
Qatar							2															2
Rumænien		3	1																			12
Rusland		308	14					17	1		4	1					1	42			1	389
Saudi Arabien							16				1											17
Schweiz		544	28			6	18		3				1		10	52		23			6	691
Serbien og Montenegro		1																				1
Singapore		7					1						1									5
Slovakiet							3															3

Slovenien		47					1						2			1				51
Spanien *		2					5				2						4			13
Sri Lanka		1																		1
Syd Afrika		2	2				1		2							2				9
Taiwan		30					1						3			8				42
Tanzania																		1		1
Thailand							6	1										3		10
Tjekkiet		231	1					1	1							3	3			240
Tunesien							7													7
Tyrkiet								3					7					1		11
Tyskland*		17	1										3			3				24
U.S.A.		13	6				12	3	29		3		7			352	1	1		427
Ukraine		16						13					1							30
Ungarn		95	1				5									12				113
Uruguay							1													1
Viet Nam																4	2			6
Zimbabwe							1													1
Ialt	6	4405	564	18	32	16	295	268	62	25	62	532	5893	3	42	1738	191	1	44	14197

Tabel 3.3 Reeksport af planter og planteprodukter til ikke-EU-medlemslande, 2004

Reexport of plants and plant products to non EU countries, 2004

Lande	Afskærne blomster	Vækst hus-planter	Plan-teskole planter	Frugt	Grøn sager	Blom-sterløg og – knolde	Jord og-Vækst-Medie	Træ	Frø	Div.	Annulerede Certifikater	Land-brugs-mask.	Emb. Træ	Frilandsplan-ter	Stiklin-ger	Antal reeksporterede partier ³
Afganistan				12	10											22
Brasilien								1								1
Canada		3							5							8
Cayman Island															1	1
Estonia			1												12	13
Holland *		1														1
Island		4	1												34	39
Israel															2	2
Japan		3					1		8						4	16
Kina		2											5			7
Korea–Nord															1	1
Lithauen								2								2
Norge	176	1329	276	123	73	1		10			3	1		57	540	2589
Polen				2					2	1					6	11
Rusland	1	3	3					2							1	10
Schweiz		1													10	11
Slovenien		1														1
Syd Afrika				1	1											2
Taiwan		1							3							4
Tyrkiet								1								1
Tyskland*		1														1
U.S.A.		4							16						4	24
Ukraine								1								1
Ialt	177	1353	281	138	84	1	1	17	34	1	3	1	5	57	615	2768

³ Antal reeksporterede partier overstiger antal eksporterede forsendelser, idet en forsendelse kan indeholde mere end én varetype (parti).

Anm.: NB. Lægge- og konsumkartofler er ikke medregnet.

Note: Consignments of seed potatoes and potatoes for consumption not included

* Plantesundhedscertifikater udstedt til EU-lande mhp. som baggrund for reeksportprocedure

Phytosanitary certificates issued to another EU-Member State for use in a re-export procedure

Tabel 3.4 Afvisninger af planter og planteprodukter ved importkontrol fra ikke EU-medlemslande. 2004

Refusals of plants and plant products during import inspection, 2004

Land	Bemisia Tabaci	Liriomyza sp.	Hirschmaniella sp.	Thrips palmi	Emballage Kina	Andre årsager end farlige skadegørere	Total
Egypten						1	1
Jordan						1	1
Kenya						1	1
Kina					10		10
Pakistan						1	1
Polen						1	1
Thailand	7	20		2		39	68
I alt 2004	7	20		2	10	44	83
I alt 2003	5	11	8		1	68	93
I alt 2002	2	23			46	16	87
I alt 2001	10	24		2	11	22	69
I alt 2000	17	85			21	43	128
I alt 1999		32				55	87

Tabel 3.5 Lokalteter med kartoffelcystenematoder

Areas infected with potato cyst nematods

År	Lokaliteter primo	Lokaliteter ophævede	Nyregistrerede 1)	Lokaliteter ultimo ²⁾
1999	677	18	12	671
2000	671	13	9	667
2001	667	10	17	674
2002	674	12	7	669
2003	669	15	3	657
2004	657	5	5	657

1) Ændring i registreringspraksis i 1994, hvorefter lokaliteter registreres på ejeren.
Changed routine in 1994, so that registrations are related to the owner.

2) Omfatter erhvervsmæssig drift, inkl. gartneri og planteskole.
Concerning business activities, including plant production facilities and nurseries.

Tabel 3.6 Jordprøveundersøgelser for kartoffelcystenematoder*Soil samples containing potato cyst nematodes*

	År	Undersøgt	Med cyster	%
Avlskontrol af læggekartofler	1999	7.940	52	0,7
	2000	6.133	65	1,1
	2001	6.058	36	0,6
	2002	3.072	8	0,3
	2003	2.664	27	1,0
	2004	3.337	15	0,4
Avlskontrol af gartnerier og planteskoler	1999	593	4	0,7
	2000	710	17	2,4
	2001	443	0	0
	2002	246	1	0,4
	2003	235	4	1,7
	2004	282	0	0
Eksport (kartofler)	1999	94	2	2,1
	2000	152	3	2,0
	2001	132	0	0
	2002	43	0	0
	2003	50	3	6,0
	2004	51	0	0
Eksport (planter)	1999	3	0	0
	2000	31	0	0
	2001	36	0	0
	2002	0	0	0
	2003	16	0	0
	2004	0	0	0
Dispensation konsumkartofler (nematodlokalitet)	1999			
	2000			
	2001	50	15	30
	2002	22	0	0
	2003	0	0	0
	2004	6	0	0
Forprøve/ophævelse	1999	441	34	7,7
	2000	194	21	10,8
	2001	198	19	9,6
	2002	157	19	12
	2003	42	5	11,9
	2004	58	11	19,0

Fra og med 2002 er prøvestørrelsen ændret så der tages 1 jordprøve pr. påbegyndt 2 ha mod tidligere 1 prøve pr. påbegyndte 1 ha

Tabel 3.7. Oversigt over antal avlere samt antal ha med læggekartofler til avlskontrol ¹⁾

Number of growers and areas with seed potatoes subjected to field inspection

År	Antal avlere	Antal ha	Gennemsnitsareal pr. avler
2000/2001	332	5.559,00	16,7
2001/2002	283	5.136,04	18,2
2002/2003	220	4.639,96	21,1
2003/2004	192	4.499,65	23,4
2004/2005	193	5.056,69	26,2

¹⁾ Præbasis-kontrollen udføres ikke af Plantedirektoratet

Pre basic seed potatoes are not inspected by the Danish Plant Directorate

Tabel 3.8. Resultat af vinterafprøvning af prøver af læggekartofler 2004/2005

Post-harvest testing of seed potatoes, 2004/2005

Sort	% indhold af virus Y + bladrullevirus				Antal prøver
	0%	1-2	3-8	> 8	
Asparges	15	4	3	2	24
Bintje	48	29	6	6	89
Dianella	2	-	-	-	2
Elkana	4	4	2	-	10
Fakse	44	2	3	1	50
Folva	66	29	13	3	111
Fontane	16	-	-	-	16
Hamlet	21	1	-	-	22
Hansa	17	17	2	1	37
Jaerla	3	1	1	-	5
Kardent	2	-	-	-	2
Kennebec	129	20	12	3	164
King Edward	6	3	-	1	10
Kuras	97	2	-	-	99
Lady Claire	1	-	-	-	1
Liva	2	-	-	-	2
Marabel	8	1	-	-	9
Oleva	116	12	1	-	129
Primula	2	1	1	1	5
Raja	1	-	1	-	2
Revelino	14	3	1	-	18
Rocket	-	-	2	-	2
Sava	185	29	12	16	242
Secura	9	2	-	-	11
Seresta	16	3	-	-	19
Sibu	5	-	-	-	5
Solist	3	-	-	-	3
Spunta	170	37	17	3	227
Stefano	2	-	-	-	2
Symfonia	-	2	-	-	2
Vivaldi	1	-	-	-	1
I alt	1005	202	77	37	1321

