

Statistikksamling

Markedsordningen for korn

Samling av aktuell statistikk

Spesielt oppsummering av sesongen 2022/2023

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
- 4.5 Prisnedskrivningstilskudd og matkorntilskudd

5. Innkjøp

- 5.1 Innkjøp landstall
 - 5.1.1 Kvanta og priser
 - 5.1.2 Andel matkorn
- 5.2 Innkjøp fylkestall
 - 5.2.1 Kvantum korn, ertre og oljefrø fylkesvis
- 5.3 Fordeling hveteklasser

6. Avsetningstiltak

- 6.1 Prisnedskrivning og overlagring av korn
- 6.2 Omsetningsavgift

INNHold

Tabellnavn

7. Importkvoter

7.1 Matkorn

7.1.1 Matkorn – tollsatser innenfor kvoter

7.1.2 Matkorn - utnyttelse av kjøpte importkvoter

7.2 Karbohydratråvarer

7.2.1 Karbohydratråvarer - tollsatser innenfor kvoter

7.2.2 Karbohydratråvarer – utnyttelse av kjøpte importkvoter

7.2.3 Andre importkvoter

7.2.4 Forbruk av importerte råvarer til kraftfôr

7.4 RÅK-varer

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

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

9.2 Forbruk av kraftfôrråvarer – norsk og import

9.1 Forbruk av råvaregrupper

1. Areal

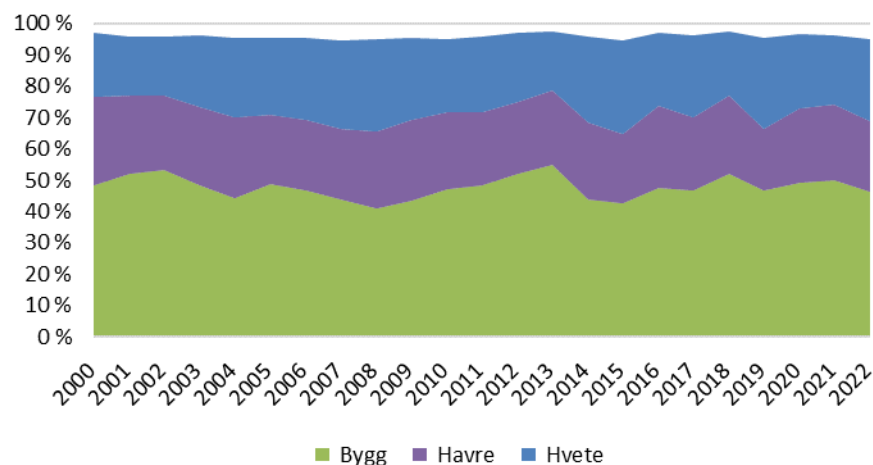
1.1 Areal per kornart per år totalt for landet

Kilde: Landbruksdirektoratet (søknad om produksjonstilskudd)

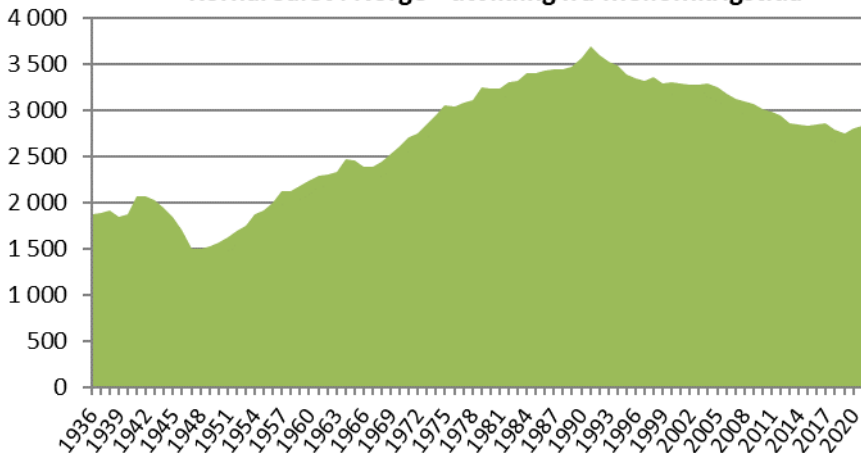
daa	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Høsthvete	275 389	118 821	145 246	318 038	333 589	271 162	295 393	381 611	367 116	256 833	185 792	141 495	19 724	91 327	205 474	375 711	114 213	302 794	99 275	426 143	191 191	182 666	326 405
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	375 570	484 611	453 074	425 755
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	801 713	675 802	635 740	752 160
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	92 842	65 200	83 071	105 886
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	1 471 834	1 298 685	1 390 682	1 427 415	1 312 990
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	694 421	547 400	665 175	685 148	629 896
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	2 784 635	2 740 640	2 796 859	2 831 374	2 800 932
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	32 523	34 105	29 704	24 212	30 245
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	2 817 158	2 774 745	2 826 563	2 855 586	2 831 177
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	-60 223	-42 413	51 818	29 023	-24 409
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 %	-2,1 %	-1,5 %	1,9 %	1,0 %	-0,9 %
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	10 506	10 158	10 107	10 054	-
Areal per bruk, daa	155	161	171	181	188	196	204	211	216	222	228	233	239	246	250	254	257	263	268	273	280	284	

* Rughvete ikke egen rubrikk fra 2002

Relativ arealfordeling per kornart



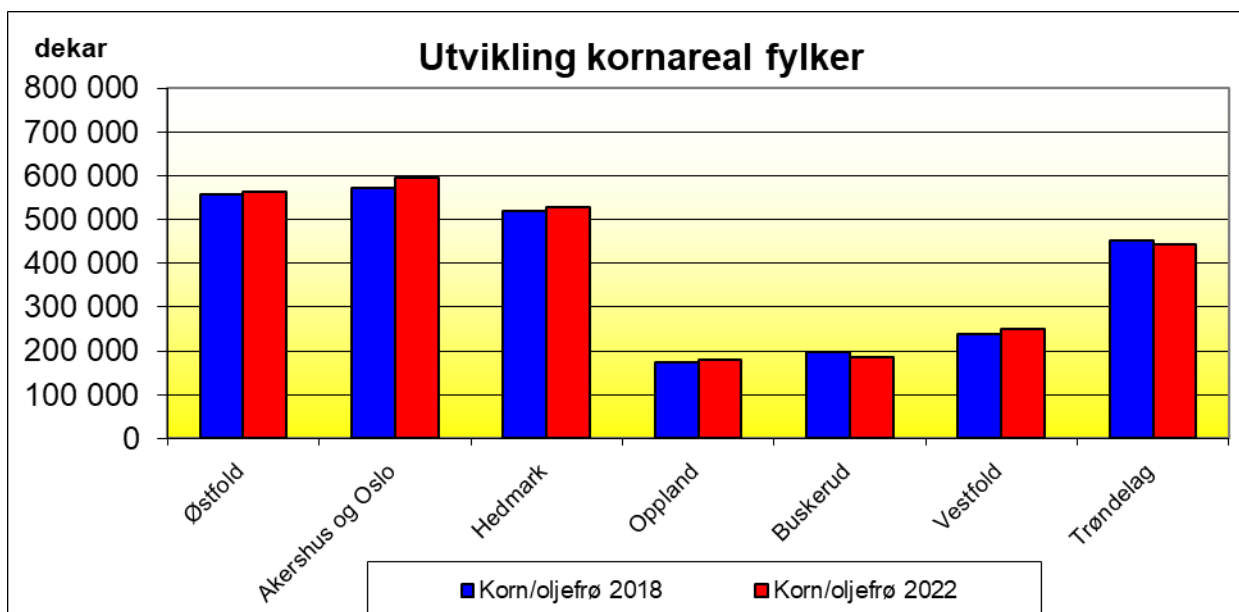
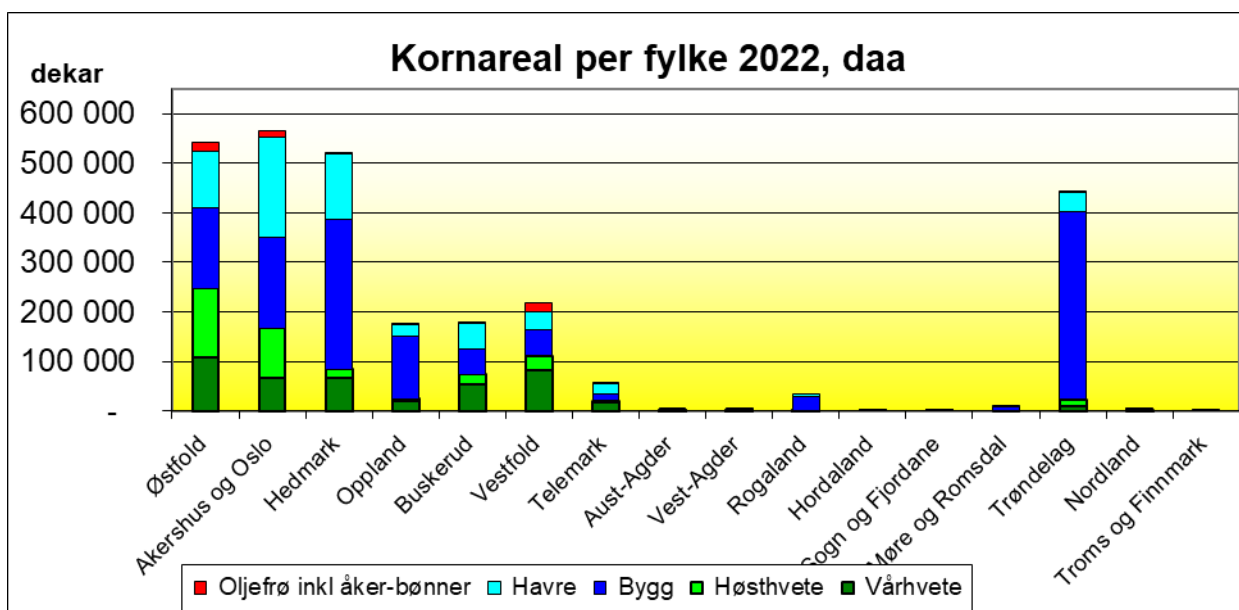
1 000 daa Kornarealet i Norge - utvikling fra mellomkrigstida



