



Statistik 2006

Plantedirektoratets statistik for 2006



Kolofon

Statistik 2006

Plantedirektoratets statistik for 2006

Denne vejledning er udarbejdet af Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri i 2007

Bidragyder(e): Plantedirektoratet

Fotograf(er): Istockphoto

© Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Plantedirektoratet
Skovbrynet 20
2800 Kgs. Lyngby
Tlf.: 4526 3600
Fax: 4526 3610
E-mail: pdir@pdir.dk
Websted: <http://www.pdir.dk>

ISBN 978-87-92193-78-0 (Tryk)

ISBN 978-87-92193-79-7 (Web)

Indholdsfortegnelse

Forord.....	4
1. Frø og sædekorn	4
Tabel 1.1. Certificerede mængder af markfrø i perioden 1. juli 2005 - 30. juni 2006	4
Tabel 1.2. Certificerede mængder af sædekorn i perioden 1. juli 2005 - 30. juni 2006.....	5
Tabel 1.3. Erstatningspligtige partier af sædekorn certificeret i perioden 1. juli 2005 - 30. juni 2006	9
Tabel 1.4. Besigtigede og godkendte sædekornsarealer i 2006.....	11
Tabel 1.5. Besigtigede markfrøarealer i 2006.....	15
Tabel 1.6. Gennemsnitstal for besigtigede markfrøarealer 1997-2006	16
Tabel 1.7. Antal kontroldyrkninger af indsendte prøver afsluttet i 2006 samt de tilsvarende gennemsnitstal 1996-2006.....	17
Tabel 1.8. Angreb af nøgen brand i F-materiale og præ-basissæd i byg 2006.	18
Tabel 1.9. Angreb af nøgen brand i bygsorter 2006.....	18
Tabel 1.10. Indhold af anden sort i prøver af byg, havre og hvede undersøgt i kontrolmarkerne 2006	19
Tabel 1.11. Antal prøver modtaget	20
Tabel 1.13. Antal enkeltundersøgelser udført i laboratorier og kontrolmark i perioden 1. juli 2005 - 30. juni 2006.....	23
Tabel 1.14. Gennemsnitstal for arter af korn og markfrø 1. juli 1996 - 30. juni 2006.....	24
Tabel 1.15. Gennemsnitstal for arter af korn og markfrø 1. juli 2005 - 30. juni 2006.....	25
Tabel 1.16. Gennemsnitstal for arter af grønsagsfrø 1. juli 1996 - 30. juni 2006.....	26
Tabel 1.17. Gennemsnitstal for arter af grønsagsfrø 1. juli 2005 - 30. juni 2006.....	27
Tabel 1.18. Forekomst af flyvehavre (<i>Avena fatua</i>) i korn- og frøprøver i perioden 1. juli 2001 - 30. juni 2006.....	27
Tabel 1.19. Prøveantal og resultatfordeling for sortsrenhedsanalyser af maltbyg efter Københavns Slutseddél i perioden 1. januar til 31. december 2006	28
2. Foder- og gødningsstoffer	29
Tabel 2.1a. Undersøgelser for indhold af animalsk protein (kød-/benmel og fiskemel i foderstoffer)	29
Tabel 2.1b. Undersøgelser af foderskrab m.m. for indhold af animalsk protein (kød-/benmel og fiskemel).....	30
Tabel 2.2. Pesticider i foder	30
Tabel 2.3. Toksiner i foder	30
Tabel 2.4. Aflatoxin B1 i tilskudsfoder til mælkeproducerende dyr	31
Tabel 2.5. Kontrolprøver for dioxin og PCB	31
Tabel 2.6. Salmonellaresultater fra proceskontrol, transportkontrol og foderprøver.....	32
Tabel 2.7. Nikkel i foderfedt	33
Tabel 2.8. Kontrol med deklarerede tilsætningsstoffer i foderstoffer udtaget på virksomhederne	33

Tabel 2.9a. Prøver udtaget på foderstofvirksomheder og analyseret for deklareret indhold af coccidiostatika mv.	34
Tabel 2.9b. Prøver analyseret for udeklareret indhold af coccidiostatika og antibiotika	34
Tabel 2.10. Antal prøver udtaget på virksomheder til kemisk analyse af foder	35
Tabel 2.11. Antal udførte kemiske laboratorieanalyser ved kontrollen af foderstoffer på virksomhederne	35
Tabel 2.12. Antal prøver analyseret for råprotein, råfedt, træstof, råaske, vandindhold og energi	36
Tabel 2.13. Antal prøver af fuldfoder i 2006 og procentdelen af prøver hvor det største tilladte indhold af mineraler er overskredet.....	37
Tabel 2.14. Mikroskopisk-botaniske undersøgelser af foder, antal prøver med afvigende indhold i forhold til deklARATIONEN	38
Tabel 2.15. Fordeling af prøver af foder til hunde og katte med afvigelser fra deklARATIONEN	38
Tabel 2.16. Fordelingen af prøver, af hunde-, katte- og pelsdyrfoder, undersøgt for indhold af mineraler og tungmetaller	39
Tabel 2.17. Udvikling i laboratoriets øvrige opgaver.....	40
3. Planter og plantesundhed	41
Tabel 3.1. Import af planter og planteprodukter fra lande uden for EU, 2006	41
Tabel 3.2. Eksport af planter og planteprodukter til ikke-EU-medlemslande, 2006.....	43
Tabel 3.3. Reeksport af planter og planteprodukter til ikke-EU-medlemslande, 2006	46
Tabel 3.4. Afvisninger af planter og planteprodukter ved importkontrol fra ikke EU-medlemslande. 2006	47
Tabel 3.5. Lokalteter med kartoffelcystenematoder	47
Tabel 3.6. Jordprøveundersøgelser for kartoffelcystenematoder	48
Tabel 3.7. Oversigt over antal avlere samt antal ha med læggekartofler til avlskontrol ¹⁾	48
Tabel 3.8. Resultat af vinterafprøvning af prøver af læggekartofler 2006/2007	49
Tabel 3.9. Årsager til kassation af anmeldte arealer til læggekartofler	50
Tabel 3.10. Oversigt over årsagerne til nedklassificering af læggekartoffelarealer.	50
Tabel 3.11. Registrering af virksomheder til	50
omsætningskontrollen af frisk frugt og grøntsager	50
Tabel 3.12. Høst af skovfrø i danske kårede frøavlsbevoksninger og frøplantager, 2005/2006 ..	51
Tabel 3.13. Anmeldt indførsel af kontrollerede skovfrø, 2005/2006, kg ¹⁾	53
Tabel 3.14. Anmeldt indførsel af kontrollerede skovplanter, 2005/2006, stk. ¹⁾	54
Tabel 3.15. Avlskontrol i gartnerier og planteskoler	55
Tabel 3.16. Antal plantepatologiske analyser i Laboratorium for diagnostik i planter, frø og foder	55
4. Miljø	56
Tabel 4.1. Udvikling på bedriftsniveau	56
Tabel 4.2. Kvælstoftildeling og kvælstofkvote 2004/2005	58
Tabel 4.3. Husdyrtæthed, bedrifter med dyr 2004/2005	60
Tabel 4.4. Antal sanktioner fordelt på ordninger - dækkende perioden frem til 10. juli 2007	
<i>Sanctions according to scheme - until July 10th 2007</i>	61

Tabel 4.5. Kontrol af marksprøjter - fordelt efter fejltypen (2002 - 2006).....	65
Tabel 4.6. Kontrol af plantebeskyttelsesmidler 2006	66
5. EU-landbrugsordninger	67
Tabel 5.1. Antal ansøgninger og kontroleftersyn under enkeltbetalingsordningen	67
Tabel 5.2. Økologisk arealtilskud, miljøbetings tilskud og tilskud til omlægning til økologi ...	67
Tabel 5.3. Miljøvenlige jordbrugsforanstaltninger.....	67
Tabel 5.4. Grønne regnskaber	68
Tabel 5.5. Antal tilmeldte producenter og kontrolbesøg hos oksekødsproducenter	68
Tabel 5.6. Antal ansøgninger og kontrolbesøg vedrørende støtte til moderfår	68
Tabel 5.7. Fødevarestyrelsens mærkning og registrering af får og geder	68
Tabel 5.8. Fødevarestyrelsens mærkning og registrering af kvæg	68
Tabel 5.9. Kvælstofkontrakter	69
Tabel 5.10. Ø-støtte <i>Number of inspections in relation to less favoured areas.</i>	69
Tabel 5.11. Støtte til kunsttørret foder	69
Mejeriordninger:.....	69
Tabel 5.12. Støtte til skummetmælk forarbejdet til kasein og kaseinater	69
Tabel 5.13. Støtte til fløde, smør og smørkoncentrat bestemt til fremstilling af konditorvarer og konsumis	70
Tabel 5.14. Støtte til salg af mælk og mejeriprodukter til elever i skoler.....	70
Tabel 5.15. Salg af smør til nedsat pris til institutioner	70
Tabel 5.16. Restitutionskontrol med visse mejeriprodukter	70
Tabel 5.17. Privatoplægning af smør.....	71
Tabel 5.18. Kontrol med anvendelse af kasein/kaseinater på osteproducerende mejerivirksomheder.	71
6. Økologi.....	72
Tabel 6.1. Antal autoriserede økologiske bedrifter opgjort pr. 31. december 2006.....	72
Tabel 6.2. Udviklingen i antallet af bedrifter i perioden 1989 – 2006.....	72
Tabel 6.3. Udviklingen i antallet af hektarer i perioden 1989 – 2006	73
Tabel 6.4. Uddybende beskrivelse af konstaterede overtrædelser på økologiske bedrifter i 2006	73
Tabel 6.5. Antal økologiske forsyningsvirksomheder	75
Tabel 6.6. Uddybende beskrivelse af konstaterede overtrædelser på økologiske forsyningsvirksomheder i 2006.....	75
Tabel 6.7. Sanktioner for overtrædelser på økologiske forsyningsvirksomheder i 2006	75
Tabel 6.8. Kontrol af økologiske foderstoffer for indhold af GMO i 2006.....	76
Tabel 6.9. Fordeling i procent	76
Plantedirektoratets bekendtgørelser m.v. i 2006	78

Forord

Plantedirektoratets statistik for 2006 indeholder hovedtal fra direktoratets arbejde indenfor områderne frø og sædekorn, foder- og gødningsstoffer, planter, miljø (b.la. gødningsregnskaber), kontrol af EUs støtteordninger og økologi.

1. Frø og sædekorn

Table 1.1. Certificerede mængder af markfrø i perioden 1. juli 2005 - 30. juni 2006

Amounts of certified agricultural seeds (other than cereal seeds) during the period 1 July 2005 - 30 June 2006. (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>	13	170	183
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	71	2.541	2.612
Alsikekløver, <i>Trifolium hybridum</i>	0	1	1
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	5	134	139
Græsmarksbælgplanter i alt	89	2.846	2.935
Græsser			
Almindelig rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	502	49.265	49.767
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	84	4.571	4.655
Westerwoldisk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i> var. <i>westerwoldicum</i>	25	321	346
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	69	2.144	2.213
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	1	522	523
Knoldrottehale, <i>Phleum bertolonii</i>	0	12	12
Hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	57	4.762	4.819
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	37	1.657	1.694
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	429	43.404	43.833
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	17	1.834	1.851
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	15	4.270	4.285
Rajsvingel, X <i>Festulolium</i>	3	361	364
Alm. rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	1	401	402
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	49	11.791	11.840
Almindelig hvene, <i>Agrostis capillaris</i>	0	77	77
Krybhvene, <i>Agrostis stolonifera</i>	0	41	41
Græsser i alt	1.289	125.433	126.722
Bælgsæd			
Markært, <i>Pisum sativum</i> convar. <i>speciosum</i>	452	4.246	4.698
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	30	154	184
Fodervikke, <i>Vicia sativa</i>	0	46	46
Smalbladet lupin, <i>Lupinus angustifolius</i>	71	155	226
Bælgsæd i alt	533	4.601	5.154
Rodfrugter			
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>rapacea</i>	0	43	43
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>altissima</i>	3	687	690
Rodfrugter i alt	3	730	733
Olie- og spindplanter			
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	0	66	66
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	0	504	504
Gul sennep, <i>Sinapis alba</i>	20	10	30

Olie- og spindplanter i alt	20	580	600
Forseglet i alt, <i>total</i>	1.954	134.190	136.144

Tabel 1.2. Certificerede mængder af sædekorn i perioden 1. juli 2005 - 30. juni 2006

Cereal seeds certified during the period 1 July 2005 - 30 June 2006. (1) Pre-basic seed; (2) Basic seed; (3) Certified seed 1. generation; (4) Certified seed 2. generation; (5) Total

Art/sort	Præ-basissæd tons (1)	Basissæd tons (2)	Certificeret sædekorn		I alt tons (5)
			1. gen. tons (3)	2. gen. tons (4)	
Vinterhvede					
Smuggler	0	157	1.204	25.991	27.352
Robigus	0	25	867	17.430	18.322
Hattrick	0	29	284	7.041	7.354
Samyl	103	148	77	6.728	7.056
Opus	0	118	319	5.210	5.647
Abika	1	32	366	3.379	3.778
Deben	0	15	28	2.977	3.020
Symbol	0	0	77	2.850	2.927
Solist	51	0	199	2.476	2.726
Patrel	0	15	299	1.989	2.303
Skalmeje	0	81	171	1.797	2.049
Grommit	26	0	26	1.921	1.973
Ritmo	0	0	141	1.680	1.821
Tommi	0	91	237	1.122	1.450
Biscay	0	0	715	658	1.373
Flair	0	0	75	807	882
Cardos	0	0	0	713	713
Globus	0	6	362	326	694
Paroli	0	0	327	294	621
Tritex	0	25	25	494	544
Bill	0	0	0	435	435
Perfector	0	0	105	244	349
Florett	37	0	0	294	331
Lexus	0	0	0	298	298
Vip	51	0	0	206	257
Glasgow	0	52	41	150	243
Tulsa	0	0	0	184	184
Ambition	181	0	0	0	181
Heroldo	0	26	0	145	171
Penta	0	0	0	169	169
Ararat	0	10	113	0	123
Skater	0	0	0	115	115
Blixen	0	0	52	49	101
Ellvis	0	0	27	49	76
Terra	0	0	8	52	60
Baltimor	0	0	0	55	55
Torrild	19	0	33	0	52
Complet	0	0	0	25	25
Katart	0	0	25	0	25
Hereward	0	0	0	24	24
Senat	0	0	0	24	24
Akratos	0	0	0	20	20
Inspiration	2	4	8	0	14
Naturastar	0	0	0	13	13
Ure	5	0	0	8	13
Skagen	12	0	0	0	12
Fru ment	11	0	0	0	11
Audi	11	0	0	0	11
Penso	6	0	0	0	6

Odder	1	0	0	0	1
Agrestis	1	0	0	0	1
Legron	1	0	0	0	1
Vinterhvede i alt	519	834	6.211	88.442	96.006
Vinterbyg					
Chess	179	128	488	8.926	9.721
Himalaya	0	0	471	4.747	5.218
Carola	0	52	51	2.213	2.316
Rafiki	3	52	17	2.015	2.087
Escape	0	51	73	1.954	2.078
Vanessa	0	0	180	1.286	1.466
Nobilia	0	0	26	797	823
Dolly	0	24	25	537	586
Ludo	0	0	0	463	463
Amarena	0	51	52	161	264
Lonni	10	0	0	0	10
Malwinta	4	0	0	0	4
Jeopardy	3	0	0	0	3
Sorter under afprøvning	4	0	0	0	4
Ikke indgået i sortsblanding	203	358	1.383	23.099	25.043
Carola	0	0	0	51	51
Escape	0	0	0	51	51
Ludo	0	0	0	51	51
Himalaya	0	0	0	17	17
Rafiki	0	0	0	17	17
Vanessa	0	0	0	17	17
Indgået i sortsblanding	0	0	0	204	204
Vinterbyg i alt	203	358	1.383	23.303	25.247
Rug					
Carotop	0	0	776	0	776
Recrut	0	39	725	0	764
Picasso	0	0	501	0	501
Matador	0	0	249	0	249
Pollino	0	0	161	0	161
Humbolt	0	0	103	0	103
Ikke indgået i sortsblanding	0	39	2.515	0	2.554
Picasso	0	0	443	0	443
Avanti	0	0	120	0	120
Pollino	0	0	62	0	62
Recrut	0	0	13	0	13
Indgået i sortsblanding	0	0	638	0	638
Rug i alt	0	39	3.153	0	3.192
Triticale					
SW Valentino	0	96	206	1.841	2.143
Tritikon	0	50	21	1.373	1.444
SW Talentro	0	0	51	431	482
Cyclus	0	0	26	356	382
Dinaro	0	17	25	120	162
Algalo	0	0	48	76	124
Lamberto	0	0	0	7	7
Triticale i alt	0	163	377	4.204	4.744
Spelt					
Ceralio	0	0	9	32	41
Oberkulmer rotkorn	0	0	3	22	25

Spelt i alt	0	0	12	54	66
Vintersæd i alt	722	1.394	11.136	116.003	129.255

Vårbyg

Simba	80	257	742	24.698	25.777
Power	88	283	687	12.948	14.006
Prestige	0	103	763	6.769	7.635
Class	0	86	463	4.173	4.722
Barabas	3	620	0	3.676	4.299
Troon	0	8	201	3.597	3.806
Hydrogen	0	10	64	3.640	3.714
Smilla	0	38	154	2.998	3.190
Sebastian	111	43	1.766	745	2.665
Scandium	5	540	368	1.237	2.150
Barke	0	2	114	1.373	1.489
Justina	5	14	136	1.289	1.444
Otira	0	0	0	1.243	1.243
NFC Tipple	0	0	424	372	796
Helium	9	10	70	599	688
Cabaret	0	0	35	621	656
Christina	81	0	0	407	488
Cicero	0	0	24	451	475
Braemar	0	50	96	312	458
Henley	0	14	336	13	363
Frontier	22	0	0	334	356
Poet	5	51	1	151	208
Marigold	61	0	78	14	153
Global	0	25	17	107	149
Alliot	0	0	52	71	123
Imidis	96	0	0	0	96
Keops	85	0	0	0	85
Claude	8	0	0	76	84
Hatifa	3	4	72	0	79
Chanell	9	0	0	67	76
Scarlett	0	0	25	50	75
Landora	0	0	0	64	64
Brazil	0	0	0	52	52
Modena	0	0	0	51	51
Isabella	43	0	0	7	50
Mauritia	0	0	0	48	48
Cruiser	0	9	0	22	31
Felicitas	0	0	0	31	31
Neruda	0	0	0	24	24
Isotta	0	8	0	6	14
Gizmo	9	0	0	0	9
Carbona	8	0	0	0	8
Musikant	5	0	0	0	5
Proces	4	0	0	0	4
Althea	2	0	0	0	2
Sorter under afprøvning	17	0	0	0	17

Ikke indgået i sortsblending	759	2.175	6.688	72.336	81.958
------------------------------	-----	-------	-------	--------	--------

Simba	0	0	0	848	848
Hydrogen	0	0	0	598	598
Power	0	0	0	412	412
Poet	0	0	0	348	348
Class	0	0	0	328	328
Cruiser	0	0	0	319	319
Helium	0	0	0	279	279
Felicitas	0	0	0	254	254
Cicero	0	0	0	81	81
Smilla	0	0	0	81	81
Landora	0	0	0	68	68