Tabel 3.9. Årsager til kassation af anmeldte arealer til læggekartofler

Reasons for rejection of seed potato areas

Kassationsårsag	2001/2002		2002/2003		2003/2004		2004/2005	
	Ha Kasseret	% af arealet	Ha Kasseret	% af arealet	Ha Kasseret	% af arealet	Ha Kasseret	% af arealet
Avlsmaterialets oprindelse	66,76	1,30	1,50	0,03	13,50	0,31	2,30	0,05%
Bladrullesyge	0,00	0,00	4,70	0,10	11,00	0,25	0,00	0,00%
Virus Y	63,33	1,23	47,92	1,04	44,10	1,00	32,50	0,64%
Sortbensyge	19,56	0,38	14,88	0,32	0,30	0,01	17,35	0,34%
Fremmed sort	17,41	0,34	11,40	0,25	11,02	0,25	21,80	0,43%
Afvigende type	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,70	0,11%
Nedvisnet	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,47	0,27%
Vinterafprøvning	34,76	0,68	90,18	1,96	36,45	0,83	104,51	2,07%
Andre årsager	177,67	3,46	181,54	3,94	165,17	3,75	171,95	3,41%
Samme sort	44,21	0,86	53,91	1,17	8,98	0,20	93,86	1,86%
Afmeldt areal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,05	0,97%
Solgt som spisekartofler	64,13	1,25	39,72	0,86	57,43	1,30	26,20	0,52%
I alt	487,83	9,50	445,75	9,67	347,95	7,90	538,69	10,67%

Tabel 3.10. Oversigt over årsagerne til nedklassificering af læggekartoffelarealer.*Reasons for down-classifications of seed potatoes*

Nedklassificeringsårsag	2001/2002		2002/2003		2003/2004		2004/2005	
	Ha Kasseret	% af arealet	Ha Kasseret	% af arealet	Ha Kasseret	% af arealet	Ha Kasseret	% af arealet
Avlsmaterialets oprindelse	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
Bladrullesyge	1,90	0,04	10,50	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00%
Virus Y	14,04	0,27	5,60	0,12	47,94	1,09	17,40	0,34%
Sortbensyge	14,90	0,29	3,35	0,07	8,65	0,20	0,00	0,00%
Fremmed sort	17,08	0,33	24,90	0,54	10,28	0,23	0,00	0,00%
Afvigende type	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
Vinterafprøvning	100,42	1,96	103,42	2,24	120,53	2,74	203,85	4,04%
Andre årsager	3,60	0,07	46,20	1,00	0,18	0,00	4,90	0,10%
Samme sort	75,87	1,48	85,95	1,86	75,83	1,72	125,01	2,48%
I alt	227,81	4,44	279,92	6,07	263,41	5,98	351,16	6,96%

Tabel 3.11 Registrering af virksomheder til omsætningskontrollen af frisk frugt og grøntsager*Registration of sales outlets for marketing inspection of fresh vegetables*

1998	888
1999	872
2000	746
2001	759
2002	714
2003	741
2004	717

Tabel 3.12 Høst af skovfrø i danske kårede frøavlsbevoksninger og frøplantager, 2003/2004

Harvest of certified forest tree seed from approved stands and seed plantations, 2003/2004

(*: afprøvet, #: ikke færdig behandlet)

Frøavlsbevoksninger			
Træart	Kåringsnr.	Kg	I alt, kg
<i>Abies alba</i>	F.770	<u>35,50</u>	35,50
<i>Abies nordmanniana</i>	F.526	111,60	#
	F.527	190,80	#
	F.668	32,70	
	F.722	<u>27,00</u>	362,10
	F.404*	69,85	
<i>Abies procera</i>	F.412	4,80	
	F.681	<u>423,70</u>	498,35
	F.677	43,20	#
<i>Alnus glutinosa</i>	F.724*	<u>61,22</u>	104,42
	F.793	<u>12,70</u>	12,70
<i>Betula pubescens</i>	F.793	<u>12,70</u>	12,70
<i>Carpinus betulus</i>	F.567	<u>1.000,00</u>	1.000,00
<i>Fagus sylvatica</i>	F.703	<u>1.031,30</u>	1.031,30
<i>Fraxinus excelsior</i>	F.615	285,00	
	F.623	520,00	
	F.691	309,00	
	F.708	455,70	
	F.732	<u>616,00</u>	2.185,70
	F.374	<u>5,30</u>	#
	F.783	<u>231,50</u>	231,50
	F.477	<u>530,00</u>	530,00
<i>Larix decidua</i>	F.374	<u>5,30</u>	#
<i>Larix kaempferi</i>	F.783	<u>231,50</u>	231,50
<i>Picea omorika</i>	F.477	<u>530,00</u>	530,00
<i>Pinus sylvestris</i>	F.686	<u>2,20</u>	2,20
<i>Prunus avium</i>	F.670	14,50	
	F.791	7,40	
	F.795	121,00	
	F.796	15,00	
	F.797	<u>95,00</u>	252,90
	F.707*	5.774,60	
	F.717	111,00	
	F.750	4.455,00	
F.755	<u>3.007,50</u>	13.348,10	
<i>Quercus petraea</i>	F.148*	300,00	
	F.741	<u>959,50</u>	1.259,50
<i>Tilia platyphyllos</i>	F.790	<u>52,00</u>	<u>52,00</u>
I alt frøavlsbevoksninger			20.911,57
Frøplantager			
Træart	Kåringsnr.	Kg	I alt, kg
<i>Abies nordmanniana</i>	FP.1100	<u>123,00</u>	123,00
<i>Abies procera</i>	FP.623	<u>755,19</u>	755,19
<i>Betula pendula</i>	FP.644	13,30	
	FP.788	<u>38,30</u>	51,60
<i>Betula pubescens</i>	FP.789	<u>65,60</u>	65,60
<i>Picea sitchensis</i>	FP.625	<u>5,75</u>	5,75
<i>Pinus sylvestris</i>	FP.257	<u>20,20</u>	<u>20,20</u>
I alt frøplantager			1.021,34

Tabel 3.13 Anmeldt indførsel af kontrolleret skovfrø, 2003/2004, kg ¹⁾*Import of forest tree seed, registered 2003/2004, kg*

Proveniens Træart	Tyskland	NL	Andre EU- lande	USA og Canada	Georgien	Andre 3. Lande	I alt
<i>Abies nordmanniana</i>					28.984,00	2.185,00	31.169,00
<i>Acer platanoides</i>						300,00	300,00
<i>Acer pseudoplatanus</i>						129,00	129,00
<i>Alnus glutinosa</i>			1,00				1,00
<i>Betulus pendula</i>			0,75				0,75
<i>Carpinus betulus</i>						149,00	149,00
<i>Fagus sylvatica</i>	200,00		105,80			1.331,00	1.636,80
<i>Fraxinus excelsior</i>	105,00						105,00
<i>Larix kaempferi</i>			1,40				1,40
<i>Picea abies</i>	1,00						1,00
<i>Prunus avium</i>	228,00					100,00	328,00
<i>Pseudotsuga menziesii</i>				51,26			51,26
<i>Quercus petraea</i>						34.565,00	34.565,00
<i>Quercus robur</i>		7.979,00				1.522,00	9.501,00
<i>Quercus rubra</i>		1.000,00					1.000,00
<i>Tilia cordata</i>	30,00					300,00	330,00
I alt	564,00	8.979,00	108,95	51,26	28.984,00	40.581,00	79.268,21

¹⁾ Bemærk: Oversigten angiver frøets oprindelse (proveniens) og ikke hvilke lande, frøet er indført fra.