1.2 Areal per kornart per fylke

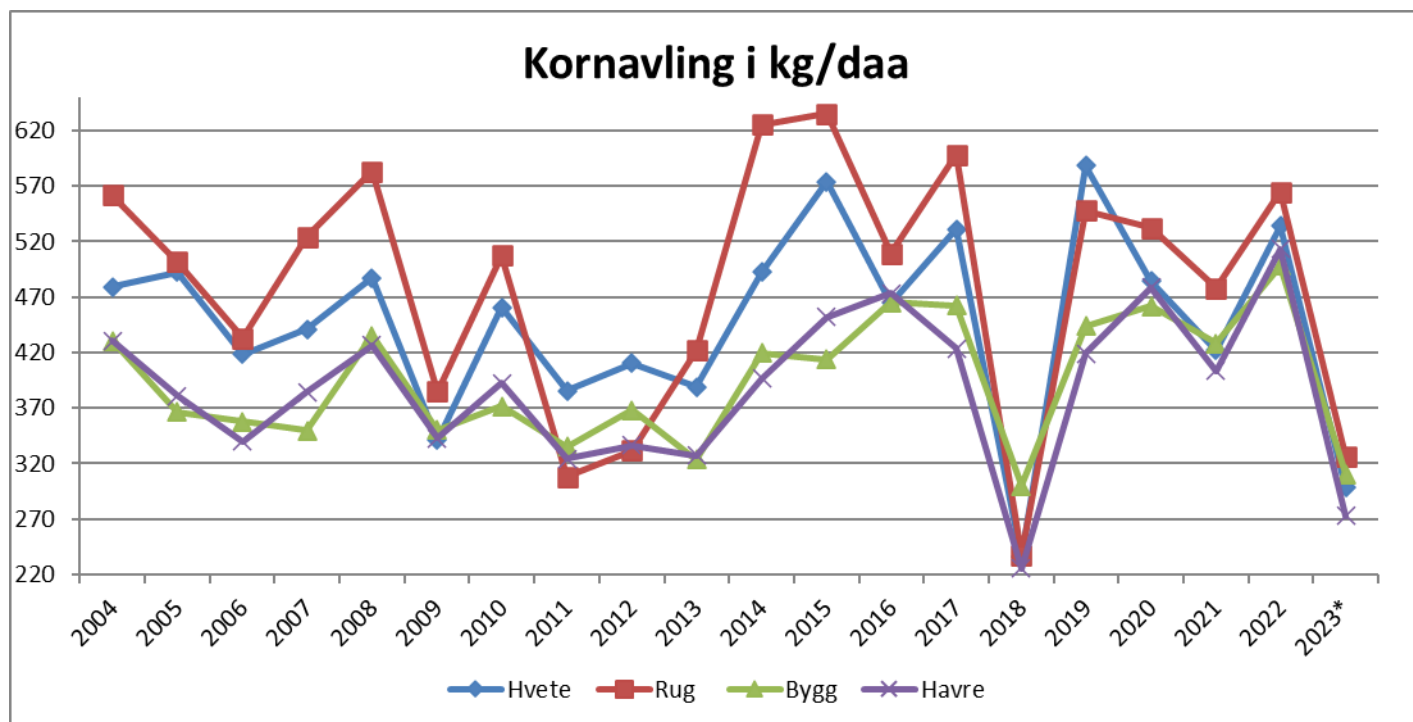
Kilde: Landbruksdirektoratet

Areal per fylke 2022, daa	Høstvetete	Vårhvetete	Rug og Rughvetete	Bygg	Havre	Oljefrø inkl åkerbønner	Sum korn og oljefrø	Sum 2018	Endring
Østfold	138 301	109 353	22 094	162 344	114 473	17 237	563 802	558 420	5 382
Akershus og Oslo	99 426	67 250	29 464	184 541	200 723	13 035	594 439	570 694	23 745
Hedmark	16 923	66 996	6 820	302 132	132 261	1 837	526 969	519 292	7 677
Oppland	5 788	19 107	3 578	124 922	24 678	687	178 760	173 415	5 345
Buskerud	18 502	54 939	7 548	51 504	51 140	1 964	185 597	196 624	-11 027
Vestfold	29 759	82 166	32 400	50 828	36 734	18 900	250 787	239 586	11 201
Telemark	3 861	16 213	4 251	14 416	21 377	833	60 951	62 520	-1 569
Aust-Agder	295	371	-	1 524	4 036	-	6 226	5 271	955
Vest-Agder	31	6	-	2 129	2 438	-	4 604	3 967	637
Rogaland	563	624	111	28 631	3 435	-	33 364	21 386	11 978
Hordaland	-	-	-	107	20	-	127	177	-50
Sogn og Fjordane	-	-	-	34	52	3	89	86	3
Møre og Romsdal	-	2	40	9 054	699	-	9 795	11 018	-1 223
Trøndelag	13 674	9 318	186	379 401	39 177	248	442 004	452 398	-10 394
Nordland	-	48	-	1 465	679	633	2 825	2 247	578
Troms og Finnmark	-	-	-	26	-	-	26	57	-31
Sum	327 123	426 393	106 492	1 313 058	631 922	55 377	2 860 365	561 091	2 299 274



2. Avling

2.1 Avling i kg per dekar

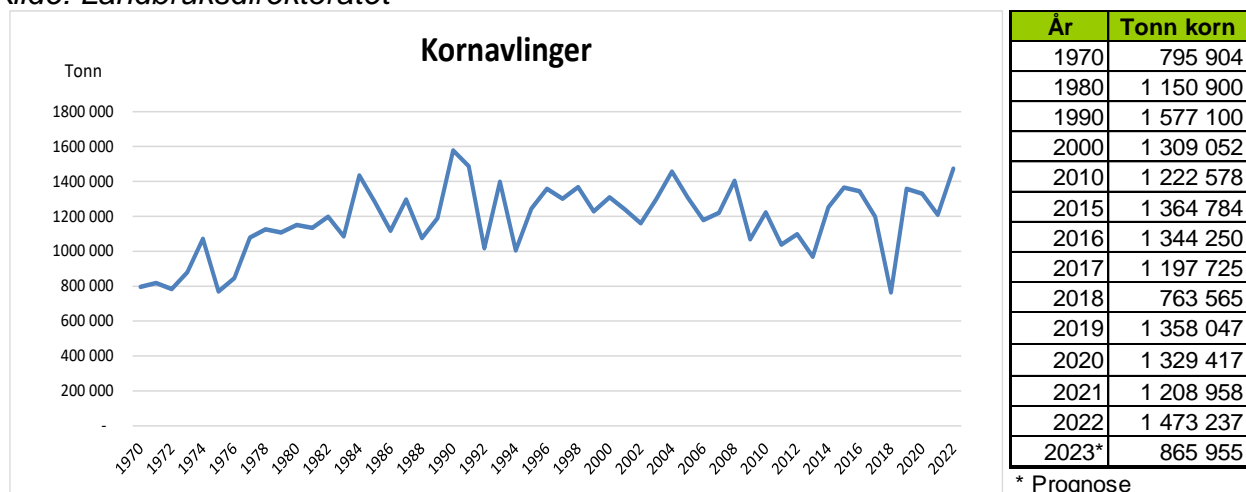


Avling - kg/daa	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023*
Hvete	479	493	419	441	487	341	461	386	411	389	492	574	465	531	236	589	484	422	534	298
Rug	562	502	433	524	583	385	507	308	332	422	625	635	509	598	238	548	532	478	565	327
Bygg	431	366	358	350	435	350	372	335	368	324	420	414	465	462	300	444	462	428	498	311
Havre	430	381	340	385	427	343	392	324	336	327	396	452	473	424	226	419	478	404	513	273
Totalt korn	446	404	371	389	453	347	401	345	370	338	439	479	468	478	267	474	473	423	514	299
Oljefrø, åkerbønner	180	168	147	145	204	159	172	165	209	139	199	240	216	298	133	317	333	255	313	163

* Prognose

2.2 Avlingsutvikling, tonn

Kilde: Landbruksdirektoratet



* Prognose

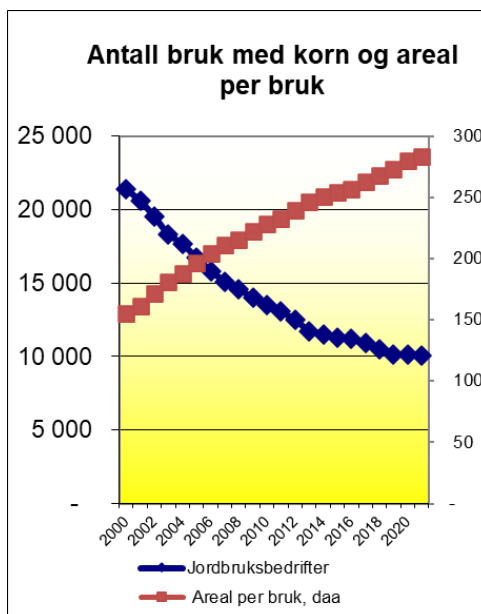
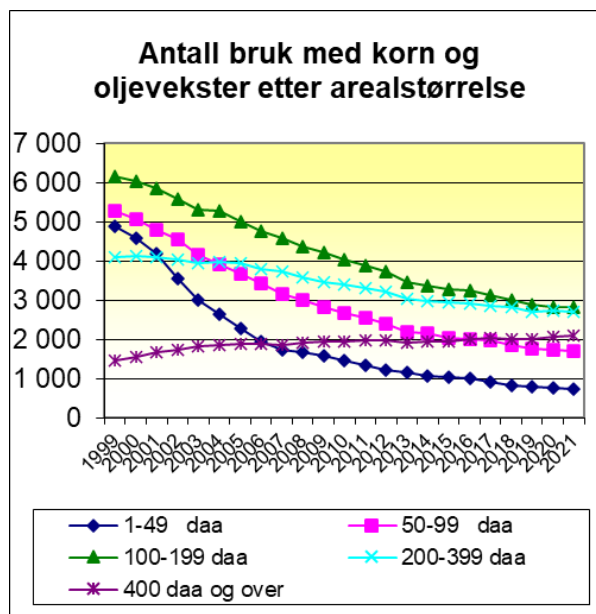
3. Jordbruksbedrifter etter arealgrupper

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

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

	Jordbruksbedrifter	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	10 506	836	1 841	3 016	2 812	2 001
2019	10 158	786	1 775	2 878	2 719	2 000
2020	10 107	754	1 722	2 829	2 746	2 056
2021	10 074	741	1 708	2 829	2 697	2 099
2022*	9 869					

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



4. Priser

4.1 Mål-/intensjonspriser, øre/kg

	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023	2023/ 2024
Mathvete	308	317	326	336	350	367	380	480	480
Matrug	282	282	282	294	308	322	332	432	421
Bygg	263	270	276	284	296	306	316	406	395
Havre	239	245	250	258	270	283	293	393	382
Fôrkorn									
Oljefrø	556	563	569	569	581	598	638		