Cabaret	0	0	0	64	64
Otira	0	0	0	64	64
Prestige	0	0	0	64	64
Indgået i sortsblanding	0	0	0	3.808	3.808
Vårbyg i alt	759	2.175	6.688	76.144	85.766
Havre					
Freddy	24	0	240	2.574	2.838
Rasputin	0	8	51	1.516	1.575
Markant	0	0	15	1.348	1.363
Revisor	0	0	71	1.025	1.096
Corrado	0	42	26	908	976
Dominik	0	25	35	379	439
Gunhild	0	0	23	251	274
Auteuil	0	0	0	93	93
Flamingskurz	0	0	0	78	78
Sandokan	0	0	47	0	47
Ranch	0	0	0	26	26
Pikant	3	0	0	0	3
Havre i alt	27	75	508	8.198	8.808
Vårhvede					
Amaretto	0	25	78	535	638
Vinjett	0	45	56	512	613
Taifun	0	0	0	316	316
AC Vista	0	22	0	30	52
Fiorina	0	0	16	0	16
Vårhvede i alt	0	92	150	1.393	1.635
Vårtriticale					
Logo	0	0	77	221	298
Legalo	0	14	37	194	245
Nilex	0	0	0	53	53
Vårtriticale i alt	0	14	114	468	596
Vårsæd i alt	786	2.356	7.460	86.203	96.805
Vinter- og vårsæd i alt	1.508	3.750	18.596	202.206	226.060

Tabel 1.3. Erstatningspligtige partier af sædekorn certificeret i perioden 1. juli 2005 - 30. juni 2006

Cereal seed lots entitling to compensation certified during the period 1 July 2005 - 30 June 2006

Kategori/firma	Partier i alt	I alt	Rh.	Sp.	Erstatningspligtige partier				An- den sort
					Andre frø				
					Korn- arter	Andre arter	Flyve- havre	Mel- drøjer	
Præ-basissæd									
Dansk Landbrugs Grovvarereselskab, Kbh. V	26	5	-	-	-	-	-	-	5
DLG A.m.b.A., Odense C.	16	1	-	-	-	-	-	-	1
Nielsen & Smith A/S, Glostrup	4	0							
Pajbjerg A/S, Odder	8	1	-	-	-	-	-	-	1
Sejet Planteforædling I/S, Horsens	2	1	-	-	-	-	-	-	1
Sydvestsjællands Andels Grovvarereforening A.m.b.A., Dalmose	2	0							
Toft Planteforædling, Roslev	1	0							
Partier i alt	59	8	-	-	-	-	-	-	8
Basissæd									
Dansk Landbrugs Grovvarereselskab, Kbh. V.	32	0							
DLA Agro Amba, Fredericia	1	0							
DLG A.m.b.A., Odense C.	67	10	-	-	-	-	-	-	10
KOF & Sydvestjysk Andel, Sjølund	27	1	-	-	1				
Nielsen & Smith A/S, Glostrup	12	0							
Nordjysk Andel, Vrå	1	0							
Pajbjerg A/S, Odder	10	0							
Carl Rasmussen & Hempler A/S, Sønder sø	1	0							
S.A.B. Landbrugets andel, Skamby	7	1	-	-	-	-	-	-	1
Sydvestsjællands Andels Grovvarereforening A.m.b.A., Dalmose	1	0							
Toft Planteforædling, Roslev	2	0							
Østsjællands Andel, Karise	14	0							
Partier i alt	175	12	-	-	1	-	-	-	11
Certificeret sædekorn 1. generation									
Dansk Landbrugs Grovvarereselskab, Kbh. V.	272	14	-	4	6	1	-	1	2
DLA Agro Amba, Fredericia	25	0							
DLF-Trifolium A/S, Roskilde	17	0							
DLG A.m.b.A., Odense C.	155	4	-	-	-	-	-	-	4
Frøsalget, Brørup	2	0							
HEDEGAARD agro, Nørresundby	7	2	-	-	2				
KOF & Sydvestjysk Andel, Sjølund	85	7	-	3	-	-	-	-	4
Nielsen & Smith A/S, Glostrup	43	6	1	1	1	-	-	-	3
Nordjysk Andel, Vrå	8	0							
Pajbjerg A/S, Odder	13	0							
Carl Rasmussen & Hempler A/S, Sønder sø	13	0							
S.A.B. Landbrugets andel, Skamby	41	3	-	1	1	-	-	-	1
Sejet Planteforædling I/S, Horsens	1	0							
Sydvestsjællands Andels Grovvarereforening A.m.b.A., Dalmose	24	0							
Toft Planteforædling, Roslev	8	0							
Østsjællands Andel, Karise	68	20	-	3	1	-	-	-	19
Aarhusegnens Andels Grovvarereforening A.M.B.A., Galten	42	11	-	-	-	1	-	3	8
Partier i alt	824	67	1	12	11	2	-	4	41
Certificeret sædekorn 2. generation									
Aller Mølle A/S, Christiansfeld	73	0							
Dansk Landbrugs Grovvarereselskab, Kbh. V.	3724	160	1	29	74	47	-	-	15

DLF-Trifolium A/S, Roskilde	1	0							
DLG A.m.b.A., Odense C.	508	0							
Brødr. Ewers A/S, Sønderborg	157	6	-	1	3	2			
H.C. Handelscenter Venslev A/S, Skibby	45	3	-	-	3				
HEDEGAARD agro, Nørresundby	369	7	-	-	5	-	1	-	1
Hornsyld Købmandsgaard A/S, Hornsyld	211	19	5	-	18				
Gdr. Peer Hummeluhr, Skals	2	0							
KOF & Sydvestjysk Andel, Sjølund	844	9	-	-	8	1			
Landbrugets Storkøb A/S, Gistrup	4	0							
Midtjysk Såsæd ApS, Herning	5	0							
Møllerup Mølle A/S, Nykøbing Mors	127	18	5	3	7	3			
J.B. Møller ApS, Løgumkloster	34	0							
Nielsen & Smith A/S, Glostrup	182	8	2	4	2	1			
Nordjysk Andel, Vrå	291	15	-	-	10	5			
Pajbjerg A/S, Odder	4	0							
Carl Rasmussen & Hempler I/S, Haderslev	75	3	-	-	3				
Holger Rasmussen I/S, Haderslev	2	0							
Roskilde-Egnens Andels Grovvarerforretning A.M.B.A., Gadstrup	106	0							
S.A.B. Landbrugets andel, Skamby	340	13	-	2	10	-	-	-	1
Sydvestsjælland Andels Grovvarerforening A.m.b.A., Dalmose	173	6	-	-	6				
Toft Planteforædling, Roslev	1	0							
Østsjællands Andel, Karise	387	32	1	7	22	2			
Aarhusegnens Andels Grovvarerforening A.M.B.A., Galten	691	27	-	3	8	15	-	-	1
Partier i alt	8.356	326	14	49	179	76	1	-	18

Tabel 1.4. Besigtigede og godkendte sædekornsarealer i 2006

Areas of cereal seeds inspected and approved in 2006. (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						
Smuggler	6.169	0	27	898	5.051	5.976
Robigus	2.691	0	18	121	2.478	2.617
Skalmeje	2.080	0	11	336	1.662	2.009
Abika	1.826	3	0	94	1.712	1.809
Opus	1.761	0	11	230	1.428	1.669
Samyl	1.446	2	261	854	163	1.280
Ambition	1.125	942	90	23	55	1.110
Patrel	1.077	0	4	66	945	1.015
Hattrick	857	0	6	97	633	736
Solist	809	173	0	0	517	690
Tommi	678	0	0	462	177	639
Ritmo	456	0	0	0	416	416
Perfactor	372	0	11	0	355	366
Flair	348	0	0	20	309	329
Symbol	346	0	0	0	326	326
Grommit	256	0	45	0	194	239
Glasgow	204	0	0	31	164	195
Biscay	189	0	0	0	189	189
Heroldo	152	0	0	152	0	152
Cardos	135	0	0	0	118	118
Paroli	130	0	0	52	53	105
Tritex	116	0	17	59	28	104
Deben	97	0	0	54	39	93
Ararat	104	0	0	34	57	91
Inspiration	75	0	10	21	42	73
Boomer	90	0	24	49	0	73
Fru ment	71	71	0	0	0	71
Ure	60	20	25	0	15	60
Florett	52	0	0	0	52	52
Terra	40	0	0	0	40	40
Penso	37	37	0	0	0	37
Blixen	34	0	0	0	34	34
Globus	30	0	0	30	0	30
Vip	30	0	30	0	0	30
Ellvis	27	0	0	0	27	27
Tuareg	29	0	25	0	0	25
Bussard	25	0	0	0	25	25
Actros	20	0	20	0	0	20
Alchemy	17	0	17	0	0	17
Skagen	16	16	0	0	0	16
Audi	11	11	0	0	0	11
Enorm	9	0	0	9	0	9
Naturastar	7	0	0	0	7	7
Torrild	6	6	0	0	0	6
Manager	4	4	0	0	0	4
Legron	2	2	0	0	0	2
Cassiopeia	2	2	0	0	0	2
Agrestis	1	1	0	0	0	1
Proventus	1	1	0	0	0	1
Sj-04-11	1	1	0	0	0	1
Vinterhvede i alt	24.121	1.292	652	3.692	17.311	22.947
Spelt						
Ceralia	48	0	0	0	44	44

Oberkulmer-Rotkorn	15	0	0	0	15	15
Spelt i alt	63	0	0	0	59	59

Vinterbyg

Chess	3.045	29	658	383	1.800	2.870
Himalaya	1.443	0	21	66	1.323	1.410
Amarena	498	0	15	66	387	468
Escape	468	0	0	240	191	431
Carola	428	0	0	97	331	428
Campanile	243	0	3	65	141	209
Vanessa	158	0	0	0	158	158
Dolly	140	0	13	28	99	140
Rafiki	130	37	0	0	81	118
Nobilia	104	0	0	18	86	104
Lonni	67	61	6	0	0	67
Dolphin	26	0	10	0	16	26
Jeopardy	20	20	0	0	0	20
Pf-501-576	7	7	0	0	0	7
Cressida	5	5	0	0	0	5
Anisette	2	2	0	0	0	2
Yatzy	1	1	0	0	0	1
Pf-503-618	1	1	0	0	0	1
Vinterbyg i alt	6.786	163	726	963	4.613	6.465

Vinterrug

Carotop	370	0	0	362	0	362
Recrut	256	0	0	256	0	256
Picasso	92	0	0	92	0	92
Evolu	58	58	0	0	0	58
Matador	55	0	0	55	0	55
Agronom	28	0	0	28	0	28
Vinterrug i alt	859	58	0	793	0	851

Vintertriticale

Sw-Valentino	742	0	0	403	321	724
Tritikon	172	0	14	72	86	172
Algalo	159	0	0	0	159	159
Sw-Talentro	151	0	0	0	151	151
Dinaro	137	0	22	78	30	130
Cyclus	55	0	0	0	42	42
Vintertriticale i alt	1.416	0	36	553	789	1.378
Vintersæd i alt	33.245	1.513	1.414	6.001	22.772	31.700

Vårbyg

Simba	5.783	13	267	743	4.527	5.550
Power	5.513	13	423	1.362	3.596	5.394
Scandium	3.586	13	12	1.456	1.905	3.386
Barabas	3.253	19	0	853	2.275	3.147
Prestige	2.754	0	22	305	2.350	2.677
Class	1.629	0	13	325	1.184	1.522
Troon	832	0	0	35	753	788
Marigold	833	0	79	99	589	767
Smilla	722	0	0	245	425	670
Auriga	665	0	37	116	487	640
Justina	577	0	18	55	487	560
Keops	512	23	366	0	120	509
Braemar	500	0	26	240	228	494
Imidis	457	22	283	0	138	443
Sebastian	452	26	314	0	86	426
Hatifa	367	0	0	23	339	362
Christina	375	362	0	0	0	362
Poet	312	23	0	239	48	310

Nfc-Tipple	327	0	18	267	24	309
Barke	292	0	0	10	282	292
Isabella	247	0	205	0	42	247
Hydrogen	207	0	0	38	169	207
Alliot	198	2	0	0	196	198
Cabaret	190	0	0	0	185	185
Henley	185	0	0	0	185	185
Global	140	0	18	79	36	133
Frontier	116	15	27	0	74	116
Cicero	107	0	0	0	107	107
Quench	89	0	89	0	0	89
CA-212508	74	74	0	0	0	74
Blanik	62	62	0	0	0	62
Isotta	58	0	3	55	0	58
Gizmo	53	53	0	0	0	53
Publican	64	0	53	0	0	53
Varberg	27	27	0	0	0	27
Chanell	25	0	25	0	0	25
Cruiser	17	0	0	17	0	17
Helium	14	14	0	0	0	14
Fairytale	14	14	0	0	0	14
Vanadium	9	9	0	0	0	9
Anakin	8	8	0	0	0	8
Madeleine	8	8	0	0	0	8
Carbona	5	5	0	0	0	5
10452-81	2	2	0	0	0	2
19023-62	2	2	0	0	0	2
19190-57	2	2	0	0	0	2
Jenuva	2	2	0	0	0	2
Proces	1	1	0	0	0	1
12020-81	1	1	0	0	0	1
Musikant	1	1	0	0	0	1
Kulstof	1	1	0	0	0	1
Eskobar	1	1	0	0	0	1
Vårbyg i alt	31.671	818	2.298	6.562	20.837	30.515

Havre

Freddy	1.387	138	0	0	1.132	1.270
Dominik	389	0	16	56	314	386
Flamingsprofi	254	0	0	22	185	207
Rasputin	228	0	0	48	144	192
Revisor	158	0	12	22	113	147
Corrado	173	1	0	121	21	143
Rajtar	71	0	0	0	71	71
Gunhild	107	0	0	0	68	68
Markant	82	0	0	0	61	61
Auteuil	58	0	0	0	58	58
Sandokan	55	0	0	12	43	55
Bullion	73	0	0	7	42	49
Ivory	27	0	13	14	0	27
Duffy	18	0	18	0	0	18
Pikant	10	10	0	0	0	10
Dinant	4	4	0	0	0	4
Havre i alt	3.094	153	59	302	2.252	2.766

Vårhvede

Amaretto	282	0	13	50	214	277
Taifun	310	0	0	0	239	239
Vinjett	194	0	18	0	163	181
Epos	73	0	0	47	26	73
Ac-vista	27	0	10	17	0	27
Fiorina	22	0	0	0	22	22
Trappe	14	0	0	14	0	14

Dacke	10	0	0	0	10	10
Vårhvede i alt	932	0	41	128	674	843
Vårtriticale						
Logo	292	0	0	27	223	250
Legalo	56	0	0	34	16	50
Vårtriticale i alt	348	0	0	61	239	300
Vårsæd i alt	36.045	971	2.398	7.053	24.002	34.424
I alt vinter- og vårsæd	69.290	2.484	3.812	13.054	46.774	66.124

Tabel 1.5. Besigtigede markfrøarealer i 2006

Areas of agricultural seeds (other than cereal seeds) inspected in 2006. (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>	17	415	432
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	116	5.611	5.727
Alsikekløver, <i>Trifolium hybridum</i>	6	0	6
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	0	115	115
Almindelig kællingetand, <i>Lotus corniculatus</i>	3	0	3
Græsmarksbælgplanter i alt	142	6.141	6.283
Græsser			
Almindelig rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	670	36.883	37.553
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	117	2.024	2.141
Westerwoldisk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i> var. <i>westerwoldicum</i>	41	94	135
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	46	1.360	1.406
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	1	629	630
Knoldrottehale, <i>Phleum bertolonii</i>	0	17	17
Almindelig hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	81	1.969	2.050
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	56	1.015	1.071
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	316	25.772	26.088
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	20	1.193	1.213
Fåresvingel, <i>Festuca ovina</i>	0	73	73
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	147	2.725	2.872
Rajsvingel, X <i>Festulolium</i>	17	495	512
Almindelig rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	15	249	264
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	207	10.191	10.398
Almindelig hvene, <i>Agrostis capillaris</i>	0	52	52
Krybhvene, <i>Agrostis stolonifera</i>	5	45	50
Græsser i alt	1.739	84.786	86.525
Bælgsæd			
Markært, <i>Pisum sativum</i> convar. <i>Speciosum</i>	1.090	1.960	3.050
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	51	291	342
Fodervikke, <i>Vicia sativa</i>	0	12	12
Smalbladet lupin, <i>Lupinus angustifolius</i>	21	57	78
Bælgsæd i alt	1.162	2.320	3.482
Rodfrugter			
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>Rapacea</i>	1	0	1
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>Altissima</i>	6	93	99
Rodfrugter i alt	7	93	100
Olie- og industriplanter			
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	47	31	78
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	0	227	227
Gul sennep, <i>Sinapis alba</i>	11	0	11
Kommen, <i>Carum carvi</i>	0	7	7
Olie- og industriplanter i alt	58	265	323
Kontrollerede arealer i alt, total	3.108	93.605	96.713

Tabel 1.6. Gennemsnitstal for besigtigede markfrøarealer 1997-2006

Areas of inspected agricultural seeds (other than cereal seeds) averaged over 1997-2006. (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>	28	524	552
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	177	3.579	3.756
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	2	76	78
Lucerne, <i>Medicago sativa</i>	4	0	4
Græsmarksbælgplanter i alt	211	4.179	4.390
Græsser			
Almindelig rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	900	32.647	33.547
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	171	2.681	2.852
Westerwoldisk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i> var. <i>westerwoldicum</i>	88	48	136
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	64	952	1.016
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	18	598	616
Knoldrottehale, <i>Phleum bertolonii</i>	1	14	15
Almindelig hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	102	2.801	2.903
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	61	1.135	1.196
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	685	22.706	23.391
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	32	1.033	1.065
Fåresvingel, <i>Festuca ovina</i>	0	31	31
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	160	1.848	2.008
Rajsvingel, X <i>Festulolium</i>	17	221	238
Almindelig rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	24	289	313
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	191	7.498	7.689
Almindelig hvene, <i>Agrostis capillaris</i>	47	1.748	1.795
Krybhvene, <i>Agrostis stolonifera</i>	4	86	90
Græsser i alt	2.565	76.336	78.901
Bælgsæd			
Markært, <i>Pisum sativum</i> convar. <i>Speciosum</i>	2.146	6.176	8.322
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	54	152	206
Smalbladet lupin, <i>Lupinus angustifolius</i>	119	235	354
Bælgsæd i alt	2.319	6.563	8.882
Rodfrugter			
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>Altissima</i>	4	63	67
Rodfrugter i alt	4	63	67
Olie- og industriplanter			
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	227	122	349
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	63	455	518
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	175	1.142	1.317
Gul sennep, <i>Sinapis alba</i>	14	3	17
Kommen, <i>Carum carvi</i>	3	25	28
Olie- og industriplanter i alt	482	1.747	2.229
Kontrollerede arealer i alt, total	5.581	88.888	94.469

Tabel 1.7. Antal kontroldyrkninger af indsendte prøver afsluttet i 2006 samt de tilsvarende gennemsnitstal 1996-2006

Number of field plot tests performed during 2006, and the average number for the period 1996-2006

Art	Antal 2005/2006	Gns. 1996-2006
Korn Cereals		
Vinterrug, <i>Secale cereale</i>	70	122
Vinterhvede, <i>Triticum aestivum</i>	811	988
Vårhvede, <i>Triticum aestivum</i>	36	24
Vinterbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	233	290
Vårbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	1.080	1.303
Alm. havre, <i>Avena sativa</i>	90	80
Triticale, <i>Triticosecale</i>	53	53
	2.373	
Rodfrugter og industriplanter Root crops and fibre seeds		
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>Rapacea</i>	0	7
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	18	12
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	17	52
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	12	42
Markært, <i>Pisum sativum</i> convar. <i>Speciosum</i>	129	416
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	0	108
Andre arter, <i>Other root crops and fibre seeds</i>	17	16
	193	
Græs og kløver Grasses and clover seeds		
Alm. hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	72	72
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	17	42
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	100	55
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	451	571
Stivbladet svingel, <i>Festuca ovina</i> var. <i>duriuscula</i>	23	31
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	74	138
Westerwoldisk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i> var. <i>westerwoldicum</i>	10	14
Alm. rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	758	1.036
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	36	43
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	15	28
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	102	199
Alm. rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	8	13
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	9	12
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	79	66
Andre arter <i>Other grasses and clover seeds</i>	21	16
	1.775	
I alt	4.341	

Tabel 1.8. Angreb af nøgen brand i F-materiale og præ-basissæd i byg 2006.**Undersøgelsen omfatter 20.000 planter pr. prøve**

Loose smut in breeders' seed and pre-basic seed of barley 2006. 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 Winter barley											
Antal	27				1		1			<0,01	29
Procent	94				3		3				
Vårbyg Spring barley											
Antal	80	8	1	1				1		<0,01	91
Procent	88	9	1	1				1			

Tabel 1.9. Angreb af nøgen brand i bygsorter 2006.

