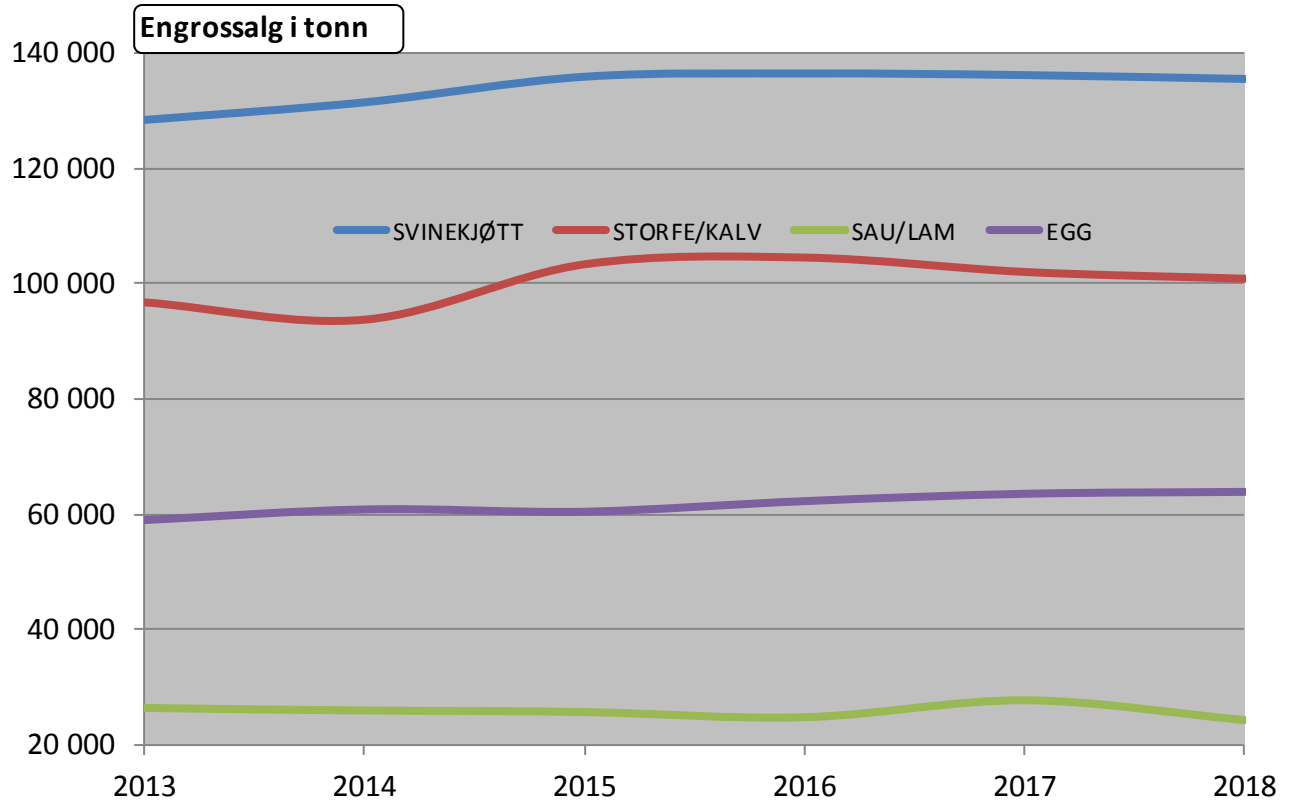




# Totalmarked

*kjøtt og egg*

## Markedsprognose kjøtt og egg pr. juni 2018



## INNHOLD

ENDRINGER FRA SISTE PROGNOSE .....	2
AVVIK PROGNOSE .....	3
TILFØRSELSPROGNOSE STORFE.....	5
Slaktevekter .....	5
Prognose over antall slakt .....	6
Beregnet utvikling i storfebestanden.....	8
Prognose tilførsler storfe og kalv i tonn .....	9
TILFØRSLER AV SAU/LAM .....	10
TILFØRSLER AV SVIN .....	11
Forutsetninger for tilførselsprognose gris .....	11
Utviklingen i antall bedekninger .....	12
Effektivitetsutvikling.....	13
Slaktevekter .....	14
Prognose tilførsler svinekjøtt .....	15
PROGNOSE FOR ENGROSSALGET AV KJØTT OG EGG.....	16
Engrospriser, konsumprisindeks og privat konsum .....	16
Engrossalget .....	18
MARKEDSBALANSE KJØTT, UNNTATT FJØRFEKJØTT.....	19
TILFØRSLER AV EGG .....	20
Klekte kyllinger av verperase.....	20
Prognose tilførsler egg .....	21
Markedsbalanse egg .....	22
12 måneders prognose. Juli 2018 – juli 2019 .....	23

Vesentlige årsaker til endring i markedsbalansen for 2018, i forhold til siste prognose pr. mai:

**Storfe/kalv**

**Ingen vesentlige endringer fra prognosen utarbeidet i mai. Prognosert underdekning av norskprodusert vare og kvoteimport: om lag 7.500 tonn.**

**Sau/lam**

**Noe lavere tilførsler på grunn av lavere bestandstall enn forventet reduserer overdekningen av norskprodusert vare og kvoteimport med om lag 200 tonn til 1.900 tonn for året 2018.**

**Gris**

**Høyere faktiske tilførsler øker overdekningen med 300 tonn til om lag 4.600 tonn i 2018.**

**Egg**

**Ingen vesentlige endringer; om lag markedsbalanse av egg i året 2018 som helhet, inkludert tollfri kvote på 290 tonn fra EU. Tilførslene er redusert med 680 tonn som følge av førtidsslakting av verpehøner.**