4.2 Akkumulert noteringspris, øre/kg

	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023
Mathvete	309	316	325	334	350	367	378	480
Matrug	282	282	283	293	308	322	333	432
Bygg	264	269	275	284	296	306	314	407
Havre	239	245	250	257	270	283	292	394
Fôrkorn								
Oljefrø	555	563	568	570	578	598	637	

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

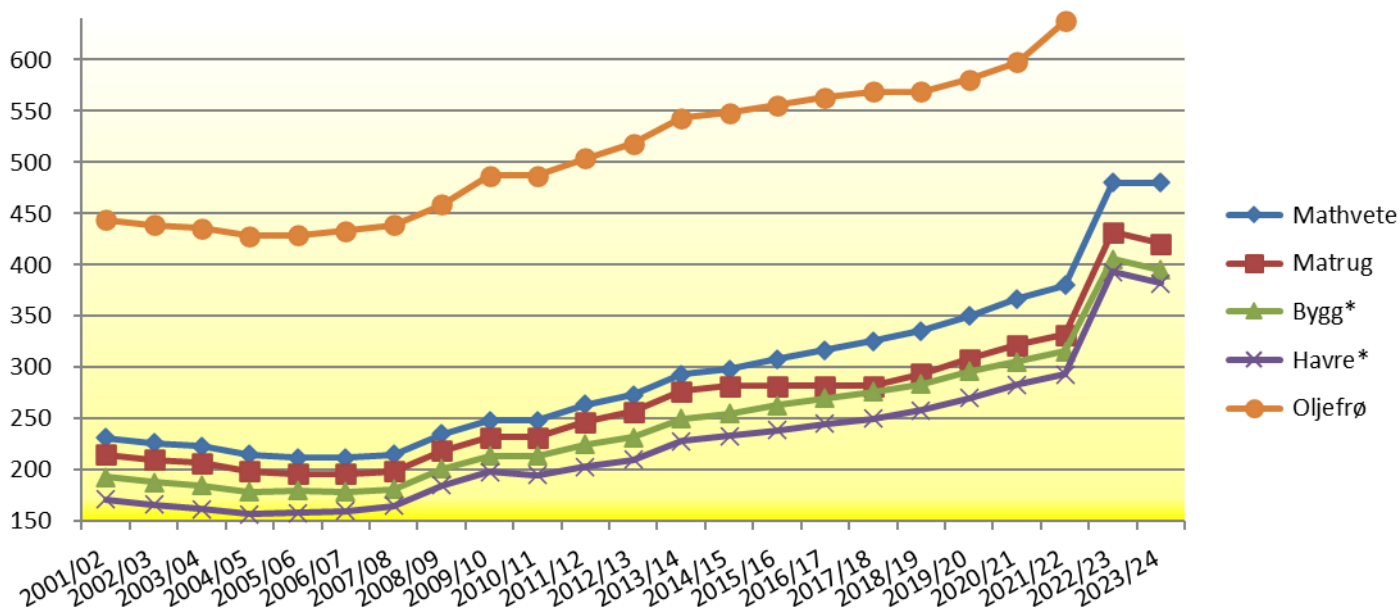
	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023
Mathvete	0,71	0,33	(1,34)	(1,54)	0,33	(0,39)	(1,82)	0,02
Matrug	(0,32)	0,14	0,55	(0,05)	0,22	(0,12)	1,42	1,11
Bygg	0,51	0,24	(0,54)	(0,17)	(0,38)	0,34	(2,33)	0,98
Havre	(0,25)	(0,15)	(0,38)	(0,71)	(0,28)	0,40	(1,08)	0,84
Fôrkorn	-	-	-	-	-	-	-	-
Oljefrø	0,19	(0,06)	(1,15)	0,94	(1,69)	0,12	(1,03)	

4.4 Styringspriser, øre/kg*

	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018	2018/ 2019	2019/ 2020	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/ 2023	2023/ 2024
Mathvete		316							
Matrug				293				431	421
Bygg		269							395
Havre									392
Fôrkorn									
Oljefrø	555				580				

Mål-/intensjonspriser*, øre/kg

*Intensjonspriser for bygg og havre 2001/02 - 2006/07, målpriser fra 2007/08.
Ingen målpris på oljefrø fra 2022/23.



4.5 Prisnedskrivningstilskudd og matkorntilskudd

År	PNS, øre/kg	Matkorntilskudd øre/kg
2207/08	31,8	23,2
2208/09	25,8	23,2
2009/10	30,8	23,2
2010/11	30,8	23,2
2011/12	33,8	10,0
2012/13	33,8	14,0
2013/14	41,8	26,0
2014/15	46,8	26,0
2015/16	54,1	27,0
2016/17	56,6	31,0
2017/18	56,6	35,0
2018/19	60,3	41,3
2019/20	68,5	47,1
2020/21	78,8	53,8
2021/22	85,1	59,8
2022/23	140,1	0
2023/24	130,1	23,0



5. Innkjøp

5.1 Innkjøp landstall

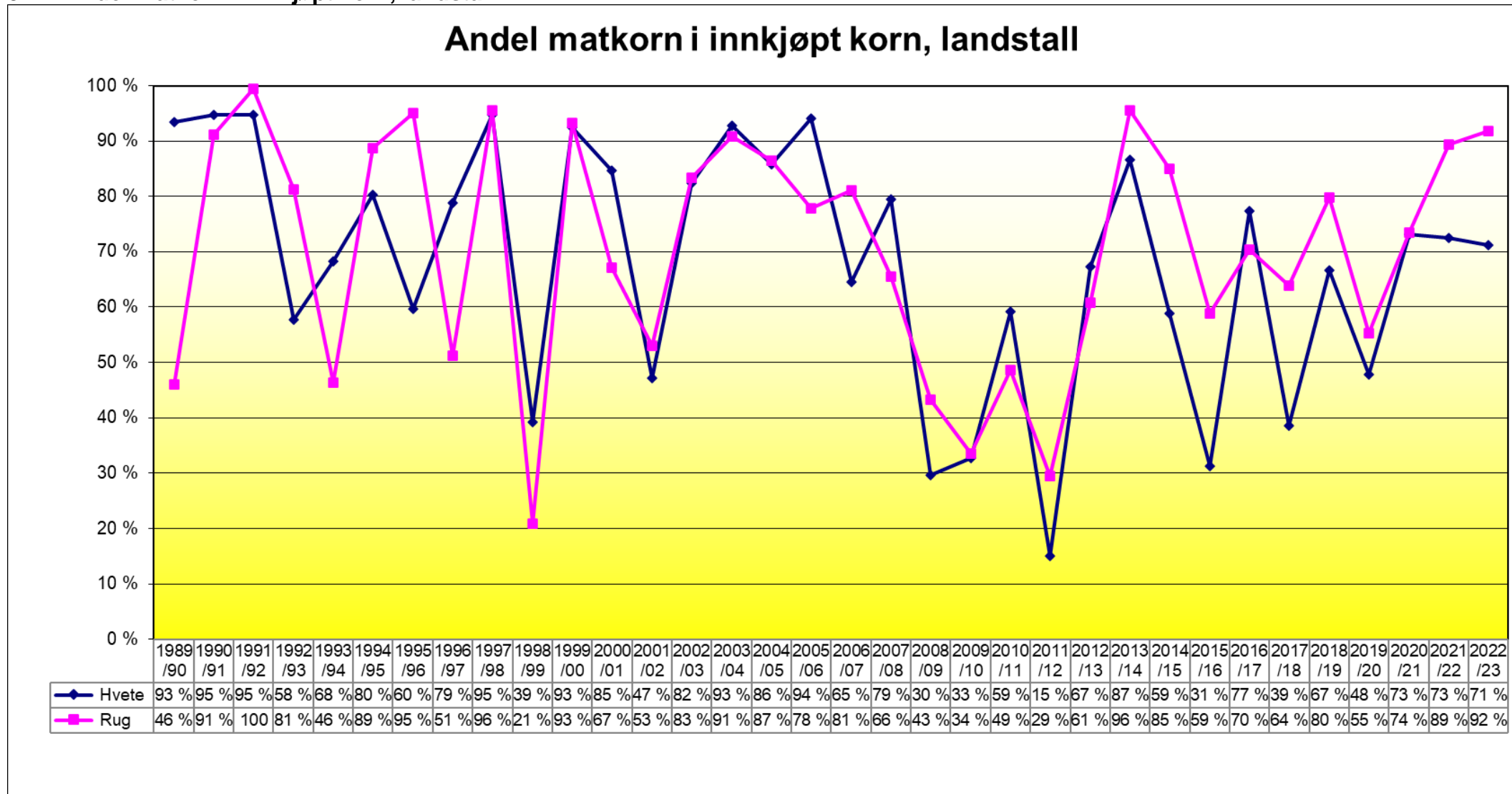
5.1.1 Innkjøp - kvanta og gjennomsnittlige priser til produsent* for landet

Kilde: Landbruksdirektoratet; PRIS/PDR701RA

	2020/2021		2021/2022		2022/2023	
	Akkumulert per juni		Akkumulert per juni		Akkumulert per juni	
	øre/kg	Kg	øre/kg	Kg	øre/kg	Kg
Mathvete	362,71	225 498 982	364,28	103 331 655	474,05	274 192 766
Fôrhvete	312,12	83 045 948	312,54	39 188 949	410,36	110 570 233
Hvete		308 544 930		142 520 604		384 762 999
Matrug	326,04	7 627 466	329,36	15 310 305	426,09	24 303 242
Fôrrug	281,15	2 748 582	275,93	1 813 059	356,27	2 175 867
Rug		10 376 048		17 123 364		26 479 109
Bygg	300,71	611 874 567	302,55	412 281 796	400,30	620 413 753
Havre	277,83	296 559 394	280,78	188 374 475	387,98	307 340 708
Rughvete	301,22	23 000 934	295,04	16 353 668	389,34	32 961 320
Sum korn	307,35	1 250 355 873	306,30	776 653 907	413,22	1 371 957 889
Erter	392,73	3 819 349	422,03	2 959 625	533,65	9 435 110
Oljefrø	532,82	15 323 095	573,18	11 488 116	698,52	23 729 532
Sum prot.	504,87	19 142 444	542,22	14 447 741	651,62	33 164 642
I alt		1 269 498 317		791 101 648		1 405 122 531