Tabel 3.14 Anmeldt indførsel af kontrollerede skovplanter, 2003/2004, stk. ¹⁾*Import of certified forest tree plants, registered 2003/2004, number of plants*

Proveniens Træart	Tyskland	NL	Andre EU-lande	USA og Canada	Georgien	Andre 3. Lande	I alt
<i>Abies grandis</i>				3.400			3.400
<i>Acer platanoides</i>	40.800		65.501				106.301
<i>Acer pseudoplatanus</i>	119.975		311.039				431.014
<i>Alnus glutinosa</i>	27.100	17.000	266.179				310.279
<i>Alnus incana</i>			10.025				10.025
<i>Betula pendula</i>	46.875		112.414				159.289
<i>Betula pubescens</i>			100				100
<i>Carpinus betulus</i>	59.150		10.000				69.150
<i>Fagus sylvatica</i>	99.500		313.262				412.762
<i>Fraxinus excelsior</i>	82.010		102.211				184.221
<i>Larix decidua</i>	22.250						22.250
<i>Larix x eurolepis</i>			128.265				128.265
<i>Picea abies</i>	100		157.222				157.322
<i>Picea sitchensis</i>			19.840				19.840
<i>Pinus nigra</i>	1.925						1.925
<i>Pinus sylvestris</i>			28.485				28.485
<i>Populus tremula</i>	650		50				700
<i>Prunus avium</i>	57.553		124.975				182.528
<i>Pseudotsuga menziesii</i>			64.670	25.000			89.670
<i>Quercus petraea</i>			61.588			3.850	65.438
<i>Quercus robur</i>	3.200	174.750	132.400				310.350
<i>Quercus rubra</i>			12.100				12.100
<i>Robinia pseudoacacia</i>		400					400
<i>Tilia cordata</i>	271.865	5.000	8.300				285.165
<i>Tilia platyphyllos</i>	3.000						3.000
I alt	835.953	197.150	1.928.626	28.400		3.850	2.993.979

¹⁾ Bemærk: Oversigten angiver frøets oprindelse (proveniens) og ikke hvilke lande, frøet er indført fra.

Tabel 3.15 Avlskontrol i gartnerier og planteskoler*Inspection of plants in nurseries and plants grown in glass houses*

År	Antal gartnerier og planteskoler inspiceret	Antal inspektioner I alt	Antal inspektioner Pr. virksomhed	Tilmeldte m2 væksthuseareal	Tilmeldte ha. frilandsareal	Inspiceret arealenheder (1000 m2 væksthuse/ha.)
2004	1.202	2.793	2,3	3.811.687	2.069	14.870
2003	1.238	2.865	2,3	3.961.850	2.136	16.895
2002	1.283	3.361	2,6	4.004.839	2.324	
2001	1.415	4.089	2,9	4.014.887	2.464	
2000	1.489	4.397	3,0	4.194.040	2.300	
1999	1.521	4.370	2,9	4.216.005	2.431	22.008
1998	1.545	4.613	3,0	4.320.450	2.384	

Tabel 3.16 Antal plantepatologiske analyser i Laboratorium for diagnostik i planter, frø og foder*Number of tests performed in the Laboratory of Plant Pathology for diagnostics of plants, seeds and fodder.*

Prøvetype	Analyse	2002	2003	2004
Planteprøver	Svampesygdomme	201	181	235
	Bakteriesygdomme	83	45	103
	Virussygdomme	1071	586	162
	Skadedyr	491	456	439
	Andet	6	9	3
Kartoffelprøver	Planteanalyser i alt	1852	1277	942
	Ringbakteriose	1185	1937	1378
	Brunbakteriose	300	823	1131
	Bakterieanalyser i svenske kartofler	0	730	463
Jordprøver	Kartoffelanalyser i alt	1485	3490	2972
	Kartoffelcystenematod	3546	3007	3734

4. Miljø

Tabel 4.1 Udvikling på bedriftsniveau

	1993/94	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99 ¹
Skemaer, der er med i statistikken	11.558	5.813	5.629	5.404	43.847	44.868
Gennemsnitsareal, ha	49	51	52	53	57	57
DE/bedrift ²	41	-	44	45	64	68
DE/ha ²	0,8	-	0,8	0,9	1,1	1,2
I alt tilført handelsgødning, kg N/ha	116	113	100	104	100	90
I alt tilført organisk gødning, kg effektivt N/ha	1	1	1	2	2	1
I alt tilført husdyrgødning kg total N/ha	68	69	65	66	66	82
Samlet gennemsnitlig effektiv kvælstoftildeling ³	142	141	127	132	132	125
Kvælstofkvote kg N/ha	151	158	145	149	149	141

	1999/00 ¹	2000/01 ¹	2001/02 ¹	2002/03 ¹
Skemaer, der er med i statistikken	43.610	42.213	37.648	35.687
Gennemsnitsareal, ha	59	62	65	68
DE/bedrift ²	71	75	80	78
DE/ha ²	1,1	1,2	1,2	1,1
I alt tilført handelsgødning, kg N/ha	87	85	77	74
I alt tilført organisk gødning, kg effektivt N/ha	1	1	1	1
I alt tilført husdyrgødning kg total N/ha	80	80	80	74
Samlet gennemsnitlig effektiv kvælstoftildeling ³	125	123	119	128
Kvælstofkvote kg N/ha	139	136	128	135

- 1) Kriterier gældende for 98 populationen.
- 2) Omfatter kun bedrifter med husdyr.
- 3) Den gennemsnitlige effektive tilførsel af kvælstof er beregnet som summen af tilført handelsgødning samt effektiv husdyrgødning og anden organisk gødning (total mængde husdyr- og anden organisk gødning multipliceret med udnyttelsesprocenten).