## Avvik prognose - foreløpige tall for salgsproduksjon hittil i 2018

%avvik i forhold til januarprognosen

### Salgsproduksjon storfe i tonn

	prognosetidspunkt				Antall slakta okser			
	sep.17	jan.18	registrert	%-avik	sep.17	jan.18	registrert	%-avik
1.H	39 330	38 670	40 481	4,7 %	69 061	68 700	73 615	7,2 %

### Antall slakta kyr

	prognosetidspunkt				Antall slakta kviger			
	sep.17	jan.18	registrert	%-avik	sep.17	jan.18	registrert	%-avik
1.H	54 000	52 000	53 161	2,2 %	9 000	9 500	11 279	18,7 %

En årsak til større tilførsler av okse i antall er fremskyndet slakting og om lag 5 kg lavere slaktevekter enn prognosert hittil i år. Med normal tilvekst tilsvarer 5 kg lavere vekter fremskyndet slakting av nærmere 3.000 okser. Det er også lavere slaktevekter på kviger enn prognosert ved starten på året.

### Antall slakta griser

	prognosetidspunkt				Tilførsler svinekjøtt i tonn			
	sep.17	jan.18	registrert	%-avik	sep.17	jan.18	registrert	%-avik
1.H	817 442	824 024	853 743	3,6 %	68 403	68 372	69 695	1,9 %

Tilførslene i antall gris er om lag 3,5 % høyere enn prognosert ved starten på året. Noe av årsaken er større effektivitetsøkning (høyere grisingsprosent av bedekningene) enn forutsatt. Om lag 1 % av prognoseavviket i antall slakta skyldes økte tilførsler av smågris som var forventet å bli slaktet senere. Dette har selvfølgelig også dratt ned slaktegrisvektene. Avviket i tonn er på ca. 2 %.

### Tilførsler egg i tonn

	prognosetidspunkt		registrert	%avvik
	sep.17	jan.18		
1.H	31 256	31 265	31 295	0,1 %

## Engrossalg, avvik prognose - endelige tall for 1. tertial 2018 (tonn)

%avvik i forhold til januarprognosen

STORFE	prognosetidspunkt		Beregnet (tonn)	%avvik
	sep.17	jan.18		
1.T	32 000	32 000	31 456	-1,7 %
2.T	33 000	33 500		
3.T	35 000	34 500		
Året 2018	100 000	100 000		

SVIN				
1.T	43 500	43 500	43 871	0,9 %
2.T	43 800	43 900		
3.T	50 700	49 800		
Året 2018	138 000	137 200		

SAU/LAM				
1.T	4 000	3 500	2 098	-40,0 %
2.T	2 500	3 000		
3.T	19 100	19 100		
Året 2018	25 600	25 600		

EGG				
1.T	20 700	20 850	20 941	0,4 %
2.T	20 800	20 600		
3.T	21 900	22 550		
Året 2018	63 400	64 000		

## SALGSPRODUKSJON AV STORFE

## Gjennomsnittlige slaktevekter, kg (Nortura)

		KALV	KVIGE	KU	OKSE	SAU	LAM
1. T	2016	125,3	229,5	279,1	312,8	34,3	19,6
2. T	2016	127,5	231,5	272,7	322,7	30,5	17,7
3. T	2016	118,5	219,7	273,6	310,8	30,4	18,8
År	2016	123,8	225,9	275,1	315,3	31,8	18,7
JAN	2017	115,0	227,1	278,9	316,5	33,2	18,2
FEB	2017	123,4	228,4	280,1	316,7	33,9	18,6
MAR	2017	125,4	227,6	276,6	317,1	35,4	19,3
APR	2017	128,0	224,9	277,9	318,3	32,8	17,6
MAI	2017	125,6	225,0	277,3	316,4	32,1	13,2
JUN	2017	124,5	234,4	274,4	324,2	30,2	12,4
JUL	2017	127,9	237,4	272,8	330,9	25,8	16,6
AUG	2017	124,8	232,1	270,5	325,5	29,5	19,8
SEP	2017	125,1	225,2	268,9	315,5	29,8	19,2
OKT	2017	111,0	211,0	269,9	298,6	28,5	17,6
NOV	2017	116,2	211,7	276,8	302,7	30,5	16,6
DES	2017	116,8	212,0	276,3	310,7	29,5	16,7
1. T	2017	123,6	227,2	278,4	317,1	33,8	18,8
2. T	2017	125,5	232,3	273,8	324,6	30,0	17,0
3. T	2017	116,6	214,7	272,8	308,4	29,9	18,2
År	2017	121,6	223,1	274,8	316,7	31,0	18,1
Prognose fra JULI							
JAN	2018	121,2	220,8	275,9	317,1	33,0	18,0
FEB	2018	117,9	227,1	276,3	315,4	34,2	18,7
MAR	2018	124,3	219,5	275,7	310,2	35,4	18,8
APR	2018	123,2	218,9	278,5	313,9	32,6	17,2
MAI	2018	128,0	226,2	277,4	320,1	31,3	13,2
JUN	2018	123,0	224,3	275,9	316,9	28,6	12,5
JUL	2018	129,0	235,0	273,0	330,0		
AUG	2018	125,0	232,0	271,0	328,0		
SEP	2018	122,0	225,0	271,0	322,0		
OKT	2018	116,0	219,0	274,0	310,0		
NOV	2018	120,0	220,0	278,0	315,0		
DES	2018	120,0	225,0	278,0	320,0		
1. T	2018	122,3	221,4	276,6	314,2	34,6	18,5
2. T	2018	125,9	228,0	274,6	323,1		
3. T	2018	119,2	221,8	275,3	317,1		
År	2018	122,3	223,5	275,5	318,3	31,5	18,8
1. T	2019	124,3	228,0	277,8	319,5		

Kilde registrerte slaktevekter: Nortura. Kalv: Landbruksdirektoratet

Hittil i år har slaktevektene på storfe gått noe ned fra 1. halvår 2017. I resten av 2018 er det prognosert en økning i slaktevektene på okse.