Undersøgelsen omfatter 1.200 planter pr. prøve

Loose smut in barley varieties 2006. 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		
Procent prøver											
Vårbyg Spring barley											
Barabas	44									0	44
Poet	18									0	18
Cruiser	17									0	17
Barke	13									0	13
Felicitas	12									0	12
Simba	167	8	1							0,00	176
Power	103	4	1							0,00	108
Hydrogen	41	1	1							0,00	43
NFC Tipple	27		1							0,00	28
Helium	21	1								0,00	22
Justina	14	1								0,00	15
Sebastian	70	6	3	2	1					0,01	82
Prestige	66	6								0,01	72
Class	45	7								0,01	52
Scandium	37	6								0,01	43
Smilla	19	2								0,01	21
Otira	12		1							0,01	13
Cabaret	10	2								0,01	12
Troon	20	5	1				1			0,02	27
Henley	9	4	1							0,03	14
Andre sorter	55	2	1		1			2		0,01	61
Antal	820	55	11	2	2		1	2		0,01	893
Procent	92	6	1	-	-		-	-			
Vinterbyg Winter barley											
Himalaya	46									0	46
Escape	14									0	14
Vanessa	12									0	12
Carola	15	1								0,00	16
Chess	42	4								0,01	46
Andre sorter	33				1					0,01	34
Antal	162	5			1					0,00	168
Procent	96	3			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 2006

Contents of other varieties in field plot samples of barley, oat, and wheat 2006

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														
Smba	90	57	15	11	1		1		1	1	1	1	179	
Pwer	87	26											113	
Sbastian	30	55	6										91	
Pestige	53	17					1				1		72	
Cass	33	19	1										53	
Sandium	39	7											46	
Barabas	9	24	8	4									45	
Hydrogen	19	12	4	4		1							40	
Nfc-tipple	27	2											29	
Troon	18	9											27	
Helium	8	13	2	2									25	
Poet	12	7											19	
Smilla	8	4	3	1	2	1							19	
Cruiser	13	4											17	
Justina	8	7	1										16	
Henley	1				4	3	3		3				14	
Barke	11	2											13	
Otira	10	2		1									13	
Cabaret	5	5	2										12	
Felicitas	5	3	4										12	
Andre sorter	57	36	2	3	2		3						103	
Antal	543	311	48	26	9	5	8		4	1	2	1	958	
Procent	57	32	5	3	1	1	1		-	-	-	-		
Vinterbyg Winter barley														
Chess	7	31	12	1	1	1	1						54	
Himalaya	0	5	5	13	4	6	11	2					46	
Carola	0	2	1	2	1	3	4	2	1				16	
Escape	4	5	2	1		1		1					14	
Vanessa	6	5	1										12	
Rafiki	5	5											10	
Andre sorter	17	18	3	2	1						2		43	
Antal	39	71	24	19	7	11	16	5	1		2		195	
Procent	20	36	12	10	4	6	8	2	1		1			
Alm. havre Oat														
Freddy	20	4											24	
Rasputin	10	1											11	
Revisor	7	2	1										10	
Andre sorter	31	10	1	2	1								45	
Antal	68	17	2	2	1								90	
Procent	76	19	2	2	1									
Vinterhvede Winter wheat														
Suggler	102	41	6	2									151	
Robigus	18	34	30	38	10	6	12						148	
Hattrick	19	18	11	4			2	1	1	1	1		58	
Opus	24	18	6	1									49	
Samyl	17	26	4									2	49	
Abika	11	14	7	1									33	
Biscay	13	19											32	
Skalmeje	12	16	1										29	

Cardos	1	5	5	8	1	3	1						24
Patrel	2	15	4										21
Tommi	7	12											19
Globus	1	11	4	1									17
Solist	12	5											17
Ambition	5	9											14
Paroli	4	9	1										14
Ritmo-vihv	10	3											13
Symbol	4	6											10
Andre sorter	24	63	9	4	1		3						104
Antal	286	324	88	59	12	9	18	1	1	1	1	2	802
Procent	36	41	11	7	2	1	2	-	-	-	-	-	

Vårhvede *Spring wheat*

Taifun	1	7	2										10
Vinjett	0	7		3									10
Andre sorter	10	7											17
Antal	11	21	2	3									37
Procent	30	57	5	8									

Triticale *Triticale*

Tritikon	1	8	2										11
Sw-valentino	16	6											22
Andre sorter	2	11	5	1	1								20
Antal	19	25	7	1	1								53
Procent	36	47	13	2	2								

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

Table 1.11. Antal prøver modtaget

Number of samples received

	Antal prøver <i>Number of samples</i>					Gns. <i>Average</i> 1996-2006
	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	
Juli	646	901	479	520	571	784
August	2.640	3.270	2.583	1.537	1.476	2.788
September	4.429	3.633	2.888	2.676	2.395	4.550
Oktober	2.031	1.470	773	831	621	1.970
November	2.479	1.350	758	818	566	1.999
December	1.955	1.434	824	877	766	1.982
Januar	2.481	1.716	1.050	1.185	934	2.151
Februar	2.259	2.076	1.405	1.479	1.092	2.262
Marts	2.530	2.239	1.576	1.205	1.171	2.309
April	1.516	973	500	836	491	1.230
Maj	741	447	274	252	243	700
Juni	439	271	262	366	286	609
I alt	24.146	19.780	13.372	12.582	10.612	23.334

Tabel 1.12. Antal undersøgte prøver grupperet efter art
 Samples grouped according to species

	Antal prøver Number of samples	
	2005/06	Gns. Average 1996-2006
a. Korn Cereals	6.726	
Alm. havre, <i>Avena sativa</i>	373	418
Vinterbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	681	1.132
Vårbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	2.648	5.134
Vinterrug, <i>Secale cereale</i>	201	708
Triticale, <i>X Triticosecale</i>	257	
Vinterhvede, <i>Triticum aestivum</i>	2.443	4.696
Vårhvede, <i>Triticum aestivum</i>	63	68
Majs, <i>Zea mays</i>	50	111
Andre kornarter, <i>Other cereals</i>	10	232
b. Frø af græsser Seeds of grasses	1.185	
Alm. hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	134	229
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	46	
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	25	85
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	24	153
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	194	1.547
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	37	100
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	68	383
Westerwoldisk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i> var. <i>westerwoldicum</i>	22	
Alm. rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	419	2.725
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	16	46
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	121	608
Alm. rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	5	43
Andre græsser, <i>Other grasses</i>	74	129
c. Frø af bælgssæd Pulses	558	
Lupin, <i>Lupinus</i>	17	
Smalbladet lupin, <i>Lupinus angustifolius</i>	29	
Markært, <i>Pisum sativum</i> convar. <i>speciosum</i>	470	1.560
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	33	27
Andre frø af bælgssæd, <i>Other pulses</i>	9	19
d. Frø af græsmarksbælgplanter Small seeded legumes	123	
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	2	12
Lucerne, <i>Medicago sativa</i>	3	9
Alsikekløver, <i>Trifolium hybridum</i>	2	4
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	21	45
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	85	242
Andre frø af græsmarksbælgplanter, <i>Other small seeded legumes</i>	10	6
e. Frø af rodfrugter Seeds of root crops	637	
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>altissima</i>	548	494
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>rapacea</i>	87	101
Kålroe, <i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i>	2	4
f. Frø af olie- og industriplanter Oil and fibre seeds	530	
Raps og rybs, <i>Brassica napus</i> and <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>oleifera</i>	496	705
Kommen, <i>Carum carvi</i>	2	3
Gul sennep, <i>Sinapis alba</i>	8	24
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	8	290
Andre olie- og industrifrø, <i>Other oil and fibre seeds</i>	16	36
g. Frøblandinger Seed mixtures	3	9
h. Frø af grønsagsplanter Vegetable seeds	814	
Kepaløg, <i>Allium cepa</i>	43	33

Porre, <i>Allium porrum</i>	5	14
Purløg, <i>Allium schoenoprasum</i>	35	32
Rødbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	5	16
Hvidkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>alba</i>	9	46
Blomkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>	7	29
Kinakål, <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>pekinensis</i>	9	16
Majroe, <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>rapa</i>	5	14
Spansk peber, <i>Capsicum annuum</i>	6	17
Vandmelon, <i>Citrullus lanatus</i>	12	21
Melon, <i>Cucumis melo</i>	29	
Alm. agurk, <i>Cucumis sativus</i>	14	22
Mandelgræskar, <i>Curcubita pepo</i>	3	12
Havegulerod, <i>Daucus carota</i> subsp. <i>sativus</i>	17	47
Havesalat, <i>Lactuca sativa</i>	30	23
Tomat, <i>Lycopersicon esculentum</i>	60	76
Alm. persille, <i>Petroselinum crispum</i>	15	28
Alm. ært, <i>Pisum sativum</i>	124	53
Radise, <i>Raphanus sativus</i>	14	22
Haveskorzoner, <i>Scorzonera hispanica</i>	36	33
Spinat, <i>Spinacia oleracea</i>	249	306
Andre grønsagsfrø, <i>Other vegetable seeds</i>	87	145
i. Frø af blomsterplanter <i>Flower seeds</i>	30	32

Tabel 1.13. Antal enkeltundersøgelser udført i laboratorier og kontrolmark i perioden 1. juli 2005 - 30. juni 2006

Tests carried out in laboratories and field plots during the period 1 July 2005 - 30 June 2006

	Antal prøver <i>Number of samples</i>	
	2005/06	Gns. <i>Average</i> 1996-2006
Renhed, <i>Purity</i>	6.082	17.730
Renhed, industriraps, <i>Rape seed for industrial purposes</i>	14	33
Renhed, industribælgsæd, <i>Leguminous seeds for industrial purposes</i>	1	97
Kvik, vægtprocent, <i>Agropyron repens, percentage by weight</i>	30	4.616
Skræppe, vægtprocent, <i>Rumex spp., percentage by weight</i>	29	4.590
Ukrudtsfrø, enkeltarter, vægtprocent, <i>Weed seeds, single species, percentage by weight</i>	213	5.526
Kulturfør, enkeltarter, vægtprocent, <i>Other crop seeds, single species, percentage by weight</i>	10	485
Andre specifikationer, vægtprocent, <i>Other specifications, percentage by weight</i>	73	308
Ukrudts- og kulturfør, antal, <i>Weed seeds and other crop seeds, number</i>	4.910	10.171
Ukrudtsfrø, antal, <i>Weed seeds, number</i>	46	71
Kulturfør, antal, <i>Other crop seeds, number</i>	73	196
Kvik, antal, <i>Agropyron repens, number</i>	0	177
Skræppe, antal, <i>Rumex spp., number</i>	75	564
Silke, antal, <i>Cuscuta spp., number</i>	11	320
Flyvehavre, antal, <i>Avena fatua, number</i>	615	14.298
Ukrudtsfrø, enkeltarter, antal, <i>Weed seeds, single species, number</i>	387	1.230
Kulturfør, enkeltarter, antal, <i>Other crop seeds, single species, number</i>	0	201
Andre specifikationer, antal, <i>Other specifications, number</i>	364	525
Størrelsessortering af bederoefrø, <i>Size grading tests of Beta seeds</i>	339	326
Prøverensning, <i>Cleaning of seed samples</i>	170	275
Spiring, <i>Germination</i>	6.432	18.408
Vitalundersøgelse (tetrazoliummetoden), <i>Vitality test</i>	304	403
Vandindhold, <i>Moisture content</i>	1.190	3.317
Olieindhold, <i>Oil content</i>	120	239
Kornvægt, <i>Weight of 1000 seeds</i>	224	469
Hektolitervægt af korn, <i>Volumen weight of cereals</i>	823	928
Zéleny-tal, <i>Zéleny</i>	12	155
Protein, <i>Protein</i>	197	416
Faldtal, <i>Falling number</i>	15	198
Stivelse, <i>Starch</i>	116	153
Glucosinolat, <i>Glucosinolate</i>	102	224
Erucasyre, <i>Erucic acid</i>	0	49
Bejdsekvalitet, <i>Quality of seed treatment</i>	563	1.289
Sygdomsundersøgelser, <i>Diseases</i>	726	1.488
Sortsrenhed, laboratorium, <i>Varietal purity, laboratory tests</i>	275	466
Sortsrenhed, kontrolmark, <i>Field plot tests</i>	4.341	5.846
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>	122	118
Skadedyrsundersøgelser, <i>Pest examinations</i>	27	269
Andre undersøgelser, <i>Other determinations</i>	44	285
	29.075	96.459

Tabel 1.14. Gennemsnitstal for arter af korn og markfrø 1. juli 1996 - 30. juni 2006

Average results for species of cereal seeds and other agricultural seed tested in 1996-2006. (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; (7a) Vitality test; (7b) 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 (7a)
Alm. havre, <i>Avena sativa</i>	3.139	100	0,03	s	s	96,8	
Vinterbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	10.510	99,9	0,07	s	s	96,9	
Vårbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	42.266	99,9	0,07	s	s	97,1	
Vinterrug, <i>Secale cereale</i>	2.957	99,9	0,08	s	s	87,7	
Vinterhvede, <i>Triticum aestivum</i>	44.332	99,9	0,10	s	s	94,8	
Vårhvede, <i>Triticum aestivum</i>	706	99,9	0,08	s	s	94,7	
Triticale, X <i>Triticosecale</i>	1.852	99,9	0,13	s	s	90,0	

Art	Antal prøver (1)	Renhed pct.			Spiring pct.		
		Rent frø (2)	Affald (3)	Andre kulturfrø (4)	Ukrudt (5)	Spireevne (6)	Hårde frø (7b)
Alm. hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	2.732	95,9	3,77	0,29	0,05	93,4	
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	2.215	98,3	1,32	0,31	0,09	90,2	
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	1.103	93,6	6,09	0,16	0,14	88,2	
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	1.415	98,4	1,12	0,31	0,17	88,8	
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	21.879	96,1	3,80	0,06	0,05	90,3	
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	1.260	99,5	0,39	0,05	0,10	88,9	
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	4.123	99,4	0,47	0,01	0,06	90,4	
Alm. rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	36.491	98,9	0,87	0,13	0,09	93,3	
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	549	99,0	0,52	0,32	0,14	92,3	
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	8.449	94,3	5,05	0,55	0,07	88,1	
Alm. rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	389	93,3	6,12	0,26	0,38	90,4	
Markært, <i>Pisum sativum</i> var. <i>speciosum</i>	8.940	99,7	0,30	s	s	88,9	
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	133	99,9	0,16	s	s	88,4	
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	157	99,5	0,26	0,13	0,08	77,4	11,4
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	363	99,0	0,70	0,10	0,17	83,3	7,1
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	2.909	98,9	0,81	0,13	0,14	81,2	8,8
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>altissima</i>	2.315	99,8	0,17	s	0,01	93,6	
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>rapacea</i>	720	99,9	0,08	s	s	92,4	
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	692	99,8	0,17	s	0,04	94,1	
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	1.069	99,9	0,10	s	0,02	94,9	
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	2.638	99,7	0,25	0,01	s	87,6	

I tabellen indgår resultater fra prøver analyseret på autoriserede danske laboratorier.
In the table are included results from authorised Danish laboratories.

Tabel 1.15. Gennemsnitstal for arter af korn og markfrø 1. juli 2005 - 30. juni 2006

Average results for species of cereal seeds and other agricultural seed tested in 1 July 2005 - 30 June 2006.
 (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; (7a) Vitality test; (7b) 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* (7a)
Alm. havre, <i>Avena sativa</i>	404	100	s	s	s	96,0	
Vinterbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	1.050	100	0,05	s	s	96,6	95,1
Vårbyg, <i>Hordeum vulgare</i>	3.662	100	0,06	s	s	97,4	95,4
Vinterrug, <i>Secale cereale</i>	155	99,9	0,08	s	s	87,2	88,4
Vinterhvede, <i>Triticum aestivum</i>	4.013	99,9	0,08	s	s	96,1	95,9
Vårhvede, <i>Triticum aestivum</i>	78	100	0,06	s	s	95,7	93,8
Triticale, X <i>Triticosecale</i>	244	99,9	0,11	s	s	90,2	89,2

*Der er foretaget vitalitet på 846 prøver.
Vitality test has been made on 846 samples

Art	Antal prøver (1)	Renhed pct.				Spiring pct.	
		Rent frø (2)	Affald (3)	Andre kulturfrø (4)	Ukrudt (5)	Spireevne (6)	Hårde frø (7b)
Alm. hundegræs, <i>Dactylis glomerata</i>	491	96,0	3,69	0,29	0,06	91,3	
Strandsvingel, <i>Festuca arundinacea</i>	548	98,0	1,53	0,31	0,12	91,7	
Stivbladet svingel, <i>Festuca lemanii</i>	213	93,0	6,57	0,21	0,22	88,9	
Engsvingel, <i>Festuca pratensis</i>	221	98,5	1,01	0,33	0,20	92,0	
Rød svingel, <i>Festuca rubra</i>	3.225	96,4	3,51	0,07	0,08	91,5	
Hybridrajgræs, <i>Lolium x boucheanum</i>	246	99,4	0,39	0,08	0,12	90,7	
Italiensk rajgræs, <i>Lolium multiflorum</i>	593	99,5	0,40	s	0,09	91,2	
Alm. rajgræs, <i>Lolium perenne</i>	5.725	98,9	0,83	0,19	0,09	94,0	
Timoté, <i>Phleum pratense</i>	118	99,0	0,47	0,28	0,23	91,7	
Engrapgræs, <i>Poa pratensis</i>	1.671	95,8	3,39	0,72	0,07	83,7	
Alm. rapgræs, <i>Poa trivialis</i>	49	93,5	5,83	0,29	0,33	91,2	
Markært, <i>Pisum sativum</i> var. <i>speciosum</i>	233	99,8	0,19	s	s	91,5	
Hestebønne, <i>Vicia faba</i>	22	99,8	0,18	s	s	80,7	
Humlesneglebælg, <i>Medicago lupulina</i>	27	99,6	0,24	0,11	s	71,3	23,0
Rødkløver, <i>Trifolium pratense</i>	54	98,9	0,63	0,20	0,28	80,1	7,1
Hvidkløver, <i>Trifolium repens</i>	610	98,9	0,89	0,11	0,12	76,2	12,6
Sukkerroe, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>altissima</i>	288	99,9	0,07	s	s	94,8	
Foderbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>rapacea</i>	73	100	0,05	s	s	87,8	
Vårraps, <i>Brassica napus</i>	15	99,8	0,21	0	s	97,3	
Vinterraps, <i>Brassica napus</i>	61	99,9	0,08	s	s	95,8	
Oliehør, <i>Linum usitatissimum</i>	0						

I tabellen indgår resultater fra prøver analyseret på autoriserede danske laboratorier.
In the table are included results from authorised Danish laboratories.

