



Norske Felleskjøp SA

Statistikkksamling

Markedsordningen for korn

Samling av aktuell statistikk

Spesielt oppsummering av sesongen 2018/2019

INNHold

Tabellnavn

1. Areal

- 1.1 Areal per kornart per år totalt for landet
- 1.2 Areal per kornart per fylke

2. Avling

- 2.1 Avling i kg per dekar
- 2.2 Avlingsutvikling, tonn

3. Jordbruksbedrifter etter arealgrupper

- 3.1 Jordbruksbedrifter med areal av korn- og oljevekster, etter arealgrupper

4. Priser

- 4.1 Mål-/intensjonspriser
- 4.2 Akkumulert noteringspris
- 4.3 Avvik akkumulert noteringspris
- 4.4 Styringspriser

5. Innkjøp

- 5.1 Innkjøp landstall
 - 5.1.1 Kvanta og priser
 - 5.1.2 Andel matkorn
 - 5.1.3 Tilgang av korn til industrien
- 5.2 Innkjøp fylkestall
 - 5.2.1 Kvantum korn, erter og oljefrø fylkesvis
- 5.3 Fordeling hveteklasser

6. Avsetningstiltak

- 6.1 Prisnedskrivning og overlagring av korn
- 6.2 Omsetningsavgift

Tabellnavn

7. Importkvoter

7.1 Matkorn

- 7.1.1 Matkorn - tildeling og kjøp av importkvoter med administrert tollsats
- 7.1.2 Matkorn - tollsatser innenfor kvoter
- 7.1.3 Matkorn - utnyttelse av kjøpte importkvoter

7.2 Karbohydratråvarer

- 7.2.1 Karbohydratråvarer - tildeling og kjøp av importkvoter med administrert tollsats
- 7.2.2 Karbohydratråvarer - tollsatser innenfor kvoter
- 7.2.3 Importkvoter
- 7.2.4 Forbruk av importerte råvarer til kraftfôr

7.3 Oljefrø

- 7.3.1 Oljefrø - tildeling og kjøp av importkvoter med administrert tollsats

7.4 RÅK-varer

- 7.4.1 Import av hel- og halvfabrikata med korn (RÅK-varer) – tonn

8. Forbruk korn til mat og salg av kraftfôr

8.1 Forbruk av matkorn

- 8.1.1 Forbruk av korn til mat kalenderår
- 8.1.2 Norskandel mathvete

8.2 Salg av kraftfôr

- 8.2.1 Salg av kraftfôr kvartalsvis
- 8.2.2 Salg av kraftfôr kalenderår

9. Råvareforbruk kraftfôr

9.1 Råvareforbruk kraftfôr

9.2 Forbruk av kraftfôrråvarer – norsk og import (tonn)

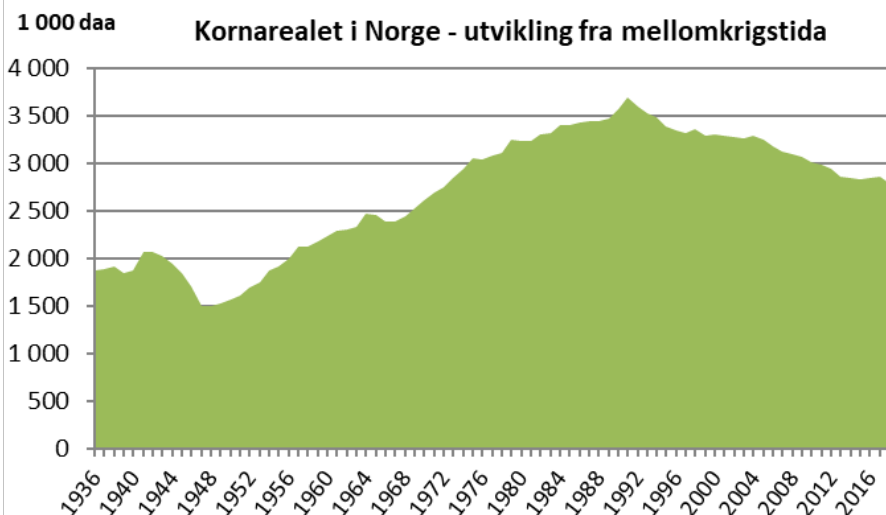
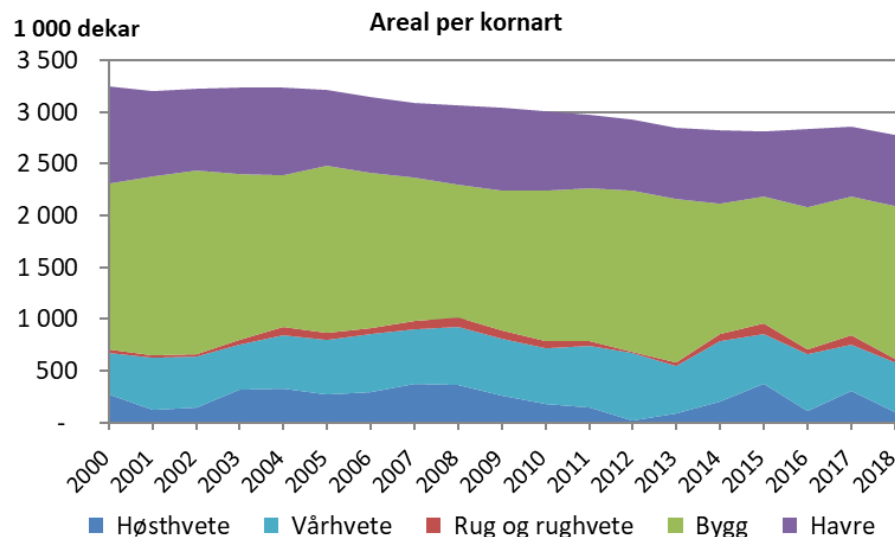
1. Areal

1.1 Areal per kornart per år totalt for landet

Kilde: Landbruksdirektoratet (søknad om produksjonstilskudd)

daa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Høsthvete	275 389	118 821	145 246	318 038	333 589	271 162	295 393	381 611	367 116	256 833	185 792	141 495	19 724	91 327	205 474	375 711	114 213	302 794	99 275
Vårhvete	403 900	512 431	491 794	437 574	515 441	531 625	556 755	526 503	563 522	558 645	533 561	596 240	648 508	456 404	585 034	480 096	552 434	453 771	485 939
Hvete	679 289	631 252	637 040	755 612	849 030	802 787	852 148	908 114	930 638	815 478	719 353	737 735	668 232	547 731	790 508	855 807	666 647	756 565	585 214
Rug og rughvete	23 166	16 836	24 076	44 405	72 168	69 346	60 411	76 282	81 694	71 221	67 417	52 799	14 756	30 095	60 846	104 104	45 460	83 628	33 166
Bygg	1 605 462	1 727 385	1 778 983	1 598 539	1 464 381	1 608 471	1 503 819	1 388 730	1 282 778	1 351 146	1 458 826	1 475 232	1 558 255	1 587 177	1 259 617	1 225 484	1 367 167	1 341 631	1 470 877
Havre	943 261	827 421	786 614	835 480	852 424	732 278	731 829	717 927	768 525	805 633	759 246	713 541	689 422	684 556	714 966	629 935	758 377	672 555	694 062
Rughvete *	14 874	10 152																	
Sum korn	3 266 052	3 213 046	3 226 713	3 234 036	3 238 003	3 212 882	3 148 207	3 091 053	3 063 635	3 043 478	3 004 842	2 979 307	2 930 665	2 849 559	2 825 937	2 815 330	2 837 651	2 854 379	2 783 319
Oljefrø	57 187	108 600	110 405	75 132	68 537	66 884	65 109	61 976	48 114	43 206	59 219	52 025	54 873	34 623	40 999	34 707	41 301	23 002	54 723
I alt	3 323 239	3 321 646	3 339 118	3 315 168	3 314 664	3 294 766	3 231 116	3 181 029	3 136 749	3 112 084	3 085 461	3 047 732	3 000 538	2 892 182	2 881 936	2 862 037	2 878 952	2 877 381	2 838 042
Endring fra året før		-1 593	17 472	-23 950	-504	-19 898	-63 650	-50 087	-44 280	-24 665	-26 623	-37 729	-47 194	-108 356	-10 246	-19 899	16 915	-1 571	-39 339
Endring i prosent		0,0 %	0,5 %	-0,7 %	0,0 %	-0,6 %	-1,9 %	-1,6 %	-1,4 %	-0,8 %	-0,9 %	-1,2 %	-1,5 %	-3,6 %	-0,4 %	-0,7 %	0,6 %	-0,1 %	-1,4 %
Antall bruk	21 379	20 599	19 509	18 277	17 652	16 770	15 828	15 083	14 550	14 019	13 533	13 080	12 532	11 745	11 511	11 268	11 207	10 955	10 326
Areal per bruk, daa	155	161	171	181	188	196	204	211	216	222	228	233	239	246	250	254	257	263	275

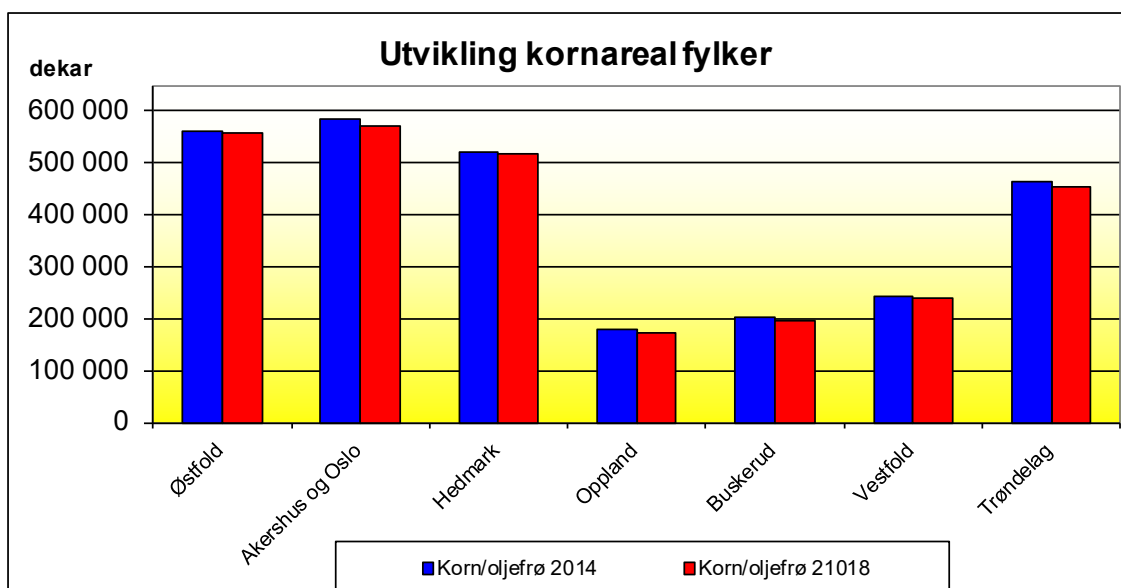
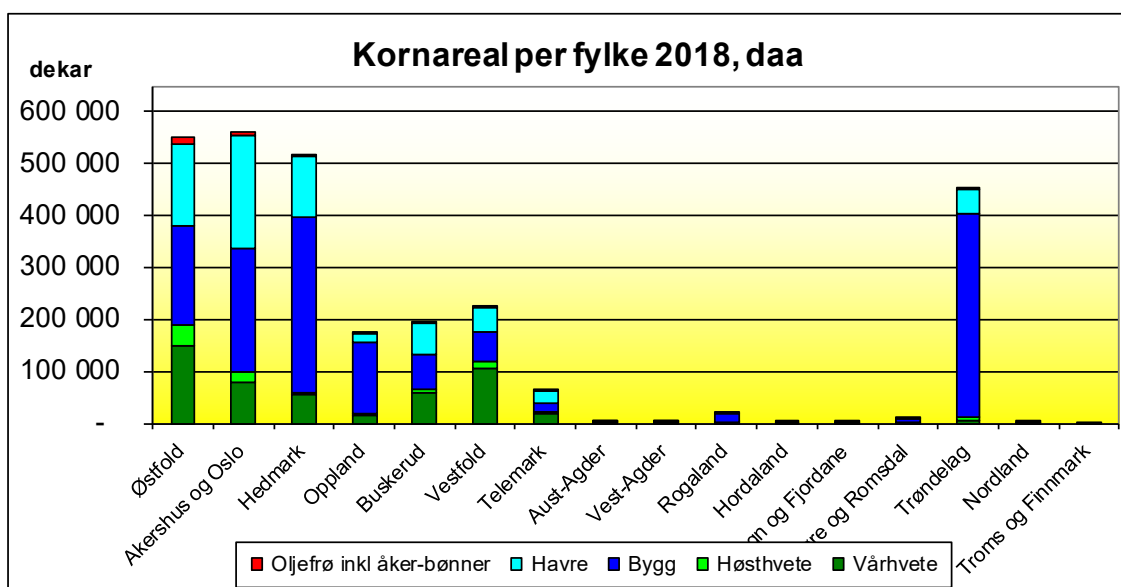
* Rughvete ikke egen rubrikk fra 2002