## Prognose over antall slakt for salgsproduksjon

### TILFØRSLER AV KALV I ANTALL

Prognose fra JULI 2018

						ENDRING FRA FOREGÅENDE ÅR			
	2015	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
JAN	1 056	953	777	730	700	-9,7%	-18,4%	-6,1%	-4,0%
FEB	1 142	971	747	786	800	-15,0%	-23,0%	5,2%	1,8%
MAR	1 870	1 573	1 384	1 487	1 600	-15,9%	-12,0%	7,4%	7,6%
APR	1 196	1 252	1 024	1 291	1 100	4,7%	-18,2%	26,1%	-14,8%
MAI	1 238	961	986	1 090	1 000	-22,4%	2,5%	10,7%	-8,3%
JUN	1 336	1 041	1 123	1 221	1 200	-22,1%	7,9%	8,7%	-1,7%
JUL	666	631	660	650		-5,2%	4,6%	-1,4%	
AUG	798	867	687	700		8,6%	-20,7%	1,9%	
SEP	1 020	1 002	892	900		-1,8%	-11,0%	0,9%	
OKT	1 236	1 048	1 278	1 250		-15,2%	22,0%	-2,2%	
NOV	1 260	1 173	1 349	1 250		-6,9%	15,0%	-7,3%	
DES	793	511	711	750		-35,6%	39,3%	5,4%	
1. T	5 263	4 748	3 932	4 293	4 200	-9,8%	-17,2%	9,2%	-2,2%
2. T	4 038	3 499	3 455	3 661		-13,3%	-1,3%	6,0%	
3. T	4 309	3 733	4 230	4 150		-13,4%	13,3%	-1,9%	
År	13 610	11 980	11 617	12 104		-12,0%	-3,0%	4,2%	

Det ventes en liten økning i kalveslaktingen i 2018.

### TILFØRSLER AV KVIGE I ANTALL

Prognose fra JULI 2018

						ENDRING FRA FOREGÅENDE ÅR			
	2015	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
JAN	1 328	1 412	1 602	1 723	1 700	6,4%	13,4%	7,6%	-1,3%
FEB	1 476	1 353	1 372	1 567	1 500	-8,3%	1,4%	14,2%	-4,3%
MAR	1 687	1 382	1 728	1 804	2 000	-18,1%	25,0%	4,4%	10,9%
APR	986	1 341	1 103	1 962	1 800	36,1%	-17,8%	77,9%	-8,3%
MAI	1 290	1 210	1 262	1 598	1 600	-6,2%	4,3%	26,7%	0,1%
JUN	1 964	1 827	1 947	2 625	2 600	-7,0%	6,6%	34,9%	-1,0%
JUL	842	740	991	1 000		-12,1%	34,0%	0,9%	
AUG	986	1 081	1 346	1 350		9,6%	24,5%	0,3%	
SEP	2 045	2 070	2 130	2 200		1,2%	2,9%	3,3%	
OKT	2 232	2 199	2 688	2 800		-1,4%	22,2%	4,2%	
NOV	2 671	2 630	3 030	2 800		-1,6%	15,2%	-7,6%	
DES	1 311	1 072	1 682	1 700		-18,2%	56,9%	1,1%	
1. T	5 476	5 489	5 805	7 056	7 000	0,2%	5,8%	21,5%	-0,8%
2. T	5 081	4 857	5 545	6 574		-4,4%	14,2%	18,6%	
3. T	8 258	7 971	9 529	9 500		-3,5%	19,6%	-0,3%	
År	18 816	18 317	20 879	23 129		-2,7%	14,0%	10,8%	

Det er prognosert en ytterligere økning i kvigeslakting i 2018.

## TILFØRSLER AV KU I ANTALL (sum kjøtt- og melkerase)

Prognose fra JULI 2018

						ENDRING FRA FOREGÅENDE ÅR			
	2015	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
JAN	11 147	12 089	11 386	8 550	8 500	8,4%	-5,8%	-24,9%	-0,6%
FEB	9 152	9 065	8 406	7 267	7 000	-0,9%	-7,3%	-13,5%	-3,7%
MAR	9 702	8 197	9 275	9 066	10 500	-15,5%	13,2%	-2,3%	15,8%
APR	6 340	8 160	5 598	8 748	7 500	28,7%	-31,4%	56,3%	-14,3%
MAI	7 120	6 913	7 630	7 564	7 500	-2,9%	10,4%	-0,9%	-0,8%
JUN	9 100	9 989	11 248	11 965	12 000	9,8%	12,6%	6,4%	0,3%
JUL	5 145	4 819	6 305	6 000		-6,3%	30,8%	-4,8%	
AUG	9 233	10 372	7 600	7 500		12,3%	-26,7%	-1,3%	
SEP	13 552	14 423	11 272	10 500		6,4%	-21,8%	-6,9%	
OKT	13 009	12 838	15 277	14 500		-1,3%	19,0%	-5,1%	
NOV	13 250	13 021	15 548	14 500		-1,7%	19,4%	-6,7%	
DES	6 975	5 924	8 591	8 500		-15,1%	45,0%	-1,1%	
1. T	36 341	37 510	34 665	33 631	33 500	3,2%	-7,6%	-3,0%	-0,4%
2. T	30 598	32 092	32 782	33 030		4,9%	2,1%	0,8%	
3. T	46 786	46 206	50 688	48 000		-1,2%	9,7%	-5,3%	
År	113 724	115 808	118 135	114 661		1,8%	2,0%	-2,9%	