Tabel 1.16. Gennemsnitstal for arter af grønsagsfrø 1. juli 1996 - 30. juni 2006

Average results for species of vegetable seeds tested in 1996-2006 (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>	229	100	0,04	s	s	286	87,8
Porre, <i>Allium porrum</i>	66	99,9	0,10	s	0,02	86	86,8
Purløg, <i>Allium schoenoprasum</i>	189	99,8	0,16	s	0,06	295	80,9
Dild, <i>Anethum graveolens</i>	51	99,2	0,58	0,01	0,22	52	80,9
Havekørvel, <i>Anthriscus cerefolium</i>	44	99,7	0,25	s	s	51	94,4
Blad-/knoldselleri, <i>Apium graveolens</i> var. <i>dulce/rapaceum</i>	13	99,6	0,44	0	0,02	16	86,1
Rødbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	84	99,7	0,29	0,01	0,01	99	90,7
Bladbete, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>cicla</i>	41	99,8	0,15	s	0,03	51	86,6
Hvidkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>alba</i>	367	99,9	0,09	s	s	399	93,7
Blomkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>	173	100	0,04	s	s	291	91,9
Broccoli, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i>	10	99,9	0,06	0,01	0,02	11	93,1
Rødkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>rubra</i>	64	100	0,06	s	s	70	92,3
Grønkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>sabellica</i>	25	99,9	0,08	0	0,06	26	92,4
Kinakål, <i>Brassica rapa</i> var. <i>pekinensis</i>	134	99,9	0,04	s	0,02	154	96,0
Majroe, <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>rapa</i>	114	99,9	0,11	s	s	117	95,7
Spansk peber, <i>Capsicum annuum</i>	121	100	0,04	s	0	140	92,7
Krysantemum, <i>Chrysanthemum</i> sp.	120	99,5	0,41	0,02	0,14	130	73,0 ¹⁾
Vandmelon, <i>Citrullus lanatus</i>	183	100	s	s	s	196	97,5
Melon, <i>Cucumis melo</i>	291	100	0,01	s	0	298	97,1
Alm. agurk, <i>Cucumis sativus</i>	167	100	0,03	s	0	178	97,1
Mandelgræskar, <i>Cucurbita pepo</i>	109	100	0,04	s	0	116	97,0
Havegulerod, <i>Daucus carota</i> subsp. <i>sativus</i>	251	99,4	0,59	s	0,01	370	83,5
Havesalat, <i>Lactuca sativa</i>	96	99,9	0,11	s	0,02	151	91,0
Tomat, <i>Lycopersicon esculentum</i>	658	99,9	0,08	s	s	733	94,0
Alm. persille, <i>Petroselinum crispum</i>	153	99,8	0,16	0,02	0,07	201	82,5
Havebønne, <i>Phaseolus vulgaris</i>	13	100	0,05	s	0	23	87,2
Alm. ært, <i>Pisum sativum</i>	205	99,9	0,12	s	s	234	86,8
Radise, <i>Raphanus sativus</i>	126	99,7	0,26	0,02	0,04	172	90,6
Haveskorzoner, <i>Scorzonera hispanica</i>	229	99,9	0,12	s	s	312	88,8 ¹⁾
Aubergine, <i>Solanum melongena</i>	61	100	0,01	s	0	64	95,2 ¹⁾
Spinat, <i>Spinacia oleracea</i>	2.479	100	0,02	s	s	2.937	92,4
Havetimian, <i>Thymus vulgaris</i>	32	99,3	0,34	0,01	0,41	54	79,1

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. In the table are included results from authorised Danish laboratories.

Tabel 1.17. Gennemsnitstal for arter af grønsagsfrø 1. juli 2005 - 30. juni 2006

Average results for species of vegetable seeds tested in 1 July 2005 - 30 June 2006 (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>	21	100	s	s	s	42	90,6
Porre, <i>Allium porrum</i>	2	99,8	0,26	0	0	2	94,0
Purløg, <i>Allium schoenoprasum</i>	20	100	s	0	s	30	80,9
Dild, <i>Anethum graveolens</i>	0						
Havekørvel, <i>Anthriscus cerefolium</i>	2	100	0,06	0	s	8	95,3
Blad-/knoldselleri, <i>Apium graveolens</i> var. <i>dulce/rapaceum</i>	0						
Rødbede, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i>	5	99,8	0,20	0	s	5	88,2
Bladbete, <i>Beta vulgaris</i> var. <i>cicla</i>	5	100	s	s	0	8	81,4
Hvidkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>alba</i>	6	99,9	0,10	0	0	7	96,7
Blomkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i>	4	100	0,06	0	0	4	95,5
Broccoli, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i>	2	99,9	0,10	0	0	2	95,5
Rødkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>rubra</i>	3	99,8	0,17	0	0	3	92,7
Grønkål, <i>Brassica oleracea</i> var. <i>sabellica</i>	3	99,9	0,13	0	0	3	93,3
Kinakål, <i>Brassica rapa</i> var. <i>pekinensis</i>	1	100	s	0	0	9	95,0
Majroe, <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>rapa</i>	1	99,7	0,30	0	0	2	97,0
Spansk peber, <i>Capsicum annuum</i>	5	100	s	0	0	5	94,0
Krysantemum, <i>Chrysanthemum</i> sp.	0					8	74,8 ¹⁾
Vandmelon, <i>Citrullus lanatus</i>	12	100	s	0	0	12	98,3
Melon, <i>Cucumis melo</i>	27	100	s	0	0	29	97,3
Alm. agurk, <i>Cucumis sativus</i>	12	100	s	s	0	12	99,0
Mandelgræskar, <i>Cucurbita pepo</i>	8	100	s	0	0	8	98,5
Havegulerod, <i>Daucus carota</i> subsp. <i>sativus</i>	10	99,2	0,82	s	s	15	86,1
Havesalat, <i>Lactuca sativa</i>	6	99,9	0,09	0	0	27	98,4
Tomat, <i>Lycopersicon esculentum</i>	57	100	s	0	0	58	96,1
Alm. persille, <i>Petroselinum crispum</i>	6	99,8	0,06	0,10	s	14	83,8
Havebønne, <i>Phaseolus vulgaris</i>	0						
Alm. ært, <i>Pisum sativum</i>	44	99,9	0,07	s	s	53	90,6
Radise, <i>Raphanus sativus</i>	4	99,8	0,25	0	s	12	90,0
Haveskorzoner, <i>Scorzonera hispanica</i>	1	100	s	0	0	35	89,0 ¹⁾
Aubergine, <i>Solanum melongena</i>	1	100	s	0	0	1	95,0
Spinat, <i>Spinacia oleracea</i>	20	99,9	s	s	s	245	92,1
Havetimian, <i>Thymus vulgaris</i>	1	99,9	0,10	0	0	0	

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.

In the table are included results from authorised Danish laboratories.

Tabel 1.18. Forekomst af flyvehavre (*Avena fatua*) i korn- og frøprøver i perioden 1. juli 2001 - 30. juni 2006

Avena fatua found during the period 1 July 2001 - 30 June 2006 in: (A) Cereal seed samples from Danish certified lots; (B) Other cereal seed samples; (C) Seed samples of other species

	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06
A. Antal prøver af dansk certificeret sædekorn undersøgt for flyvehavre	11.540*	10.029	10.633	10.523	10.104
Antal prøver med indhold af flyvehavre	1	1	4	4	2
B. Antal andre kornprøver undersøgt for flyvehavre	10	115	100	3	10
Antal prøver med indhold af flyvehavre	0	0	0	0	1
C. Antal frøprøver undersøgt for flyvehavre	4.716*	2.277	17.693	15.315	15.429
Antal prøver med indhold af flyvehavre	2	3	2	0	1

*Systematisk fejl rettet. *Systematic error corrected.*

I tabellen indgår resultater fra prøver analyseret på autoriserede danske laboratorier.
In the table are included results from authorised Danish laboratories.

Tabel 1.19. Prøveantal og resultatfordeling for sortsrenhedsanalyser af maltbyg efter Københavns Slutseddel i perioden 1. januar til 31. december 2006

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 2006

Procent indhold af iblanding ¹⁾	Antal prøver			
	Anden sort		Vinterbyg	
	1. analyse	2. analyse	Faq 1. analyse	Faq 2. analyse
0	47	0	75	0
1-2	31	0	22	0
3-4	23	0	5	0
5-6	39	0	11	0
7-8	10	0	3	0
9-10	11	0	0	0
11	4	0	0	0
12	0	0	0	0
13	4	0	0	0
14	4	1	3	0
15	5	4	1	0
16-100	9	2	32	0
I alt prøver	187	7	152	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.

I tabellen indgår resultater fra prøver analyseret på autoriserede danske laboratorier.
In the table are included results from authorised Danish laboratories.

2. Foder- og gødningsstoffer

Tabel 2.1a. Undersøgelser for indhold af animalsk protein (kød-/benmel og fiskemel i foderstoffer)

Analysis of feedingstuffs for content of processed animal protein (meat-/bonemeal and fishmeal)

År	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	1.287	19 ¹⁾	1	-	91	6	11
2002	865	3 ²⁾	-	-	5	1	7
2003	790	1 ³⁾	-	-	5	2	6
2004 ³⁾	543	2 ⁴⁾	-	-	8	-	1
2005	694	4 ⁶⁾	-	-	4	4	-
2006	581	2 ⁷⁾	-	-	8	2	2

Anm.: I perioden 1995-2000 blev prøver kun kvantificeret for indhold større end eller lig med 0,5 %. Da niveauet af forurening med animalsk protein i denne periode faldt kraftigt, er prøver fra 2001 yderligere bedømt til om indholdet er langt under 0,5 %.

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 foderblanding til drøvtyggere

3) Påvist animalsk protein i 1 prøve af vegetabilsk fedt

4) Heraf 1 foderblanding til drøvtyggere

5) Påvist kød- og benmel i yderligere 2 foderblandinger til katte, hvor dette ikke var deklareret

6) Ingen foderblandinger til drøvtyggere

7) Påvist animalsk protein i 2 prøver af foderfedt

Tabel 2.1b. Undersøgelser af foderskrab m.m. for indhold af animalsk protein (kød-/benmel og fiskemel)

Analysis of environmental samples for content of animal protein (meat-/bonemeal and fishmeal)

År	Prøver i alt	Prøver m. påvist bestanddele fra land- dyr (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
2005	458	19	4	8	14	4	24
2006	468	19	3	-	17	10	14

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

Tabel 2.2. Pesticider i foder

Pesticid in feeding stuffs

Pesticid	2004		2005		2006	
	Antal prøver	Påvist pesticid	Antal prøver	Påvist pesticid	Antal prøver	Påvist pesticid
Chlorerede ¹⁾	50	3	53	7	38	5
Chlorcampher ²⁾	48	0	55	0	33	0

1) Chlorerede: 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 2.3. Toksiner i foder

Toxins in feeding-stuffs

Toksin	2004		2005		2006	
	Antal prøver	Antal prøver med påvist toksin	Antal prøver	Antal prøver med påvist toksin	Antal prøver	Antal prøver med påvist toksin
Aflatoxin	134	25	77	3	66	12
Deoxynivalenol	80	47	53	29	135	50
Fumonisin ¹⁾	29	21	41	23	30	21
HT2-toxin	35	0	0	0	0	0
Ochratoxin A	57	7	55	11	44	13
T2-toxin	35	0	0	0	0	0
Zearalenon	141	5	20	16	163	17

1) Summen af Fumonisin B1, B2 og B3

Tabel 2.4. Aflatoxin B₁ i tilskudsfoder til mælkeproducerende dyr*Mean content of aflatoxin B₁ (mg/kg) in supplementary feedstuff for lactating cows*

År	Antal prøver	Indhold	% prøver med overindhold	Antal prøver				
				gns. mg/kg	>0,005 mg/kg	0-0,005 mg/kg	0,005-0,010 mg/kg	0,010-0,015 mg/kg
1997	334	0,0005	0,0	334	-	-	-	-
1998	256	0,0003	0,0	256	-	-	-	-
1999	162	0,0002	0,0	162	-	-	-	-
2000	105	0,0001	0,0	105	-	-	-	-
2001	93	0,0001	0,0	93	-	-	-	-
2002	51	0,0000	0,0	51	-	-	-	-
2003	66	0,0003	1,5	65	1	-	-	-
2004	65	0,0003	3,1	63	2	-	-	-
2005	52	0,0000	0,0	52	-	-	-	-
2006	37	0,0003	0,0	37	-	-	-	-

Tabel 2.5. Kontrolprøver for dioxin og PCB*Dioxin and PCB control*

Årstal	Antal prøver	Antal afvigelser
2002	100	18
2003	71	1
2004	84	1
2005	40	0
2006	40	0

Prøverne er udtaget af fedt, fiskefoder, -ensilage, -mel, -pulp, og -olie, grønmel og -piller, fodertilsætningsstoffer samt bindemidler.

Tabel 2.6. Salmonellaresultater fra proceskontrol, transportkontrol og foderprøver*Sampling of Salmonella in feed processing, feed materials and transport vehicles*

År	Proceskontrol ordinær	Proceskontrol ekstraordinær	Fodermidler produktionsdyr ¹	Transportkontrol
2002				
- Antal	2.740	262	269	-
- Positive i %	1	18	2	-
2003				
- Antal	2.490	241	144	-
- Positive i %	1	19	1	-
2004				
- Antal	2.009	156	1.117	317
- Positive i %	2	14	4	1
2005				
- Antal	1.885	175	1.119	254
- Positive i %	2	9	6	1
2006				
- Antal	1.589	174	336	191
- Positive i %	2 (a)	8 (a)	5 (b)	1 (c)

1) Fodermiddelkontrollen omfattede indtil 2003 alle typer fodermidler. Siden 2004 har kontrollen været målrettet olieholdige fodermidler, som har større salmonellarisiko – og kan derfor ikke sammenlignes med resultaterne fra før 2004.

I 2004 – 2005 blev der også taget prøver af store skibspartier, primært sojaskrå, og kontrollen omfattede derfor flere prøver. Denne prøvetagning blev reduceret i 2006 i forbindelse med, at Plantedirektoratet i højere grad kontrollerer af virksomhederne end af partierne, som følge af implementeringen af foderhygiejne- og kontrolforordningerne. Herefter består Plantedirektoratets prøvetagning af fodermidler overvejende af sojaskrå og rapskage/skrå på lagre.

a) Serotyper fundet i proceskontrollen (både ordinær og ekstraordinær): S. Agona, S. Barranquilla, S. Cubana, S. Derby, S. Havana, S. Idikan, S. Kentucky, S. Kralingen, S. Lexington, S. Lille, S. Liverpool, S. Livingstone, S. Meleagridis, S. Putten, S. Rissen, S. Senftenberg, S. Typhimurium DT99

b) Serotyper fundet i fodermidler: S. Derby, S. Havana, S. Infantis, S. Kralingen, S. Livingstone, S. Mbandaka, S. Montevideo, S. Putten, S. Swarzengrund, S. 3,10:e,h:-

c) Serotyper fundet i transportkontrollen S. Cerro, S. Putten

Tabel 2.7. Nikkel i foderfedt*Content of Nickel in fat*

År	Antal prøver	Indhold		Antal prøver			
		Gns. mg/kg	% prøver med overindhold	< 2 mg/kg	2-10 mg/kg	10-30 mg/kg	30< mg/kg
1996	270	4	7	143	108	18	1
1997	253	3	3	155	91	5	2
1998	241	4	5	97	131	11	2
1999	104	5	10	50	44	8	2
2000	69	5	19	34	22	13	0
2001	37	3	8	25	9	3	0
2002	55	2	2	41	13	1	0
2003	23	2	0	18	5	0	0
2004	49	3	2	44	4	0	1
2005	47	4	0	44	3	0	0
2006	55	5	4	47	6	2	0

Plantedirektoratets analysemetode har en detektionsgrænse på 2 mg/kg. Resultater, der ligger under denne grænse, er i tabellen opgivet som < 2mg/kg.

Efter Plantedirektoratets bekendtgørelse nr. 1051 af 23. oktober 2006 om foderstoffer, er det ikke lovligt at anvende foderfedt til fremstilling af foderstoffer eller sælge og anvende foderfedt til fodring, der indeholder nikkel. Grundet den analytiske usikkerhed accepterer Plantedirektoratet analyseresultater på op til 10 mg nikkel/kg.

The analysis method used at the Danish Plant Directorate has a detection limit of 2 mg/k. Results below this limit are indicated in the table as < 2mg/kg.

According to the Plant Directorates Regulation no. 1360 of December 15, 2005 on feedingstuffs it is not legal to use feed fat for the production of feedingstuffs or to sell or use feed fat for feeding when it contains nickel. The Plant Directorate accept analysis results with a content of up to 10 mg nickel/k because of the uncertainty of analysis.

Tabel 2.8. Kontrol med deklarerede tilsætningsstoffer i foderstoffer udtaget på virksomhederne*Official control of declared additives in feeding stuffs taken at companies*

Analyser af tilsætningsstoffer	2004		2005		2006	
	Antal analyser	Afvielser	Antal analyser	Afvielser	Antal analyser	Afvielse:
Mikromineraler ¹	1.594	136	2.698	201	1.191	19
Vitaminer	379	15	773	48	275	13
Coccidiostatika	62	12	59	10	43	1
Fytase ²	0	0	7	0	52	10
Mikroorganismer	6	5	9	6	5	0
I alt	2.040	172	3.546	265	1.566	43

1) Afvielser for 2004 og 2005 indeholder også analyseresultater, der ligger inden for de gældende tolerancer, men uden for de fastsatte minimum- og maksimumgrænser, (*).

2) Ny analysemetode er anvendt fra 4. kvartal 2005

Tabel 2.9a. Prøver udtaget på foderstofvirksomheder og analyseret for deklareret indhold af coccidiostatika mv.

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

Tilsætningsstof	2003		2004		2005		2006	
	Antal prøver	Afvig- elser	Antal prøver	Afvig- elser	Antal prøver	Afvig- elser	Antal prøver	Afvig- elser
Narasin	0	0	9	4	3	0	1	0
Salinomycin-natrium	29	5	46	7	48	5	35	1
Monensin	3	1	7	1	12	5	7	0
BioPlus 2B	4	3	6	5	9	0	5	0

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 tre stoffer, er hovedsagelig udtaget af foder til slagtekyllinger.

BioPlus 2B, der består af to mikroorganismer, stabiliserer tarmfunktionen. Produktet er godkendt til brug i foder til bl.a. smågrise, slagtesvin og søer. Der er analyseret fem foderblandinger, ingen fald.

Tabel 2.9b. Prøver analyseret for udeklareret indhold af coccidiostatika og antibiotika

Samples analysed for undeclared content of coccidiostats and antibiotics

	2004		2005		2006	
	Antal prøver	Antal fund	Antal prøver	Antal fund	Antal prøver	Antal fund
Udeklareret indhold af coccidiostatika ¹	46	-	53	3	43	3
Antibiotika ²	64	2	92	3	55	2
Antibiotika ³	170	9	131	7	58	2

1) Prøverne er udtaget på foderstofvirksomheder. Prøverne er analyseret for monensin, salinomycin, narasin og lasalocid.

2) Prøverne er udtaget på foderstofvirksomheder. 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 er godkendt som lægemidler.

3) Prøverne er udtaget på landbrug. 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 er godkendt som lægemidler.