1.2 Areal per kornart per fylke

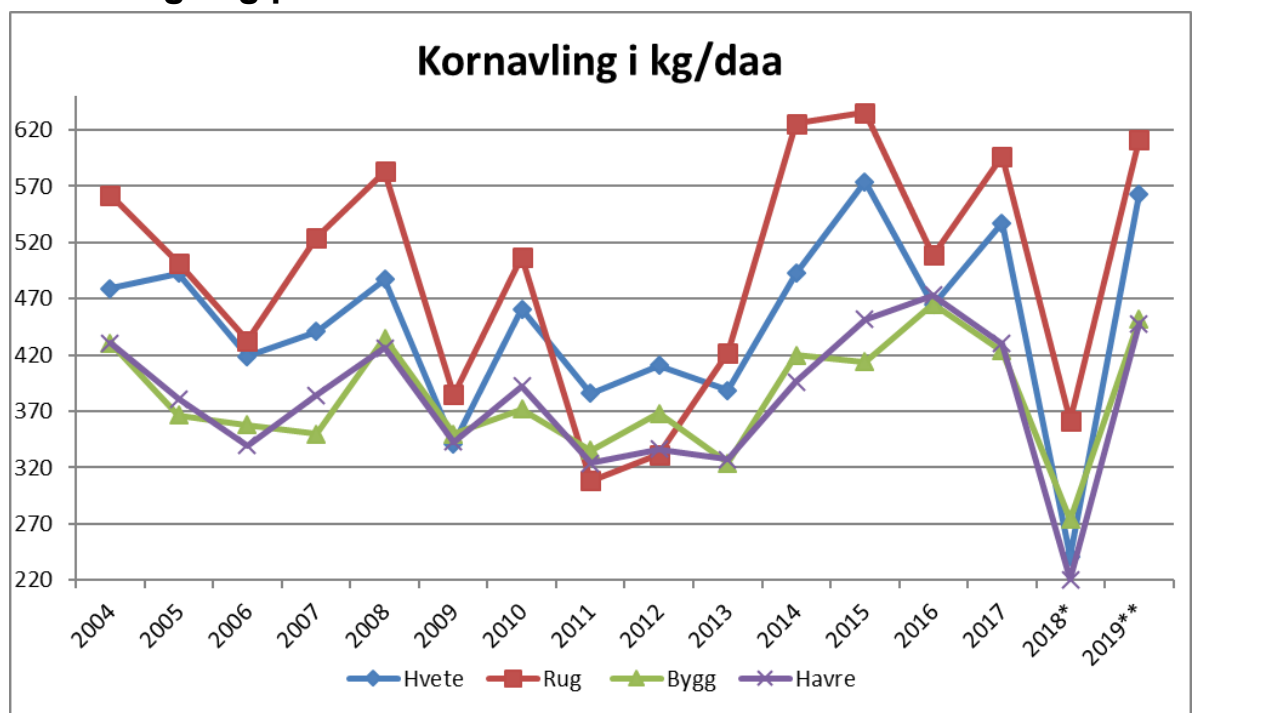
Kilde: Landbruksdirektoratet

Areal per fylke 2018, daa	Høstvetete	Vårvetete	Rug og Rughvetete	Bygg	Havre	Oljefrø inkl åkerbønner	Sum korn og oljefrø	Sum 2014	Endring
Østfold	42 520	148 082	6 240	190 256	157 919	13 403	558 420	562 371	-3 951
Akershus og Oslo	22 025	77 690	9 592	236 996	216 808	7 583	570 694	585 626	-14 932
Hedmark	3 770	55 672	2 305	337 733	118 542	1 270	519 292	521 338	-2 046
Oppland	835	16 003	491	138 641	16 904	541	173 415	178 255	-4 840
Buskerud	8 223	58 269	1 445	67 254	59 144	2 289	196 624	203 047	-6 423
Vestfold	14 897	104 626	11 774	57 660	44 716	5 913	239 586	243 185	-3 599
Telemark	1 392	19 281	964	16 753	22 957	1 173	62 520	64 331	-1 811
Aust-Agder	-	241	-	1 698	3 332	-	5 271	5 811	-540
Vest-Agder	-	10	-	1 939	2 018	-	3 967	4 493	-526
Rogaland	14	1 104	115	18 175	1 978	-	21 386	17 695	3 691
Hordaland	-	-	-	174	3	-	177	182	-5
Sogn og Fjordane	-	-	-	40	46	-	86	105	-19
Møre og Romsdal	-	25	-	9 764	1 229	-	11 018	12 959	-1 941
Trøndelag	5 599	4 936	240	392 899	48 373	351	452 398	465 190	-12 792
Nordland	-	-	-	1 795	452	-	2 247	2 340	-93
Troms og Finnmark	-	-	-	57	-	-	57	8	49
Sum	99 275	485 939	33 166	1 471 834	694 421	32 523	2 817 158	2 866 936	-49 778



2. Avling

2.1 Avling i kg per dekar



Avling - kg/daa	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018*	2019**
Hvete	479	493	419	441	487	341	461	308	411	389	492	574	465	537	241	255
Rug	562	502	433	524	583	385	507	332	422	625	635	509	596	362	544	488
Bygg	431	366	358	350	435	350	372	335	368	420	414	465	424	274	465	465
Havre	430	381	340	385	427	343	392	324	336	327	396	452	473	430	220	432
Totalt korn	446	404	371	389	453	347	401	345	370	338	439	479	468	460	255	488
Oljefrø, åkerbønner	180	168	147	145	204	159	172	165	209	139	199	240	216	295	148	300

* Foreløpige tall

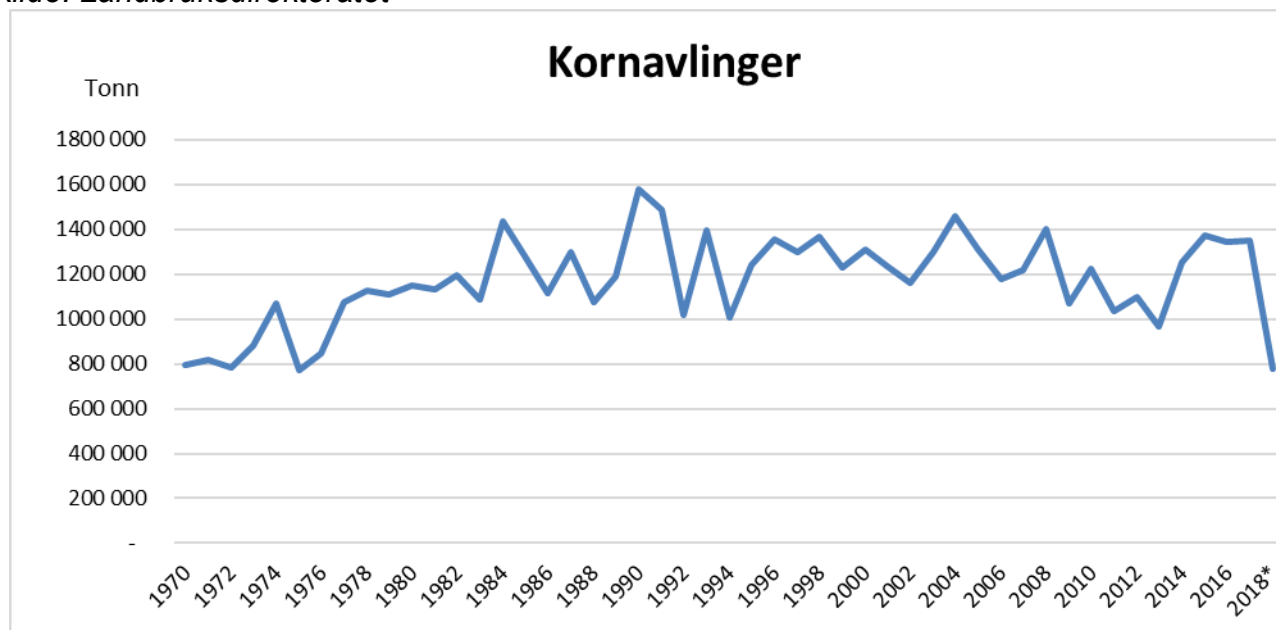
** Prognose

* Foreløpige tall

** Prognose

2.2 Avlingsutvikling, tonn

Kilde: Landbruksdirektoratet



3. Jordbruksbedrifter etter arealgrupper

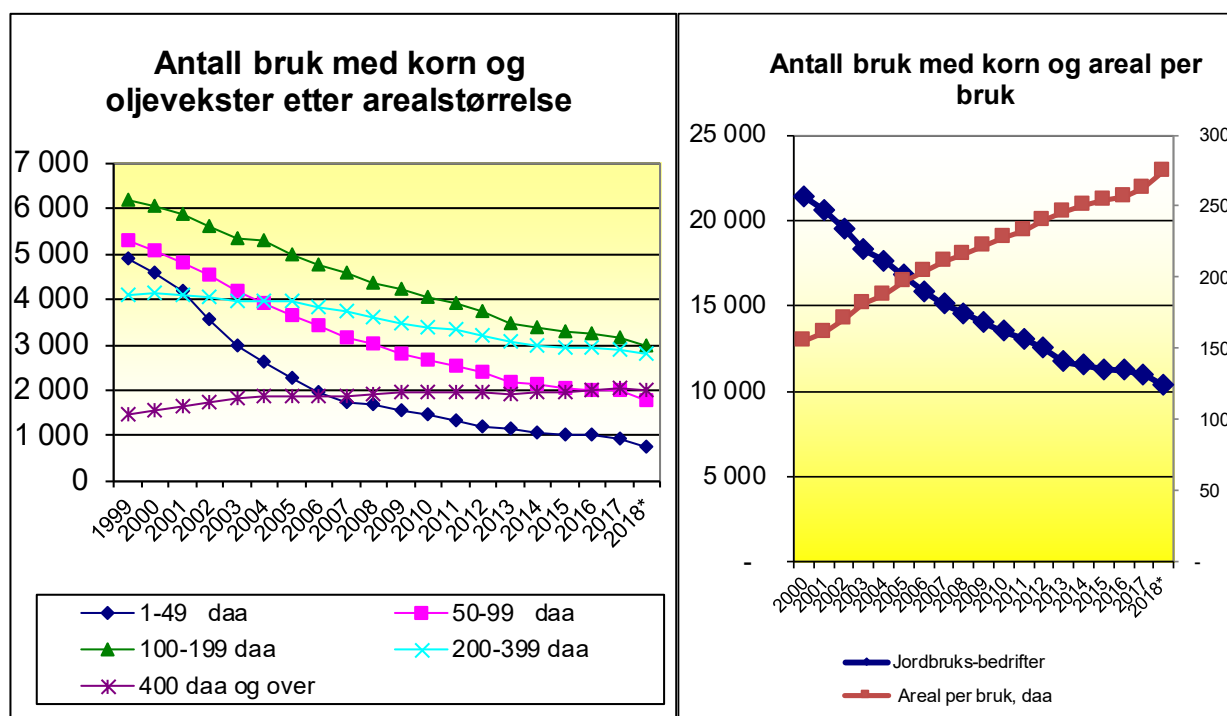
3.1 Jordbruksbedrifter med areal av korn- og oljevekster, etter arealgrupper

Kilde: SSB, Statistikkbanken; næringsvirksomhet; jord- og skogbruk; korn og oljevekster; areal og avlinger

	Jordbruks- bedrifter	1-49 daa	50-99 daa	100-199 daa	200-399 daa	400 daa og over
1999	21 908	4 878	5 286	6 170	4 112	1 462
2000	21 379	4 591	5 071	6 036	4 130	1 551
2001	20 599	4 178	4 799	5 857	4 105	1 660
2002	19 509	3 568	4 559	5 593	4 049	1 740
2003	18 277	3 001	4 174	5 323	3 953	1 826
2004	17 652	2 641	3 917	5 281	3 965	1 848
2005	16 770	2 269	3 668	5 005	3 944	1 884
2006	15 828	1 944	3 422	4 761	3 812	1 889
2007	15 083	1 741	3 168	4 591	3 724	1 859
2008	14 550	1 670	3 011	4 371	3 584	1 914
2009	14 019	1 578	2 817	4 214	3 470	1 940
2010	13 533	1 462	2 687	4 034	3 394	1 956
2011	13 080	1 346	2 550	3 902	3 318	1 964
2012	12 532	1 216	2 414	3 722	3 208	1 972
2013	11 745	1 146	2 176	3 456	3 048	1 919
2014	11 511	1 063	2 154	3 373	2 984	1 937
2015	11 268	1 034	2 050	3 286	2 945	1 953
2016	11 207	1 008	2 019	3 256	2 930	1 994
2017	10 955	930	1 982	3 145	2 872	2 026
2018*	10 326	761	1 792	2 970	2 806	1 997

For 2018 er kilden data.norge.no

Fotnote(r): Omfatter bruk som søkte om produksjonstilskudd.