Tabel 4.2a Kvælstoftildeling og kvælstofkvote 2002/2003

	Antal	Areal ha	Handels- gødning	Organisk- ¹ gødning	Husdyr- ¹ gødning	Tilført ² kg N/ha	Kvote ² kg N/ha
Kg N pr. bedrift							
Alle bedrifter	48.772	55,8	4.084	55	2.811	125	133
Alle > 10 ha	38.074	69,8	5.101	69	3.553	125	133
Landbrug 1998 population	35.687	68,4	5.078	67	3.601	128	135
<u>Brancher</u>							
Landbrug	43.538	57,2	4.253	55	2.982	127	135
Gartneri	466	26,5	2.638	27	462	118	147
Skovbrug	725	74,0	1.189	13	210	19	36
Andre	4.043	40,9	2.951	60	1.705	115	130
Udbragt handelsgødning ³	43.946	57,7	4.532	55	2.873	129	134
Ikke udbragt handelsgødning ³	4.826	38,8	0	50	2.245	59	120
Udbragt husdyrgød. ⁴	36.707	63,0	4.222	47	3.735	127	135
ikke udbragt husdyrgød. ⁴	12.065	33,8	3.665	77	0	111	120
Disharmoniske ⁵	5.353	63,7	3.541	14	5.697	145	149
Harmoniske ⁵	43.419	54,8	4.151	60	2.455	122	130
<u>Størrelse</u>							
indtil 30 ha	24.075	13,1	1.035	8	423	112	131
30-50 ha	7.442	38,9	2.959	29	1.700	120	130
Over 50 ha	17.255	122,7	8.823	130	6.623	127	133
<u>Brugers alder</u>							
Indtil 40 år	8.441	66,5	4.604	56	3.927	129	136
40 - 65 år	32.260	58,5	4.261	59	2.938	124	132
Over 65 år	8.071	34,0	2.834	37	1.137	118	127

- 1) Effektivt kvælstof. Den totale mængde kvælstof i gødningen multipliceret med udnyttelsesprocenten.
- 2) Beregningen af gennemsnittet er sket med bedriftens areal som vægt (Effektivt kvælstof).
- 3) Bedrifterne er opdelt efter, om der er udbragt handelsgødning eller ikke udbragt handelsgødning. Det bemærkes i den forbindelse, at bedrifter under omlægning kan anvende handelsgødning.
- 4) Bedrifterne er opdelt efter, om der er udbragt husdyrgødning eller ikke udbragt husdyrgødning.
- 5) Ud fra det oplyste antal dyreenheder er bedrifterne opdelt efter, om der er harmoniproblemer, eller ikke er harmoniproblemer.

Tabel 4.2b Kvælstoftildeling og kvælstofkvote 2002/2003 (fortsat)

	Antal	Areal ha	Handels- gødning	Organisk- ¹ gødning	Husdyr- ¹ gødning	Tilført ² kg N/ha	Kvote ² kg N/ha
Kg N pr. bedrift							
<u>Bedrifter der anvender handelsgødning</u>							
Kvæg i alt	15.695	55,9	4.076	34	3.847	142	148
Kvæg < 20 DE	7.692	25,6	2.253	33	743	118	129
Kvæg 20-50 DE	2.050	50,6	3.782	47	2.298	121	129
Kvæg 50-250 DE	5.641	89,7	6.090	28	7.693	154	158
Kvæg > 250 DE	312	225,3	14.549	74	21.000	158	161
Svin i alt	8.534	90,8	6.030	45	5.507	128	129
Svin < 20 DE	1.709	28	2.625	29	720	121	125
Svin 20-50 DE	1.482	52,7	4.336	50	2.229	125	128
Svin 50-250 DE	4.637	103,5	6.642	38	6.531	128	129
Svin > 250 DE	706	239,6	13.807	120	17.254	130	131
Fjerkræ i alt	964	56,6	4.365	36	2.470	121	125
Fjerkræ < 20 DE	312	22,4	2.037	14	667	121	127
Fjerkræ 20-50 DE	326	41,7	3.002	51	1.439	108	113
Fjerkræ 50-250 DE	286	93,4	7.214	17	4.481	125	127
Fjerkræ > 250 DE	40	180,9	13.267	218	10.556	133	134
Blandet brug	3.532	37,6	2.992	37	1.581	123	132
Plantebrug	15.221	45,7	4.532	88	718	117	122
<u>Bedrifter der ikke anvender handelsgødning</u>							
Kvæg i alt	2.130	56,5	-1	69	3.737	67	128
Kvæg < 20 DE	1.234	22,1	0	21	1.062	49	106
Kvæg 20-50 DE	232	65,3	0	70	3.154	49	112
Kvæg 50-250 DE	637	113,1	-1	156	8.511	77	139
Kvæg > 250 DE	27	219	0	247	18.371	85	144
Svin i alt	304	20,6	0	13	1.199	59	105
Svin < 20 DE	99	14,5	0	7	725	51	112
Svin 20-50 DE	61	28,7	0	24	1.724	61	104
Svin 50-250 DE	108	27,9	0	16	1.694	61	103
Svin > 250 DE	36	1,9	0	0	126	68	108
Fjerkræ i alt	370	10,3	0	14	545	54	108
Fjerkræ < 20 DE	142	8	0	3	363	46	109
Fjerkræ 20-50 DE	166	10,2	0	7	525	52	107
Fjerkræ 50-250 DE	59	15,6	0	62	1.049	71	107
Fjerkræ > 250 DE	3	21	0	0	333	16	119
Blandet brug	518	21,4	-1	38	860	42	105
Plantebrug	1.504	30,4	0	44	1.239	42	105

1. Effektivt kvælstof. Den totale mængde kvælstof i gødningen multipliceret med udnyttelsesprocenten.
2. Beregningen af gennemsnittet er sket med bedriftens areal som vægt (Effektivt kvælstof).

Tabel 4.3 Husdyrtæthed, bedrifter med dyr 2002/2003

	Antal	Areal ha	Gns. DE pr. bedrift					Gns. DE pr. ha				
			Svin	Kvæg	Fjerkræ	Andre	I alt	Svin	Kvæg	Fjerkræ	Andre	I alt
Alle bedrifter	32.047	61,8	30,2	32,5	2,7	0,5	66,0	0,5	0,5	0,0	0,0	1,1
Population 1998	25.488	72,4	36,1	38,5	3,0	0,4	78,0	0,5	0,5	0,0	0,0	1,1
Ikke udbragt handelsgødning ¹	3.322	42,6	9,3	32,8	4,7	0,7	47,5	0,2	0,8	0,1	0,0	1,1
Udbragt handelsgødning ¹	28.725	64,0	32,6	32,5	2,5	0,5	68,1	0,5	0,5	0,0	0,0	1,1
Branche												
Landbrug	29.670	63,1	31,5	33,6	2,8	0,4	68,3	0,5	0,5	0,0	0,0	1,1
Gartneri	74	30,2	8,3	9,1	5,5	1,4	24,3	0,3	0,3	0,2	0,0	0,8
Skovbrug	94	112,5	1,0	11,1	0,6	1,5	14,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
Andre	2.209	43,7	15,2	19,5	1,7	1,7	38,1	0,3	0,4	0,0	0,0	0,9
Brugstype²												
Kvæg	17.825	55,9	1,1	55,7	0,1	0,1	56,9	0,0	1,0	0,0	0,0	1,0
Svin	8.838	88,4	103,3	1,2	0,4	0,1	105,0	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2
Fjerkræ	1.334	43,8	1,3	1,0	56,0	0,2	58,5	0,0	0,0	1,3	0,0	1,3
Blandet	4.050	35,5	8,7	9,1	2,1	3,2	23,0	0,2	0,3	0,1	0,1	0,6
Amtsvis fordeling												
København	73	70,0	15,2	13,3	1,5	4,2	34,2	0,2	0,2	0,0	0,1	0,5
Frederiksborg amt	774	36,9	5,8	11,8	0,5	1,8	19,9	0,2	0,3	0,0	0,0	0,5
Roskilde amt	459	53,5	19,9	8,3	2,0	1,3	31,4	0,4	0,2	0,0	0,0	0,6
Vestsjællands amt	1.946	53,5	25,1	13,6	2,2	0,6	41,5	0,5	0,3	0,0	0,0	0,8
Storstrøms amt	1.383	77,0	33,8	16,0	2,0	0,6	52,4	0,4	0,2	0,0	0,0	0,7
Bornholms amt	438	62,9	38,6	19,5	3,1	0,4	61,7	0,6	0,3	0,0	0,0	1,0
Fyns amt	2.306	63,2	41,4	27,0	2,1	0,4	71,0	0,7	0,4	0,0	0,0	1,1
Sønderjyllands amt	3.187	75,8	34,2	48,2	3,1	0,4	86,0	0,5	0,6	0,0	0,0	1,1
Ribe amt	2.654	62,3	16,6	53,1	2,9	0,4	73,0	0,3	0,9	0,0	0,0	1,2
Vejle amt	2.451	56,6	32,6	26,5	3,8	0,5	63,3	0,6	0,5	0,1	0,0	1,1
Ringkøbing amt	3.791	65,5	33,2	40,5	3,9	0,3	77,9	0,5	0,6	0,1	0,0	1,2
Århus amt	3.200	61,7	34,0	22,2	1,5	0,5	58,1	0,6	0,4	0,0	0,0	0,9
Viborg amt	4.127	53,7	29,6	33,0	1,9	0,3	64,8	0,6	0,6	0,0	0,0	1,2
Nordjyllands amt	5.210	61,8	29,6	35,8	3,6	0,5	69,6	0,5	0,6	0,1	0,0	1,1