I 2017 økte kyslaktningen noe fra 2016. For året 2018 er det prognosert en nedgang. Ammekubestanden forventes å øke med ytterligere om lag 5.000 dyr i 2018. Prognosen for kyslaktningen og fordelingen på måneder er i tillegg gjort på grunnlag av beregnet melkekubestand ved prognosetidspunktet, forventet tilgang til bestanden, prognosert melkemengde pr. ku og prognosert meierileveranse av kumelk.

## TILFØRSLER AV OKSE I ANTALL

Prognose fra JULI 2018

						ENDRING FRA FOREGÅENDE ÅR			
	2015	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
JAN	6 863	9 498	9 974	10 991	10 663	38,4%	5,0%	10,2%	-3,0%
FEB	10 210	10 782	11 185	11 991	12 077	5,6%	3,7%	7,2%	0,7%
MAR	13 207	10 887	13 541	10 163	12 236	-17,6%	24,4%	-24,9%	20,4%
APR	8 508	11 387	8 757	13 211	11 295	33,8%	-23,1%	50,9%	-14,5%
MAI	11 078	9 609	9 749	11 494	11 266	-13,3%	1,5%	17,9%	-2,0%
JUN	14 407	14 465	14 473	15 765	15 554	0,4%	0,1%	8,9%	-1,3%
JUL	8 776	9 888	10 844	10 146		12,7%	9,7%	-6,4%	
AUG	9 586	10 499	15 187	12 479		9,5%	44,7%	-17,8%	
SEP	16 367	16 747	20 376	18 007		2,3%	21,7%	-11,6%	
OKT	12 968	12 562	10 042	12 229		-3,1%	-20,1%	21,8%	
NOV	14 181	14 413	12 518	14 040		1,6%	-13,2%	12,2%	
DES	10 065	7 765	9 001	9 045		-22,9%	15,9%	0,5%	
1. T	38 788	42 555	43 456	46 356	46 271	9,7%	2,1%	6,7%	-0,2%
2. T	43 846	44 461	50 253	49 884		1,4%	13,0%	-0,7%	
3. T	53 582	51 487	51 937	53 321		-3,9%	0,9%	2,7%	
År	136 216	138 503	145 646	149 562		1,7%	5,2%	2,7%	

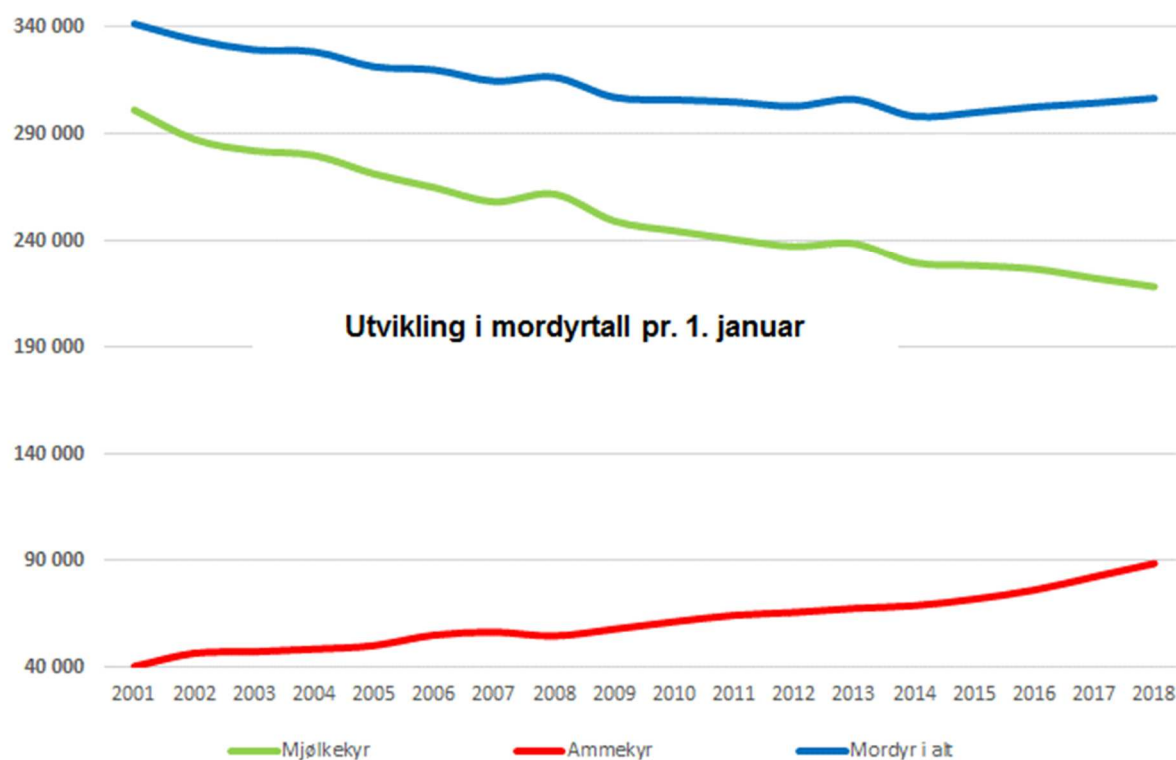
Det prognoseres en ytterligere økning i okseslaktningen i 2018.