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

5.1.2 Andel matkorn i innkjøpt korn, landstall



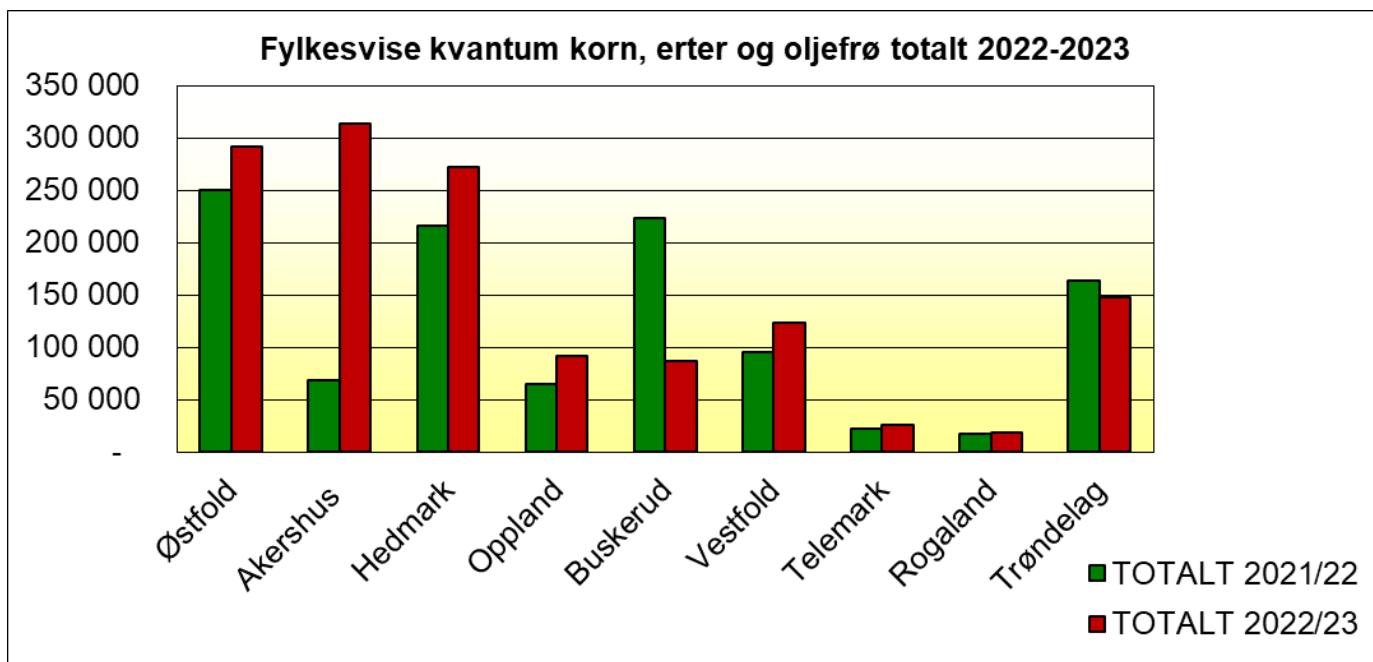
5.2 Innkjøp fylkestall

5.2.1 Kvantum korn, ertre og oljefrø fylkesvis*

Kilde: Landbruksdirektoratet

2022/23	Kvantum, tonn						OLJEFRØ inkl åkerbønner	TOTALT 2022/23
	Fylke	HVETE	RUG og RUGHVETE	BYGG	HAVRE	SUM KORN		
Østfold	124 625	11 579	89 361	57 664	283 229	8 516	291 746	
Akershus og Oslo	88 845	15 467	98 067	105 395	307 773	5 884	313 658	
Hedmark	47 548	4 708	158 992	60 045	271 293	807	272 100	
Oppland	12 527	2 175	63 684	13 610	91 996	195	92 191	
Buskerud	34 312	4 132	24 920	22 063	85 428	951	86 379	
Vestfold	53 185	19 070	25 823	17 903	115 981	6 756	122 737	
Telemark	8 452	2 145	6 649	8 248	25 493	392	25 885	
Aust-Agder	317	-	608	1 691	2 616	27	2 644	
Vest-Agder	12	-	943	1 107	2 062	-	2 062	
Rogaland	604	46	15 684	2 012	18 345	-	18 345	
Hordaland	-	-	49	18	66	-	66	
Sogn og Fjordane	-	-	13	20	33	-	33	
Møre og Romsdal	-	19	3 195	214	3 428	-	3 428	
Trøndelag	10 095	23	124 505	12 886	147 510	153	147 662	
Nordland	-	-	450	90	540	-	540	
Sum landet	380 522	59 366	612 942	302 965	1 355 794	23 683	1 379 477	

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

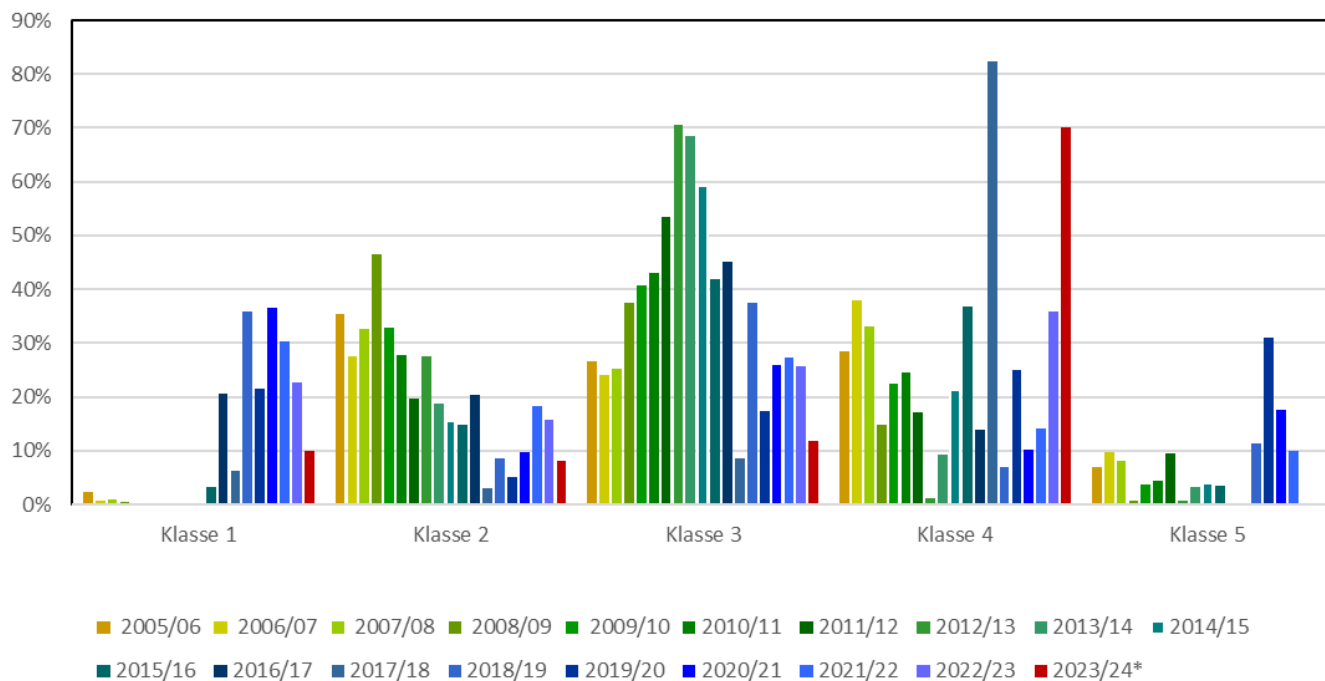


5.3 Fordeling hveteklasser

Kilde: Landbruksdirektoratet

	Klassefordeling mathvete - tilgang										
	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24*
	Volum-andel %	Volum-andel %	Volum-andel %	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 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Klasse 1	0,2 %	0,1 %	3,2 %	20,6 %	6,2 %	35,8 %	21,5 %	36,6 %	30,4 %	22,6 %	10,0 %
Klasse 2	18,8 %	15,5 %	14,9 %	20,3 %	2,9 %	8,6 %	5,1 %	9,8 %	18,4 %	15,7 %	8,1 %
Klasse 3	68,5 %	59,1 %	41,8 %	45,1 %	8,5 %	37,5 %	17,4 %	25,9 %	27,3 %	25,7 %	11,7 %
Klasse 4	9,2 %	21,3 %	36,7 %	13,9 %	82,5 %	6,9 %	25,0 %	10,1 %	14,0 %	36,0 %	70,1 %
Klasse 5	3,2 %	4,0 %	3,4 %			11,3 %	30,9 %	17,6 %	9,9 %	0,0 %	0,0 %