- 1) Bedrifterne er opdelt efter, om der er udbragt handelsgødning eller ikke udbragt handelsgødning. Det bemærkes i den forbindelse, at bedrifter under omlægning kan anvende handelsgødning.
- 2) Bedrifterne er inddelt efter oplysninger om husdyrhold indberettet i gødningsregnskaberne 2002/2003.

5. EU-landbrugsordninger

Tabel 5.1 Antal ansøgninger og kontroleftersyn under hektarstøtteordningen

	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Antal ansøgninger (ca.)	60.000	56.000	54.000	51.147	48.486	47.552
Telemålingsområder	4	4	4	4	4	4
Antal ansøgninger kontrolleret	2.436	2.372	2.404	2.311	2.153	2.038
Heraf til fysisk kontrol	395	612	719	854	1.140	1.240
Sager med bemærkninger	100	168	168	413	480	611
Ikke telemålingsområder						
Antal ansøgninger kontrolleret	494	472	483	492	466	465
Sager med bemærkninger	152	145	151	298	548	254
Krydskontroller	850	643	400	338	293	378

Tabel 5.2 Økologisk arealtilskud, miljøbetinget tilskud og tilskud til omlægning til økologi

	2004
Antal tilsagn (ca.)	3548
Telemålingsområder	4
Antal tilsagn kontrolleret	131
Heraf til fysisk kontrol	81
Sager med bemærkninger	42
Ikke telemålingsområder	
Antal tilsagn kontrolleret	75
Sager med bemærkninger	30
Yderligere kontrol	47

Tabel 5.3 Miljøvenlige jordbrugsforanstaltninger

Agri environmental measures

	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Antal ansøgninger	7.700	8.212	7.833	Ca. 8.000	8.564	9.955
Antal kontrolbesøg	1.568	1.603	414	459	456	523
Sager med bemærkninger	907	521	129	184	166	187

Tabel 5.4 Grønne regnskaber

Green accounts

	2002	2003	2004
Antal ansøgninger	304	405	715
Antal kontrolbesøg	16	24	20
Sager med bemærkninger	1	1	2

Tabel 5.5 Antal ansøgninger og kontrolbesøg vedrørende støtte til ammekøer

Number of inspections at producers of suckler cows

	2000	2001	2002	2003	2004
Antal ansøgninger	10.000	9.438	9.080	8.680	8.547
Antal kontrolbesøg	1.006	792	811	1.004	1.000
Sager med bemærkninger	423	431	234	284	299

Opgjort på produktionsår, hvor kontrollen løber i det følgende år

Tabel 5.6 Antal tilmeldte producenter og kontrolbesøg hos oksekødsproducenter

Number of inspections at producers receiving beef premium

	2000	2001	2002	2003	2004
Antal ansøgninger	18.000	19.000	18.700	14.411	12.095
Antal kontrolbesøg	1.980	1.489	1.485	1.921	1.930
Sager med bemærkninger	497	346	398	609	654

Opgjort på produktionsår, hvor kontrollen løber i det følgende år

Tabel 5.7 Antal tilmeldte producenter og kontrolbesøg vedrørende støtte til slagtepræmie

Number of inspections at producers receiving slaughter premium

	2000	2001	2002	2003	2004
Antal ansøgninger	35.000	27.000	25.940	23.490	19.412
Antal kontrolbesøg	2.466	2.441	1.996	2.625	2.948
Sager med bemærkninger	762	962	567	911	1.070

Opgjort på produktionsår, hvor kontrollen løber i det følgende år

Tabel 5.8 Antal ansøgninger og kontrolbesøg vedrørende støtte til moderfår

Number of inspections at producers of lamb

	2000	2001	2002	2003	2004
Antal Ansøgninger	2.600	2.360	2.208	2.180	1.981
Antal kontrolbesøg	315	238	234	245	221
Sager med bemærkninger	11	11	1	22	28

Tabel 5.9 Fødevarerdirektoratets mærkning og registrering af får og geder

Food and Veterinary Directorate - identification and registration of sheep and goats

				2003	2004
Antal bedrifter					13.880
Antal kontrolbesøg				303	482
Sager med bemærkninger				81	168

Tabel 5.10 Fødevaredirektoratets mærkning og registrering af kvæg

Food and Veterinary Directorate - identification and registration of cattle

			2002	2003	2004
Antal bedrifter			33.000	32.000	29.838
Antal kontrolbesøg			2.065	1.542	1.674
Sager med bemærkninger			1.231	985	1.175

Tabel 5.11 Antal udførte kontroller og analyserede prøver af restitutionsberettigede kødvarer

Number of inspections and samples taken for control of meatproducts eligible for restitution

	1999/00	2000/01	2001/02	2003	2004
Antal kontrolrapporter	298	323	313	142	88
Antal udtagne prøver	363	340	285	145	111
Sager med bemærkninger	10	20	16	2	1

Kontrollen er fra 2005 overgået til Fødevarestyrelsen

Tabel 5.12 Kvælstofkontrakter

	2003	2004
Antal ansøgninger	92	162
Antal kontrolbesøg	5	8
Sager med bemærkninger	1	0

Tabel 5.13 Ø-støtte*Number of inspections in relation to less favoured areas.*

	2000	2001	2002	2003	2004
Antal ansøgninger	631	628	612	608	615
Antal kontroleftersyn	25	67	42	61	31
Sager med bemærkninger	4	8	5	20	3

Tabel 5.14 Støtte til kunstdørret foder

Antal udtagne prøver af tørret foder og kontroleftersyn på tørrerier

Number of inspections and samples taken from desiccator plants producing feeding stuffs

	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
Antal tørrerier	9	9	9	9
Antal kontrakter/leveringsanmeldelser	2.796	2.881	2.758	1647
Antal prøver	342	336	219	233
Heraf faldne	30	16	18	13
Regnskabseftersyn	58	41	50	51
Konstaterede fejl	6	10	8 *)	4

*) Antallet af fejl er opgjort den 10. december 2004.