### Beregnet utvikling i total storfebestand ved inngangen til hver måned

		Mjølke- kyr	Amme- kyr	Kyr i alt	Storfe i alt
JAN	2015	228 300	71 850	300 150	834 400
AUG	2015	224 100	78 600	302 700	852 600
JAN	2016	226 700	76 100	302 800	847 800
AUG	2016	221 500	85 500	307 000	871 650
JAN	2017	221 200	83 000	304 200	864 500
AUG	2017	215 703	93 000	308 703	886 934
JAN	2018	216 700	90 000	306 700	871 523
AUG	2018	214 220	98 000	312 220	887 825
JAN	2019	217 111	95 000	312 111	876 196

Ved inngangen til 2018 var det en økning i storfebestanden fra i fjor. Det er prognosert en fortsatt økende storfebestand.



### Salgsproduksjon av storfe og kalv i tonn

Med utgangspunkt i prognoserte tilførsler for salgsproduksjon i antall og forutsatte gjennomsnittlige slaktevekter, er salgsproduksjon av storfekjøtt og kalvekjøtt prognosert.

		KALV	KVIGE	KU	OKSE	STORFE	STORFE & KALV	Utv.
1. T	2017	486	1 324	9 695	13 834	24 853	25 339	-2 %
2. T	2017	434	1 290	8 997	16 342	26 629	27 063	10 %
3. T	2017	493	2 049	13 858	16 056	31 963	32 457	5 %
År	2017	1 413	4 664	32 550	46 232	83 446	84 859	4 %

#### Prognose fra JULI

JAN	2018	88	382	2 370	3 501	6 253	6 342	-7 %
FEB	2018	93	355	2 007	3 779	6 141	6 233	-1 %
MAR	2018	185	395	2 496	3 148	6 040	6 225	-17 %
APR	2018	159	430	2 439	4 152	7 021	7 180	52 %
MAI	2018	140	361	2 098	3 679	6 139	6 279	12 %
JUN	2018	150	589	3 301	4 996	8 887	9 037	8 %
JUL	2018	84	235	1 638	3 348	5 221	5 305	-6 %
AUG	2018	88	313	2 033	4 093	6 439	6 526	-12 %
SEP	2018	110	495	2 846	5 798	9 139	9 249	-8 %
OKT	2018	145	613	3 973	3 791	8 377	8 522	9 %
NOV	2018	150	616	4 031	4 423	9 070	9 220	4 %
DES	2018	90	383	2 363	2 894	5 640	5 730	2 %
1. T	2018	525	1 563	9 311	14 581	25 455	25 980	3 %
2. T	2018	461	1 499	9 070	16 117	26 686	27 147	0 %
3. T	2018	495	2 107	13 213	16 906	32 226	32 720	1 %
År	2018	1 481	5 168	31 594	47 604	84 367	85 848	1 %
JAN	2019	85	391	2 363	3 412	6 166	6 252	-1 %
FEB	2019	96	342	1 960	3 865	6 167	6 263	0 %
MAR	2019	200	456	2 898	3 891	7 245	7 445	20 %
APR	2019	141	407	2 085	3 614	6 106	6 247	-13 %
MAI	2019	128	368	2 085	3 628	6 081	6 209	-1 %
JUN	2019	151	614	3 312	5 071	8 996	9 148	1 %
1. T	2019	522	1 596	9 306	14 782	25 684	26 206	1 %

I 2017 økte tilførslene med 3.500 tonn fra året før.

I 2018 er det prognosert en ytterligere økning i tilførslene på om lag 1.000 tonn.

## Salgsproduksjon av sau/lam

Forutsetninger	2014	2015	2016	2017	2018	Endring fra foregående år			
						2015	2016	2017	2018
SVINN 1/6(år)-1/6(år+1)	9,9 %	9,4 %	9,6 %	9,8 %	9,8 %	-0,5	0,2	0,2	0,0
LAM PR.SAU PR. 1/6	1,58	1,59	1,60	1,57	1,54	0,6 %	0,2 %	-1,5 %	-2,0 %
<b>SLAKTESANNSYNLIGHETER</b>									
Sau f.o.m. jun	9,8 %	10,4 %	11,4 %	16,3 %	15,0 %	0,6	1,0	4,9	-1,3
Lam f.o.m. jun	66,8 %	67,4 %	67,2 %	68,6 %	68,6 %	0,6	-0,2	1,4	0,0
Sau/lam for året	57,3 %	56,9 %	56,9 %	60,6 %	56,3 %	-0,5	0,0	3,7	-4,3
<b>ANTALL SLAKTA (i 1.000)</b>									
Sau/vær	160	163	177	225	167	1,9 %	8,7 %	26,8 %	-25,6 %
Lam	987	1 033	1 073	1 114	1 071	4,7 %	3,9 %	3,9 %	-3,8 %
Sum sau/vær og lam	1 147	1 196	1 250	1 339	1 238	4,3 %	4,5 %	7,1 %	-7,5 %
<b>BESTANDSUTVIKLING (i 1.000)</b>									
Sau/vær/lam pr. 1. Jan	1 032	1 057	1 095	1 129	1 068	2,5 %	3,6 %	3,1 %	-5,5 %
Sau pr. 1. juni	882	915	952	969	949	3,7 %	4,1 %	1,7 %	-2,0 %
Lam pr. 1. juni	1 397	1 457	1 520	1 523	1 463	4,3 %	4,3 %	0,2 %	-3,9 %
Sau og lam pr. 1/6	2 279	2 372	2 472	2 491	2 412	4,1 %	4,2 %	0,8 %	-3,2 %
<b>SLAKTEVEKTER (i kg)</b>									
Sau/vær (Nortura)	31,4	32,1	31,8	31,0	31,5	0,7	-0,3	-0,8	0,5
Lam (Nortura)	19,2	19,4	18,7	18,1	18,8	0,3	-0,7	-0,6	0,7
Veid gjennomsnitt	20,9	21,1	20,6	20,3	20,5	0,3	-0,6	-0,3	0,2
<b>SALGSPROD.AV SAU/LAM (tonn):</b>	<b>23 620</b>	<b>24 992</b>	<b>25 402</b>	<b>26 802</b>	<b>25 061</b>	5,8 %	1,6 %	5,5 %	-6,5 %