4. Priser

4.1 Mål-/intensjonspriser, øre/kg

	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19
Mathvete	231	226	223	215	212	212	215	235	248	248	264	273	293	298	308	317	326	336
Matrug	215	210	207	199	196	196	199	219	232	232	247	257	277	282	282	282	282	294
Bygg*	193	188	185	179	180	179	181	201	214	214	225	232	250	255	263	270	276	284
Havre*	171	166	162	157	158	160	165	185	198	195	203	210	228	233	239	245	250	258
Førkorn	185	180	177	172	173	173												
Oljefrø	444	439	436	428	429	433	439	459	487	487	504	518	543	548	556	563	569	569

* Målprisene innebar en teknisk oppjustering av prisene med 14 øre/kg. Markedsregulator ble i et tillegg til avtaleteksten pålagt å legge prisuttaket 4 øre under eksisterende målpriser.

** På grunn av redusert prisuttak i 2001/2002, var utslag i prisendring for produsent -1 øre, i stedet for -5 øre.

*** Intensjonspriser for bygg og havre 2001/02 - 2006/07. Målpriser fra 2007/08.

**** Målprisene ble justert 1 - 4 øre opp pga bortfall av termintillegg.

4.2 Akkumulert noteringspris, øre/kg

	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008*	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019
Mathvete	226	223	216	211	212	216	235	250	246	265	274	292	298	309	316	325	334
Matrug	211	206	199	196	196	199	219	232	232	247	257	277	282	282	282	283	293
Bygg***	188	185	179	180	179	181	200	215	213	225	232	251	254	264	269	275	284
Havre***	166	162	157	158	160	166	184	200	193	203	210	228	233	239	245	250	257
Førkorn	180	177	172	173	173												
Oljefrø	439	436	430	426	433	439	459	487	487	504	518	543	549	555	563	568	570

4.3 Avvik akkumulert noteringspris - mål-/styringspris, øre/kg

	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008*	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012**	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019
Mathvete	0,25	(0,24)	0,55	0,25	0,48	1,43	(0,22)	1,66	0,28	0,88	0,52	(0,35)	0,499	0,71	0,33	(1,34)	(1,54)
Matrug	0,51	0,06	0,11	0,42	0,41	0,02	(0,16)	(0,06)	(0,13)	(0,08)	(0,06)	0,32	0,31	(0,32)	0,14	0,55	(0,05)
Bygg***	(0,37)	(0,35)	0,14	0,17	0,02	0,21	(0,56)	1,29	(0,25)	0,19	0,45	0,76	0,16	0,51	0,24	(0,54)	(0,17)
Havre***	0,04	(0,05)	(0,00)	(0,03)	0,18	0,53	(0,51)	1,86	(0,04)	(0,40)	(0,06)	(0,02)	(0,34)	(0,25)	(0,15)	(0,38)	(0,71)
Førkorn	0,05	(0,08)	0,07	0,06	0,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oljefrø	0,10	(0,32)	1,83	(0,53)	0,34	(0,25)	(0,06)	0,48	0,03	(0,20)	0,45	0,19	0,53	0,19	(0,06)	(1,15)	0,94

* Overnotering på hvete og havre utløste ikke styringspriser i etterfølgende sesong. Dette som følge av høye verdensmarkedspriser.

** Overnotering på hvete utløste ikke styringspriser i etterfølgende sesong. Dette som følge av et vanskelig kornår.

4.4 Styringspriser, øre/kg*

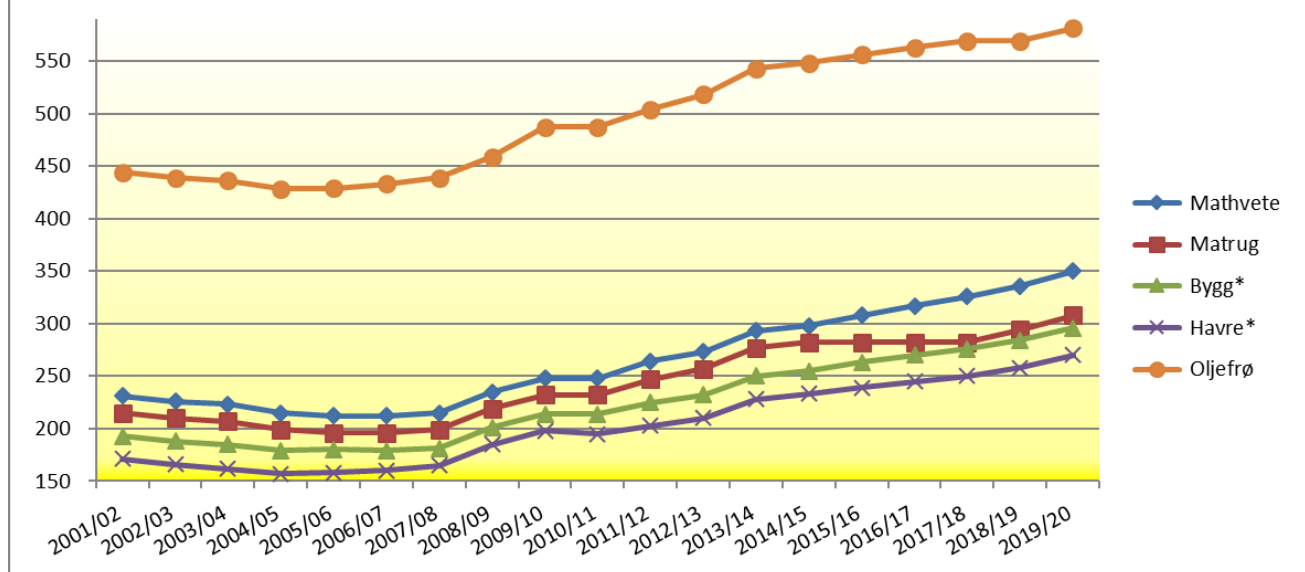
	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009**	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013**	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020
Mathvete	227				211					246			292			316			
Matrug	211		206															293	
Bygg	189								213					254		269			
Havre	167								193										
Førkorn	181																		
Oljefrø	440				427										555				580

* Styringspris = målpris der ikke annet er oppgitt.

** Avtalepartene unnlot å fastsette redusert styringspris pga særskilte markedsforhold

Mål-/intensjonspriser*, øre/kg

*Intensjonspriser for bygg og havre 2001/02 - 2006/07, målpriser fra 2007/08.



5. Innkjøp

5.1 Innkjøp landstall

5.1.1 Innkjøp - kvanta og gjennomsnittlige priser til produsent* for landet

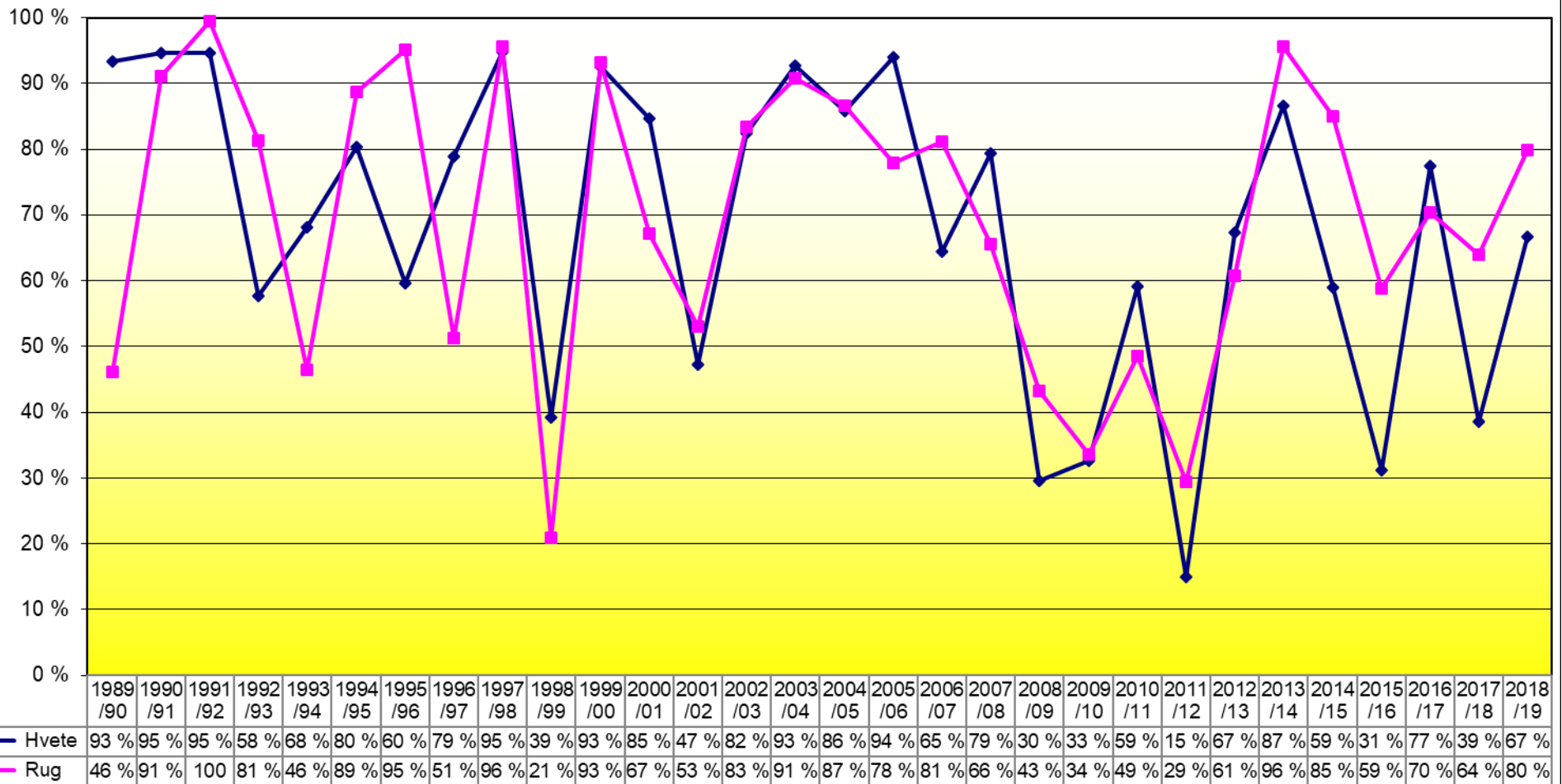
Kilde: Landbruksdirektoratet; PRIS/PDR701RA

	2016/2017		2017/2018		2018/2019	
	Akkumulert per juni		Akkumulert per juni		Akkumulert per juni	
	øre/kg	Kg	øre/kg	Kg	øre/kg	Kg
Mathvete	312,36	224 866 519	320,33	148 389 493	333,14	84 394 319
Fôrhvete	277,87	65 522 085	282,83	235 714 735	289,91	42 232 082
Hvete		290 388 604		384 104 228		126 626 401
Matrug	281,99	13 457 469	281,83	20 925 051	297,21	2 438 121
Fôrrug	234,81	5 668 213	243,46	11 793 840	259,31	614 493
Rug		19 125 682		32 718 891		3 052 614
Bygg	265,02	601 722 010	270,84	544 725 307	279,51	409 082 455
Havre	241,69	339 272 337	245,07	269 812 946	253,07	146 671 225
Rughvete	276,35	3 861 133	273,83	17 058 485	278,33	4 704 061
Sum korn	267,95	1 254 369 766	273,38	1 248 419 857	281,12	690 136 756
Erter	350,91	5 070 412	351,13	3 762 329	363,16	2 728 829
Oljefrø	519,47	11 449 857	504,72	10 225 856	518,66	7 238 265
Sum prot.	467,74	16 520 269	463,41	13 988 185	476,09	9 967 094
I alt		1 270 890 035		1 262 408 042		700 103 850

*Gjennomsnittlige priser til produsent er basispris for korn omregnet til basis kvalitet, påplussert tillegg, fratrukket tørkekostnader, KSL-trekk, stedskorrigering, omsetningsavgift, analysekostnader o.a. jf kornguiden.