A. Mejeriordninger:

Tabel 5.15 Støtte til skummetmælk forarbejdet til kasein og kaseinater.

Antal kontroleftersyn og analyserede prøver af kasein og kaseinater

Number of inspections of accounts and collections of samples for control at milk processing plants

	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
Antal kontroleftersyn	244	257	250	251
Heraf regnskabseftersyn	9	4	4	4
Anmeldte partier til kontrol	2.827	3.132	3.115	3.078
Antal udtagne prøver	5.653	6.264	6.230	6.156
Kemiske analyser	2.827	3.132	3.115	3.078
Heraf nedklassificerede	13	9	0	16
Heraf kasserede	5	1	4	2
Bakteriologiske analyser	2.827	3.132	3.115	3.078
Heraf nedklassificerede	35	10	25	67
Heraf kasserede	0	3	2	0
Antal nedklassificerede	48	19	25	85

Tabel 5.16 Støtte til fløde, smør og smørkoncentrat bestemt til fremstilling af konditorvarer, konsumis.

Antal kontroleftersyn og udtagne prøver hos fødevareproducenter, der bruger fløde og smør

Number of inspections at food processing plants which use cream and butter in food production

	2001/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
Konsumisfabrikker	5	4	4	5
Kontrolbesøg	183	108	151	148
Prøver til fedtbestemmelse	375	266	166	237
Heraf faldne	0	0	2	1
Regnskabseftersyn (=licitationer)	50	51	39	48

Tabel 5.17 Støtte til salg af mælk og mejeriprodukter til elever i skoler.

Antal leverandører og institutioner, som har modtaget kontrolbesøg med henblik på kontrol af levering af støtteberettiget mælk

Number of institutions and wholesale dealers visited for inspection of accounts relating to distributed amounts of milk eligible for subsidies

	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
Leverandører	10	10	11	13
Institutioner, skole og kommuner	2.500	1.900	1.400	1.600
Kontrolbesøg	295	231	170*	293
Konstaterede fejl	52	41	40	45

* leverandør kontroller ej medtaget i opgørelsen 2002/2003

Tabel 5.18 Salg af smør til nedsat pris til institutioner.

Antal mellemhandlere og institutioner, der forbruger smør, samt kontroleftersyn hos disse

Number of dealers and institutions who use butter

	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
Institutioner	1.450	1.000	550	550
Kontrolbesøg	185	92	115 *)	70
Heraf faldne	17	12	26	79

* I alt 93 sager er udtaget til kontrol i kalenderåret 2003. At der i 2002/2003 er kontrolleret 115 institutioner, skyldes at distrikterne ikke gennemførte kontrol i alle institutioner udtrukket i 2001/2002 og disse institutionskontroller blev overført til kontrol i 2002/2003.

Tabel 5.19 Restitutionskontrol med visse mejeriprodukter.

Antal udtagne og analyserede prøver til kvalitetskontrol af restitutionsberettigede mejeriprodukter

Number of inspections and samples taken for quality control of dairy products eligible for restitution

	2000/2001	2001/2002	2002/2003*	2003/2004
Kvalitetsbedømmelse	1.625	1.556	1.477	1.235
Heraf faldne	10	1	9	14
Fedtanalyser	1.625	1.556	1.477	1.235
Heraf faldne	31	33	22	13
Vandanalyser	1.625	1.625	1.477	1.235
Heraf faldne	46	61	38	23

*denne kolonne er rettet i forhold til sidste årsberetning., da 203 rapporter manglende at blive talt med.

Tabel 5.20 Privatoplagering af smør.

Antal anmeldte smørpartier til privatoplagering samt antal gennemførte kontrolbesøg.

Number of lots and inspections of privately stored butter

	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
Anmeldte partier	228	260	256	133
Kontrolbesøg	160	141	134	123
Udtagne prøver	2.427	2.080	2.084	1414
Heraf faldne	6	20	7	17

Tabel 5.21 Kontrol med anvendelse af kasein/kaseinater på osteproducerende mejerivirksomheder.

Antal kontrolbesøg på mejerier med og uden tilladelse til at anvende kasein og kaseinat
Number of inspections at dairies with and without permission to use casein and caseinat

	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
Osteproducerende mejerier *)	68	61	56	53
Kontrol eftersyn	218	136	130	116
Konstaterede fejl	0	0	0	0
Mejerier med tilladelse	3	3	3	3
Kontrol eftersyn	12	11	10	10
Konstaterede fejl	1	0	0	1

*) Uden tilladelse til at anvende kasein og kaseinater

Tabel 5.22 Tillægsafgift på mælk og mejeriprodukter (kvoteringsordningen).

Antal producenter, som er kontrolleret i Mælkeudvalgets registre samt kontrol eftersyn på mejerier og hos mælkeproducenter

Number of producers' data controlled at the Danish Milk Board, number of inspections on dairies and milk producers.

	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
Mælkeudvalget:				
Kontrol af mængderegistre årskontrol	504	452	412	393*)
Kontrol af mængderegistre kvartalskontrol				360
Kontrol af fedtregulering	504	452	412	393*)
Kontrol af frimængde	504	452	412	393*)
Kontrol af afgiftsberegning	504	452	412	393*)
Kontrol af afgiftsopkrævning	229	46	173	194*)
Kontrol af kvotebørs	65	78	48	14
Mejerier:				
Kontrol af mælkeindsamling	61	67	51	52
Kontrol af fedtprocenter	120	140	120	120
Mælkeproducenter:				
Kontrol af ejendomsændringer m.v.	37	35	32	22
Kontrol af afvigende mælkeleverancer	-	65**)	39	45

*) Kontrollen med kvoteåret 2003/2004 er endnu ikke afsluttet.

***) Kontrol af afvigende mælkeleverancer er medtaget for første gang i 2001/2002

Tabel 5.23 Antal kontrolbesøg på mejerier

Number of inspections at dairies.

	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004
Mejerier (kan have flere produktionssteder)	46	46	42	42
Kontrolbesøg	270	293	255	203

6. Økologi

Tabel 6.1 Antal autoriserede økologiske bedrifter og økologiske arealer opgjort pr. 31. december

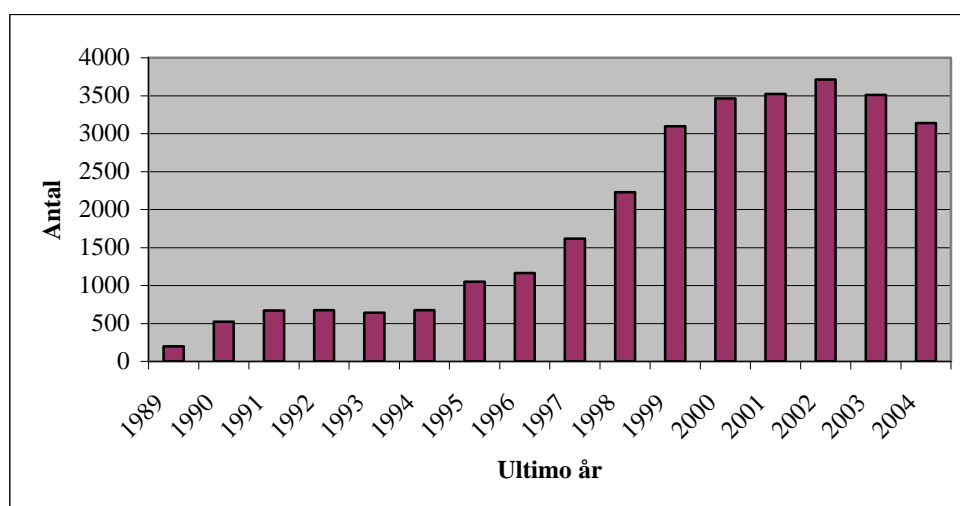
Number of organic farms and production area 31. December