2017. Slaktingen i antall økte med 7 % fra 2016. Økningen var på om lag 4 % for lam og hele 27 % for sau. Lammevektene ble om lag 6 hektogram lavere enn 2016, og det var også en nedgang for sau.

Dette ga tilførsler på om lag 26.800 tonn i 2017.

2018. Forutsetningene ovenfor og "normal" tapsprosent" gir videre en nedgang i bestanden av sau og lam ved inngangen til 2018 på om lag 5 %. Slaktingen til og med mai ble lav pga. flytting av telledato og også noe mindre overføring av lam. Tall fra fostertellinger viser en gjennomsnittlig nedgang i antall foster per søye på 2 %. Til sammen gir dette en prognosert nedgang i bestanden på vel 3 % fra sommeren 2017.

Fra og med juni forutsettes slakting av lam i forhold til beregnet bestand som høsten 2017 og slaktevekter som gjennomsnittet de siste 5 årene; 2013 – 17.

Prognosen for salgsproduksjon av sau og lam blir på dette grunnlaget om lag 25.050 tonn i 2018.

## Forutsetninger for salgsproduksjonsprognoser på gris

De mest sentrale forutsetningene som ligger til grunn for prognosen er:

- Endring i antall inseminasjoner
- Endring i utnyttelsen av solgte doser
- Endring i seminandelen av bedekningene
- Endring i effektivitet, hovedsakelig endring i avvente pr. kull og grisingsprosent

### Metode

Svinemodellen er en ren statistisk modell som vesentlig baserer seg på at antall slakta griser i en gitt måned kan forklares med den **relative utviklingen** i antall bedekninger (i modellen solgte doser) ca. 9 måneder tidligere. I tillegg blir det lagt inn prognosert endring i effektiviteten (hovedsakelig endring i avvente pr. kull og grisingsprosent) ut over det som eventuelt allerede ligger inne som registrert antall slakta griser i tilsvarende måneder året før.

### Syklus bedekning - slakting:

Drektighetstid:	116 dager
Alder ved avvenning:	33 dager
Fôrdager som smågris:	38 dager
Fôrdager som slaktegris:	87 dager (slaktevekt på 81,5 kg)

---

I alt: 274 dager ) 9 måneder

---

Tidsintervallene er for besetningene som var med i In-Gris i 2017. Slaktegrisresultatene for 2017 viser en gjennomsnittlig daglig tilvekst på 1018 gram fram til en levendevekt ved slakting på ca. 120 kg og slaktevekt på 81,5 kg. Antall fôrdager som slaktegris vil variere med faktisk slaktevekt.

**Noen** forhold som kan være med å forstyrre sammenhengen mellom utvikling i solgte doser og slakting:

- endring i utnyttelsen av de solgte dosene
- annen utvikling i seminandelen for hele populasjonen enn for In-Gris besetningene
- endring i avvente pr. kull
- større andel av smågrisen til rekrutteringspurker
- raskere framfôringstid
- endring i omløps%
- forskjellig utslaktingsfrekvens av bedekte purker

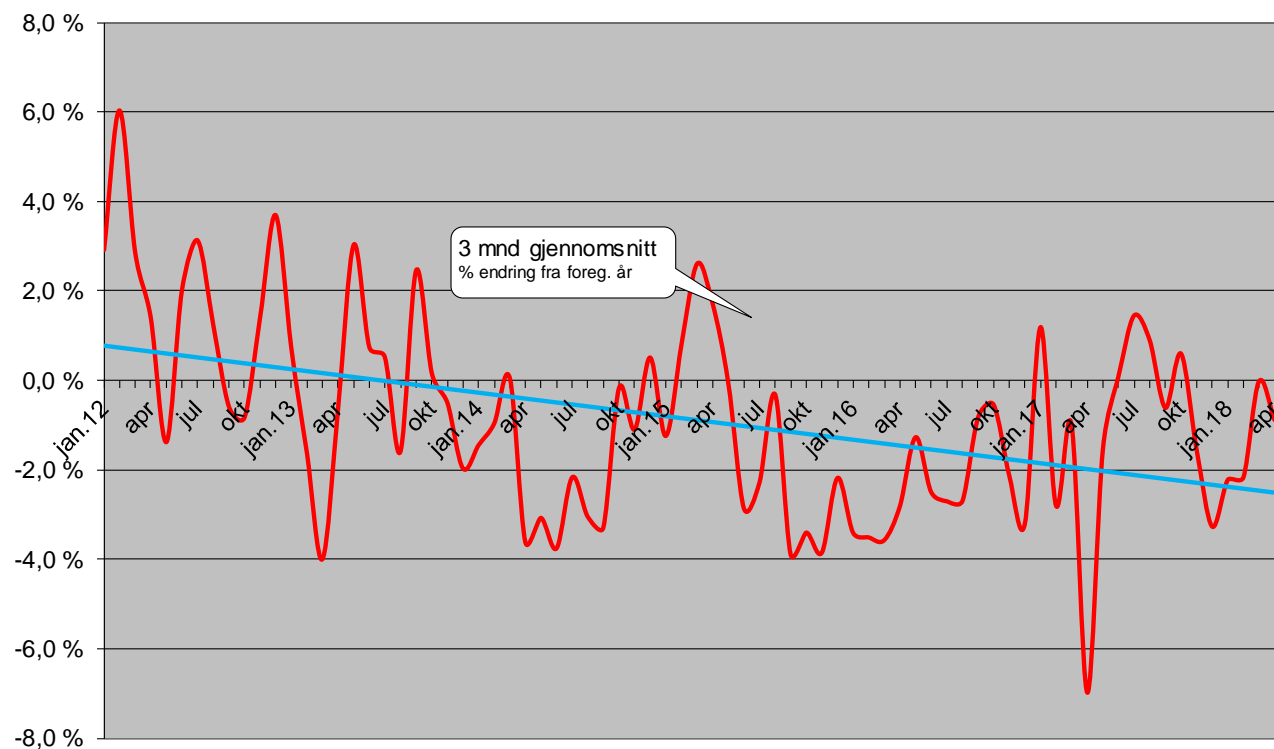
De 2 siste punktene vil gi seg utslag i endring i **grisingsprosent** (antall grisinger i prosent av alle bedekninger).