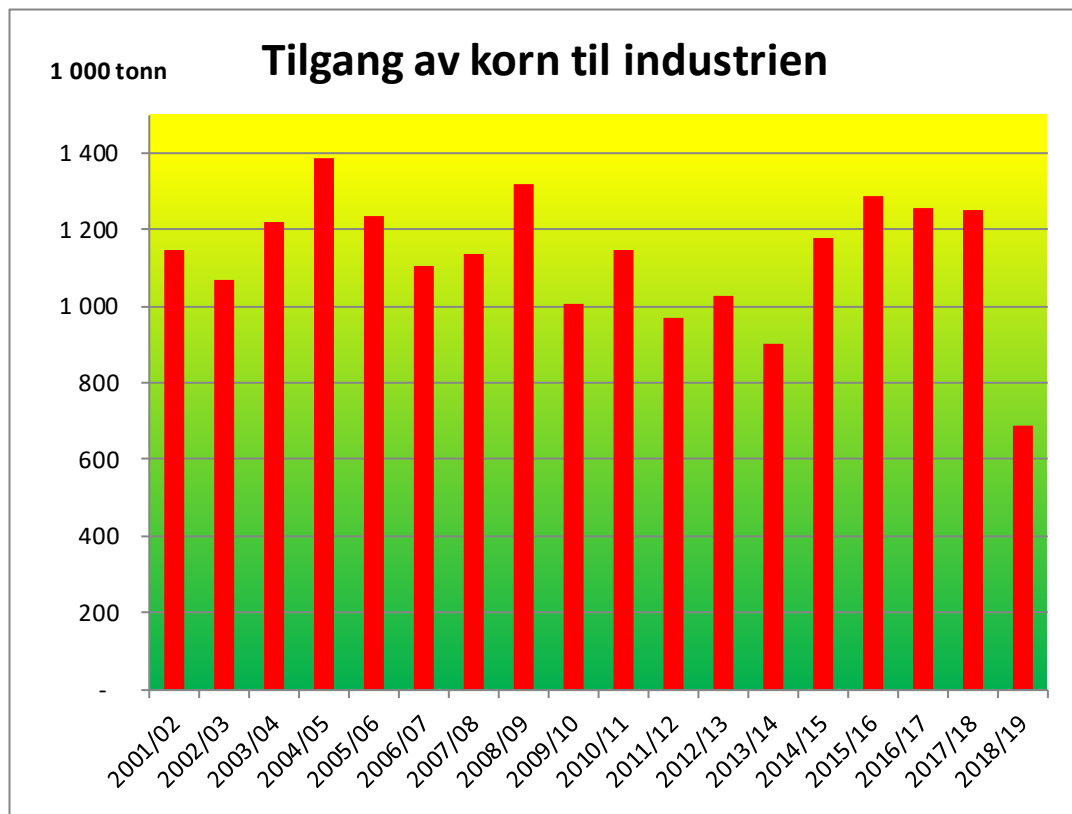
5.1.2 Andel matkorn i innkjøpt korn, landstall

Andel matkorn i innkjøpt korn, landstall



5.1.3 Tilgang av korn til industrien (tonn)

	Hvete			Rug		
	Mat	Fôr	Total	Mat	Fôr	Total
1997/1998	228 359	12 019	240 378	9 167	456	9 623
1998/1999	122 018	188 460	310 478	3 024	11 441	14 465
1999/2000	196 350	16 842	213 192	5 020	366	5 386
2000/2001	250 551	46 310	296 861	6 832	3 350	10 182
2001/2002	115 461	129 014	244 476	2 503	2 219	4 722
2002/2003	201 111	42 967	244 078	6 048	1 209	7 257
2003/2004	310 007	24 347	334 354	15 725	1 584	17 309
2004/2005	336 060	55 818	391 878	33 192	5 169	38 361
2005/2006	355 252	22 663	377 915	25 872	7 339	33 211
2006/2007	219 365	120 726	340 091	19 940	4 641	24 581
2007/2008	303 085	78 421	381 506	25 080	13 159	38 238
2008/2009	128 406	305 198	433 604	20 016	26 304	46 320
2009/2010	86 290	177 773	264 064	8 961	17 748	26 709
2010/2011	184 820	127 429	312 249	16 182	17 120	33 301
2011/2012	40 504	229 783	270 287	4 747	11 362	16 109
2012/2013	174 164	84 459	258 623	2 853	1 841	4 694
2013/2014	171 406	26 345	197 751	11 700	536	12 236
2014/2015	218 538	152 437	370 976	31 266	5 502	36 767
2015/2016	147 783	325 024	472 806	36 599	25 598	62 197
2016/2017	224 867	65 522	290 389	13 457	5 668	19 126
2017/2018	148 389	235 715	384 104	20 925	11 794	32 719
2018/2019	84 394	42 232	126 626	2 438	614	3 053
	Bygg	Havre	Rughvete	Sum korn	Erter	Oljefrø, åkerbønner
1997/1998	621 793	335 843	2 159	1 209 796		11 754
1998/1999	580 016	365 783	13 383	1 284 125		9 784
1999/2000	585 008	330 530	3 534	1 137 650		10 304
2000/2001	537 095	374 940	5 530	1 224 608		9 008
2001/2002	583 915	312 821	860	1 146 794	290	19 113
2002/2003	555 501	261 445	897	1 069 176	529	17 822
2003/2004	552 344	316 605	869	1 221 480	1 054	11 312
2004/2005	599 521	353 222	642	1 383 624	2 476	12 237
2005/2006	557 297	264 385	223	1 233 032	3 400	11 220
2006/2007	508 919	233 840	49	1 107 480	5 934	9 519
2007/2008	456 091	260 427	67	1 136 329	8 691	8 966
2008/2009	528 749	310 348	353	1 319 374	6 590	9 722
2009/2010	447 484	268 224	248	1 006 728	6 818	6 819
2010/2011	512 424	287 128	466	1 145 568	6 445	10 165
2011/2012	462 313	219 982	116	968 807	2 272	8 577
2012/2013	541 984	219 864	184	1 025 348	1 869	11 315
2013/2014	481 412	212 421	413	904 233	963	6 015
2014/2015	499 483	270 309	1 262	1 178 797	2 087	9 648
2015/2016	479 308	269 156	3 926	1 287 394	3 535	10 403
2016/2017	601 722	339 272	3 861	1 254 370	5 070	11 450
2017/2018	544 725	269 813	17 058	1 248 420	3 762	10 226
2018/2019	409 082	146 671	4 704	690 137	2 729	7 238



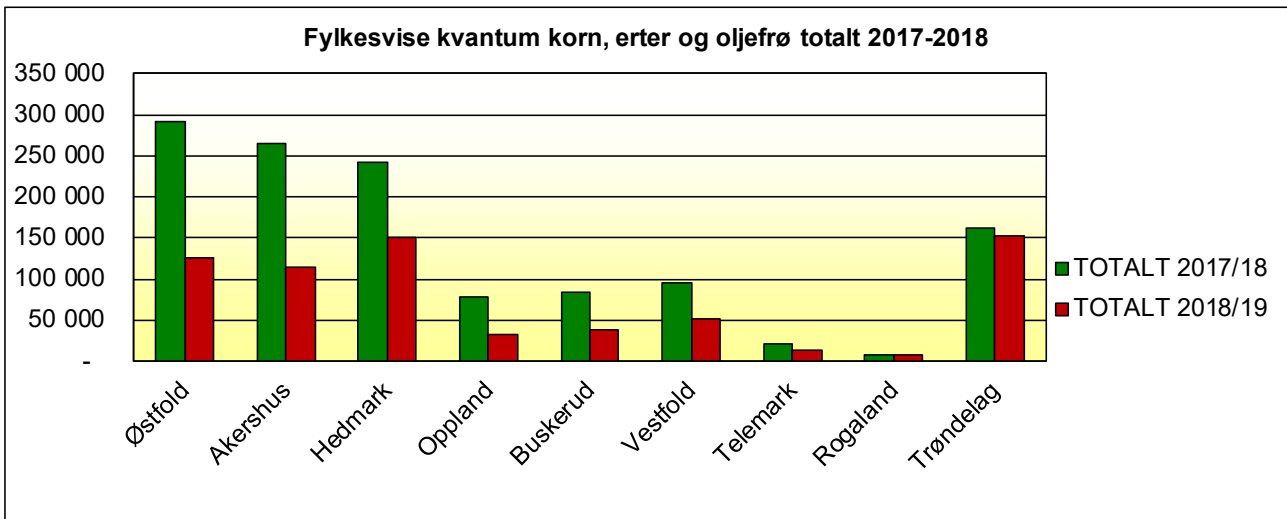
5.2 Innkjøp fylkestall

5.2.1 Kvantum korn, ertre og oljefrø fylkesvis*

Kilde: Landbruksdirektoratet

2018/19	Kvantum, tonn								
Fylke	HVETE	RUG	BYGG	HAVRE	RUG-HVETE	SUM KORN	ERTER	OLJEFRØ	TOTALT 2018/19
Østfold	40 449	200	46 048	33 124	1 292	121 114	1 686	2 830	125 629
Akershus	18 781	331	52 383	40 311	1 748	113 554	327	1 344	115 225
Oslo	36	-	109	193	-	338	-	-	338
Hedmark	16 995	367	103 283	30 134	113	150 892	54	179	151 125
Oppland	3 760	27	26 979	2 649	50	33 465	49	37	33 551
Buskerud	12 927	137	13 935	10 534	37	37 570	243	430	38 243
Vestfold	24 582	1 889	13 484	8 874	1 255	50 084	296	2 202	52 582
Telemark	4 459	90	4 262	4 228	175	13 214	30	172	13 416
Aust-Agder	61	-	377	238	-	675	-	-	675
Vest-Agder	3	-	504	477	-	984	-	-	984
Rogaland	53	11	6 835	612	-	7 510	-	-	7 510
Hordaland	-	-	43	-	-	43	-	-	43
Sogn og Fjordane	-	-	4	12	-	16	-	-	16
Møre og Romsdal	-	-	1 160	86	-	1 246	-	-	1 246
Trøndelag	3 064	-	135 565	13 947	27	152 603	44	44	152 691
Nordland	-	-	369	42	-	411	-	-	411
Troms	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finnmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum landet	125 170	3 053	405 338	145 460	4 698	683 719	2 729	7 238	693 686

*Denne tabellen inneholder ikke avrens (renset fra såvare og solgt som salgskorn) og avviker derfor fra tabell 5.1.1.

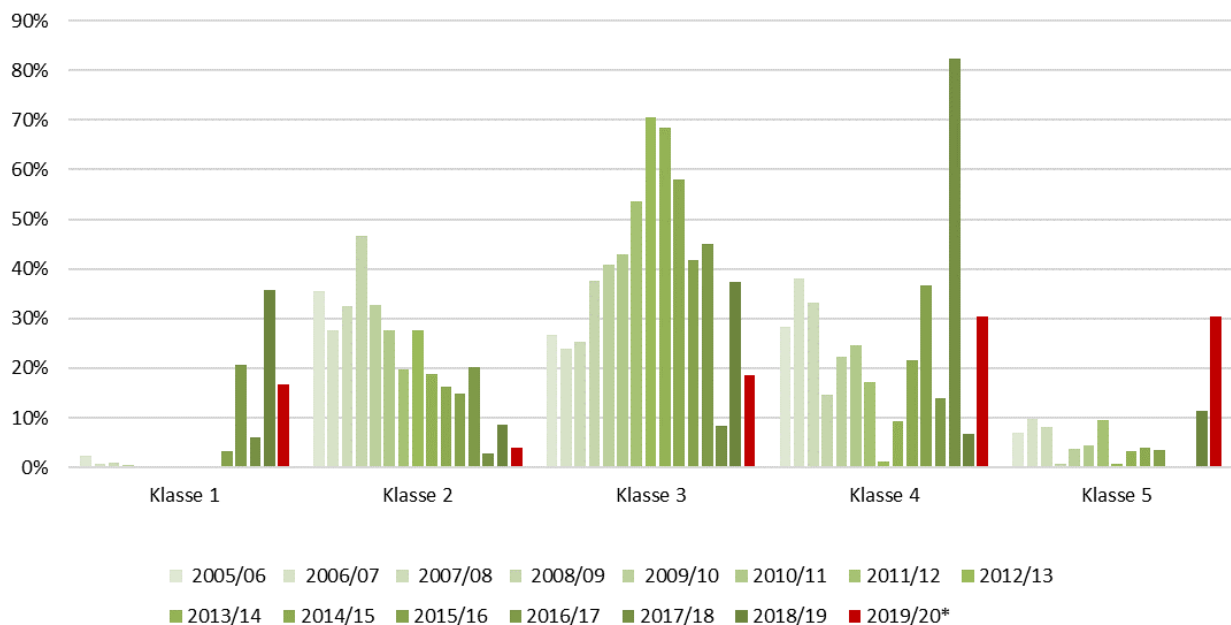


5.3 Fordeling hvete klasser

Kilde: Landbruksdirektoratet

	Klassefordeling mathvete - tilgang							
	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19
	Volum-andel %	Volum-andel %	Volum-andel %	Volum-andel %	Volum-andel %	Volum-andel %	Volum-andel %	Volum-andel %
Totalt mathvete	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Klasse 1	0,2 %	0,1 %	0,2 %	0,1 %	3,2 %	20,6 %	6,2 %	35,8 %
Klasse 2	19,7 %	27,6 %	18,8 %	16,4 %	14,9 %	20,3 %	2,9 %	8,6 %
Klasse 3	53,5 %	70,6 %	68,5 %	57,9 %	41,8 %	45,1 %	8,5 %	37,5 %
Klasse 4	17,1 %	1,1 %	9,2 %	21,6 %	36,7 %	13,9 %	82,5 %	6,9 %
Klasse 5	9,5 %	0,6 %	3,2 %	4,0 %	3,4 %			11,3 %