Utvikling klassefordeling mathvete før eventuell omdisponering

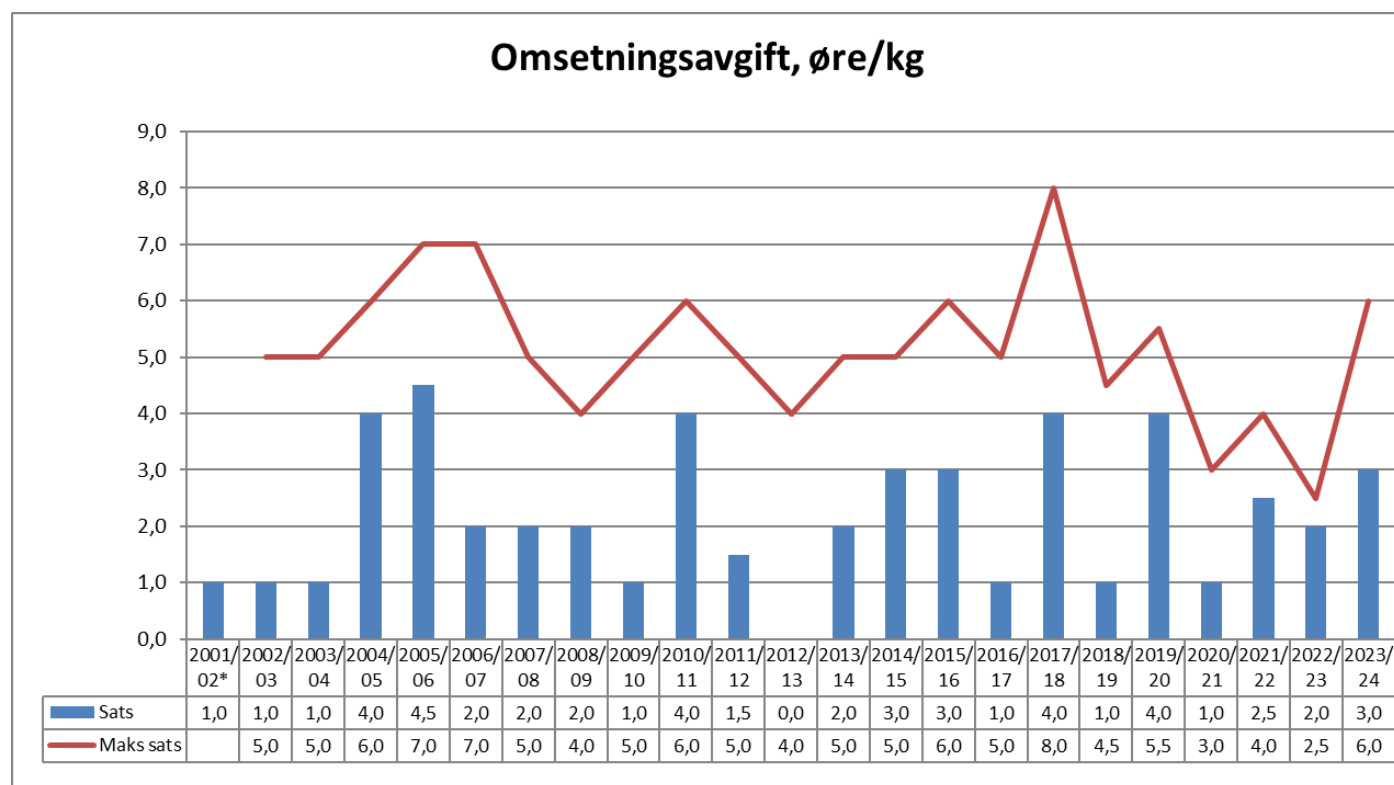


6. Avsetningstiltak

6.1 Prisnedskrivning og overlaging av korn

År	Kornslag	Omdisponering av matkorn til førkorn			Overlaging			Annet		
		Prisnedskrivning								
		Kvantum (tonn)	Beløp (kr)	Kr/tonn	Kvantum (tonn)	Beløp (kr)	Kr/tonn	Kvantum (tonn)	Beløp (kr)	Kr/tonn
2003/04	Sum	83 636	37 089 931	443						
2004/05	Sum	79 000	30 861 530	391	70 597	23 794 967	337			
2005/06	Sum	124 780	44 608 891	357						
2006/07										
2007/08	Sum	21 506	2 495 422	116						
2008/09	Sum				94 716	31 385 388	331			
2009/10	Førhavre				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	Førhavre				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					
	Førkveite				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				
	Førhvete				11 000	3 390 000				
	Førrug				2 200	389 400				
	Bygg				37 486	11 541 632				
	Sum	35 000	9 742 784	278	87 286	25 748 732	295			
2018/19										
2019/20	Klasse 5	33 817	10 917 391	323						
	Klasse 1				15 400	3 672 200	238			
	Sum	33 817	10 917 391	323	15 400	3 672 200	238			
2020/21	Klasse 1				38 700	10 918 100				
	Klasse 5	31 941	13 823 170	433						
	Sum	31 941	13 823 170	433	38 700	10 918 100	282			
2021/22	Klasse 1				25 950	11 158 541	440			
2022/23	Klasse 1	12 312	7 466 014	606	7 900	2 284 600				
	Klasse 2	5 688	3 656 252	643	15 000	5 077 500				
	Klasse 4	32 200	13 954 887	433						
	Matrug	7 000	4 690 000	670	5 400	1 728 000				
	Havre				11 600	4 067 700				
	Bygg				14 000	6 566 000				
	Sum	57 200	29 767 153	520	53 900	19 723 800				

6.2 Omsetningsavgift



* Gjeldende fra 1.1.02-1.7.02

7. Importkvoter

7.1 Matkorn

7.1.1 Matkorn – tollsatser innenfor kvoter

Vare	Periode	01.09.22- 30.11.22 kr/kg	01.12.22- 28.02.23 kr/kg	01.03.23- 31.05.23 kr/kg	01.06.23- 31.08.23 kr/kg
Durumhvete		0,00	0,00	0,00	0,00
Hvete, annen		0,00	0,00	0,00	0,04
Matrug		0,00	0,00	0,00	0,00

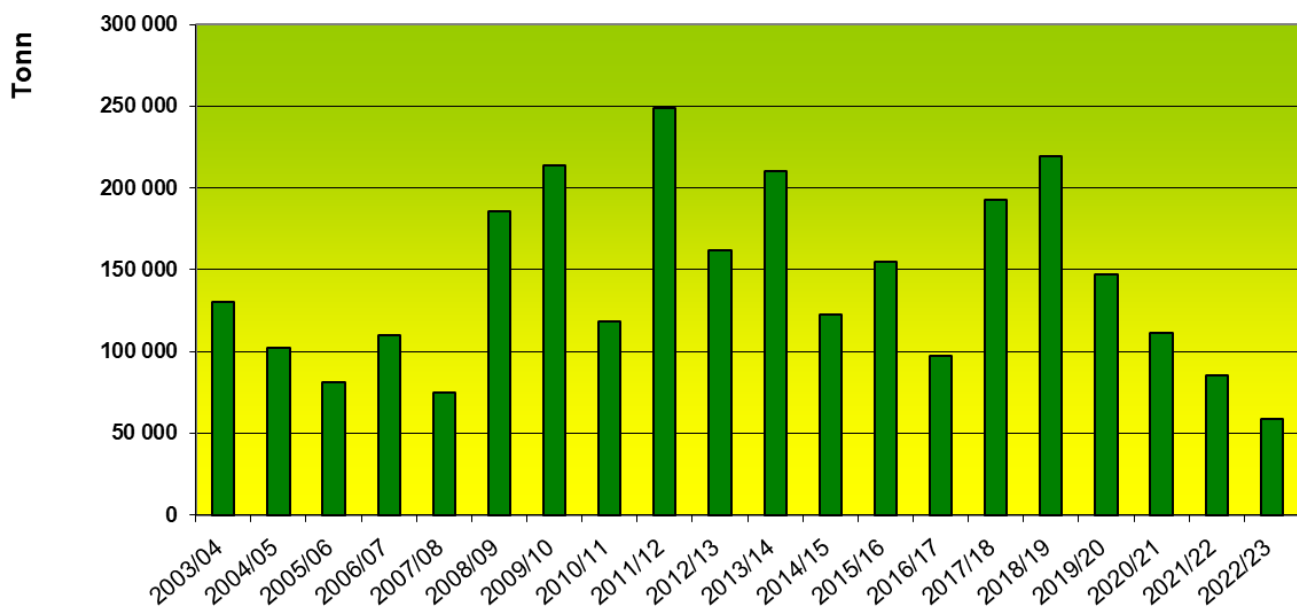
7.1.2 Matkorn - utnyttelse av kjøpte importkvoter (tonn)

Kilde: Landbruksdirektoratet

Varenummer	Varenavn	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
	Totalkvoten	221 000 000	150 000 000	114 003 000	89 000 000	61 000 000
10011000	Durumhvete	513 741	271 391	455 460	244 240	320 660
10019000	Hvete, annen	173 583 878	102 674 146	93 748 288	71 951 167	48 861 171
10020000	Rug	6 145 625	6 234 660	3 753 487	8 498 568	7 024 867
10040000	Havre	16 035 432	9 766 868	6 829 541	2 894 526	1 632 300
10089000	Annet korn	23 317 618	27 847 240	6 785 003	1 610 702	1 108 984
Sum kvoteimport		219 596 294	146 794 305	111 571 779	85 199 203	58 947 982
Ubenyttet		1 403 706	3 205 695	2 431 221	3 800 797	2 052 018
Prosent ubenyttet		0,6 %	2,1 %	2,1 %	4,3 %	3,4 %
	Bilaterale avtaler*	1 371 136	2 317 543	1 303 826	3 000 000	0

* Import under bilaterale avtaler med EU, Canada, Ukraina

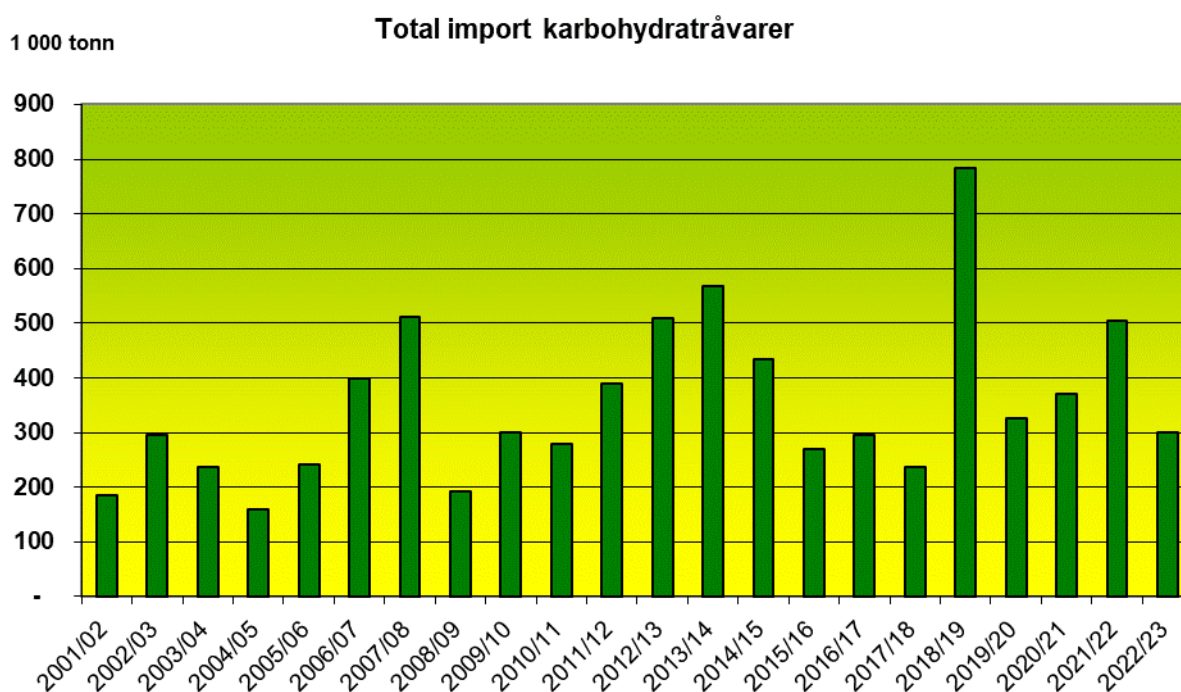
Total import matkorn



7.2 Karbohydratråvarer

7.2.1 Karbohydratråvarer - tollsatser innenfor kvoter

Vare	01.09.22- 30.11.22 kr/kg	01.12.22- 28.02.23 kr/kg	01.03.23- 31.05.23 kr/kg	01.06.23- 31.08.23 kr/kg
Erter	0,00	0,00	0,00	0,00
Fôrhvete	0,00	0,00	0,00	0,17
Fôrrug	0,00	0,00	0,00	0,26
Bygg	0,00	0,00	0,00	0,00
Havre	0,00	0,00	0,00	0,00
Mais	0,00	0,00	0,00	0,00
Durra	0,00	0,00	0,00	0,00
Maisgrits	0,00	0,00	0,00	0,00
Lusememel/-pellets	0,00	0,00	0,00	0,00
Glyserol	0,00	0,00	0,00	0,00
Rørmelasse	0,00	0,00	0,00	0,00
Roemelasse	0,00	0,00	0,00	0,00
Reststoffer av mais	0,00	0,00	0,00	0,00
Hvetekli	0,00	0,00	0,00	0,21
Annet kli	0,00	0,00	0,00	0,21
Betepulp, roesnitter, betesnitter	0,00	0,00	0,00	0,00