## Utviklingen i antall bedekninger

### BEREGNET UTVIKLING I ANTALL BEDEKNINGER

	Beregnete tall					Endring fra foregående år			
	2014	2015	2016	2017	2018	2015	2016	2017	2018
JAN	16 052	15 731	14 863	16 354	16 865	-2,0%	-5,5%	10,0%	3,1%
FEB	14 310	14 402	14 406	12 619	12 024	0,6%	0,0%	-12,4%	-4,7%
MAR	14 173	15 562	14 794	14 650	14 722	9,8%	-4,9%	-1,0%	0,5%
APR	14 125	13 368	12 918	11 910	12 086	-5,4%	-3,4%	-7,8%	1,5%
MAI	15 950	15 299	15 955	16 444	16 345	-4,1%	4,3%	3,1%	-0,6%
JUN	13 999	14 146	12 872	13 425	13 291	1,1%	-9,0%	4,3%	-1,0%
JUL	15 324	14 797	14 219	13 800	13 662	-3,4%	-3,9%	-2,9%	-1,0%
AUG	14 878	15 115	15 782	16 033	15 872	1,6%	4,4%	1,6%	-1,0%
SEP	15 838	14 337	13 883	13 781	13 643	-9,5%	-3,2%	-0,7%	-1,0%
OKT	14 814	14 530	14 080	14 192		-1,9%	-3,1%	0,8%	
NOV	13 983	14 051	14 044	13 392		0,5%	-0,1%	-4,6%	
DES	16 304	15 537	14 581	13 724		-4,7%	-6,1%	-5,9%	
1. T	58 660	59 063	56 981	55 532	55 697	0,7%	-3,5%	-2,5%	0,3%
2. T	60 151	59 357	58 828	59 702		-1,3%	-0,9%	1,5%	
3. T	60 938	58 454	56 588	55 089		-4,1%	-3,2%	-2,6%	
År	179 749	176 874	172 396	170 323		-1,6%	-2,5%	-1,2%	

Antall bedekninger i tabellen over er beregnet på grunnlag av solgte doser og antatt seminandel. I tillegg brukes en faktor for brukte doser per bedekning. Bedekningene er fremskrevet til og med september 2018 for prognose for svineslaktingen til og med juni 2019 (12 måneders prognose).



Det er bedekningene fra og med april år(n) til og med mars år(n+1) man antar i det vesentligste vil påvirke antall slakta griser i år(n+1). I perioden som gir slaktegriser i 2018 er det beregnet og prognosert en nedgang i antall bedekninger på om lag 1 % fra tilsvarende periode 12 måneder tidligere.

## Effektivitetsutviklingen

ANTALL LEVENDEFØDTE PR. KULL I IN-GRIS BESETNINGENE (bedekningsmåned)

	2014	2015	2016	2017	2018	Endring fra foregående år			
						2015	2016	2017	2018
JAN	13,15	13,43	13,48	13,76	13,84	2,1%	0,4%	2,1%	0,6%
FEB	13,19	13,51	13,64	13,92		2,4%	1,0%	2,0%	
MAR	13,07	13,34	13,55	13,80		2,1%	1,5%	1,9%	
APR	13,13	13,40	13,56	13,81		2,1%	1,2%	1,8%	
MAI	13,09	13,41	13,58	13,98		2,4%	1,3%	3,0%	
JUN	13,15	13,45	13,60	13,83		2,3%	1,1%	1,7%	
JUL	12,90	13,39	13,46	13,94		3,8%	0,5%	3,6%	
AUG	12,90	13,26	13,41	13,97		2,8%	1,1%	4,1%	
SEP	13,11	13,32	13,55	13,89		1,6%	1,7%	2,5%	
OKT	13,12	13,41	13,55	13,97		2,2%	1,1%	3,1%	
NOV	13,31	13,58	13,72	13,94		2,1%	1,0%	1,6%	
DES	13,34	13,56	13,66	13,89		1,6%	0,7%	1,7%	
Gj.snitt	13,12	13,42	13,56	13,89		2,3%	1,1%	2,4%	