Utvikling klassefordeling mathvete før eventuell omdisponering

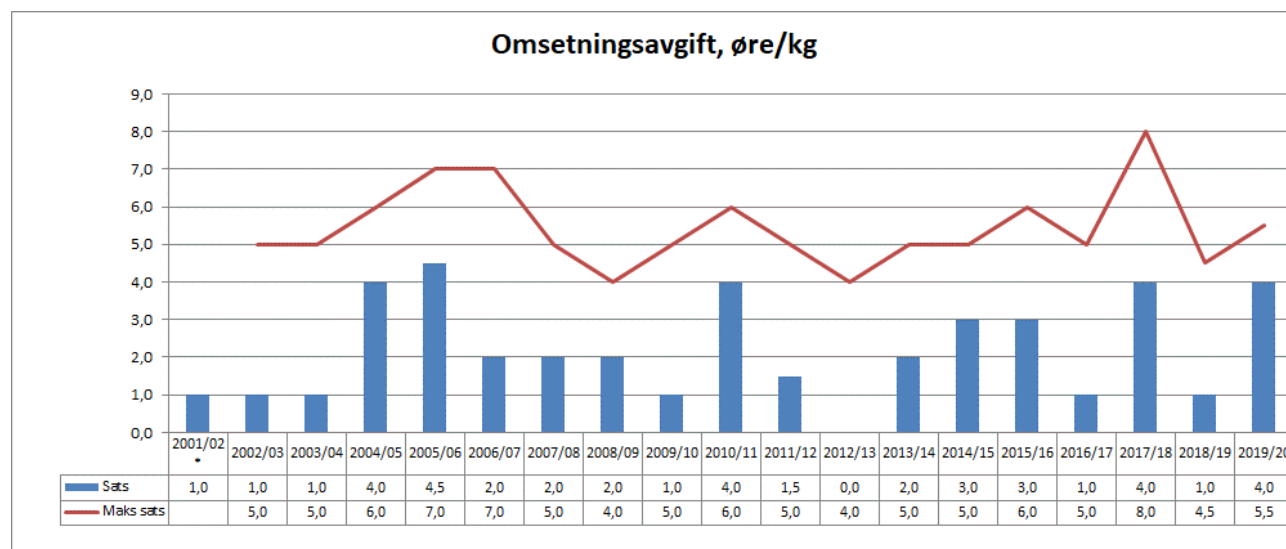


6. Avsetningstiltak

6.1 Prisnedskrivning og overlagring av korn

År	Kornslag	Omdisponering av matkorn til førkorn			Overlagring			Annet		
		Prisnedskrivning			Kvantum (tonn)	Beløp (kr)	Kr/tonn	Kvantum (tonn)	Beløp (kr)	Kr/tonn
Kvantum (tonn)	Beløp (kr)	Kr/tonn	Kvantum (tonn)	Beløp (kr)						
2003/04	Klasse 1	11 032								
	Klasse 2	23 125								
	Klasse 3	44 053								
	Klasse 4	5 426								
	Sum	83 636	37 089 931	443						
2004/05	Klasse 1	170								
	Klasse 2	1 640								
	Klasse 3	77 190			2 159					
	Klasse 5				5 359					
	Matrug				11 060					
	Bygg				34 000					
	Havre				18 019					
	Sum	79 000	30 861 530	391	70 597	23 794 967	337			
2005/06	Klasse 2	41 455								
	Klasse 3	30 450								
	Klasse 4	39 725								
	Klasse 5	4 160								
	Matrug	8 990								
	Sum	124 780	44 608 891	357						
2006/07										
2007/08	Klasse 3	1 044								
	Klasse 4	17 517								
	Klasse 5	2 945								
	Sum	21 506	2 495 422	116						
2008/09	Bygg				26 334					
	Förhvete				24 524					
	Förrug				3 675					
	Havre				40 183					
	Sum				94 716	31 385 388	331			
2009/10	Förhavre				55 000	22 813 166	415			
	Frakt havreskall							197	78 848	400
	Frakt bygg							9 526	1 614 861	170
Sum				55 000	22 813 166			1 693 709		
2010/11	Förhavre				39 102	13 998 944	358			
	Frakt havreskall							730	436 572	598
2011/12										
2012/13	Klasse 3	30 390	10 746 439	354						
	Sum	30 390	10 746 439	354						
2013/14	Klasse 3	50 274	17 547 975							
	Klasse 4	6 660	2 164 100							
	Sum	56 934	19 712 075	346						
2014/15	Klasse 4	12 143	3 866 360							
	Klasse 5	6 357	2 107 036							
	Matrug	9 000	3 927 850							
	Sum	27 500	9 901 246	360						
2015/16	Klasse 4	21 708	6 886 692		2 000					
	Klasse 5	3 292	1 028 768		1 100					
	Matrug	4 747	1 996 210		6 400					
	Förkveite				23 800					
	Bygg				9 800					
	Havre				11 400					
	Sum	29 747	9 911 670	333	54 500	13 585 534	249			
2016/17	Klasse 1				8 000	1 480 000				
	Klasse 2				2 678	832 500				
	Klasse 3	22 000	5 914 751							
	Bygg				30 500	6 992 850				
	Havre				4 500	900 000				
	Sum	22 000	5 914 751	269	45 678	10 205 350	223			
2017/18	Klasse 4	35 000	9 742 784	278	36 600	10 427 700				
	Förhvete				11 000	3 390 000				
	Förrug				2 200	289 400				
	Bygg				37 486	11 541 632				
	Sum	35 000	9 742 784	278	87 286	25 648 732	294			
2018/19										

6.2 Omsetningsavgift



* Gjeldende fra 1.1.02-1.7.02

7. Importkvoter

7.1 Matkorn

7.1.1 Matkorn - tildeling og kjøp av importkvoter med administrert tollsats

Kilde: Landbruksdirektoratet

Aktør	21.08.2018 Tonn	21.11.2018 Tonn	15.05.2019 Tonn	Sum 2018/2019 Tonn
Strand Unikorn AS	1 841			1 841
Økologisk Spesialkorn Skandinavia AS	100		100	200
Holli Mølle AS	1 000			1 000
Norganic AS	700		400	1 100
Lantmännen Cerealia AS	32 312	36 700	25 280	94 292
Norgesmøllene AS	44 000	46 300	32 220	122 520
Kafi AS	46			46
Sum	79 999	83 000	58 000	220 999
Kvotekvot	80 000	83 000	58 000	221 000
Ikke omsatt kvotekvot	1	0	0	1

7.1.2 Matkorn – tollsatser innenfor kvoter

Vare	Periode 01.09.18- 30.11.18 kr/kg	01.12.18- 28.02.19 kr/kg	01.03.19- 31.05.19 kr/kg	01.06.19- 31.08.19 kr/kg
Durumhvete	0,00	0,06	0,00	0,06
Hvete, annen	0,14	0,29	0,23	0,41
Matrug	0,00	0,09	0,09	0,15

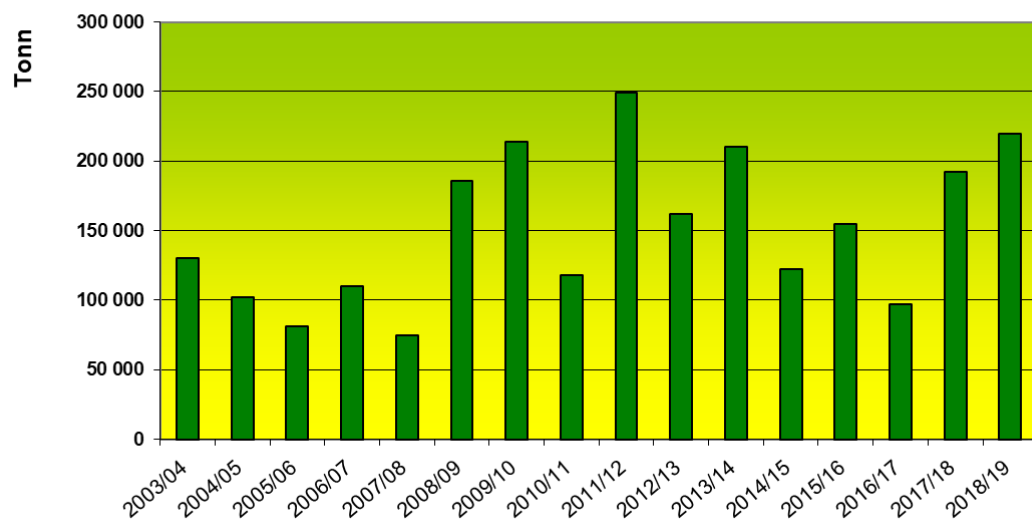
7.1.3 Matkorn - utnyttelse av kjøpte importkvoter (kg)

Kilde: Landbruksdirektoratet

Varenummer	Varenavn	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19
	Totalkvoten	215 000 000	126 000 000	162 000 000	99 000 000	212 000 000	221 000 000
10011000	Durumhvetete	0	330 590	273 340	333 760	185 260	513 741
10019000	Hvete, annen	182 048 506	115 638 235	151 861 714	93 436 750	174 024 615	179 729 503
10020000	Rug	17 012 268	5 455 674	1 209 995	1 463 000	5 345 628	16 035 432
10040000	Havre	11 461 126	974 339	1 500 000	1 952 985	12 844 195	23 269 315
10089000	Annet korn	7 361	0	0	0	0	0
	Sum kvoteimport	210 529 261	122 398 838	154 845 049	97 186 495	192 399 698	219 547 991
	Ubenyttet	4 470 739	3 601 162	7 154 951	1 813 505	19 600 302	1 452 009
	Prosent ubenyttet	2,1 %	2,9 %	4,4 %	1,8 %	9,2 %	0,7 %
	Bilaterale avtaler*	2 067 000	24 000	1 150 000	1 507 000	1 200 000	0

* Import under bilaterale avtaler med EU, Canada, Ukraina

Total import matkorn



7.2 Karbohydratråvarer

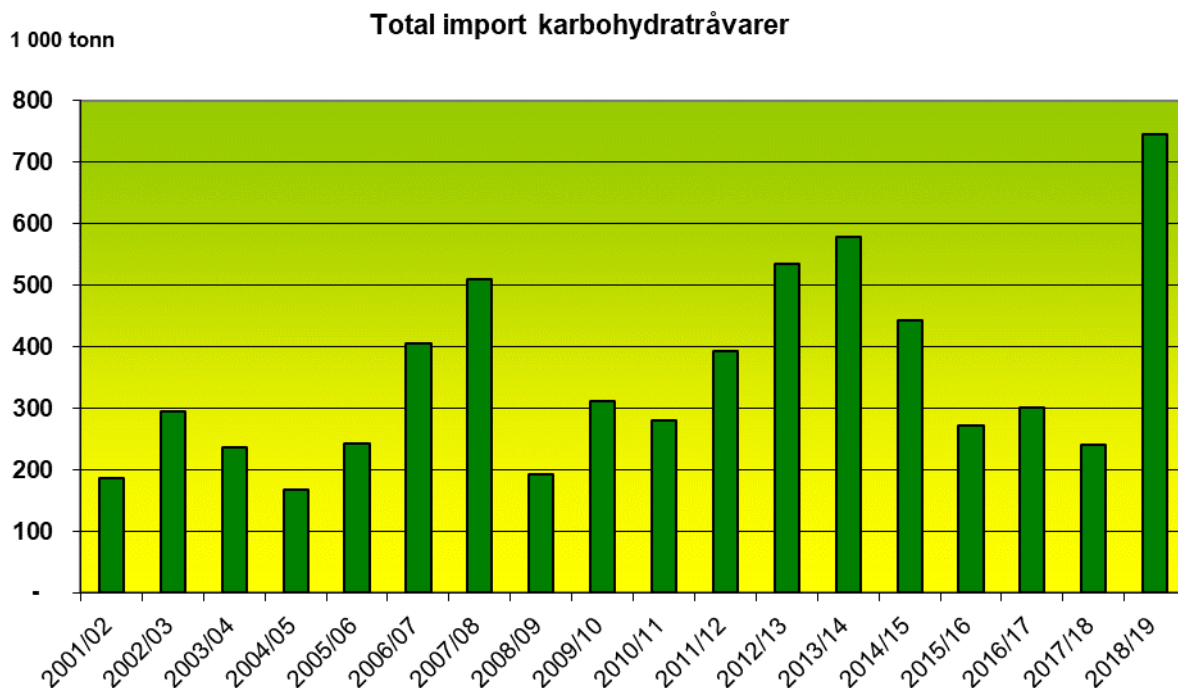
7.2.1 Karbohydratråvarer - tildeling og kjøp av importkvoter med administrert tollsats