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Antal autoriserede bedrifter	1.166	1.617	2.228	3.099	3.466	3.536	3.714	3.510	3.166
Antal Hektar*	44.991	59.963	93.201	136.629	157.660	168.375	174.352	165.146	160.210

*Økologisk eller under omlægning

Tabel 6.2 Udvikling i økologiske bedrifter

Development in the number of organic farms



Tabel 6.3 Uddybende beskrivelse af konstaterede overtrædelser på økologiske bedrifter i 2004

Registered violations of organic productions rules i 2004.

Sanktioner	Antal
Afgrøde nedklassificeres	26
Autorisation inddrages	1
Bøde/politi	50
Indskærpelse	274
Omlægning	14
Påbud	50
Tilladelse inddrages	1
I alt	416

OVERTRÆDELSER

Kode	Bemærkninger ved kontrol af økologiske bedrifter	2002	2003	2004
Husdyr				
32-1	Stor andel ikke-økologisk foder	19	16	10
33	Manglende GMO oplysninger på foder	56	46	21
34	Ikke tilladte stoffer i foder	113	78	40
37-1	Staldforhold dyrevelfærd	80	25	19
38	Udeforhold (ingen læ m.m.)	48	13	15
31	Parallelavl	7	1	0
36	Næbtrimning	2	0	0
13-1	Foderplan mangler	17	4	5
13-2	Mangelfuld logbog	20	18	9
35	Opbevaring af medicin	40	24	16
32-2	For lidt grovfoder	4	7	2
39	Indkøb af ikke-økologiske dyr	23	21	22
11-3	Ikke-økologiske dyr på økologisk bedrift	16	7	3
37-2	Dyrevelfærd generelt		7	14
Planter				
16	Mangelfuldt skel til naboareal	8	5	3
21	Parallelavl	35	37	25
22-1	Ikke-økologisk frø	32	20	26
22-2	Bejset udsæd	3	1	3
23-1	Ikke-økologisk gødning	41	23	14
23-2	NPK-gødning udbragt på økologiske arealer	1	0	1
23-3	NPK-gødning, vinddrift fra naboareal	2	0	0
23-4	NPK-gødning opbevares på bedrift	0	0	0
15-2	Opbevaring af ikke-tilladte hjælpestoffer	4	9	10
24-1	Sprøjtning af gårdsplads eller læhegn	1	4	2
24-2	Sprøjtning, vinddrift fra naboareal	6	1	2
24-3	Sprøjtning af økologiske arealer	4	3	0
23-5	Gødning, mere end 140 kg. N	13	4	4
22-3	Manglende GMO dokumentation		2	0
25	Gødningsplaner		18	4
Blandet				
13-3	Manglende bilag	141	86	73
13-4	Manglende regnskab for solgte produkter	6	2	0
11-1	Samtidig drift med konventionel bedrift	5	5	4
11-2	Mangelfuld indberetning	56	39	12
12	Forkert markedsføring af produkter	8	9	9
99	Andet	20	10	4
	Bemærkninger i alt	831	545	372
	Antal bedrifter med bemærkninger i alt	617	396	306
	Procent af samlet antal kontrollerede bedrifter	16,6	11,3	9,7

Tabel 6.4 Antal økologiske forsyningsvirksomheder*Numbers of organic supplying farms*

Ultimo	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Antal autoriserede forsyningsvirksomheder	59	82	101	110	118	126	122	112

Tabel 6.5 Uddybende beskrivelse af konstaterede overtrædelser på økologiske forsyningsvirksomheder I 2004*Registered violations of organic productions rules in 2004*

Overtrædelser	2002	2003	2004
Ved bogføring:			
Manglende ajourføring af regnskab	4	2	2
Manglende dokumentation ved varemodtagelse	2	0	
Manglende dokumentation	8	7	
Mærkningsfejl	6	16	
Manglende underrettelse ved væsentlige ændringer	0	0	
Forkert markedsføring	0	5	1
Liste over produkter ikke opdateret			2
Ved driften:			
Manglende adskillelse mellem økologiske og ikke økologiske produkter	0	1	
Iblanding af ikke-tilladt stof	0	0	
Manglende medarbejderinstruks	0	4	1
Manglende registrering af rengøring	0	1	4
Manglende bogføring af rengøringen			1
Forkert status			1
Produktionstidspunkt er ikke anmeldt			1
Særlige vilkår overholdes ikke			1
Bemærkninger i alt	20	36	14
Antal forsyningsvirksomheder med bemærkninger i alt			11

Tabel 6.6 Sanktioner for overtrædelser på økologiske forsyningsvirksomheder I 2004*Sanctions for violations by supplying firms in 2004*

Sanktioner	Antal
Bøder	4
Indskærpelser	7

Tabel 6.7 Kontrol af økologiske foderstoffer for indehold af GMO

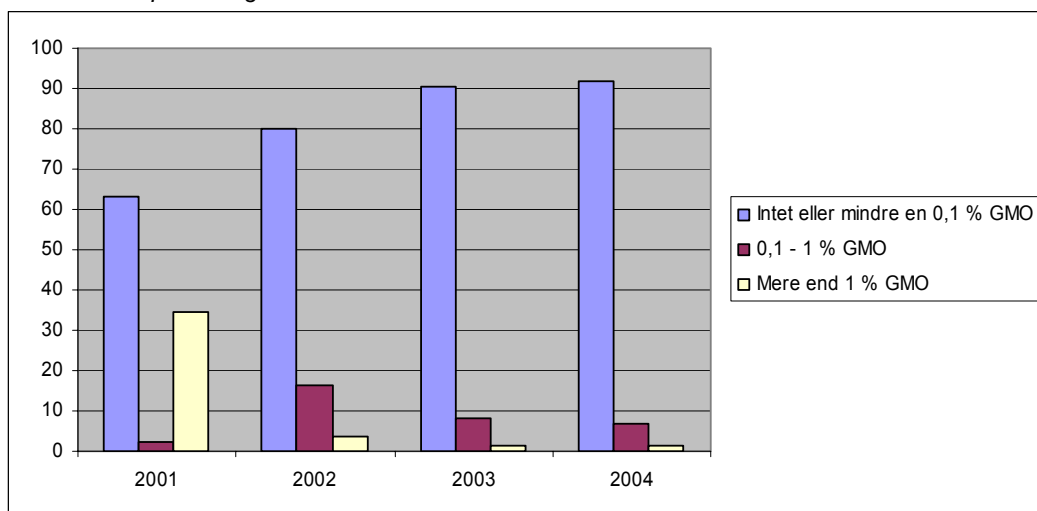
Inspection of GMO content in organic feeding stuff

	2001		2002		2003		2004	
	antal	%	antal	%	antal	%	antal	%
Intet eller mindre end								
0,1 % GMO	86 ¹	63,2	168	80	188	90,4	146	91,8
0,1 – 1 % GMO	3	2,2	34	16,2	17	8,2	11	6,9
Mere end 1 % GMO	47	34,6	8 ²	3,8	3 ³	1,4	2 ²	1,3
I alt	136	100	210	100	208	100	159	100

- 1) I 2001 indgår fire analyser af frø.
- 2) To af prøverne viste et resultat, der ikke med sikkerhed ligger over 1 %, hvis der tages hensyn til usikkerheden ved analysen.
- 3) To af prøverne viser et resultat der ikke med sikkerhed ligger over 1 %, hvis der tages hensyn til usikkerheden ved analysen.
- 4) Fra 18. april 2004 går skillelinien fra 0,1 og op til 0,9 % og dermed ikke op til 1 %.