7.2.2 Karbohydratråvarer - utnyttelse av kjøpte importkvoter (tonn)

Sesong	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23
Varenavn/Totalkvoten	488 000	509 000	388 000	205 000	240 000	174 000	728 000	276 000	318 005	466 000	265 000
Erter	1 592	60	1 927	862	786	1 301	16 737	3 824	4 310	16 321	41 517
Fôrhvete	182 693	159 154	75 204	13 034	45 939	12 599	182 736	18 843	85 169	138 212	55 409
Fôrrug	-	-	-	-	-	-	-	1 267	-	-	-
Bygg	51 127	32 883	19 508	830	211	309	78 544	8 640	434	14 751	1 192
Havre	19 478	28 680	5 738	1 867	863	2 411	70 278	10 663	7 581	30 160	4 403
Mais	66 423	97 888	59 208	40 557	54 625	22 003	107 895	39 468	74 917	90 380	39 622
Durra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
Maisgrits	18 462	22 704	24 467	18 308	22 552	9 803	8 549	10 608	8 154	3 459	-
Lucernpellets	2 894	2 850	2 713	3 151	2 367	4 559	31 664	6 177	2 864	4 904	7 862
Glyserol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Rørmelasse	32 011	13 308	55 732	4 007	4 104	4 887	5 273	14 407	1 082	17 346	1 532
Roemelasse	9 324	5 853	3 114	7 127	13 609	18 490	27 265	25 926	24 939	28 126	13 760
Maisprodukter	-	-	1 290	-	-	-	-	-	-	3 549	7 372
Hvetekli	8 489	6 984	15	147	-	-	19 694	3 351	1 792	4 100	5 301
Kli av annet korn	105	96	24	95	96	96	820	2 124	72	272	432
Roesnitte	79 505	110 285	100 284	92 612	71 233	81 257	130 156	98 828	78 114	75 968	73 306
Ertefraksjoner	10 544	22 771	25 608	20 201	19 015	15 453	34 781	20 041	19 724	23 406	8 734
SUM	482 646	503 515	374 830	202 799	235 402	173 168	714 392	264 167	309 153	450 955	260 545
Ubenyttet	5 354	5 485	13 170	2 201	4 598	832	13 608	11 833	8 852	15 045	4 455
Prosent ubenyttet	1,1 %	1,1 %	3,4 %	1,1 %	1,9 %	0,5 %	1,9 %	4,3 %	2,8 %	3,2 %	1,7 %

7.2.3 Andre importkvoter

Kilde: Landbruksdirektoratet (innsamlende data fra industrien)

Sesong	Oljefrø, kvoter med redusert toll	MUL-import	År	Mais og maisgrits, tollfritt fra EU	Roemelasse, tollfritt fra GSP-land
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	12 800			
2010/11	13 000	7 700			
2011/12	15 000	14 200			
2012/13	10 000	15 900	2013	20 000	23 000
2013/14	15 000	15 100	2014	20 000	40 000
2014/15	10 000	7 500	2015	20 000	40 000
2015/16	10 000	15 800	2016	20 000	40 000
2016/17	7 000	19 300	2017	20 000	40 000
2017/18	8 000	33 800	2018	20 000	40 000
2018/19	8 000	22 100	2019	20 000	40 000
2019/20	4 000	3 200	2020	20 000	40 000
2020/21	9 000	11 200	2021	20 000	40 000
2021/22	9 000	1 600	2022	20 000	40 000
2022/23	4 000	11 200	2022	20 000	40 000

Alle tall i tonn

7.2.4 Forbruk av importerte råvarer til kraftfôr (tonn)

Kilde: Landbruksdirektoratet

Varenavn	Kalenderår:	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Mais		75 983	104 834	71 232	49 941	57 568	59 144	94 517	69 855	79 316	102 575
Durra		72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maisgrits		29 382	34 436	31 222	27 925	27 903	18 586	16 451	20 735	15 223	3 434
Hvete		133 188	152 373	59 579	17 365	45 458	51 961	119 012	19 297	88 154	120 558
Bygg		50 095	42 142	21 037	1 161	629	24 023	57 237	5 052	1 749	14 774
Havre		12 845	18 579	3 582	1 827	709	12 404	56 055	13 708	6 150	34 984
Kli		25 520	23 409	15 212	10 525	14 538	15 795	29 605	7 604	7 369	5 369
Melasse		71 719	72 697	68 275	64 918	65 431	70 936	72 057	65 058	65 495	61 765
Roesnitter					83 199	74 806	93 562	112 288	88 435	78 751	66 986
Erter											26 290
Lusememel											4 995
PalmejernseksPELLER											5 393
Annet karbo		91 203	116 028	137 638	15 915	22 238	44 266	47 213	19 841	20 740	16 035
Sum importert karbo		490 007	564 498	407 776	272 777	309 280	390 677	604 435	309 584	362 947	463 158
D.fett		2 401	-	-	-	182	-	152	72	165	134
Soyaolje		-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 059
Annet fett		25 839	28 373	24 777	19 474	20 998	22 765	21 803	21 048	20 413	17 465
Sum importert fett		28 240	28 373	24 777	19 474	21 180	22 765	21 955	21 120	20 578	20 658
Maisgluten		39 877	35 088	33 734	31 532	28 732	28 595	19 593	17 924	21 267	14 995
Soyamel		204 468	194 901	194 494	206 383	201 058	177 185	169 751	164 910	147 275	113 283
Raps pellets		119 932	139 987	153 140	168 361	166 140	188 343	161 684	189 856	197 811	193 041
Oljefrø		4 888	8 431	6 942	5 107	2 777	4 525	5 867	3 272	5 659	3 294
Fiskemel		120	73	317	295	184	21	18	17	12	7
Urea		3 389	3 768	2 922	3 420	2 432	2 971	3 603	3 521	4 005	2 784
Åkerbønner									20 242	21 572	21 533
Solsikkemel											12 571
Potetprotein											265
Annet protein		4 557	11 590	18 569	21 785	20 617	26 967	9 550	8 927	12 972	4 841
Sum importert protein		377 231	393 838	410 118	436 882	421 940	428 607	370 066	408 669	410 574	366 614

7.3 RÅK-varer

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

Kilde: SSB

	1990	2000	2005	2010	2015	2018	2019	2020	2021	2022
Deiger, blandingar	521	2 377	5 204	7 676	13 489	15 868	16 221	16 101	17 202	17 617
Knekkbrød, flatbrød, kaving	6 675	8 082	9 269	11 308	13 078	12 852	13 392	14 425	13 916	13 194
Kjeks, vaflar, snacks	6 792	13 014	21 583	25 921	24 299	25 462	26 945	30 341	29 717	28 921
Pizza, pizzabotnar	2 780	1 653	6 758	6 956	7 795	9 497	11 754	12 164	12 655	13 901
Pasta, uten fyll	2 910	5 443	8 142	15 692	18 490	19 610	20 340	23 494	22 312	24 093
Andre kaker	2 625	3 744	6 677	8 546	8 634	9 004	9 474	9 239	10 710	11 456
Brød og brøddvarer	8 131	25 859	39 161	54 592	64 101	70 025	74 904	76 017	75 036	72 098
Andre RÅK-produkt med korn	1 004	3 464	5 460	10 763	11 305	10 305	10 774	11 026	11 863	10 985
Sum RÅK-varer med korn	31 438	63 635	102 254	141 454	161 191	172 622	183 804	192 807	193 411	192 264

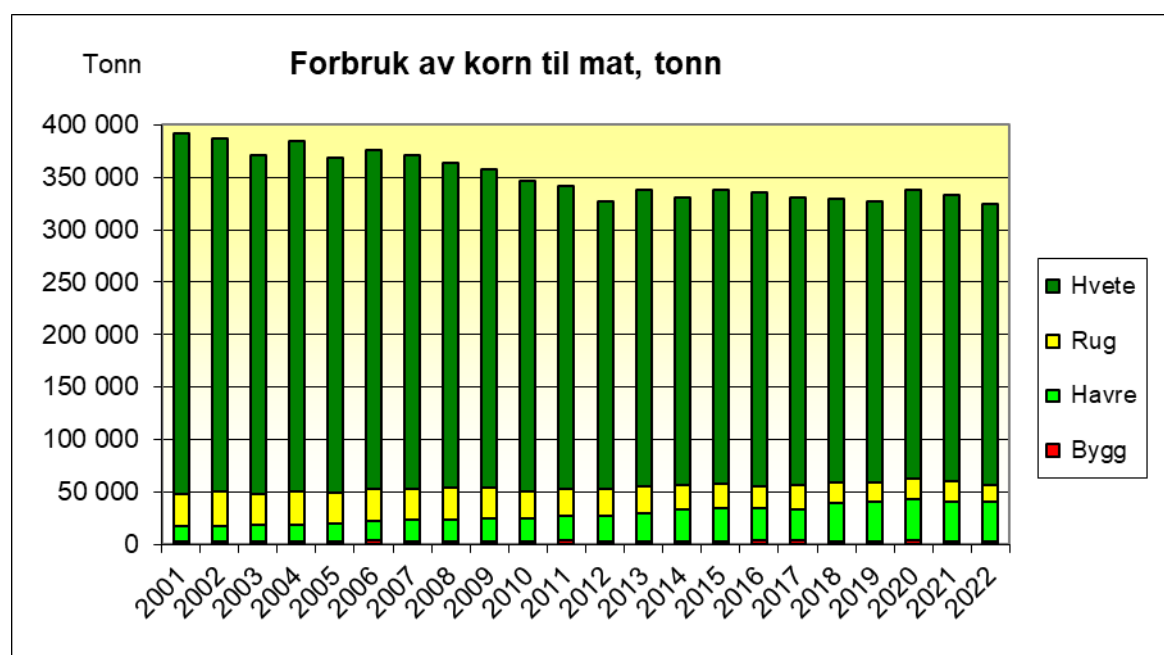
8. Forbruk av matkorn og salg av kraftfôr