Kilde: Landbruksdirektoratet

Aktør	21.8.18 Tonn	21.11.18 Tonn	9.4.19 Tonn	15.5.19 Tonn	Sum 2018/19 Tonn
Vilomix Norway AS	250	100	100	200	650
Harald Mjølnerød	150				150
Høyfjell Charolais AS	559	100			659
Fiskå Mølle AS	66 000	45 161	19 000	13 225	143 386
Nortrotter	1 397				1 397
Strand Unikorn AS	51 259	39 396	9 676	6 612	106 943
FK Rogaland Agder SA	68 501	45 161	13 195	12 233	139 090
Felleskjøpet Agri SA	127 682	122 080	40 728	43 727	334 217
Norganic AS	500				500
Vestkorn Milling	700		300		1 000
Sum	316 998	251 998	82 999	75 997	727 992
Kvote	317 000	252 000	83 000	76 000	728 000
Ikke omsatt kvote	2	2	1	3	8

7.2.2 Karbohydratråvarer - tollsatser innenfor kvoter

Vare	01.09.18- 30.11.18 kr/kg	01.12.18- 28.02.19 kr/kg	01.03.19- 31.05.19 kr/kg	01.06.19- 31.08.19 kr/kg
Erter	0,20	0,69	0,52	0,63
Fôrhvete	0,39	0,39	0,35	0,58
Fôrrug	0,30	0,41	0,43	0,56
Bygg	0,15	0,02	0,38	0,57
Havre	0,00	0,04	0,00	0,00
Mais	0,38	0,57	0,57	0,64
Durra	0,13	0,33	0,02	0,38
Maisgrits	0,00	0,00	0,00	0,04
Lusernemel/-pellets	0,00	0,00	0,00	0,00
Glyserol	0,00	0,00	0,00	0,00
Rømelasse	0,00	0,12	0,00	0,00
Roemelasse	0,00	0,12	0,00	0,00
Reststoffer av mais	0,00	0,00	0,00	0,04
Hvetekli	0,23	0,28	0,36	0,48
Annet kli	0,23	0,28	0,36	0,48
Roesnitter	0,00	0,00	0,00	0,00



7.2.3 Importkvoter

Kilde: Landbruksdirektoratet (innsamlede data fra industrien)

Sesong	Oljefrø kvoter med redusert toll	Mais og maisgrits tollfritt fra EU*	Roemelasse tollfritt fra GSP*
2003/04	17 000	-	-
2004/05	11 000	-	-
2005/06	13 000	-	-
2006/07	17 500	-	-
2007/08	16 000	-	-
2008/09	15 000	-	-
2009/10	17 000	-	-
2010/11	13 000	-	-
2011/12	15 000	-	-
2012/13	10 000	20 000	23 000
2013/14	15 000	20 000	40 000
2014/15	10 000	20 000	40 000
2015/16	10 000	20 000	40 000
2016/17	7 000	20 000	40 000
2017/18	8 000	20 000	40 000
2018/19	8 000	20 000	40 000

* Tall for kalenderår.

I tillegg fri tollfri import av karbohydratråvarer fra MUL-land

7.2.4 Forbruk av importerte råvarer til kraftfôr (tonn)

Kilde: Landbruksdirektoratet

Varenavn	Kalenderår:	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Mais		48 529	54 113	46 028	57 804	75 983	104 834	71 232	49 941	57 568	59 144
Durra		8 067	23 168	5 335	294	72	-	-	-	-	-
Maisgrits		15 594	31 491	28 503	35 288	29 382	34 436	31 222	27 925	27 903	18 586
Hvete		7 576	67 257	66 986	104 939	133 188	152 373	59 579	17 365	45 458	51 961
Bygg		4 810	16 349	57 682	104 938	50 095	42 142	21 037	1 161	629	24 023
Havre		1 066	4 738	1 546	12 120	12 845	18 579	3 582	1 827	709	12 404
Kli		-	10 773	3 329	18 331	25 520	23 409	15 212	10 525	14 538	15 795
Melasse		59 262	61 719	57 948	68 237	71 719	72 697	68 275	64 918	65 431	70 936
Roesnitter									83 199	74 806	93 562
Annet karbo		32 328	47 707	35 171	70 001	109 912	133 015	132 638	24 552	33 192	57 379
Sum importert karbo		177 232	317 315	302 528	471 952	508 716	581 485	402 776	281 414	320 234	403 790
D.fett				-	2 856	2 401	-	-	-	-	182
Annet fett		13 989	22 348	20 308	24 435	25 839	28 373	24 777	19 474	20 998	22 765
Sum importert fett		13 989	22 348	20 308	27 291	28 240	28 373	24 777	19 474	21 180	22 765
Maisgluten		17 494	24 349	29 263	41 117	39 877	35 088	33 734	31 532	28 732	28 595
Soyamel		207 613	215 527	220 964	210 670	204 468	194 901	194 494	206 383	201 058	177 185
Rapspellets		87 130	91 091	89 024	100 128	119 932	139 987	153 140	168 361	166 140	188 343
Oljefrø		9 439	5 762	13 382	6 937	4 888	8 431	6 942	5 107	2 777	4 525
Fiskemel				1 247	1 233	120	73	317	295	184	21
Urea		2 630	2 350	1 886	2 189	3 389	3 768	2 922	3 420	2 432	2 971
Annet protein		3 541	3 308	3 434	6 472	4 557	11 590	18 569	21 785	20 617	26 967
Sum importert protein		327 847	342 387	359 200	368 746	377 231	393 838	410 118	436 882	421 940	428 607

7.3 Oljefrø

7.3.1 Oljefrø - tildeling og kjøp av importkvoter med administrert tollsats

Aktør	21.08.2018 Tonn	21.11.2018 Tonn	Sum Tonn
Felleskjøpet Agri BA	4 950	3 000	7 950
KAFI AS	49		49
Sum	4 999	3 000	7 999
Kvot	5 000	3 000	8 000
Ikke omsatt kvote	1	0	1

7.4 RÅK-varer

7.4.1 Import av hel- og halvfabrikata med korn (RÅK-varer) – Tonn

Kilde: SSB

	1990	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019
Deiger	380	850	3 670	6 540	10 890	12 290	13 700	13 940	14 320
Andre blandinger til fremst. av bakverk	140	1 520	1 540	1 130	2 600	2 280	1 860	1 930	1 940
Knekkebrød	4 920	5 240	7 080	9 210	10 900	10 970	10 780	10 490	11 020
Søte kjeks, vaffer	6 030	12 070	13 430	16 370	15 480	15 060	15 530	15 660	15 840
Pizza, pizzabunner	0	1 650	6 760	6 960	7 800	8 080	8 670	9 500	11 750
Andre kaker	0	3 310	6 630	8 440	8 580	8 540	8 830	8 960	9 430
Brød og brødvarer	0	16 560	33 170	45 610	51 130	51 770	53 080	55 160	59 320
Bakverk o.l.,	0	9 300	5 990	8 980	12 970	13 840	14 140	14 850	15 590
Snacks, salte kjeks o.l.	0	920	8 140	9 530	8 820	8 720	9 000	9 780	11 100
Andre RÅK-produkt med korn	18 240	6 560	8 640	15 100	14 380	14 420	13 780	13 620	13 760

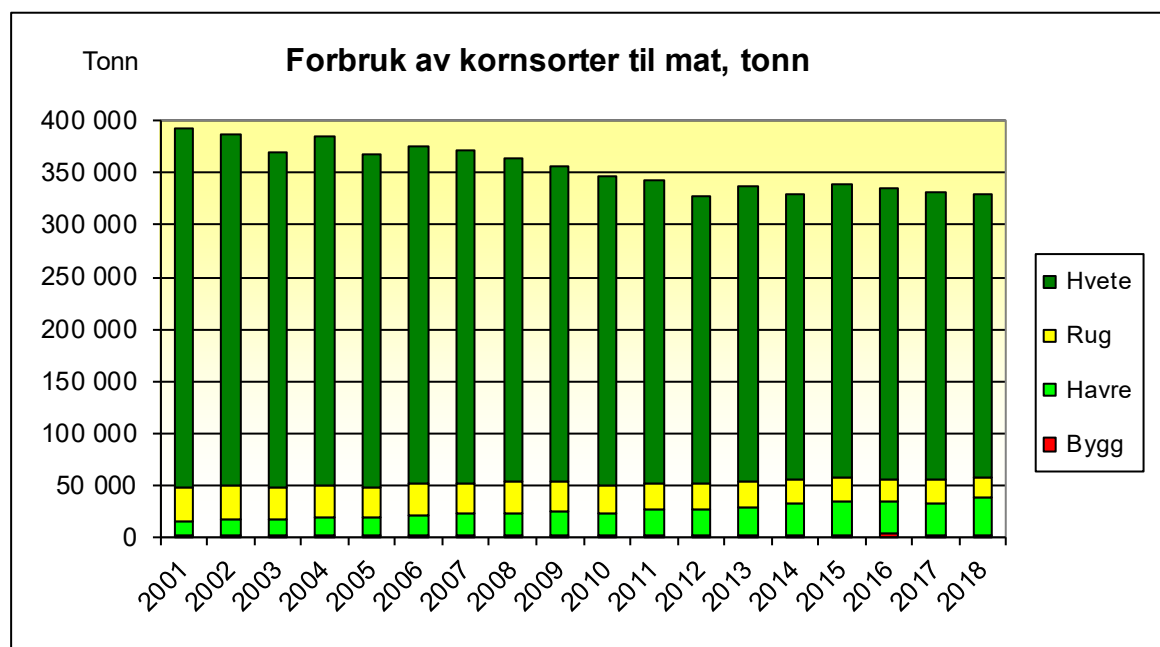
8. Forbruk av matkorn og salg av kraftfôr

8.1 Forbruk av matkorn

8.1.1 Forbruk av korn til mat (tonn)

Kilde: Landbruksdirektoratet

	Hvete	Rug	Bygg	Havre	Sum
2001	344 083	31 388	2 343	14 454	392 268
2002	336 940	32 513	2 323	15 083	386 859
2003	322 162	30 420	2 817	15 149	370 549
2004	334 616	30 930	2 808	16 127	384 482
2005	319 705	29 585	3 207	16 162	368 659
2006	323 271	30 886	3 314	18 592	376 063
2007	318 419	29 526	3 165	20 431	371 541
2008	309 103	30 572	2 989	20 935	363 599
2009	302 921	29 432	3 088	21 749	357 191
2010	296 163	26 448	2 629	21 843	347 084
2011	289 615	25 565	3 229	23 838	342 247
2012	275 378	25 269	2 757	24 157	327 560
2013	282 447	25 420	2 552	27 014	337 433
2014	274 459	23 014	2 960	29 958	330 390
2015	281 009	22 583	3 083	31 866	338 541
2016	280 198	21 231	3 637	30 410	335 476
2017	274 890	22 553	3 329	30 472	331 244
2018	271 137	19 856	3 073	35 920	329 986