Tabel 6.8 Fordeling i procent

Distribution in percentage



7. Plantedirektoratets bekendtgørelser i 2004

Dato	Nr.	Område
12.02	82	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om tilsætningsstoffer til foderstoffer
12.02	83	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om tilsætningsstoffer til foderstoffer
12.02	85	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om foderstoffer
23.02	115	Bekendtgørelse om foderstoffer til anvendelse i økologisk akvakulturbrug
15.03	153	Bekendtgørelse om kvælstofprognosen for 2004
22.03	178	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om planteskadegørere
22.03	179	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om planter
22.03	180	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om indførsel og udførsel af planter
02.04	244	Bekendtgørelse om økologisk jordbrugsproduktion m.v.
06.04	252	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om indførsel og udførsel af planter
17.05	349	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om foderstoffer
10.06	505	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om markfrø
21.06	572	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om betaling for foderstofkontrol i 2004
21.06	574	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om rhizomania
21.06	575	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om kartoffelringbakteriose
21.06	576	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om anvendelse af økologikontrolmærket (Ø-mærket) på økologiske jordbrugsprodukter, der skal anvendes til non-food
21.06	577	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om sprøjtejournaler og eftersyn af sprøjteudstyr i jordbruget
21.06	578	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om salmonellafri foderstoffer
21.06	579	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om indførsel af foderstoffer
21.06	580	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om foderstoffer
21.06	581	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om godkendt egenkontrol for foderstofvirksomheder
21.06	582	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om avl af kartofler og salg af læggekartofler og af spisekartofler af egen avl
21.06	583	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om planter
21.06	584	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om planteskadegøreren <i>Ralstonia solanacearum</i>
21.06	585	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om tilsætningsstoffer til foderstoffer
21.06	586	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grønsagsfrø
21.06	587	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om anvendelse af gødning og om plantedække i planperioden 2002/2003
21.06	588	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om gødning og jordforbedringsmidler m.m.
21.06	589	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om registrering m.m. af foderstofvirksomheder
21.06	590	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om tilsyn med spildevandsslam til jordbrugsformål
21.06	591	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om betaling for plantesundhedskontrol m.m.

21.06	592	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om planteskadegørere
21.06	593	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om anvendelse af gødning og om plantedække i planperioden 2003/2004
21.06	594	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om betaling for kontrol med skovfrø og -planter
21.06	595	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om markfrø
21.06	596	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om sædekorn
21.06	597	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om betaling for foderstofkontrol i 2004
21.06	598	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om foderstoffer til anvendelse i økologisk akvakulturbrug
21.06	599	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om indførsel og udførsel af planter m.m.
21.06	600	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om økologisk jordbrugsproduktion m.v.
21.06	601	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om betaling for tilsyn med spildevandsslam m.m. til jordbrugsformål i 2004
21.06	602	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om betaling for kontrol med gødning og jordforbedringsmidler i 2004
21.06	603	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om betaling for kontrol med frø og sædekorn
01.07	713	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om betaling for kontrol med frø og sædekorn
13.07	795	Bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække for planperioden 2004/2005
12.08	850	Bekendtgørelse om ophævelse af bekendtgørelse om rhizomania
12.08	851	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om avl af kartofler og salg af læggekartofler og af spisekartofler af egen avl
12.08	852	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om planter
12.08	853	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om indførsel og udførsel af planter m.m.
12.08	854	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om planteskadegørere
16.08	859	Bekendtgørelse om majsrodbillen
23.08	878	Bekendtgørelse om foderstoffer (til § 10)
26.08	889	Bekendtgørelse om bekæmpelse af kæmpebjørneklo
26.08	890	Bekendtgørelse om skærmende beplantning ved skæmmende tekniske anlæg
26.08	891	Bekendtgørelse om flyvehavre
26.08	892	Bekendtgørelse om jordressourcens anvendelse til dyrkning og natur
13.09	923	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om sygdomme hos honningbier
27.09	977	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om tilsætningsstoffer til foderstoffer
12.10	998	Bekendtgørelse om foderstoffer
12.10	999	Bekendtgørelse om fodertilsætningsstoffer
14.10	1003	Bekendtgørelse om pesticidrester i foderstoffer
10.12	1223	Bekendtgørelse om tilskud til certificerede partier af sædekorn og markfrø
10.12	1224	Bekendtgørelse om betaling for sortlisteoptagelse og plantenyhedsbeskyttelse m.m.
10.12	1225	Bekendtgørelse om betaling for kontrol med gødning og jordforbedringsmidler m.m. i 2005
13.12	1246	Bekendtgørelse om fodertilsætningsstoffer
14.12	1289	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om registrering i database for økologisk frø og vegetativt formeringsmateriale
14.12	1290	Bekendtgørelse om indførsel af planter og planterprodukter m.m.

14.12	1291	Bekendtgørelse om udførsel af planter og planteprodukter m.m.
14.12	1292	Bekendtgørelse om betaling for kontrol med frø og sædekorn
14.12	1293	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om autoriserede laboratorier
14.12	1294	Bekendtgørelse om betaling for kontrol med autoriserede laboratorier
14.12	1295	Bekendtgørelse om betaling for plantesundhedsmæssig kontrol ved indførsel af planter og planteprodukter m.m.
14.12	1296	Bekendtgørelse om betaling for foderstofkontrol i 2005
14.12	1297	Bekendtgørelse om betaling for plantesundhedskontrol m.m.
14.12	1298	Bekendtgørelse om betaling for kontrol med skovfrø og planter m.m.
14.12	1299	Bekendtgørelse om betaling for certificering og kontrol af virksomheder der fremstiller træemballage m.v.
14.12	1300	Bekendtgørelse om betaling for tilsyn med spildevandsslam m.m. til jordbrugsformål i 2005
30.12	1540	Bekendtgørelse om avl af kartofler og salg af læggekartofler og af spisekartofler af egen avl
30.12	1541	Bekendtgørelse om certificering af virksomheder, der fremstiller træemballage m.v.

8. Plantedirektoratets personaleoversigt 2004

Tabel 8.1 Antal ansatte i Plantedirektoratet

- opgjort 31. december 2004

	2003	2004
Distrikter	146	106*
Prøvetagere (frø og sædekorn)	27	18
Laboratorier	83	88
Andre	257	250
I alt	513	462

*) Medarbejderne i to af Plantedirektoratets distrikter (Fyn og Viborg) blev i 2004 overført til fødevareregionerne under Fødevarestyrelsen.