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
2019	267 820	19 233	3 092	36 861	327 007
2020	275 830	19 761	3 325	39 323	338 238
2021	272 561	19 813	2 464	38 076	332 914
2022	268 086	16 768	2 848	37 232	324 934



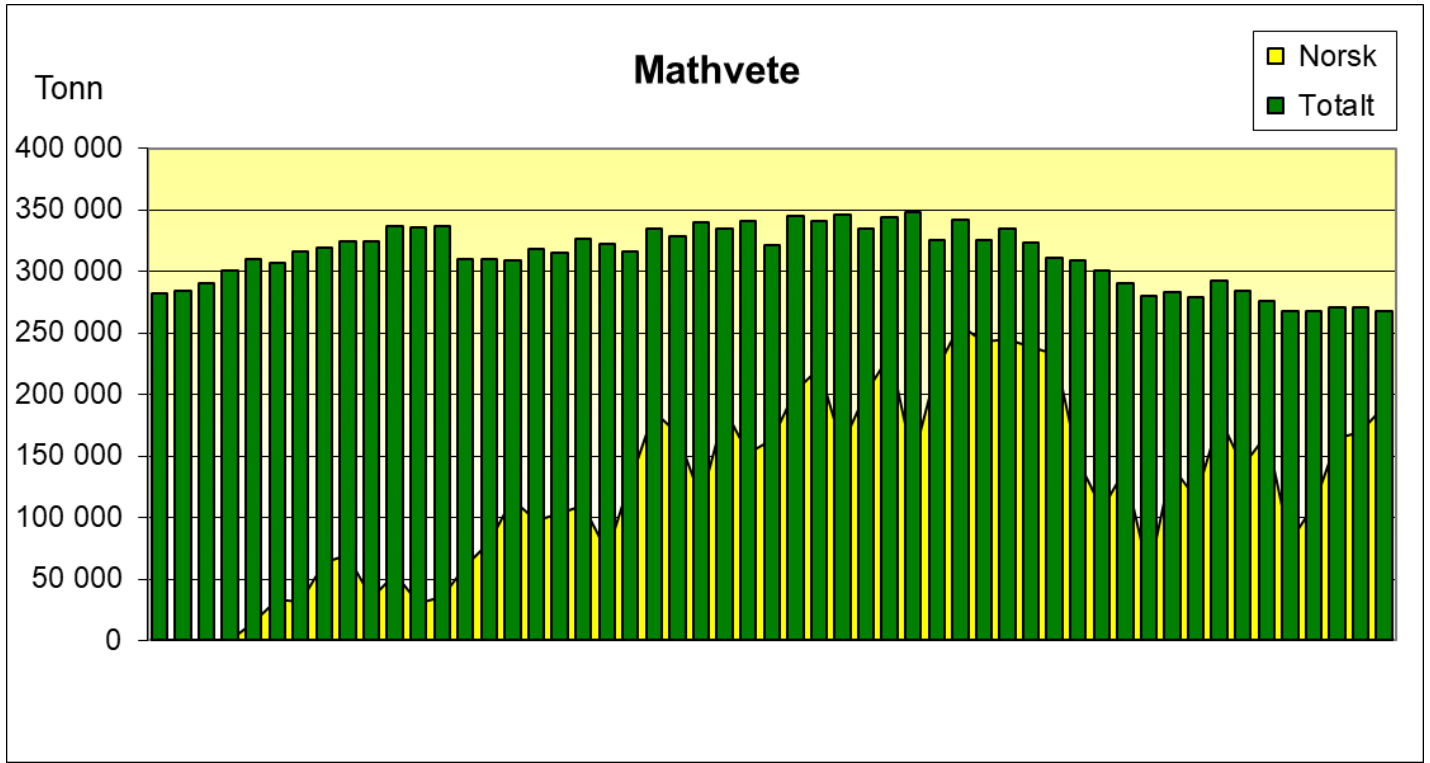
8.1.2 Forbruk av mathvete

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 %
1990	316 446	129 110	40,8 %
1991	334 259	186 517	55,8 %

År	Totalt	Norsk	% norsk
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	53 750	19,2 %
2013	283 530	141 368	49,9 %
2014	278 632	115 571	41,5 %
2015	292 404	181 031	61,9 %
2016	283 877	142 116	50,1 %
2017	275 534	167 698	60,9 %
2018	267 596	80 312	30,0 %
2019	267 155	109 758	41,1 %
2020	270 436	164 571	60,9 %
2021	270 561	169 707	62,7 %
2022	267 370	191 484	71,6 %

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 matmelmøllenes 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

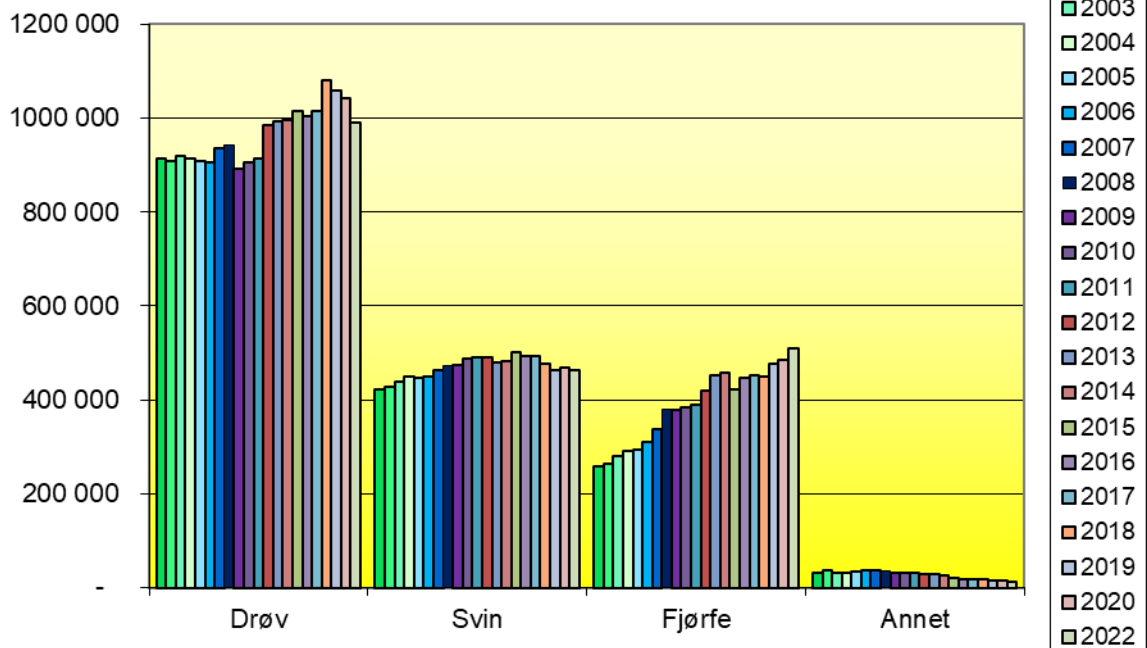
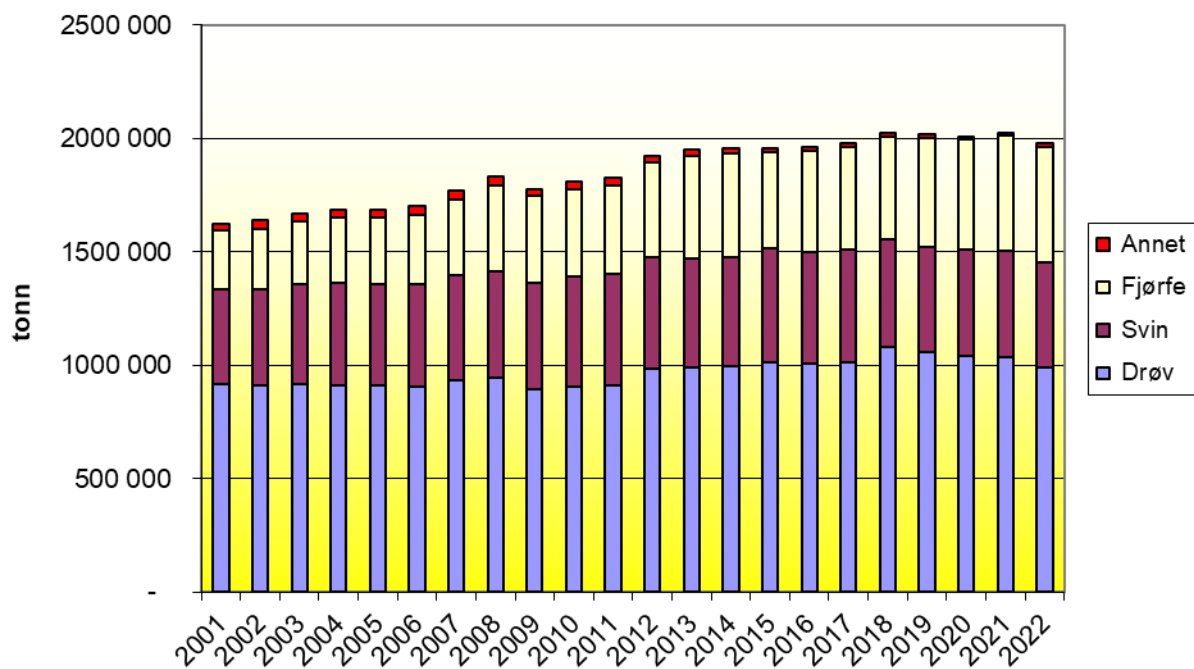
Tonn	Drøv	Svin	Fjørfe	Annet	Total
1. kv. 22	275 145	113 110	121 983	3 713	513 950
2. kv. 22	252 523	114 095	126 926	3 274	496 818
3. kv. 22	212 880	117 459	129 394	2 867	462 601
4. kv. 22	249 294	119 829	131 281	3 609	504 013
Sum	989 843	464 493	509 584	13 463	1 977 382

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
2019	1 060 040	464 515	477 538	15 993	2 018 086
2020	1 043 749	467 696	484 865	13 978	2 010 288
2021	1 037 277	467 856	506 280	13 600	2 025 013
2022	989 843	464 493	509 584	13 463	1 977 382