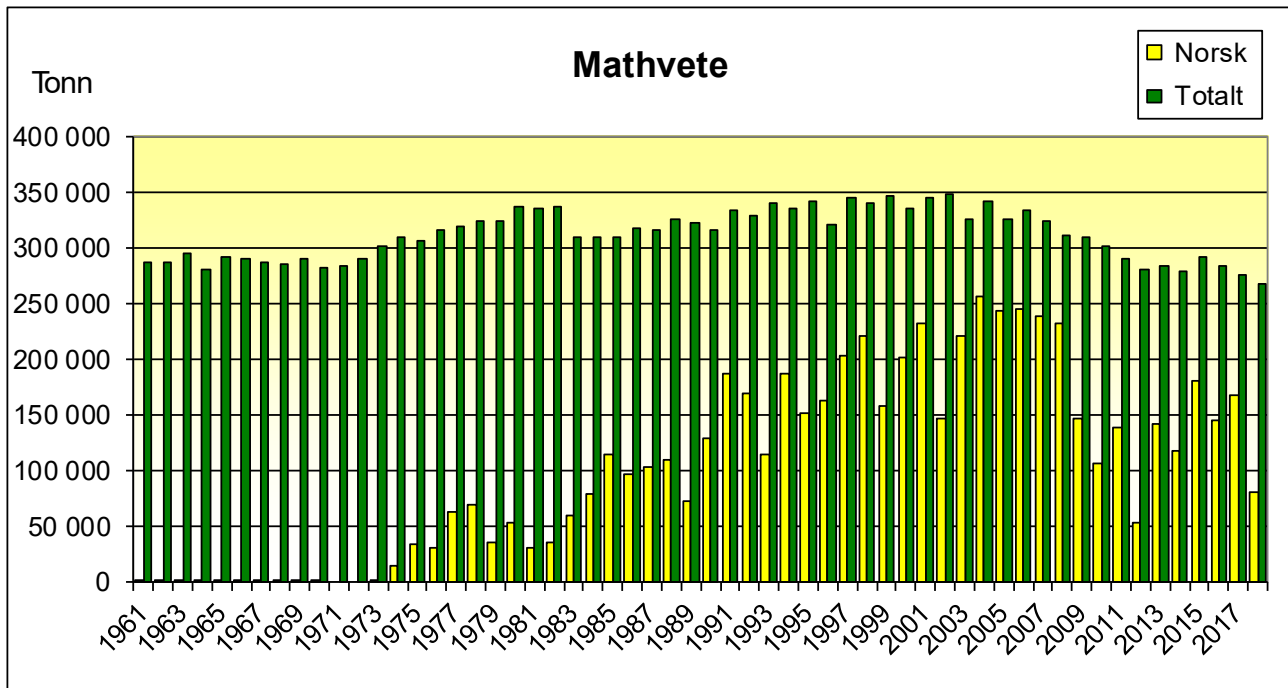
8.1.2 Norskandel i foredlingen av mathvete

Kilde: Landbruksdirektoratet

År	Totalt	Norsk	% norsk
1961	287 100	287	0,1 %
1962	286 600	287	0,1 %
1963	294 700	295	0,1 %
1964	281 200	281	0,1 %
1965	291 700	292	0,1 %
1966	290 400	290	0,1 %
1967	286 700	573	0,2 %
1968	284 900	285	0,1 %
1969	290 600	291	0,1 %
1970	282 500	283	0,1 %
1971	284 200	-	0,0 %
1972	290 300	-	0,0 %
1973	301 100	903	0,3 %
1974	309 500	14 547	4,7 %
1975	306 300	33 693	11,0 %
1976	315 600	30 929	9,8 %
1977	319 500	62 942	19,7 %
1978	324 500	69 768	21,5 %
1979	324 400	35 035	10,8 %
1980	336 400	53 824	16,0 %
1981	336 100	30 249	9,0 %
1982	336 200	35 973	10,7 %
1983	309 900	60 121	19,4 %
1984	309 400	79 825	25,8 %
1985	308 812	114 878	37,2 %
1986	317 903	97 596	30,7 %
1987	315 426	103 460	32,8 %
1988	326 374	109 988	33,7 %
1989	322 723	71 967	22,3 %

År	Totalt	Norsk	% norsk
1990	316 446	129 110	40,8 %
1991	334 259	186 517	55,8 %
1992	328 744	168 646	51,3 %
1993	339 720	115 165	33,9 %
1994	335 039	187 287	55,9 %
1995	341 099	151 789	44,5 %
1996	321 449	163 296	50,8 %
1997	344 946	202 483	58,7 %
1998	340 745	221 484	65,0 %
1999	346 398	158 304	45,7 %
2000	334 800	201 550	60,2 %
2001	344 354	232 783	67,6 %
2002	348 209	147 292	42,3 %
2003	325 583	220 745	67,8 %
2004	341 691	255 927	74,9 %
2005	325 481	242 809	74,6 %
2006	334 318	245 055	73,3 %
2007	323 623	238 510	73,7 %
2008	311 038	232 967	74,9 %
2009	309 039	146 794	47,5 %
2010	300 803	107 086	35,6 %
2011	290 305	138 475	47,7 %
2012	279 802	53 722	19,2 %
2013	283 530	141 481	49,9 %
2014	278 632	118 419	42,5 %
2015	292 404	181 290	62,0 %
2016	283 877	144 777	51,0 %
2017	275 534	168 076	61,0 %
2018	267 596	80 814	30,2 %

Landbruksdirektoratet har to dataserier over forbruk av matkorn. Den ene er basert på statistikk over korn med matkornkorntilskudd og rapporteres hver måned (jf. tabell 8.1.1). Årsstatistikken er matmellemøllenes totale forbruk (jf. tabell 8.1.2). De to tabellene kan derfor avvike noe.



8.2 Salg av kraftfôr

8.2.1 Salg av kraftfôr kvartalsvis, tonn

Kilde: Landbruksdirektoratet

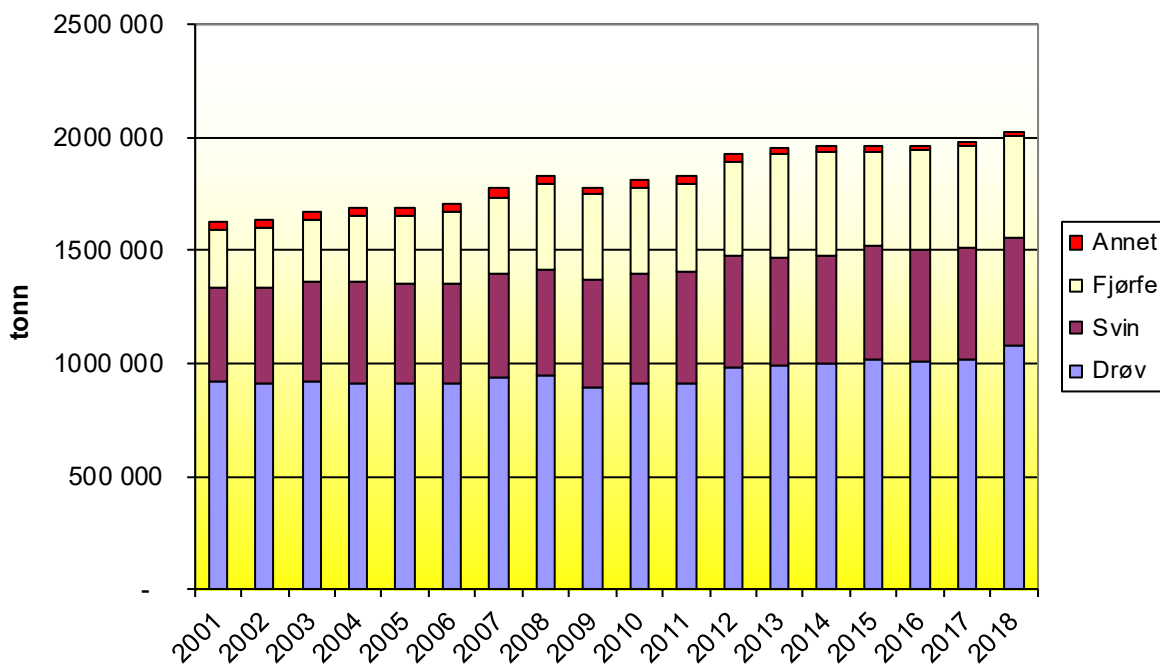
Tonn	Drøv	Svin	Fjørfe	Annet	Total
1. kv. 18	282 826	121 753	111 079	3 807	519 465
2. kv. 18	263 590	117 056	108 658	3 507	492 811
3. kv. 18	233 431	118 615	111 452	4 711	468 209
4. kv. 18	302 129	119 109	117 197	5 300	543 735
Sum	1 081 976	476 533	448 386	17 325	2 024 220

8.2.2 Salg av kraftfôr kalenderår, tonn

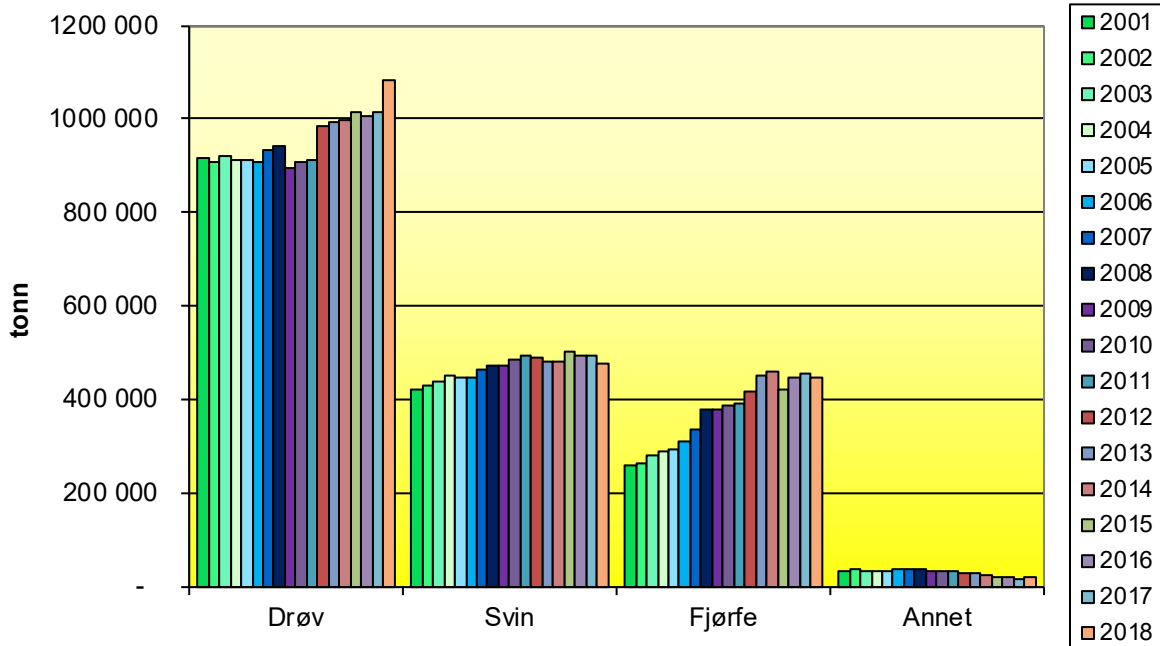
Kilde: Landbruksdirektoratet

	Drøv	Svin	Fjørfe	Annet	Total
2001	915 315	421 265	256 953	30 493	1 624 026
2002	909 470	428 305	264 126	37 108	1 639 009
2003	918 684	439 430	279 002	31 344	1 668 460
2004	913 470	449 770	290 217	32 435	1 685 892
2005	909 964	446 777	293 178	33 838	1 683 757
2006	907 249	448 249	310 592	36 690	1 702 780
2007	935 070	462 372	336 266	38 134	1 771 842
2008	943 288	472 408	380 069	36 692	1 832 457
2009	893 041	473 483	379 353	30 830	1 776 707
2010	907 352	486 507	384 802	32 537	1 810 402
2011	913 124	491 335	388 971	32 056	1 825 486
2012	985 585	490 740	418 354	29 647	1 924 326
2013	992 145	479 026	451 636	27 779	1 950 586
2014	996 448	481 269	457 178	25 052	1 959 947
2015	1 014 376	501 927	422 291	20 938	1 959 532
2016	1 005 422	493 219	447 023	18 479	1 964 143
2017	1 014 512	493 541	453 495	16 414	1 977 963
2018	1 081 977	476 534	448 387	17 324	2 024 222