Tabel 2.10. Antal prøver udtaget på virksomheder til kemisk analyse af foder*Number of samples taken from companies for chemical analysis of feeding stuffs*

Foderblandinger ¹	2002	2003	2004	2005	2006
Kvæg	976	739	436	589	418
Svin	1.939	1.456	740	886	717
Fjerkræ	476	255	326	331	190
Pelsdyr	70	118	62	37	35
Selskabsdyr (hunde, katte m.fl.)	127	49	29	36	40
Andre husdyr (heste, får, kaniner m.fl.)	62	29	34	8	10
Fiskefoder	91	114	113	92	91
Fodermidler	435	303	454	450	336
I alt	4.176	3.063	2.194	2.429	1.837

1) Foderblandinger og tilskudsfoder til de enkelte dyregrupper omfatter også forblandinger og mineralske foderblandinger.

Tabel 2.11. Antal udførte kemiske laboratorieanalyser ved kontrollen af foderstoffer på virksomhederne*Official company control of feeding stuffs. Number of chemical analyses*

Analyse	2002	2003	2004	2005	2006
Næringsstoffer	15.024	10.329	6.440	7.182	4.735
Energiindhold	1.388	984	418	480	174
Fedtsyrer	33	28	30	20	17
Aminosyrer	1.328	1.695	1.010	1.255	839
Mineraler	5.404	5.250	3.729	6.139	3.849
Antibiotika, coccidiostatika og andre lægemidler	407	34	246	62	42
Screening af forbudte antibiotika ¹	106	95	64	91	61
Pesticidrester (organiske klorforbindelser) ²	-	1.393	0	0	0
Tungmetaller inkl. nikkel	442	157	417	399	410
Toxiner	130	246	140	106	152
Øvrige uønskede stoffer	38	173	38	39	42
Chlorcampher ³	0	0	48	55	33
Vitaminer	475	805	743	829	578
Dioxin + PCB	120	77	84	40	40
Øvrige (Enzymer, mikroorg., fedtkvalitet m.m.)	126	59	37	39	74

1) Tal angiver prøveantal

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

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

Tabel 2.12. Antal prøver analyseret for råprotein, råfedt, træstof, råaske, vandindhold og energi

Number of samples analyzed for crude protein, crude fat, crude fiber, crude ash, moisture and energy content

	2002	2003	2004	2005	2006
Kvæg					
Antal prøver	440	321	164	219	87
Antal prøver med afvigelse	50	37	31	28	19
% prøver med afvigelse	11	12	19	13	22
Svin					
Antal prøver	816	602	200	230	79
Antal prøver med afvigelse	83	100	20	31	14
% prøver med afvigelse	10	167	10	14	18
Fjerkræ					
Antal prøver	51	35	7	5	2
Antal prøver med afvigelse	17	8	4	1	0
% prøver med afvigelse	33	23	57	20	0
Total					
Antal prøver	1.307	958	371	454	170
Antal prøver med afvigelse	150	145	55	60	33
% prøver med afvigelse	12	15	15	13	19

I 2006 begyndte Plantedirektoratet at anvende NIR til screening for indhold af råprotein og råfedt i foderblandinger. Tabel 2.12 viser kun det antal prøver, der er analyseret fuldstændigt for de ernæringskemiske parametre, efter at NIR-screeningen indikerede, at der var anledning til at undersøge dem nærmere. Dette forklarer faldet i antallet af prøver i tabel 2.12 sammenlignet med de foregående år. Stigningen i ”% prøver med afvigelse” i tabel 2.12 viser derfor ikke nødvendigvis, at der er sket et generelt fald i kvaliteten i dansk foderstofproduktion i 2006.

Tabel 2.13. Antal prøver af fuldfoder i 2006 og procentdelen af prøver hvor det største tilladte indhold af mineraler er overskredet

Number of samples of complete feed from 2006 and the percentage that exceeds the legal maximum limit of minerals (mg/kg)

Kobber

	2003		2004		2005		2006	
	Antal prøver	% prøver med overskridelse	Antal prøver	% prøver med overskridelse	Antal prøver	% prøver med overskridelse	Antal prøver	% prøver med overskridelse
Fjerkræ	14	35	48	6	63	5	27	-
Slagtesvin	114	11	102	16	122	11	105	6
Smågrise	102	3	46	-	108	12	95	-
Søer	98	12	15	7	42	14	16	-

Zink

	2003		2004		2005		2006	
	Antal prøver	% prøver med overskridelse	Antal prøver	% prøver med overskridelse	Antal prøver	% prøver med overskridelse	Antal prøver	% prøver med overskridelse
Fjerkræ	14	-	48	2	63	3	27	-
Slagtesvin	114	-	102	3	122	7	105	3
Smågrise	102	5	46	15	108	31	95	5
Søer	98	-	15	7	42	17	16	-

Mangan

	2003		2004		2005		2006	
	Antal prøver	% prøver med overskridelse	Antal prøver	% prøver med overskridelse	Antal prøver	% prøver med overskridelse	Antal prøver	% prøver med overskridelse
Fjerkræ	14	-	48	2	63	17	27	-
Slagtesvin	114	<1	102	-	122	2	105	-
Smågrise	102	-	46	-	108	2	95	-
Søer	98	2	15	-	42	-	16	-

Tabel 2.14. Mikroskopisk-botaniske undersøgelser af foder, antal prøver med afvigende indhold i forhold til deklarationen

Microscopical botanical examinations of feed. Number of samples where the declared content did not correspond to the actual content

	-98	-99	-00	-01	-02	-03	-04	-05	-06	2006	
Foderblandinger til	Procent prøver med afvigelser									Antal prøver	Med bemærkninger
-Kvæg og kalve	8	5	11	8	4	7	8	9	7	54	4
-Svin	5	4	9	7	7	7	7	10	14	44	6
-Fjerkræ	-	2	7	-	3	8	10	4	15	13	2
-Andre husdyr	1	4	17	-	-	-	-	-	-	2	0
-Fodermidler	1	1	1	3	1	1	-	-	1	166	1
Samlet	3	3	7	5	3	4	4	5	5	279	13

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

Tabel 2.15. Fordeling af prøver af foder til hunde og katte med afvigelser fra deklarationen

Percentage of feedingstuff samples for dogs and cats for which the tolerances of the declarations were exceeded

	2002		2003		2004		2005		2006	
	Hund	Kat	Hund	Kat	Hund	Kat	Hund	Kat	Hund	Kat
Antal prøver	58	45	17	14	18	12	11	5	11	8
Prøver med afvigelser	13	7	4	0	2	0	4	1	0	1
% prøver med afvigelser	22	16	24	0	11	0	36	20	0	13

Tre prøver af hundefoder indeholdt for meget fedt i forhold til deklarationen, og én prøve af hundefoder indeholdt for meget protein.

En kattefoderblanding indeholdt for lidt fedt i forhold til deklarationen.

Tabel 2.16. Fordelingen af prøver, af hunde-, katte- og pelsdyrfoder, undersøgt for indhold af mineraler og tungmetaller

Samples of dog, cat and furred 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.

Mineraler

	2003			2004			2005			2006		
	Hund	Kat	Pelsdyr	Hund	Kat	Pelsdyr	Hund	Kat	Pelsdyr	Hund	Kat	Pelsdyr
Antal prøver	12	7	16	16	19	45	8	3	20	4	5	11
Antal prøver med afvigelse	-	-	1	4	5	1	3	-	4	-	2	2
% prøver under deklARATIONEN	-	-	6	13	11	2	37	-	25	-	40	18
% prøver over deklARATIONEN	-	-	-	13	16	-	-	-	-	-	-	-

Tungmetaller

	2003			2004			2005			2006		
	Hund	Kat	Pelsdyr	Hund	Kat	Pelsdyr	Hund	Kat	Pelsdyr	Hund	Kat	Pelsdyr
Antal prøver	1	-	54	2	2	28	-	-	16	-	-	20
Prøver med overindhold	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
% prøver med overindhold	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 2.17. Udvikling i laboratoriets øvrige opgaver*Other tasks performed by the laboratory*

Antal analyser	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Prøver udtaget på primærbedrifter <i>Samples drawn at farms</i>	9.005	8.650	6.882	5.758	5.160	4.582
Kontrol af importeret foder <i>Samples of imported feed</i>	70	97	180	104	99	84
Prøver udtaget på særlig BSE ordning <i>Samples drawn especially for control of BSE</i>	57	516	499	593	462	469
Tørret grønfoder <i>Grass meal</i>	1.029	1.272	980	1.061	843	680
TCH I Hamp <i>TCH in hemp</i>	99	73	31	44	5	14
Eksportrestitution v. Skat <i>Customs</i>	563	419	458	286	289	342
Kontrol af korn til intervention <i>Samples of cereals for intervention</i>	214	513	121	20	123	28
Rekvirerede analyser <i>Samples from third parties</i>	1.579	1.024	1.972	1.612	1.310	1.920
NIT-projekt <i>Near Infra RedTransmission-project</i>	1.090	876	946	958	962	805
Tilsyn med de autoriserede laboratorier <i>Inspection of the authorized laboratories</i>	21	40	310	388	81	255

3. Planter og plantesundhed

Tabel 3.1. Import af planter og planteprodukter fra lande uden for EU, 2006

Import of plants and plant products from non EU Countries, 2006

Lande	Afskårne blomster	Væksthus planter	Planteskole planter	Frugt	Grønsager	Blomsterløg og – knolde	Voksemedium	Træ	Frø	Stiklinger	Krydderurter	Grene med løv	Antal importerede partier*
Argentina				179		1							180
Australien		1				1			4	2			8
Brasilien	1			42						13			56
Bulgarien									4				4
Cameroun		2											2
Canada			1					30		2			33
Chile				135					5	5			145
Colombia	1												1
Costa Rica										44			44
De Kanariske øer		2								7			9
Dominikanske Republik										1			1
Ecuador	12	1											13
Egypten				47	2								49
El Salvador										6			6
Elfenbenskysten										4			4
Gambia				1									1
Ghana					1								1
Guatemala										37			37
Indien	1	1	2	6	4	1							15
Indonesien		4											4
Island									2				2
Israel		2		1					81	1			85
Japan	1	1	1						5	1			9
Kenya				45	193					5			243
Kina		3		10		2			13	77			105
Korea – Syd										1			1
Libanon				5	2								7
Madagaskar		5											5
Malaysia		2											2
Mexico										1			1
Nauro										1			1
Nepal		24							1				25
New Zealand						2			2				4
Norge		7	1							34			42

Pakistan			103	38						2		143
Peru											1	1
Philippinerne	1					2			1		14	18
Rusland							67					67
Singapore	109										1	110
Spanien	1											1
Sri Lanka	10		2	2							11	25
Sudan			1									1
Sydafrika			109						1		1	111
Syrien			1	1								2
Taiwan									3		6	9
Thailand	247	29	1	950	922	1			2		58	1036
Tyrkiet				8								8
U.S.A.		8	3	47		15	1	498	7		12	591
Uganda	1			25	18							44
Ukraine		2										2
Uruguay				17								17
Viet Nam		1					4		1		61	67
Zimbabwe				1								1
Ialt	264	216	9	1735	1183	25	5	595	132		407	1038

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

Tabel 3.2. Eksport af planter og planteprodukter til ikke-EU-medlemslande, 2006

Export of plants and plant products to non EU countries, 2006

Lande	Afskårne blomster	Vækst husplanter	Plante skole planter	Frugt	Grøn-sager	Blom-ster-løg og knolde	Jord og vækst-medie	Træ	Frø	Div.	An-null. certi-fika-ter	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
Afganistan							1										1			2
Algeriet											3									3
Argentina																1				1
Australien							9	1								1	1		1	13
Barbados		10																		10
Bosnien Her-zegovina		2									5						4			11
Brasilien																1				1
Bulgarien			1								2						2			5
Canada		82						1			1					171		1		256
Cayman Is-lands		3																		3
Chile		1					8		3				1			15				28
Colombia							2													2
Costa Rica		1							3				1			9				14
Cypern		1																		1
De cana-riske øer		1															1			2
Egypten											5						1			6
El Salvador							5													5
Estland*							1													1
Foren. Arabisk emir-ater								1												1
Frankrig*		1																		1
French Poly-nesien		5																		5
Georgien																	1			1
Ghana																	1			1
Grækenland*																	3			3
Guatemala							1									1				2
Holland*																1	1			2
Honduras							6													6
Hong Kong		1											4				4			9

Indien	1	1				90		2		8					2	104		
Indonesien	4					2						1				7		
Irak													1			1		
Irland		1														1		
Island	38	19	2		2	2		1				12	26		25	127		
Israel	1											7			2	10		
Japan	135					45	16	6			3	144				349		
Jordan						2				4						6		
Kenya	1											3				4		
Kina	22					4	121	1	6	1	318	15	3			491		
Korea-Syd	4					1			1		4	21				31		
Kroatien	49						1						49	8		108		
Libanon						1				5						6		
Macao											2					2		
Malaysia						6	2		1							9		
Malta*						3						1	1			5		
Marokko						31	1			6						38		
Marshall												1				1		
Øerne																		
Mauritius									1			1				2		
Mexico	4															4		
Mozambique															1	1		
Nepal	1															1		
Norge	2468	491	178	154	212	50		3	75	437	7	4	432	469	9	1	10	5000
Oman						3												3
Reunion	1																	1
Rumænien*	23						1		4					62		6		96
Rusland	137	1					6	2	16		1		1	75		18		257
Saudi Arabien						2			4									6
Schweiz	615	2			2	11						5	1	1				637
Serbien	1					1												2
Serbien + Montenegro	1								13									14
Singapore	4													4		2		10
Slovenien*							1											1
Spanien*	4					15						3	2					24
Sri Lanka	1											2						3
Swaziland	1																	1
Syd Afrika							1				3		6					10
Taiwan	37					3	11	1			1	15						68
Tanzania															1			1
Thailand	1					11	1	1				2	2					18
Tjekkiet*						1												1
Tunesien						5												5
Tyrkiet	6	1	2	1			4											14
Tyskland*	1	3						1										5

U.S.A.	11					20	1	10				1			189		1	233	
Uganda																1		1	
Ukraine	54						32								1	1	1	89	
Venezuela						1												1	
Viet Nam							1								19			20	
Ialt	3734	520	180	157	214	251	297	25	6	150	446	352	4	437	1114	256	13	68	8224

** 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 are 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 3.3. Reeksport af planter og planteprodukter til ikke-EU-medlemslande, 2006

Reexport of plants and plant products to non EU countries, 2006

Lande	Afskårne blomster	Væksthusplanter	Planteskoleplanter	Frugt	Grønsager	Blomsterløg og – knolde	Jord og vækstmedie	Træ	Frø	Div.	Annull. certifikater	Landbrugs mask.	Emb. Træ	Afv. Landbrugs mask	Fri-landsplanter	Stiklinger	Fæld. Juletræer	Krydderurter	Grene med løv	Antal eksporterede partier**
Bosnien + Herzegovina		1																		1
Brasilien																1				1
Cayman Islands																1				1
Holland*									1											1
Island		10														34				44
Japan									1							4				5
Kina																1				1
Korea-Syd		2														2				4
New Zealand									2											2
Norge	186	1255	288	1	3	39		1			14				239	478				2504
Schweiz		1														1				2
Tyrkiet								5												5
Tyskland*									4							1				5
U.S.A.								1	18							3				22
Ukraine								1												1
Ialt	186	1269	288	1	3	39		8	26		14				239	526				2599

**Antal reeksporterede partier overstiger antal reeksporterede 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 are 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. 2006

Refusals of plants and plant products during import inspection, 2006

Land	Bemisia Tabaci	Liriomyza Sp.	Hirschmaniella Sp.	Thrips Palmi	Træ-emballage	Andre årsager end farlige skadegørere	Total
Costa Rica					2		2
Indien						1	1
Kina					4	1	5
Korea – syd					1		1
Libanon						1	1
Singapore						1	1
Sri Lanka						2	2
Syrien		1					1
Thailand	3	5			2	33	43
Uganda						1	1
U.S.A.					8		8
Viet Nam					2		2
I alt 2006	3	6			19	40	68
I alt 2005	5	11		1	12	59	88
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

Tabel 3.5. Lokalteter med kartoffelcystenematoder

Areas infected with potato cyst nematods

År	Lokaliteter primo	Lokaliteter ophævede	Nyregistrerede ¹⁾	Lokaliteter ultimo ²⁾
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
2005	657	1	3	659
2006	659	4	3	658

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	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
	2005	2.759	8	0,3
	2006	2444	2	0,1
Avlskontrol af gartnerier og planteskoler	2000	710	17	2,4
	2001	443	0	0
	2002	246	1	0,4
	2003	235	4	1,7
	2004	282	0	0
	2005	172	0	0
	2006	272	0	0
Eksport (kartofler)	2000	152	3	2,0
	2001	132	0	0
	2002	43	0	0
	2003	50	3	6,0
	2004	51	0	0
	2005	39	3	7,7
	2006	66	5	7,6
Eksport (planter)	2000	31	0	0
	2001	36	0	0
	2002	0	0	0
	2003	16	0	0
	2004	0	0	0
	2005	1	0	0
	2006	0	0	0
Dispensation konsumkartofler (nematodlokalitet)	2000			
	2001	50	15	30
	2002	22	0	0
	2003	0	0	0
	2004	6	0	0
	2005	11	1	9,1
	2006	0	0	0
Forprøve/ophævelse	2000	194	21	10,8
	2001	198	19	9,6
	2002	157	19	12,0
	2003	42	5	11,9
	2004	58	11	19,0
	2005	35	1	2,9
	2006	71	8	11,3

Fra og med 2002 er prøvestørrelsen ændret så der tages 1 jordprøve pr. påbegyndt 2 ha mod tidligere 1 prøve pr. påbegyndt 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
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
2005/2006	159	4.662,04	29,3
2006/2007	125	3.985,07	31,8

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 2006/2007
 Post-harvest testing of seed potatoes, 2006/2007

Sort	% indhold af virus Y + bladrullevirus				Antal prøver
	0%	1-2	3-8	> 8	
Agata	7	1			8
Alegria	1				1
Amado	1				1
Ampera	6				6
Arielle	3	4	1		8
Asparges	9	4	3	6	22
Belana	4				4
Berber	0	3	1	2	6
Bintje	9	15	20	11	55
Canasta	4				4
Danva	0	1			1
Eldena	1	1			2
Elfe	0	1			1
Elkana	3	2	1	3	9
Evita	1				1
Fakse	6	6	11	1	24
Festien	2				2
Folva	19	9	6	6	40
Fontane	9	1	1		11
Hamlet	7	3			10
Hansa	12	6	15	10	43
Inova	7	5	7	4	23
Jaerla	2	1	2	1	6
K.Edward	1	0	2	12	15
L. Claire	1	2			3
Liva	3				3
Marabel	4				4
Obelix	0	0	0	2	2
Piccolo Star	2				2
Primula	0	0	0	1	1
Raja	1	2	0	1	4
Revelino	0	2			2
Sarpo Mira	3				3
Sava	74	25	8	3	110
Secura	5	6	2		13
Seresta	4	0	1	4	9
Sibu	6				6
Sieglinde	5	2	0	2	9
Simone	0	0	1		1
Solara	1				1
Solist	6				6
Tivoli	4	2	1		7
Tomba	1				1
Ukama	1	0	0	1	2
Valiant	4				4
Vivaldi	5				5
I alt	244	104	83	70	501

Tabel 3.9. Årsager til kassation af anmeldte arealer til læggekartofler

Reasons for rejection of seed potato areas

Kassationsårsag	2003/2004		2004/2005		2005/2006		2006/2007	
	Ha Kasseret	% af arealet	Ha Kasseret	% af arealet	Ha Kasseret	% af arealet	Ha Kasseret	% af arealet
Avlsmaterialets oprindelse	13,50	0,31	2,30	0,05	8,00	0,17	0,00	0,00
Bladrullesyge	11,00	0,25	0,00	0,00	17,39	0,37	0,00	0,00
Virus Y	44,10	1,00	32,50	0,64	185,12	3,97	67,25	1,69
Sortbensyge	0,30	0,01	17,35	0,34	32,62	0,70	17,71	0,44
Fremmed sort	11,02	0,25	21,80	0,43	6,23	0,13	4,98	0,12
Afvigende type	0,00	0,00	5,70	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00
Nedvisnet	0,00	0,00	13,47	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00
Vinterafprøvning	36,45	0,83	104,51	2,07	222,17	4,77	199,58	5,01
Andre årsager	165,17	3,75	171,95	3,41	92,30	1,98	88,83	2,23
Samme sort	8,98	0,20	93,86	1,86	81,42	1,75	-	-
Afmeldt areal	0,00	0,00	49,05	0,97	89,48	1,92	39,65	0,99
Solgt som spisekartofler	57,43	1,30	26,20	0,52	35,42	0,76	17,45	0,44
I alt	347,95	7,90	538,69	10,67	770,15	16,52	435,45	10,92

Tabel 3.10. Oversigt over årsagerne til nedklassificering af læggekartoffelarealer.