Totalt kraftfôrsalg



9. Råvareforbruk i kraftfôr

9.1 Forbruk av kraftfôrråvarer – norsk og import (tonn)

Kilde: Landbruksdirektoratet

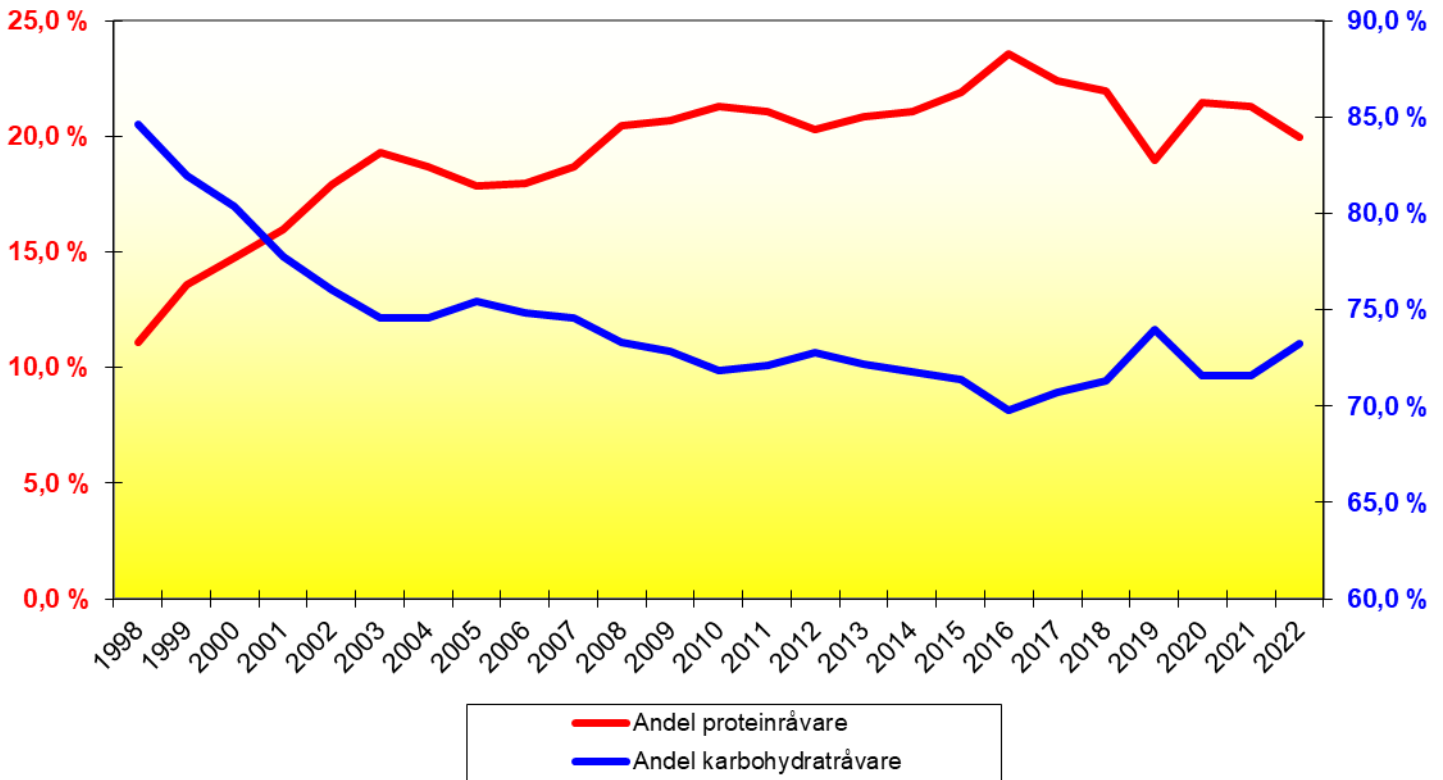
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Mais	71 232	49 941	57 568	59 144	94 517	69 855	79 316	102 575
Durra	-	-	-	-	-	-	-	-
Maisgrits	31 222	27 925	27 903	18 586	16 451	20 735	15 223	3 434
Hvete	265 369	299 257	187 128	264 142	261 714	261 219	198 423	216 560
Rug/rughvete	19 823	19 959	6 351	16 412	5 783	23 563	17 545	16 112
Bygg	495 274	479 155	585 743	542 639	558 125	581 192	633 538	593 794
Havre	251 135	244 460	289 520	253 206	219 006	221 305	266 378	243 783
Kli	71 457	72 436	75 376	75 134	84 428	67 974	65 953	64 903
Melasse	68 275	65 059	65 431	70 936	72 057	65 058	65 495	61 765
Roesnitter		83 199	74 806	93 562	112 288	88 435	78 751	66 986
Erter								29 866
Lusememel								4 995
Palmekjemeekspeller								5 393
Annet karbo.	137 638	29 552	38 192	62 379	74 367	43 331	43 847	27 801
Sum karbo	1 411 424	1 370 942	1 408 017	1 456 140	1 498 738	1 442 669	1 464 469	1 437 967
D.fett/HMF	15 830	17 659	19 089	16 705	17 361	18 433	22 446	19 932
Annet fett	33 479	27 614	29 278	30 922	31 326	29 960	26 930	18 546
Sum fett	49 309	45 273	48 367	47 627	48 687	48 394	49 376	41 537
Maisgluten	33 734	31 532	28 732	28 595	19 593	17 924	21 267	14 995
Soyamel	194 494	206 383	201 058	177 185	169 751	164 910	147 275	113 283
Rapspellets	153 140	168 361	167 404	188 343	161 684	189 856	197 811	193 377
Oljefrø	13 514	9 673	10 442	9 429	8 667	12 510	10 908	8 001
Fiskemel	3 695	3 749	3 546	3 667	2 745	1 962	2 054	1 798
Fiskeensilasje	4 326	5 439	4 815	4 724	3 507	3 016	4 710	7 464
Urea	2 922	3 420	2 432	2 971	3 603	4 139	4 005	2 784
Åkerbønner						26 194	30 503	29 226
Solsikkemel								12 571
Potetprotein								384
Annet protein	27 672	34 150	27 902	33 319	15 203	11 657	17 215	8 626
Sum protein	433 497	462 707	446 331	448 233	384 753	432 166	435 749	392 509
Vitaminer/min	83 507	86 543	87 700	89 328	94 550	92 449	95 958	91 988
Råvarer i alt	1 977 737	1 965 465	1 990 415	2 041 328	2 026 728	2 015 677	2 045 552	1 964 001

9.2 Forbruk av råvaregrupper (tonn)

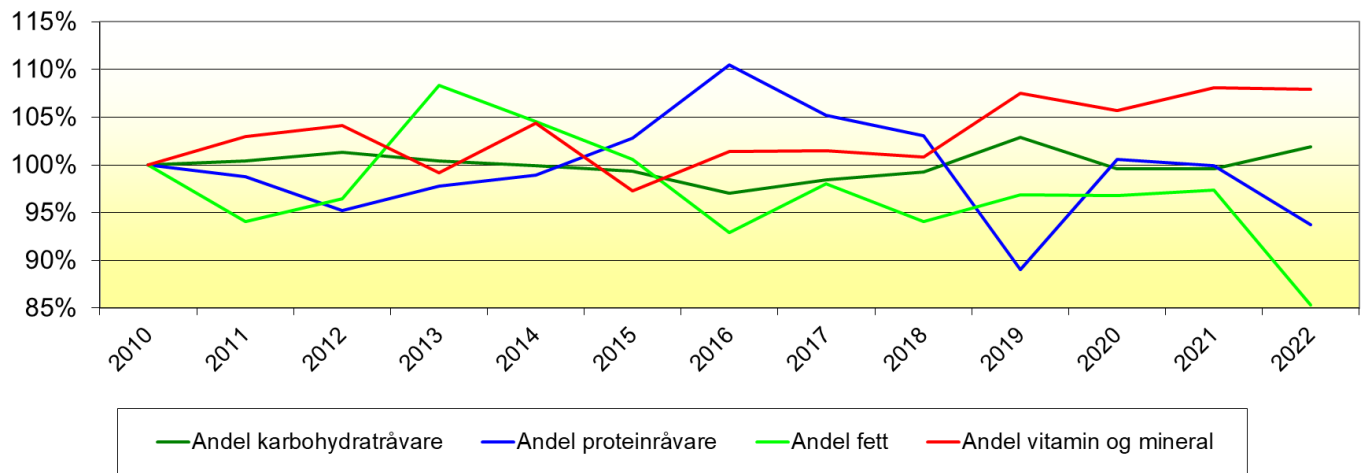
Kilde: Landbruksdirektoratet

Råvareforbruk, tonn	2000	2005	2010	2018	2019	2020	2021	2022
Importert karbo og kli	257 354	171 998	317 315	390 677	604 435	309 584	362 947	463 158
Norsk korn (karbo inkl kli)	1 024 273	1 108 174	988 468	1 065 462	894 302	1 133 085	1 101 522	974 810
Forbruk karbohydratråvarer	1 281 627	1 280 172	1 305 783	1 456 139	1 498 737	1 442 669	1 464 469	1 437 968
Forbruk av proteinråvarer	235 200	303 356	387 270	448 233	384 753	432 166	435 749	392 509
Forbruk fett	28 640	35 934	45 058	47 627	48 687	48 394	49 376	41 537
Vitaminer og mineraler	50 000	78 035	78 874	89 328	94 550	92 449	95 958	91 988
Totalt råvareforbruk	1 595 467	1 697 497	1 816 985	2 041 327	2 026 728	2 015 678	2 045 552	1 964 002
Kli norsk	41 124	55 811	63 824	59 339	54 823	60 371	58 584	59 534
Kli totalt	76 156	77 515	74 597	75 134	84 428	67 975	65 953	64 903
Andel karbohydratråvare	80,3 %	75,4 %	71,9 %	71,3 %	73,9 %	71,6 %	71,6 %	73,2 %
Andel norsk korn (ekskl norsk kli) av totalt karbohydratforbruk	76,7 %	87,5 %	75,1 %	72,9 %	59,4 %	78,0 %	74,6 %	66,7 %
Andel norsk korn (ekskl kli totalt) av totalt råvareforbruk	59,4 %	60,7 %	50,3 %	48,5 %	40,0 %	52,8 %	50,6 %	46,3 %
Andel proteinråvare	14,7 %	17,9 %	21,3 %	22,0 %	19,0 %	21,4 %	21,3 %	20,0 %
Andel fett	1,8 %	2,1 %	2,5 %	2,3 %	2,4 %	2,4 %	2,4 %	2,1 %
Andel vitamin og mineral	3,1 %	4,6 %	4,3 %	4,4 %	4,7 %	4,6 %	4,7 %	4,7 %

Andel proteinråvare og karbohydratråvare i kraftfôr



Relativ utvikling i kraftfôrsammensetningen



Kraftfôrforbruk per kg produkt