Totalt kraftfôrsalg



Salg av kraftfôr pr dyreslag



9. Råvareforbruk i kraftfôr

9.1 Råvareforbruk kraftfôr (tonn)

Kilde: Landbruksdirektoratet

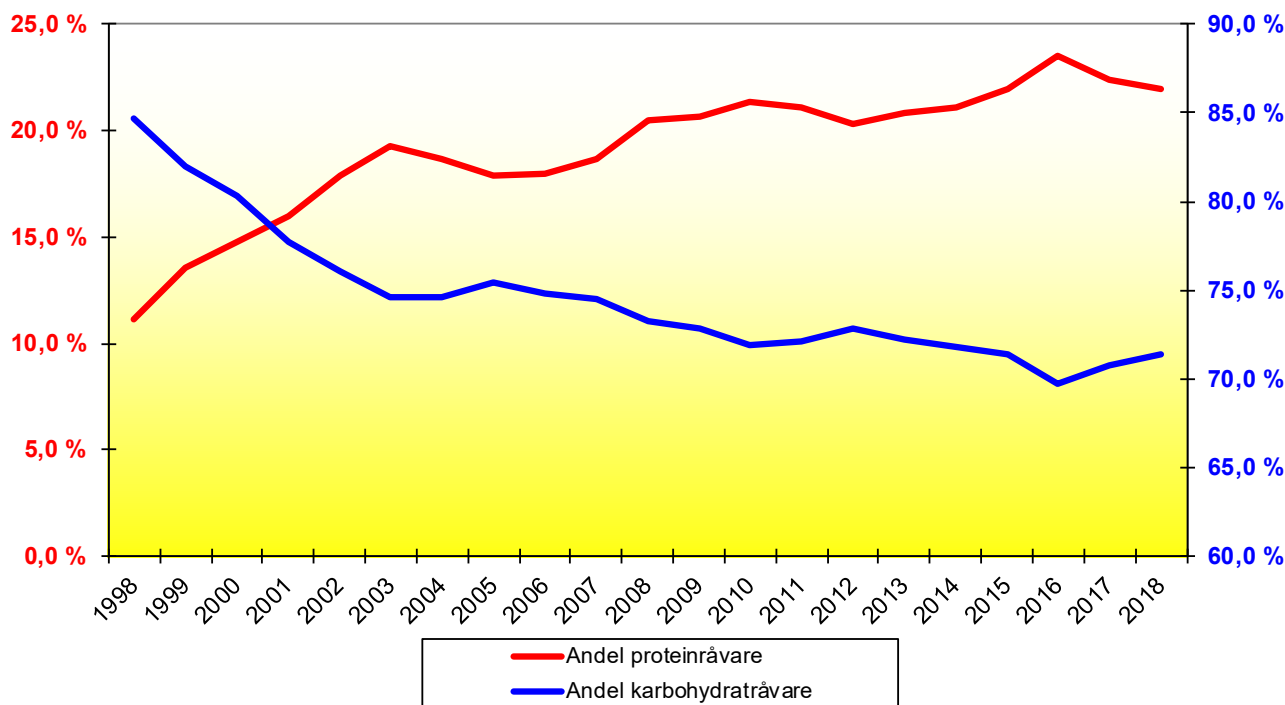
Råvareforbruk, tonn	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Importert karbo og kli	417 798	208 276	317 315	302 528	471 952	508 716	581 485	402 776	281 414	320 234	403 790
Norsk korn (karbo inkl kli)	922 764	1 087 661	988 468	1 011 818	943 444	908 178	848 165	1 008 648	1 089 528	1 087 783	1 052 349
Forbruk karbohydratråvarer	1 340 562	1 295 937	1 305 783	1 314 346	1 415 395	1 416 894	1 429 650	1 411 424	1 370 942	1 408 017	1 456 139
Forbruk av proteinråvarer	374 547	368 058	387 270	383 663	394 417	409 179	419 765	433 497	462 707	446 331	448 233
Forbruk fett	41 483	40 129	45 058	42 494	46 508	52 736	51 615	49 309	45 273	48 367	47 627
Vitaminer og mineraler	72 469	75 463	78 874	81 471	87 852	84 553	90 217	83 507	86 543	87 700	89 328
Totalt råvareforbruk	1 829 061	1 779 587	1 816 985	1 821 974	1 944 173	1 963 362	1 991 247	1 977 737	1 965 465	1 990 415	2 041 327
Kli norsk	60 855	33 630	63 824	59 613	56 067	61 306	50 016	56 245	61 911	60 837	59 339
Kli totalt	80 072	64 674	74 597	62 942	74 398	86 826	73 425	71 457	72 436	75 376	75 134
Andel karbohydratråvare	73,3 %	72,8 %	71,9 %	72,1 %	72,8 %	72,2 %	71,8 %	71,4 %	69,8 %	70,7 %	71,3 %
Andel norsk korn (ekskl norsk kli) av totalt karbohydratforbruk	68,4 %	85,6 %	75,1 %	76,1 %	66,2 %	63,7 %	58,9 %	71,1 %	79,1 %	77,1 %	71,9 %
Andel norsk korn (ekskl kli totalt) av totalt råvareforbruk	46,1 %	57,5 %	50,3 %	52,1 %	44,7 %	41,8 %	38,9 %	47,4 %	51,7 %	50,9 %	47,9 %
Andel proteinråvare	20,5 %	20,7 %	21,3 %	21,1 %	20,3 %	20,8 %	21,1 %	21,9 %	23,5 %	22,4 %	22,0 %
Andel fett	2,3 %	2,3 %	2,5 %	2,3 %	2,4 %	2,7 %	2,6 %	2,5 %	2,3 %	2,4 %	2,3 %
Andel vitamin og mineral	4,0 %	4,2 %	4,3 %	4,5 %	4,5 %	4,3 %	4,5 %	4,2 %	4,4 %	4,4 %	4,4 %

9.2 Forbruk av kraftfôrråvarer – norsk og import (tonn)

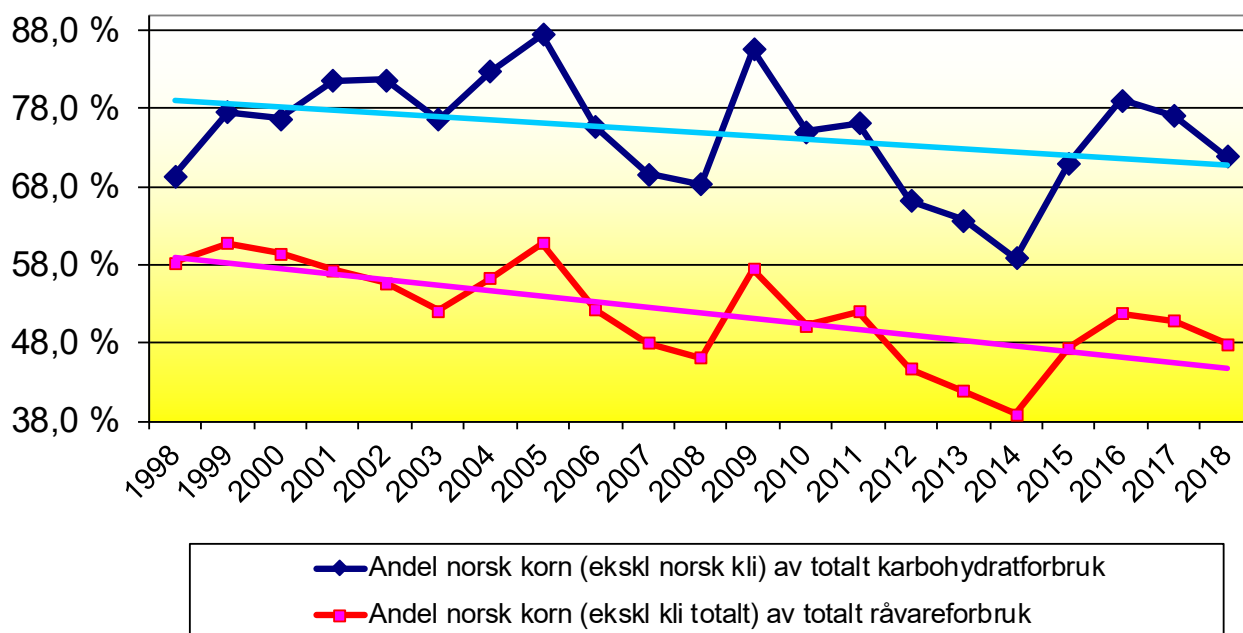
Kilde: Landbruksdirektoratet

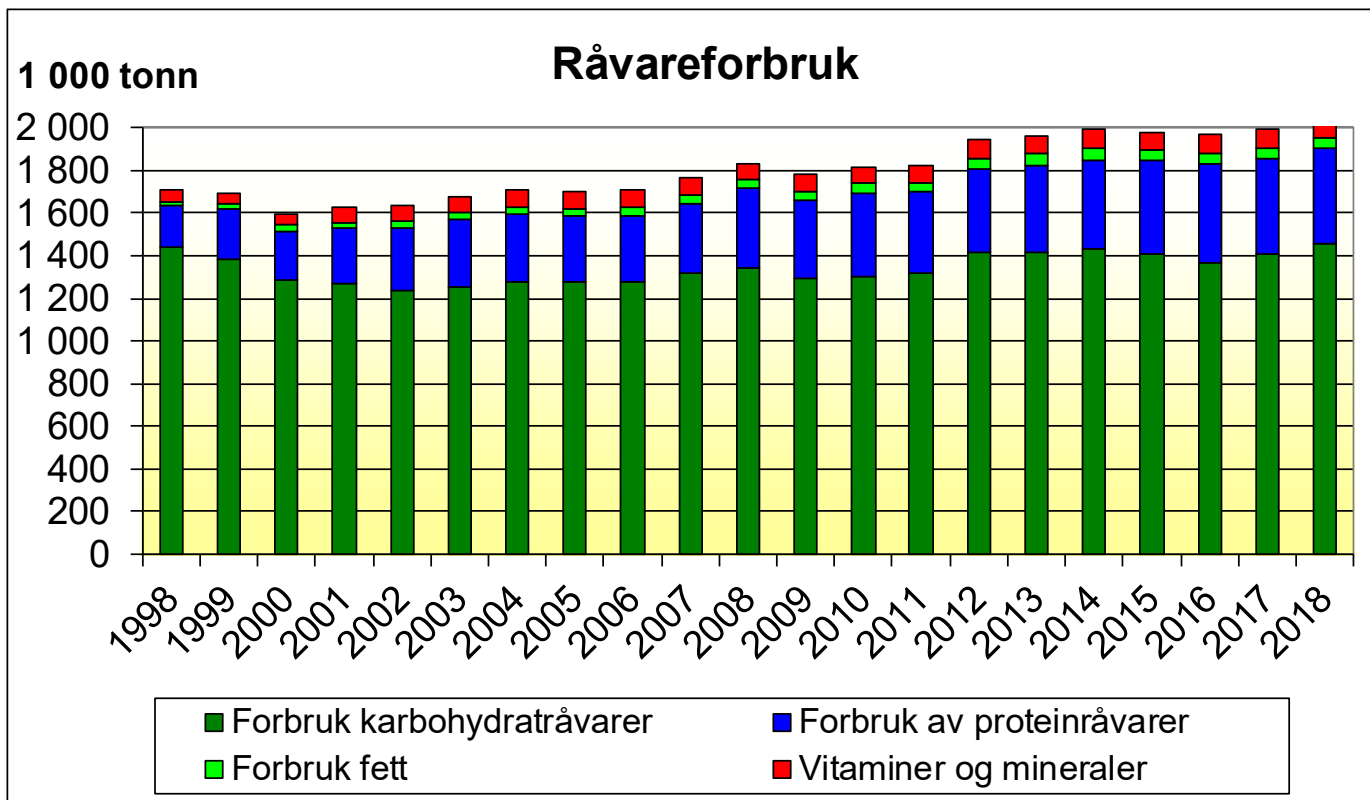
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Mais	46 028	57 804	75 983	104 834	71 232	49 941	57 568	59 144
Durra	5 335	294	72	-	-	-	-	-
Maisgrits	28 503	35 288	29 382	34 436	31 222	27 925	27 903	18 586
Hvete	217 483	282 707	268 947	265 718	265 369	299 257	187 128	264 142
Rug/rughvete	8 406	5 293	650	1 249	19 823	19 959	6 351	16 412
Bygg	565 803	562 072	559 954	529 605	495 274	479 155	585 743	542 639
Havre	281 727	254 302	208 449	209 671	251 135	244 460	289 520	253 206
Kli	62 942	74 398	86 826	73 425	71 457	72 436	75 376	75 134
Melasse	57 948	68 237	71 719	72 697	68 275	65 059	65 431	70 936
Roesnitter						83 199	74 806	93 562
Annet karbo.	40 171	75 001	114 912	138 015	137 638	29 552	38 192	62 379
Sum karbo	1 314 346	1 415 395	1 416 894	1 429 650	1 411 424	1 370 942	1 408 017	1 456 140
D.fett/HMF	15 775	15 784	18 863	14 792	15 830	17 659	19 089	16 705
Annet fett	26 719	30 725	33 873	36 823	33 479	27 614	29 278	30 922
Sum fett	42 494	46 508	52 736	51 615	49 309	45 273	48 367	47 627
Maisgluten	29 263	41 117	39 877	35 088	33 734	31 532	28 732	28 595
Soyamel	220 964	210 670	204 468	194 901	194 494	206 383	201 058	177 185
Rapspellets	89 024	100 128	123 189	140 482	153 140	168 361	167 404	188 343
Oljefrø	18 897	15 717	10 037	13 810	13 514	9 673	10 442	9 429
Fiskemel	10 287	9 223	8 726	6 437	3 695	3 749	3 546	3 667
Fiskeensilasje	840	3 753	8 889	5 042	4 326	5 439	4 815	4 724
Urea	1 886	2 189	3 389	3 768	2 922	3 420	2 432	2 971
Annet protein	12 502	11 620	10 604	20 237	27 672	34 150	27 902	33 319
Sum protein	383 663	394 417	409 179	419 765	433 497	462 707	446 331	448 233
Vitaminer/min	81 471	87 852	84 553	90 217	83 507	86 543	87 700	89 328
Råvarer i alt	1 821 974	1 944 173	1 963 362	1 991 247	1 977 737	1 965 465	1 990 415	2 041 328

Andel proteinråvare og karbohydratråvare i kraftfôr



Andel norsk korn av totalt karbohydratforbruk og av totalt råvareforbruk





Relativ utvikling i kraftførsammensetningen