Reasons for down-classifications of seed potatoes

Nedklassificeringsårsag	2003/2004		2004/2005		2005/2006		2006/2007	
	Ha Nedkl.	% af arealet	Ha Nedkl.	% af arealet	Ha Nedkl.	% af arealet	Ha Nedkl.	% af arealet
Avlsmaterialets oprindelse	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bladrullesyge	10,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Virus Y	5,60	1,09	17,40	0,34	2,00	0,04	16,78	0,42
Sortbensyge	3,35	0,20	0,00	0,00	6,25	0,13	0,00	0,00
Fremmed sort	24,90	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,04
Afvigende type	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vinterafprøvning	103,42	2,74	203,85	4,04	452,50	9,71	242,93	6,09
Andre årsager	46,20	0,00	4,90	0,10	7,00	0,15	33,99	0,85
Samme sort	85,95	1,72	125,01	2,48	145,05	3,11	-	-
I alt	279,92	5,98	351,16	6,96	612,80	13,14	295,20	7,41

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
2005	689
2006	599

Tabel 3.12. Høst af skovfrø i danske kårede frøavlsbevoksninger og frøplantager, 2005/2006

Harvest of certified forest tree seed from approved stands and seed plantations, 2005/2006

*: afprøvet

Træart	Kåringsnr.	Kg
<i>Abies alba</i>	F.709	105,7
	F.770	48,7
<i>Abies alba</i> ialt		154,4
<i>Abies nordmanniana</i>	F.526	133,9
	F.527	417,0
	F.665	71,6
	F.668	157,3
	F.690	47,4
	F.722	159,8
<i>Abies nordmanniana</i> i alt		987,0
<i>Abies procera</i>	F.480*	9,4
	F.545	18,5
	F.587	46,2
	F.681	470,1
<i>Abies procera</i> i alt		544,2
<i>Acer platanoides</i>	dispensation	42,0
<i>Acer platanoides</i> i alt		42,0
<i>Acer pseudoplatanus</i>	F.382	230,0
<i>Acer pseudoplatanus</i> i alt		230,0
<i>Alnus glutinosa</i>	F.724 *	23,6
	F.782	45,0
<i>Alnus glutinosa</i> ialt		68,6
<i>Alnus incana</i>	F.740	5,1
<i>Alnus incana</i> i alt		5,1
<i>Carpinus betulus</i>	F.787	32,0
<i>Carpinus betulus</i> i alt		32,0
<i>Picea sitchensis</i>	F.446	20,4
<i>Picea sitchensis</i> i alt		20,4
<i>Pinus sylvestris</i>	F.696	12,4
<i>Pinus sylvestris</i> i alt		12,4
<i>Prunus avium</i>	F.779	85,6
	F.791	106,0
	F.795	60,0
	F.796	31,0
	F.797	133,0
	F.800	16,0
<i>Prunus avium</i> i alt		431,6
<i>Quercus petraea</i>	F.212	401,0
	F.707 *	10.578,0
	F.750	1.530,0
	F.756	78,0
<i>Quercus petraea</i> i alt		12.587,0
<i>Quercus robur</i>	F.129a	382,0
	F.191	1.173,0
	F.369*	375,0
	F.548	279,0
	F.550	239,0

	F.551	1.189,0
	F.552	383,0
	F.553	436,0
	F.637	1.275,0
	F.646	150,0
	F.647	725,0
	F.727	100,0
	F.741	3.050,0
	F.746	403,0
	F.753	750,0
	F.759	220,0
	F.776	742,0
	F.777	500,0
	F.792	468,0
	F.802	578,0
	dispensation	300,0
<i>Quercus robur</i> i alt		13.717,0
<i>Quercus rubra</i>	F.674	118,0
<i>Quercus rubra</i> i alt		118,0
I alt		28.949,7

Træart	Kåringsnr.	Kg
<i>Abies nordmanniana</i>	FP.1100	3.777,0
<i>Abies nordmanniana</i> i alt		3.777,0
<i>Abies procera</i>	FP.623	241,7
<i>Abies procera</i> i alt		241,7
<i>Betula pendula</i>	FP.644	19,2
	FP.788	35,2
<i>Betula pendula</i> i alt		54,4
<i>Betula pubescens</i>	FP.789	40,2
<i>Betula pubescens</i> i alt		40,2
<i>Larix x eurolepis</i>	FP.636	10,4
<i>Larix x eurolepis</i> i alt		10,4
<i>Larix kaempferi</i>	FP.601	31,7
	FP.615	7,4
<i>Larix kaempferi</i> i alt		39,1
<i>Pinus sylvestris</i>	FP.227	38,6
<i>Pinus sylvestris</i> i alt		38,6
I alt		4.201,4

Tabel 3.13. Anmeldt indførsel af kontrollerede skovfrø, 2005/2006, kg¹⁾*Import of certified forest tree seed, registered 2005/2006, kg*

Proveniens	Tyskland	NL	Andre EU-lande	USA og Canada	Georgien	Andre 3. lande	I alt
Træart							
<i>Abies grandis</i>				24,0			24,0
<i>Abies nordmanniana</i>					18.285,0	2.135,0	20.420,0
<i>Acer platanoides</i>			40,0				40,0
<i>Acer pseudoplatanus</i>	30,0	25,0					55,0
<i>Carpinus betulus</i>	90,0		161,0				251,0
<i>Fagus sylvatica</i>	255,0	50,0					305,0
<i>Fraxinus excelsior</i>	5,0						5,0
<i>Larix decidua</i>	1,0						1,0
<i>Larix kaempferi</i>	5,0						5,0
<i>Picea abies</i>	5,0						5,0
<i>Prunus avium</i>	140,0		100,0				240,0
<i>Pseudotsuga mensiesii</i>	4,0			140,0			144,0
<i>Quercus robur</i>	2.000,0	18.303,0					20.303,0
<i>Quercus rubra</i>		1.313,0					1.313,0
<i>Ribiana pseudoacacia</i>	2,0						2,0
<i>Tilia cordata</i>	70,0		200,0				270,0
<i>Tilia platyphyllos</i>			193,0				193,0
I alt	2.607,0	19.691,0	694,0	164,0	18.285,0	2.135,0	43.576,0

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

Tabel 3.14. Anmeldte indførsel af kontrollerede skovplanter, 2005/2006, stk.¹⁾*Import of certified forest tree plants, registered 2005/2006, number of plants*

Proveniens	Tyskland	NL	Andre EU-Lande	USA og Canada	Andre 3. lande	Ukendt	I alt
Træart							
<i>Abies alba</i>	500						500
<i>Abies grandis</i>	3.950						3.950
<i>Acer platanoides</i>	136.550		12.600				149.150
<i>Acer pseudoplatanus</i>	20.700		352.725				373.425
<i>Alnus glutinosa</i>	36.160		244.925				281.085
<i>Alnus incana</i>	4.625		8.250				12.875
<i>Betula pendula</i>	17.575		138.300				155.875
<i>Betula pubescens</i>			23.275				23.275
<i>Carpinus betulus</i>	16.900		26.000				42.900
<i>Castanea sativa</i>	2.755						2.755
<i>Fagus sylvatica</i>	199.300	200.000	335.220				734.520
<i>Fraxinus excelsior</i>	21.225		308.397				329.622
<i>Larix kaempferi</i>	73.325						73.325
<i>Larix x eurolepis</i>	248.700		50.450				299.150
<i>Picea abies</i>	62.400		2.422.350				2.484.750
<i>Picea sitchensis</i>	14.150		297.250	35.000			346.400
<i>Pinus cembra</i>	1.000						1.000
<i>Pinus contorta</i>	300						300
<i>Pinus nigra</i>	3.150		4.150				7.300
<i>Pinus sylvestris</i>	6.000		31.400				37.400
<i>Prunus avium</i>	88.575		103.350				191.925
<i>Pseudotsuga mensiesii</i>	5.500		387.100	40.000			432.600
<i>Quercus petraea</i>	125				102.324		102.449
<i>Quercus robur</i>		324.850	13.528		72.250		410.628
<i>Quercus rubra</i>	44.125	121.287					165.412
<i>Robinia pseudoacacia</i>	1.500						1.500
<i>Tilia cordata</i>	375.075		11.700				386.775
<i>Tilia platyphyllos</i>	950						950
I alt	1.385.115	646.137	4.770.970	75.000	174.574		7.051.796

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

Tabel 3.15. Avlskontrol i gartnerier og planteskoler

Inspections of plant in nurseries and plants grown in glass houses

År	Antal gartnerier og planteskoler inspiceret	Antal inspektioner i alt	Antal inspektioner per virksomhed	Tilmeldte m ² væksthuseareal	Tilmeldte ha frilandsareal	Inspiceret arealenheder (1000 m ² væksthuse/ha)
1998	1.545	4.613	3,0	4.320.450	2.384	
1999	1.521	4.370	2,9	4.216.005	2.431	22.008
2000	1.489	4.397	3,0	4.194.040	2.300	
2001	1.415	4.089	2,9	4.014.887	2.464	
2002	1.283	3.361	2,6	4.004.839	2.324	
2003	1.238	2.865	2,3	3.961.850	2.136	16.895
2004	1.202	2.793	2,3	3.811.687	2.069	14.870
2005	1.117	2.547	2,3	3.773.206	1.976	13.213
2006	1040	2.255	2,2	3.642.721	1.891	12.220

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, seed and fodder*

Prøvetype	Analyse	2002	2003	2004	2005	2006
Planteprøver	Svampesygdomme	201	181	235	280	226
	Bakteriesygdomme	83	45	103	167	86
	Virussygdomme	1071	586	162	339	479
	Skadedyr	491	456	439	377	374
	Andet	6	9	3	3	0
	Planteanalyser i alt	1852	1277	942	1166	1165
Kartoffelprøver	Ringbakteriose	1185	1937	1378	1291	1186
	Brunbakteriose	300	823	1131	1041	1037
	Bakterieanalyser i svenske kartofler	0	730	463	245	542
	Kartoffelanalyser i alt	1485	3490	2972	2577	2765
Jordprøver	Kartoffelcystenematod	3546	3007	3734	3040	2932

4. Miljø

Tabel 4.1. Udvikling på bedriftsniveau

Development at individual farm level

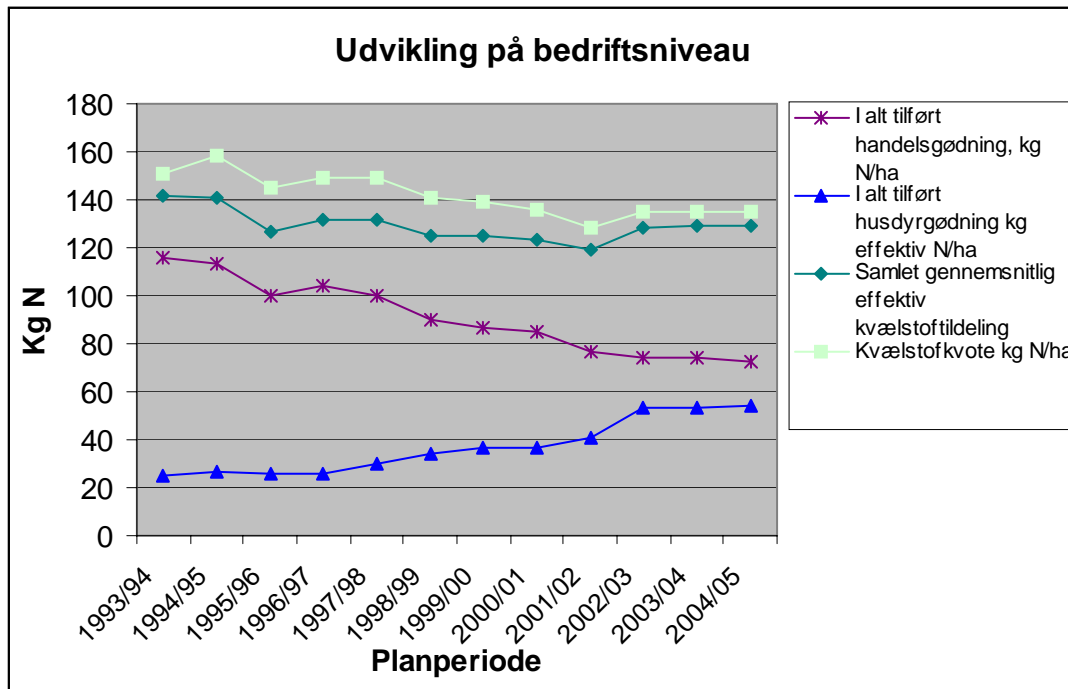
	1993/94	1994/95	1995/96	1997/98	1998/99 ¹	1999/00 ¹	2000/01 ¹	2001/02 ¹	2002/03 ¹	2003/04 ¹	2004/05 ¹
Gødningsregnskaber der er med i statistikken	11.558	5.813	5.629	43.847	44.868	43.610	42.213	37.648	35.687	34.151	35.092
Pct. gødningsregnskaber der indberettes via web ⁴	-	-	-	-	-	-	-	10	22	34	61
Gennemsnitsareal for bedrifter, ha	49	51	52	57	57	59	62	65	68	71	68
DE/bedrift ²	41	-	44	64	68	71	75	80	78	81,7	81,7
DE/ha ²	0,8	-	0,8	1,1	1,2	1,1	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1
I alt tilført handelsgødning, kg N/ha	116	113	100	100	90	87	85	77	74	74	72
I alt tilført anden organisk gødning, kg effektivt N/ha	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2
I alt tilført husdyrgødning kg total N/ha	68	69	65	66	82	80	80	80	79	80	80
I alt tilført husdyrgødning kg effektiv N/ha	25	27	26	30	34	37	37	41	53	54	54
Udnyttelsesprocent af husdyrgødning	37	39	40	45	42	46	46	52	67	67	68
Samlet gennemsnitlig effektiv kvælstoftildeling ³	142	141	127	132	125	125	123	119	128	129	129
Kvælstofkvote kg N/ha	151	158	145	149	141	139	136	128	135	135	135

1) Kriterier gældende for 1998 populationen

2) Omfatter kun bedrifter med husdyr

3) Den gennemsnitlige effektive kvælstoftildeling beregnes som summen af tilført handelsgødning samt effektiv husdyrgødning og anden organisk gødning

4) Procentdel af alle gødningsregnskaber der blev indsendt elektronisk direkte til Plantedirektoratets database



Tabel 4.2. Kvælstoftildeling og kvælstofkvote 2004/2005*Allocation and use of nitrogen and nitrogen quota (Sector, Size, Age of farmer, and the Use of Manure or Commercial Fertilizers)*

	Antal	Areal ha	Handels gødning	Organisk gødning ¹ Kg N pr. bedrift	Husdyr gødning ¹	Tilført ² kg N/ha	Kvote ² kg N/ha
Alle bedrifter	50.465	54,6	3.878	114	2.812	125	133
Alle > 10 ha	38.494	69,7	4.951	149	3.632	125	133
Landbrug 1998 population	35.092	68,4	4.956	146	3.715	129	136
Brancher							
Landbrug	43.418	56,5	4.095	119	3.037	128	136
Gartneri	536	50,4	2.325	35	432	55	67
Skovbrug	890	53,7	1.116	11	340	27	44
Andre	5.621	40,6	2.785	102	1.699	113	127
Udbragt handelsgødning ³	44.840	57,3	4.365	118	2.942	130	133
Ikke udbragt handelsgødning ³	5.625	33,1	-1	82	1.782	56	128
Udbragt husdyrgødning ⁴	37.662	62,1	4.174	109	3.769	130	138
ikke udbragt husdyrgødning ⁴	12.803	32,5	3.009	129	0	96	103
Disharmoniske ⁵	6.600	69,4	4.091	44	6.371	151	157
Harmoniske ⁵	43.865	52,4	3.846	125	2.277	119	128
Størrelse							
indtil 30 ha	26.620	12,9	981	13	462	113	134
30-50 ha	7.402	38,9	2.867	58	1.804	121	132
Over 50 ha	16.443	129,1	9.023	304	7.071	127	133
Brugers alder							
Indtil 40 år	6.031	62,5	4.231	90	3.812	130	138
40 - 65 år	34.892	58,3	4.110	132	3.031	125	133
Over 65 år	9.542	35,9	2.806	66	1.381	118	127
Bedrifter der anvender handelsgødning							
Kvæg i alt	14.059	53,4	3.842	66	3.855	145	151
Kvæg < 20 DE	7.078	29,3	2.320	68	905	113	122
Kvæg 20-50 DE	1.843	47,4	3.579	95	2.410	128	137
Kvæg 50-250 DE	4.688	80,6	5.538	44	7.528	163	167
Kvæg > 250 DE	450	173,4	11.173	154	17.898	169	170

Svin i alt	7.316	106,8	7.055	126	6.823	131	132
Svin < 20 DE	1.288	36,1	3.085	64	1.107	118	122
Svin 20-50 DE	1.021	57,7	4.622	84	2.595	127	129
Svin 50-250 DE	4.053	109,4	7.124	116	7.152	132	133
Svin > 250 DE	954	243,6	14.721	300	17.665	134	135
Fjerkræ i alt	1.061	62,1	4.317	67	2.915	118	121
Fjerkræ < 20 DE	324	22,5	1.724	17	913	118	125
Fjerkræ 20-50 DE	359	36,1	2.496	63	1.945	125	130
Fjerkræ 50-250 DE	337	113,0	7.456	113	5.008	111	114
Fjerkræ > 250 DE	41	183,1	14.940	127	10.028	137	138
Blandet brug	798	33,6	2.453	99	690	97	111
Plantebrug	4.043	37,1	2.992	104	1.448	122	134
Bedrifter der ikke anvender handelsgødning							
Kvæg i alt	1.811	50,0	-1	124	3.451	71	155
Kvæg < 20 DE	1.085	19,2	-2	24	876	47	119
Kvæg 20-50 DE	174	45,3	0	152	2.500	59	131
Kvæg 50-250 DE	512	104,3	-2	277	8.190	81	171
Kvæg > 250 DE	40	211,2	0	741	16.777	83	167
Svin i alt	291	22,8	0	39	1.446	65	111
Svin < 20 DE	77	11,8	0	17	531	46	92
Svin 20-50 DE	41	22,6	0	40	1.350	62	107
Svin 50-250 DE	118	33,3	0	72	1.937	60	113
Svin > 250 DE	55	15,7	0	0	1.744	111	128
Fjerkræ i alt	491	8,9	0	22	506	60	114
Fjerkræ < 20 DE	169	7,3	0	20	324	47	101
Fjerkræ 20-50 DE	219	7,9	0	7	488	63	127
Fjerkræ 50-250 DE	98	13,9	0	57	878	67	108
Fjerkræ > 250 DE	5	2,6	0	0	160	62	173
Blandet brug	244	44,4	0	227	970	27	87
Plantebrug	626	23,5	-6	53	839	38	115

1) Effektivt kvælstof. Den totale mængde kvælstof i gødningen multipliceret med udnyttelsesprocenten.

2) Beregningen af gennemsnitlig tilført effektivt kvælstof er sket med bedriftens areal som vægt.

3) Bedrifterne er opdelt efter, om der er udbragt handelsgødning, eller der ikke er 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 der ikke er udbragt husdyrgødning.

5) Ud fra det oplyste antal dyreenheder er bedrifterne opdelt efter, om der er harmoniproblemer (disharmoniske) eller der ikke er harmoniproblemer

Tabel 4.3. Husdyrtæthed, bedrifter med dyr 2004/2005

Livestock density for Farms with animals

	Antal	Areal ha	Gennemsnitlig antal dyreenheder pr. bedrift					Gennemsnitlig antal dyreenheder pr. ha				
			Svin	Kvæg	Fjerkræ/ pelsdyr	Andre	I alt	Svin	Kvæg	Fjerkræ/ pelsdyr	Andre	I alt
Alle bedrifter	30.740	61,9	33,3	32,3	3,3	0,7	70,0	0,5	0,5	0,1	0,0	1,1
Population 1998	23.600	73,7	40,4	39,3	3,6	0,6	84,2	0,5	0,5	0,0	0,0	1,1
Ikke udbragt handelsgødning ¹	3.463	36,7	11,3	28,0	5,6	0,7	46,5	0,3	0,8	0,2	0,0	1,3
Udbragt handelsgødning ¹	27.277	65,0	36,1	32,9	3,0	0,7	73,0	0,6	0,5	0,0	0,0	1,1
Branche												
Landbrug	27.768	63,6	35,1	33,9	3,4	0,6	73,3	0,6	0,5	0,1	0,0	1,2
Gartneri	80	31,6	7,0	5,9	3,4	0,9	17,9	0,2	0,2	0,1	0,0	0,6
Skovbrug	127	91,6	10,9	3,1	0,4	0,7	16,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2
Andre	2.765	44,2	17,0	19,0	2,0	2,0	40,5	0,4	0,4	0,0	0,0	0,9
Brugstype²												
Kvæg	15.870	53,0	1,0	59,8	0,1	0,1	61,0	0,0	1,1	0,0	0,0	1,2
Svin	7.607	103,6	128,3	1,2	0,4	0,1	130,1	1,2	0,0	0,0	0,0	1,3
Fjerkræ	1.552	45,2	0,9	0,7	56,8	0,2	58,7	0,0	0,0	1,3	0,0	1,3
Blandet	4.669	35,3	7,0	7,3	1,8	4,1	20,6	0,2	0,2	0,1	0,1	0,6

Tabel 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 2003/04.

Table 4.4. Number of sanctions distributed by orders - covering the period up to 10. July 2007*Sanctions according to scheme - until July 10th 2007*

Statistics cover a plan period (1. August to 31. July), if e.g. 2004/05. Statistics cover the calendar year, if e.g. 2006.

Kontrol af gødningsregnskab	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05
Administrative kontroller	3800	3800	3800	3398	3008	3000	2563
Kontrol gennemført uden bemærkninger	4334	3627	3521	3305	2865	2782	2482
Indskærpelser	77	120	203	61	178	209	85
Administrativ bøde							34
Politianmeldelser, overgødskning	23	68	64	34	42	40	1
bøde	14	46	34	22	24	18	20
frafald	9	22	30	10	15	14	3
ikke afsluttet	0	0	0	2	3	8	12
Kontrolbesøg	1781	1695	1625	1251	1342	808	874
Kontrol gennemført uden bemærkninger	1343	1414	1420	1116	1176	723	759
Indskærpelser	385	250	175	111	121	59	25
Administrativ bøde							9
Politianmeldelser, overgødskning	53	30	29	22	41	19	1
bøde	48	19	23	21	25	12	6
frafald	5	11	6	1	14	2	1
ikke afsluttet	0	0	0	0	2	5	3

Indsendelse af gødningsregnskab	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05
RK2, afventer politianmeldelse							5
Politianmeldelser, manglende indsendelse	429	271	358	345	354	209	251
bøde	385	239	306	291	246	164	97
frafald	44	32	38	28	38	13	9
ikke afsluttet	0	0	14	26	70	32	145
Pol.anm., mangelfuldt gødningsregnskab	105	41	50	20	36	16	4
bøde	93	34	41	15	22	11	1
frafald	12	7	9	5	8	2	0
ikke afsluttet	0	0	0	0	6	3	3

Overdragelsesregnskab	2004/05
Politianmeldt	3
bøde	1
ikke afsluttet	2

Harmonikontrol	12. mdr.	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05
Kontrolbesøg	580	648	767	655	722	745	786
Kontrol gennemført uden bemærkninger			709	619	660	665	666
Indskærpelser	193	123	39	19	35	28	8
Politianmeldelser i alt	10	14	19	16	26	42	13
bøde	7	12	18	10	14	16	2
frafald	3	2	1	3	10	3	1
ikke afsluttet	0	0	0	3	2	23	10

Harmoni, undtagelsen på 2,3 DE/ha	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06
Kontrolbesøg					35	46	50	50
Kontrol gennemført uden bemærkninger					29	46	49	49
Indskærpelser					6	0	1	1

Plantedække	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06
Kontrolbesøg, markplan/plantedække *)	429	657	220	581	251	257	522	521
Kontrol gennemført uden bemærkninger	52	523	182	502	227	247	500	495
Indskærpelser	1	134	19	59	23	6	7	11
Politianmeldelser i alt			18	22	7	10	15	15
bøde			13	19	6	10	9	9
frafald			5	3	1	0	5	2
ikke afsluttet			0	0	0	0	1	4

*) For planperioden 1998/99 dækker kontrollen udelukkende markplan for indeværende planperiode.

For planperioderne 1999/00 - 2002/03 dækker kontrollen markplan for indeværende planperiode samt etablering af efterafgrøde for den forudgående planperiode.

Fra planperioden 2003/04 udføres udelukkende kontrol af etablering af efterafgrøde for den forudgående planperiode.

Slutlager	2003/04
Politianmeldelser i alt	7
bøde	5
fracald	0
ikke afsluttet	2

Gødningsplan	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04
Kontrolbesøg	35	258	171	288	280	99
Kontrol gennemført uden bemærkninger	23	214	132	249	243	93
Indskærpelser	0	44	38	39	37	6

Kontrol af sprøjtejournal og pesticider	1999*	2000*	2001*	2002*	2003*	2004*	2005**	2006**
Kontrolbesøg	1638	1617	1501	947	535	605	544	652
Kontrol gennemført uden bemærkninger			1400	877	476	563	480	506
Indskærpelser	206	159	90	62	56	40	58	135
Administrativ bøde	8	5	7	8	1	2	4	1
Politianmeldelser	2	3	2	0	0	2	1	17
fracald	0	0	1	0	0	1	0	1

* Kontrol indebærer udelukkende kontrol af sprøjtejournaler

** Kontrol indebærer både kontrol af sprøjtejournaler og opbevaring og anvendelse af plantebeskyttelsesmidler (enstrenget pesticidkontrol)

Kontrol af marksprøjter	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Kontrolbesøg	247	145	129	144	32	165	139	148
Kontrol gennemført uden bemærkninger	69	38	43	41	9	56	50	38
Fejl ved sprøjten	178	107	86	96	23	103	79	107
Kontrollen afbrudt	4	4	4	5	0	4	2	3

Kontrol af flyvehavre	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Kontrolbesøg	301	305	306	308	306	330	148	89
Kontrol gennemført uden bemærkninger					255	258	107	69
Indskærpelser		37	29	40	40	44	19	14
Administrativ bøde	42	19	15	29	11	28	21	6
heraf politianmeldelser	10	7	3	8	2	12	6	1
heraf frafald					1		2	0
Kontrol annulleret							1	

God landbrugspraksis	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Kontroller				11	256	10	3
Kontrol gennemført uden bemærkninger				4	237	1	0
Indskærpelser				7	7	4	3
Politianmeldt				0	1	0	0
Bøde					1		

Tabel 4.5. Kontrol af marksprøjter - fordelt efter fejltypen (2002 - 2006)

Check of pesticide spreading equipment (2002-2006)

Statistikken dækker kalenderåret

Marksprøjtekontrol år	2002		2003		2004		2005		2006	
Kontrol gennemført	130		32		160		129		145	
Kontrol afbrudt	5		0		4		2		3	
Ingen sprøjte på bedriften	1		0		1		8		0	
I alt udtaget til kontrol	136		32		166		139		148	

Hovedtal - gennemførte kontroller	Antal fejl		%fejl		Antal fejl		%fejl		Antal fejl		%fejl		Antal fejl		%fejl	
Kontrol gennemført uden bemærkninger	39	30	9	28	57	36	50	39	38	26						
Kontroller med fejl ved sprøjten	91	70	23	72	103	64	79	61	107	74						

Fejltypen i rapporter med fejl. En rapport kan have flere typer fejl	2002		2003		2004		2005		2006	
Test af	Antal fejl	%fejl	Antal fejl	%fejl	Antal fejl	%fejl	Antal fejl	%fejl	Antal fejl	%fejl
Spredebillede	10	11	3	13	5	5	15	19	18	17
Rør, slangeforb., tank og pumpe	26	29	7	30	26	25	22	28	25	23
Bom	30	33	8	35	29	28	22	28	28	26
Armatuer	23	25	11	48	41	40	38	48	51	48

Test Manometer										
1-5 bar afvigelse < 0,25 bar	50	55	17	74	38	37	47	59	62	58
6 bar, afvigelse < 0,50 bar	14	15	5	22	9	9	11	14	21	20

Test Dyser										
Afvigelse i forhold til gennemsnit < 8%	34	37	14	61	27	26	32	41	43	40
Afvigelse i forhold til gennemsnit < 15%	22	24	10	43	20	19	20	25	44	41

Table 4.6. Kontrol af plantebeskyttelsesmidler 2006

Check of plant protection agents, 2006

Udtaget til kontrol	652
Kontrol gennemført uden bemærkninger	506
Kontrol gennemført med indskærpelser	135
Kontrol gennemført med administrativ bødeforelæg	1
Kontrol gennemført med politianmeldelse	17
heraf frafald	1

Ved kontrolbesøget undersøges for:	Antal overtrædelser
Arealoplysninger i ha eller m ²	0
Opbevaring af plantebeskyttelsesmidler	31
Opbevaring af giftige midler under lås	4
Opbevaring af sprøjtemidler i original emballage	1
Tilberedt sprøjtevæske efterladt uden tilsyn	0
Besiddelse af udenlandsk plantebeskyttelsesmiddel med forbudt aktivstof	7
Besiddelse af dansk plantebeskyttelsesmiddel med forbudt aktivstof	99
Foreligger en sprøjtejournal	23
Sprøjtejournalen føres løbende for alle marker	9
Angivelse af marknummer eller identifikation af areal	0
Angivelse af markens- eller arealets størrelse	0
Angivelse af afgrøde eller kultur	3
Anvendt plantebeskyttelsesmiddel	2
Dosering af sprøjtemiddel udbragt pr. ha eller pr. m ²	3
Dato for sprøjtning	0
Angivelse af ejers- eller brugers navn	0
Plantebeskyttelsesmidler godkendt til afgrøden	0
Plantebeskyttelsesmidler anvendt i tilladt dosering	1
Anvendelse af dansk /udenlandsk middel med forbudt aktivstof	0
Anvendelse af udenlandsk middel uden forbudt aktivstof	0
	183*

* En jordbruger kan have flere typer overtrædelser

5. EU-landbrugsordninger

Tabel 5.1. Antal ansøgninger og kontroleftersyn under enkeltbetalingsordningen

Single payment scheme – number of applications and inspections

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Antal ansøgninger (cirka.)	56.000	54.000	51.147	48.486	47.552	70.748	62.052
Telemålingsområder	4	4	4	4	4	4	4
Antal ansøgninger kontrolleret	2.372	2.404	2.311	2.153	2.038		2.777
						3.562	
Heraf til fysisk kontrol	612	719	854	1.140	1.240		1.136
						1.552	
Sager med bemærkninger	168	168	413	480	611	822	636
Ikke telemålingsområder							
Antal ansøgninger kontrolleret	472	483	492	466	465	597	519
Sager med bemærkninger	145	151	298	548	254	351	261
Krydskontroller	643	400	338	293	378	697	266

Tallene fra 2000-2004 vedrører hektarstøtteordningen. Hektarstøtteordningen blev afløst af Enkeltbetalingsordningen i 2005

Tabel 5.2. Økologisk arealtilskud, miljøbetings tilskud og tilskud til omlægning til økologi

Number of inspections in relation to organic farming

	2004	2005	2006
Antal tilsagn (cirka)	3.548	3.500	4.156
Telemålingsområder	4	4	4
Antal tilsagn kontrolleret	131	212	117
Heraf til fysisk kontrol	81	68	61
Sager med bemærkninger	42	33	32
Ikke telemålingsområder			
Antal tilsagn kontrolleret	75	88	157
Sager med bemærkninger	30	36	71
Yderligere kontrol	47	51	46

Tabel 5.3. Miljøvenlige jordbrugsforanstaltninger

Agri environmental measures

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Antal ansøgninger	8.212	7.833	Ca. 8.000	8.564	9.955	10.500	8.651
Antal kontrolbesøg	1.603	414	459	456	523	732	682
Sager med bemærkninger	521	129	184	166	187	255	210

Tabel 5.4. Grønne regnskaber*Green accounts*

	2002	2003	2004	2005	2006
Antal ansøgninger	304	405	715	577	817
Antal kontrolbesøg	16	24	20	32	52
Sager med bemærkninger	1	1	2	9	17

Tabel 5.5. Antal tilmeldte producenter og kontrolbesøg hos oksekødsproducenter*Number of inspections at producers receiving beef premium*

	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Antal ansøgninger	19.000	18.700	14.411	12.095	13.150	12.573
Antal kontrolbesøg	1.489	1.485	1.921	1.930	1.317	826
Sager med bemærkninger	346	398	609	654	105	8

Opgjort på produktionsår, hvor kontrollen løber i det følgende år

Tabel 5.6. Antal ansøgninger og kontrolbesøg vedrørende støtte til moderfår*Number of inspections at producers of lamb*

	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Antal ansøgninger	2.360	2.208	2.180	1.981	1.829	1595
Antal kontrolbesøg	238	234	245	221	209	177
Sager med bemærkninger	11	1	22	28	27	14

Tabel 5.7. Fødevarestyrelsens mærkning og registrering af får og geder*Food and Veterinary Directorate - identification and registration of sheep and goats*

	2003	2004	2005	2006
Antal bedrifter		13.880	14.050	13683
Antal kontrolbesøg	303	482	403	146
Sager med bemærkninger	81	168	71	18

Tabel 5.8. Fødevarestyrelsens mærkning og registrering af kvæg*Food and Veterinary Directorate - identification and registration of cattle*

	2002	2003	2004	2005	2006
Antal bedrifter	33.000	32.000	29.838	28.500	25.572
Antal kontrolbesøg	2.065	1.542	1.674	1.245	1.072
Sager med bemærkninger	1.231	985	1.175	651	425

Tabel 5.9. Kvælstofkontrakter*Nitrogen reduction contracts*

	2003	2004	2005	2006
Antal ansøgninger		162	162	162
Antal kontrolbesøg	5	8	14	12
Sager med bemærkninger	1	0	2	0

Tabel 5.10. Ø-støtte*Number of inspections in relation to less favoured areas.*

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Antal ansøgninger	631	628	612	608	615	682	681
Antal kontroleftersyn	25	67	42	61	31	35	35
Sager med bemærkninger	4	8	5	20	3	7	10

Tabel 5.11. Støtte til kunsttørret foder*Antal udtagne prøver af tørret foder og kontroleftersyn på tørrerier**Number of inspections and samples taken from desiccator plants producing feeding stuffs*

	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006
Antal tørrerier	9	9	9	8	6
Antal kontrakter/leveringsanmeldelser	2.881	2.758	1647		884
Antal prøver	336	219	233	242	179
Heraf faldne	16	18	13	14	18
Regnskabseftersyn	41	50	51	55	37
Konstaterede fejl	10	8 *)	4	9	4

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

Mejeriordninger:**Tabel 5.12. 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*

	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006
Antal kontroleftersyn	257	250	251	255	271
Heraf regnskabseftersyn	4	4	4	4	4
Anmeldte partier til kontrol	3.132	3.115	3.078	3450	3276
Antal udtagne prøver	6.264	6.230	6.156	6900	6552
Kemiske analyser	3.132	3.115	3.078	3450	3148
Heraf nedklassificerede	9	0	16	0	1
Heraf kasserede	1	4	2	35	14
Bakteriologiske analyser	3.132	3.115	3.078	3450	3148
Heraf nedklassificerede	10	25	67	101	8
Heraf kasserede	3	2	0	7	0
Antal nedklassificerede	19	25	85	101	9

Tabel 5.13. Støtte til fløde, smør og smørkoncentrat bestemt til fremstilling af konditorvarer og konsumis

Antal kontroleftersyn og udtagne prøver hos fødevarerproducenter, der bruger fløde og smør
Number of inspections at food processing plants which use cream and butter in food production

	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006
Konsumisfabrikker	4	4	5	5	5
Kontrolbesøg	108	151	148	74	116
Prøver til fedtbestemmelse	266	166	237	154	151
Heraf faldne	0	2	1	0	3
Regnskabseftersyn (= licitationer)	51	39	48	29	25

Tabel 5.14. 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

	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006
Leverandører	10	11	13	13	14
Institutioner, skole og kommuner	1.900	1.400	1.600	1600	1600
Kontrolbesøg	231	170*	293	254	277
Konstaterede fejl	41	40	45	48	56

* Leverandørkontroller ej medtaget i opgørelsen 2002/2003

Tabel 5.15. 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

	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006
Institutioner	1.000	550	550	450	450
Kontrolbesøg	92	115 *)	70	53	33
Heraf faldne	12	26	79	15	6

* 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 5.16. 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

	2001/2002	2002/2003*	2003/2004	2004/2005	2005/2006
Kvalitetsbedømmelse	1.556	1.477	1.235	1076	834
Heraf faldne	1	9	14	12	4
Fedtanalyser	1.556	1.477	1.235	1076	834
Heraf faldne	33	22	13	12	16
Vandanalyser	1.625	1.477	1.235	1076	834
Heraf faldne	61	38	23	19	11

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

Tabel 5.17. Privatoplagring af smør*Antal anmeldte smørpartier til privatoplagring samt antal gennemførte kontrolbesøg.**Number of lots and inspections of privately stored butter*

	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006
Anmeldte partier	260	256	133	137	97
Kontrolbesøg	141	134	123	81	76
Udtagne prøver	2.080	2.084	1414	125	677
Heraf faldne	20	7	17	20	10

Tabel 5.18. Kontrol med anvendelse af kasein/kaseinater på osteproducerende mejeri-virksomheder.*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*

	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006
Osteproducerende mejerier *)	61	56	53	53	54
Kontrol eftersyn	136	130	116	116	102
Konstaterede fejl	0	0	0	0	0
Mejerier med tilladelse	3	3	3	3	2
Kontrol eftersyn	11	10	10	11	8
Konstaterede fejl	0	0	1	1	0

*) Uden tilladelse til at anvende kasein og kaseinater

6. Økologi

Tabel 6.1. Antal autoriserede økologiske bedrifter opgjort pr. 31. december 2006

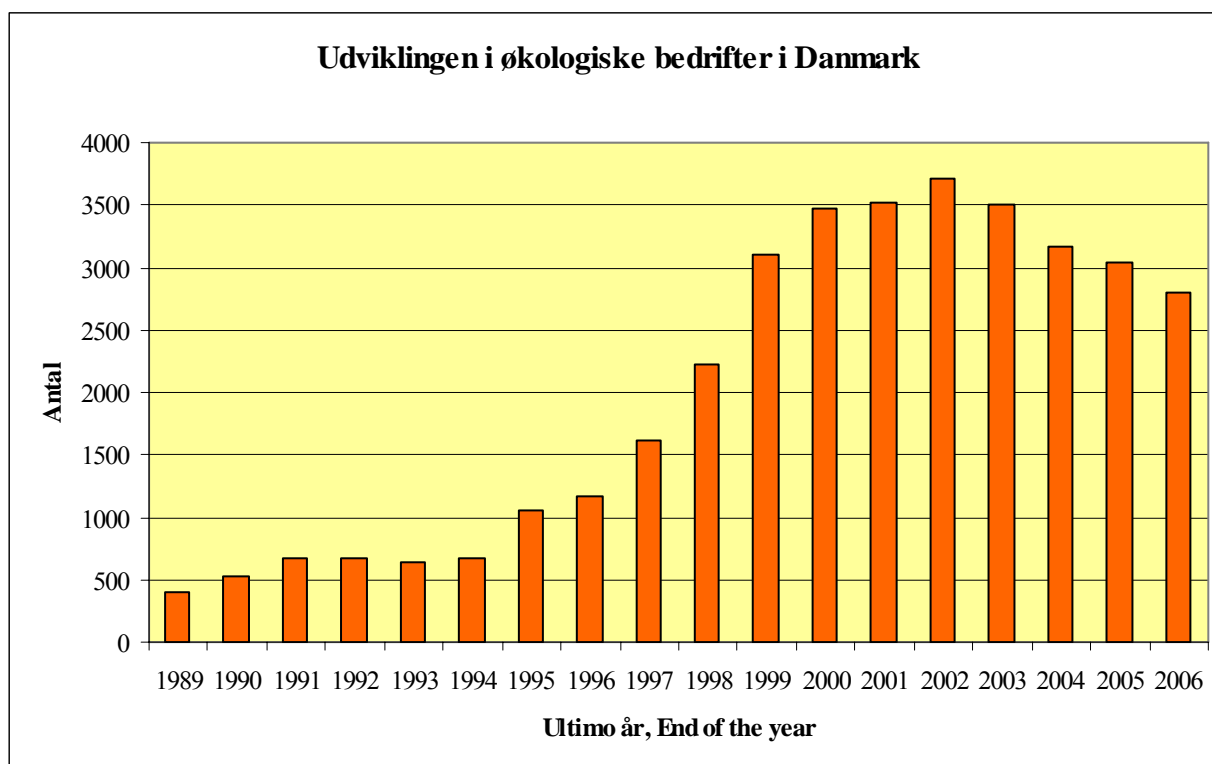
Number of certified organic farms on 31 December 2006

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Antal autoriserede bedrifter	3466	3525	3714	3510	3166	3036	2794
Antal hektar *	157.660	168.375	174.352	165.146	160.210	150.815	144.303

*Økologisk eller under omlægning

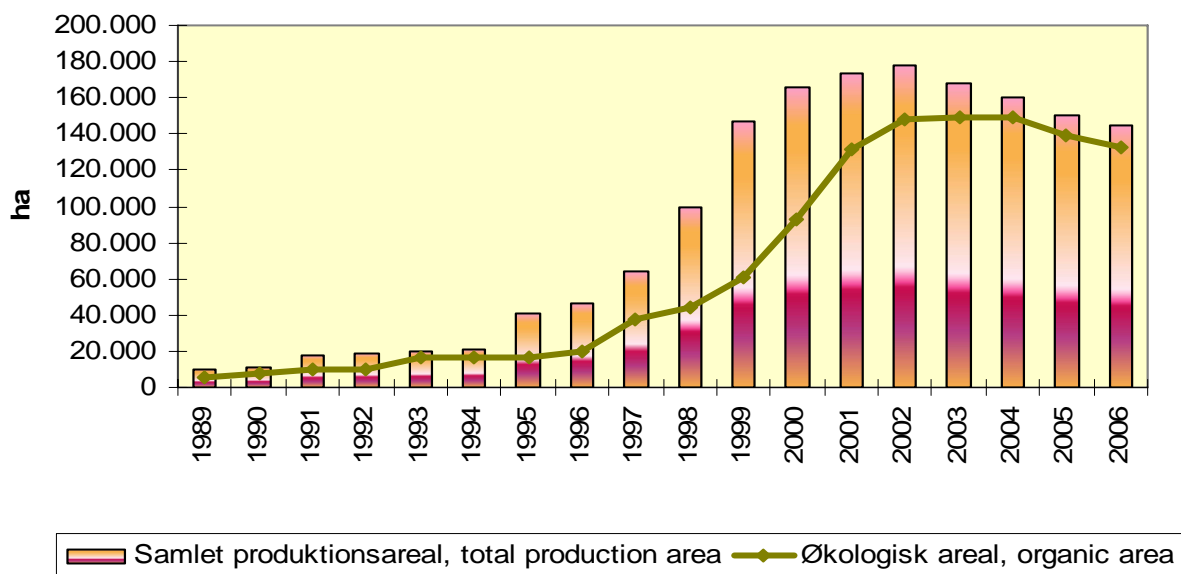
Tabel 6.2. Udviklingen i antallet af bedrifter i perioden 1989 – 2006

Development in number of organic farms between 1989-2006



Tabel 6.3. Udviklingen i antallet af hektarer i perioden 1989 – 2006*Development in hectares of organically farmed area between 1989-2006*

Arealudvikling i det økologiske jordbrug
Development in organic agricultural area

**Tabel 6.4. Uddybende beskrivelse af konstaterede overtrædelser på økologiske bedrifter i 2006***Registered violations of organic production rules in 2006*

Sanktioner	Antal		
	2004	2005	2006
Afgrøde nedklassificeres	26	14	22
Autorisation inddrages	1	3	1
Bøde/politi	50	49	47
Indskærpelse	274	180	125
Omlægning	14	12	27
Påbud	50	7	10
Tilladelse inddrages	1	0	0
I alt	416	265	232

OVERTRÆDELSER	Antal		
	2004	2005	2006
Bemærkninger ved kontrol af økologiske bedrifter			
Husdyr			
Stor andel ikke-økologisk foder	10	13	10
Foder med eventuelt GMO-indhold	21	3	3
Ikke tilladte stoffer i foder	40	26	9
Staldforhold dyrevelfærd	19	13	22
Udeforhold (bl.a. læ-, skygge-, og afgræsningsforhold)	15	17	22
Parallelavl	0	2	0
Næbtrimning	0	1	1
Foderplan mangler	5	0	0
Mangelfuld logbog	9	7	6
Opbevaring af medicin	16	12	9
For lidt grovfoder	2	0	1
Indkøb af ikke-økologiske dyr	22	13	7
Ikke-økologiske dyr på økologisk bedrift	3	2	1
Dyrevelfærd generelt	14	14	20
Planter			
Mangelfuldt skel til naboareal	3	1	2
Parallelavl	25	19	21
Ikke-økologisk frø	26	24	3
Bejset udsæd	3	4	0
Ikke-økologisk gødning	14	9	10
NPK-gødning ¹⁾	1	6	0
Opbevaring af ikke-tilladte hjælpestoffer	10	10	8
Sprøjtning af gårdsplads eller læhegn	2	1	0
Sprøjtning, vinddrift fra naboareal	2	3	2
Sprøjtning af økologiske arealer	0	9	1
Gødning, mere end 140 kg. N	4	3	1
Manglende GMO dokumentation	0	0	0
Gødningsplaner	4	0	0
Blandet			
Manglende bilag	73	28	5
Manglende regnskab for solgte produkter	0	1	0
Samtidig drift med konventionel bedrift	4	3	1
Mangelfuld indberetning	12	11	6
Forkert markedsføring af produkter	9	8	10
Andet	4	2	1
Bemærkninger i alt	372	265	182
Antal bedrifter med bemærkninger i alt	306	191	132
Procent af samlet antal økologiske bedrifter	9,8	6,2	4,7

¹⁾ Omfatter opbevaring, vinddrift fra nabomark og udbringning på økologiske arealer

Tabel 6.5. Antal økologiske forsyningsvirksomheder*Numbers of organic supplying firms*

Ultimo	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Antal autoriserede Forsyningsvirksomheder	110	118	126	122	112	114	115

Tabel 6.6. Uddybende beskrivelse af konstaterede overtrædelser på økologiske forsyningsvirksomheder i 2006*Registered violations of organic production rules in 2006*

Overtrædelser	Antal		
	2004	2005	2006
Bemærkninger ved kontrol af økologiske forsyningsvirksomheder			
Bogføring:			
Manglende ajourføring af regnskab	5	2	2
Manglende dokumentation	1	1	2
Mærkningsfejl		3	
Forkert markedsføring	1	1	
Liste over produkter ikke opdateret	2	1	2
Produktion:			
Manglende adskillelse mellem økologiske og ikke økologiske produkter			
Manglende medarbejderinstruks	1		
Manglende bogføring/registrering af rengøringen	5	2	1
Forkert status	1		
Produktionstidspunkt er ikke anmeldt	1		
Særlige vilkår overholdes ikke	1	1	
Bemærkninger i alt	18	11	7
Antal forsyningsvirksomheder med bemærkninger i alt	11	7	3

Tabel 6.7. Sanktioner for overtrædelser på økologiske forsyningsvirksomheder i 2006*Sanctions for violations of the organic production rules by supplying firms in 2006*

Sanktioner	Antal		
	2004	2005	2006
Bøde	4	2	0
Indskærpelse	7	9	5
Påbud	0	0	2
I alt	11		7

Tabel 6.8. Kontrol af økologiske foderstoffer for indhold af GMO i 2006*Inspection of GMO content in organic feeding stuff in 2006*

Analyseresultater af GMO-indhold i prøver af økologiske foderstoffer					
	2002	2003	2004	2005	2006
Mindre end 0,9 % GMO ¹	202 (96 %)	205 (98,6 %)	157 (98,7 %)	119 ³ (100 %)	165 (99,4 %)
Mere end 0,9 % GMO	8 (4 %)	3 (1,4 %)	2 ² (1,3 %)	0 (0 %)	1 (0,6 %)
Prøver i alt	210 (100 %)	208 (100 %)	159 (100 %)	119 (100 %)	166 (100 %)

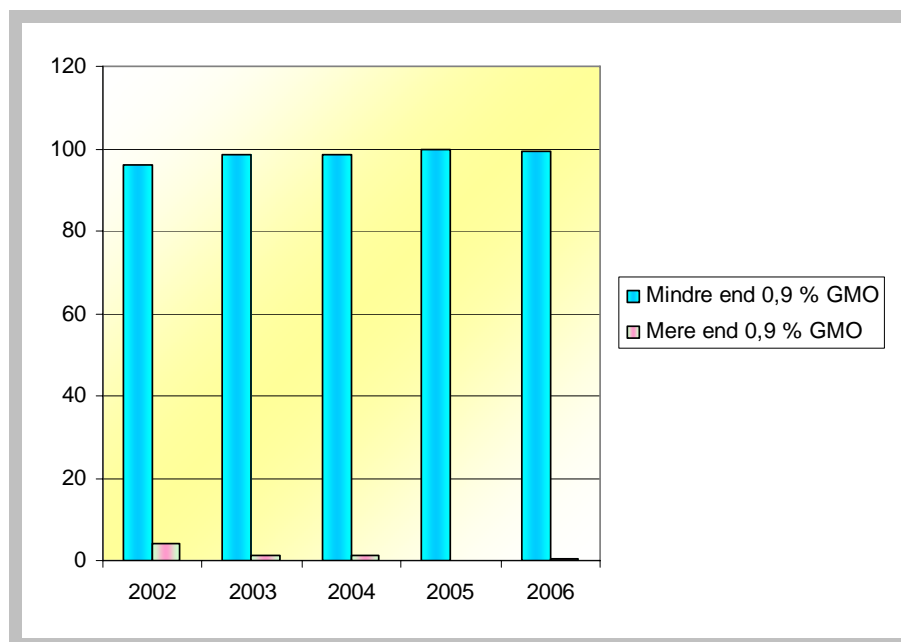
1 Tærskelværdien på 0,9 % blev indført den 18. april 2004. I årene 2001, 2002 og 2003 er der anvendt en gruppering af resultaterne op til 1 %.

2 Begge prøver er udtaget fra samme parti foder.

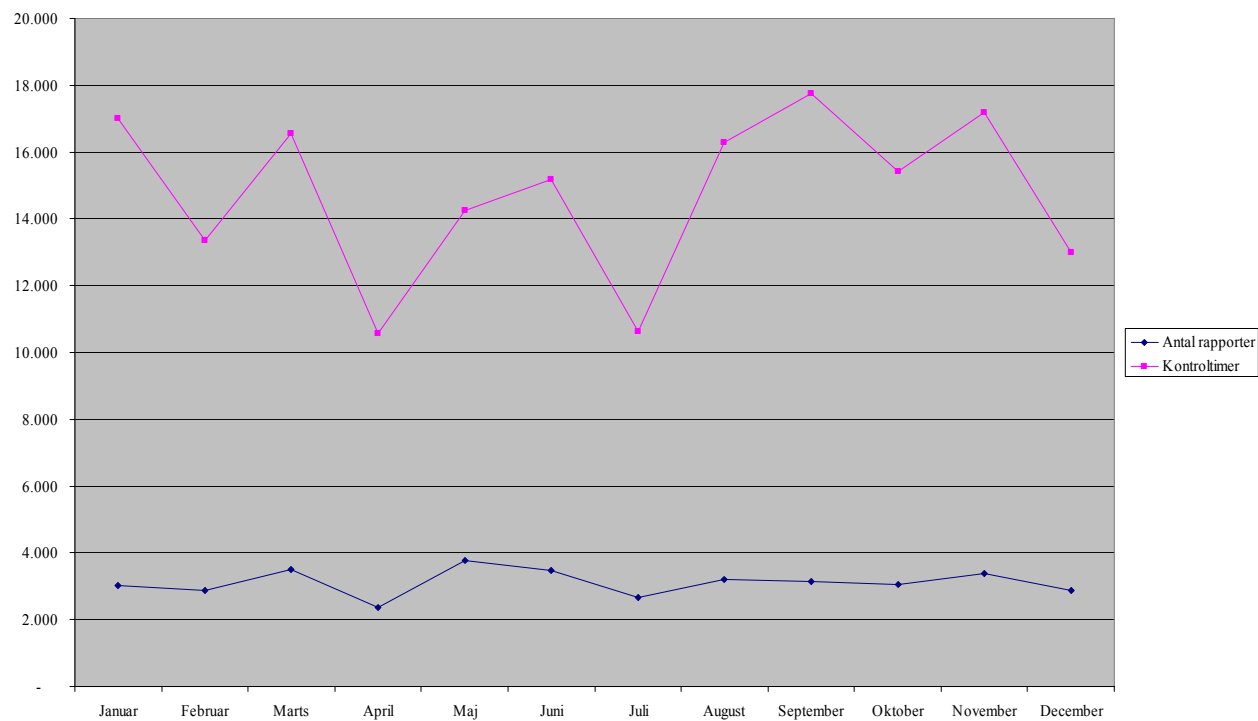
3 Tallet er opgjort pr. foderstof. Der kan være foretaget flere analyser for det enkelte foderstof. Hvis foderstoffet både indeholder soja, majs og raps, vil der mindst blive analyseret for tre forskellige GMO typer. De 119 dækker således over 207selvstændige analyseresultater for GMO-indhold.

Tabel 6.9. Fordeling i procent

Distribution in percentage



Kontrol udført i distrikterne i 2006



Plantedirektoratets bekendtgørelser m.v. i 2006

Dato	Nr.	Område
13.01	17	Bekendtgørelse om bekæmpelse af kæmpebjørneklo
20.02	103	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om indførsel af planter og planteprodukter
15.03	193	Bekendtgørelse om kvælstofprognosen for 2006
16.03	198	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om betaling for plantesundhedskontrol m.m.
20.04	341	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om planter
20.04	342	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om sædekorn
20.04	343	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grønsagsfrø
20.04	344	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om markfrø
18.05	441	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om økologisk jordbrugsproduktion m.v.
06.06	554	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om avl af kartofler og om salg af læggekartofler og af spisekartofler af egen avl.
26.06	704	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om sædekorn
14.07	816	Bekendtgørelse om betaling for foderstofkontrol i 2006
19.07	828	Bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække i planperioden 2006/2007 (ophævet)
07.09	932	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om avl af kartofler og om salg af læggekartofler og af spisekartofler af egen avl
25.09	975	Bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække i planperioden 2006/2007
16.10	1027	Bekendtgørelse om autoriserede laboratorier
13.10	78	Cirkulære om forretningsorden for Binævnet
23.10	1051	Bekendtgørelse om foder og foderstofvirksomheder
28.11	1180	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om planteskadegørere
28.11	1181	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om planter
28.11	1182	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om indførsel af planter og planteprodukter m.m.
30.11	1194	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om foder og foderstofvirksomheder
14.12	1489	Bekendtgørelse om betaling for kontrol med gødning og jordforbedringsmidler m.m. i 2006
14.12	1490	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om betaling for tilsyn med spildevandsslam m.m. til jordbrugsformål i 2006
21.12	1715	Bekendtgørelse om betaling for kontrol med autoriserede laboratorier
21.12	1716	Bekendtgørelse om betaling for certificering og kontrol af virksomheder der fremstiller træemballage m.v.
21.12	1717	Bekendtgørelse om tilskud til certificerede partier af sædekorn og markfrø
21.12	1718	Bekendtgørelse om betaling for kontrol med skovfrø og -planter m.m.
21.12	1719	Bekendtgørelse om betaling for plantesundhedskontrol m.m.
21.12	1720	Bekendtgørelse om betaling for plantesundhedsmæssig kontrol ved indførsel af planter og planteprodukter m.m.
21.12	1721	Bekendtgørelse om betaling for sortslisteoptagelse og plantenyhedsbeskyttelse m.m.
21.12	1722	Bekendtgørelse om betaling for kontrol m.m. med frø og sædekorn
21.12	1723	Bekendtgørelse om betaling for kontrol af foder og foderstofvirksomheder

Område	Sted	Antal medarbejdere
Distrikterne	721	25
	722	31
	723	25
	724	25
	725	14
	726	16
	I alt	136
Provetagere	721	6
	722	2
	723	4
	724	2
	725	2
	726	3
	I alt	19
Laboratorier	820	27
	830	37
	840	18
	I alt	82
Andre	100	45
	200	50
	300	19
	400	30
	500	13
	550	6
	600	65
	900	24
I alt	252	
PD	Total	489



Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri
Plantedirektoratet
Skovbrynet 20
2800 Kgs. Lyngby

ISBN (tryk) 978-87-92193-78-0
ISBN (web) 978-87-92193-79-7

Tlf.: 4526 3600
Fax.: 4526 3610

E-mail: pdir@pdir.dk
<http://www.pdir.dk>