ANTALL AVVENTE PR. KULL I IN-GRIS BESETNINGENE (bedekningsmåned)

	2014	2015	2016	2017	2018	Endring fra foregående år			
						2015	2016	2017	2018
JAN	11,31	11,67	11,84	12,06	12,07	3,1%	1,5%	1,8%	0,1%
FEB	11,30	11,71	11,86	12,15		3,6%	1,3%	2,4%	
MAR	11,05	11,52	11,70	12,10		4,3%	1,6%	3,4%	
APR	11,12	11,59	11,77	12,03		4,2%	1,5%	2,2%	
MAI	11,22	11,61	11,84	12,16		3,5%	1,9%	2,8%	
JUN	11,28	11,67	11,81	12,07		3,5%	1,2%	2,2%	
JUL	11,16	11,55	11,80	12,04		3,5%	2,1%	2,0%	
AUG	11,09	11,51	11,74	12,13		3,8%	1,9%	3,3%	
SEP	11,33	11,55	11,90	12,12		1,9%	3,0%	1,9%	
OKT	11,35	11,69	11,89	12,21		3,0%	1,7%	2,7%	
NOV	11,53	11,82	12,01	12,17		2,5%	1,7%	1,3%	
DES	11,59	11,82	11,98	12,15		2,0%	1,4%	1,4%	
Gj.snitt	11,28	11,64	11,84	12,12		3,2%	1,7%	2,3%	

Tall fra In-Gris viser en fortsatt økning i levende fødte og avvente pr. kull de siste månedene. I prognosen for antall slakt forutsettes det en økning i effektiviteten på 2 %.

## Slaktevekter

UTVIKLING I SLAKTEVEKTENE. Slaktegris og purke/råne: Nortura. Middelvekt: Alle aktører

Prognose fra JULI 2018

	SLAKTEGRIS			PURKER OG RÅNER			MIDDELVEKT		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
JAN	81,0	80,3	79,5	141,8	142,0	142,0	84,4	83,7	82,8
FEB	80,6	78,7	79,0	140,2	141,7	141,7	83,7	82,5	82,7
MAR	80,5	78,4	78,5	137,8	143,1	143,1	83,7	82,1	82,2
APR	80,2	78,6	78,5	140,3	142,9	142,9	83,7	81,9	81,9
MAI	80,0	77,7	78,5	141,2	141,8	141,8	83,4	81,3	82,1
JUN	79,8	75,8	78,5	139,5	141,4	141,4	83,0	78,8	81,6
JUL	79,4	78,5		141,2	141,2		82,8	82,0	
AUG	79,5	78,5		139,8	139,8		83,1	82,0	
SEP	79,5	78,5		139,3	139,3		83,2	82,0	
OKT	80,2	78,5		141,3	141,3		83,6	82,0	
NOV	80,3	79,0		140,2	140,2		83,4	82,6	
DES	77,2	76,0		142,7	142,7		81,1	80,2	
1. T	80,5	79,0	78,8	139,9	142,4	142,4	83,9	82,5	82,4
2. T	79,7	77,6		140,3	141,0		83,1	80,9	
3. T	79,4	78,1		140,7	140,7		82,9	81,8	
År	79,9	78,2		140,3	141,4		83,3	81,7	

Kilde registrerte slaktegris- og purke/rånevekter: Nortura. Middelvekt : Landbruksdirektoratet

Middelvekten i prognosen er fastsatt ved en månedlig historisk sammenheng mellom gjennomsnittsvektene av slaktegris (Nortura) og gris i alt for alle slakterier.

Fra januar 2018 ble vektgrensen for høyeste pris i Nortura senket fra 85 til 83 kg. Hittil i 2018 ligger slaktegrisvektene i Nortura om lag 1,7 kg under vektene i 1. halvår 2017. Ca. 0,7 kg av nedgangen skyldes økt slakting av gris under 40 kg. I desember forutsettes vanlig prisnedtrapping for fremskynding av slaktegris til jul.

### Endringer i vektgrensen for høyeste pris på slaktegris (Nortura):

- Uke 1 2013, økning til 90 kg
- Uke 32 2013, nedgang til 85 kg
- Uke 40 2013, økning til 90 kg
- Uke 15 2015, økning til 95 kg
- Uke 53 2015, nedgang til 90 kg
- Uke 20 2016, nedgang til 85 kg
- Uke 1 2018, nedgang til 83 kg

### Prognose for salgsproduksjon av svinekjøtt

	2016				2017					
	ANTALL	Utv.	TONN	Utv.	ANTALL	Utv.	SLG. VEKT	MID. VEKT	TONN	Utv.
1. T	538 480	8 %	45 856	10 %	527 403	-2 %	80,5	83,9	44 235	-4 %
2. T	527 892	4 %	43 502	2 %	528 056	0 %	79,7	83,1	43 865	1 %
3. T	581 273	-2 %	48 027	-4 %	587 927	1 %	79,4	82,9	48 732	1 %
År	1 647 645	3 %	137 385	2 %	1 643 386	0 %	79,9	83,3	136 832	0 %

### Prognose fra JULI 2018

	2018				2019					
	ANTALL	Utv.	TONN	Utv.	ANTALL	Utv.	SLG. VEKT	MID. VEKT	TONN	Utv.
JAN	131 701	6 %	11 019	5 %	130 702	-1 %	79,5	82,8	10 824	-2 %
FEB	130 728	5 %	10 781	3 %	131 895	1 %	79,0	82,7	10 913	1 %
MAR	155 705	-1 %	12 783	-3 %	170 134	9 %	78,5	82,2	13 979	9 %
APR	143 155	18 %	11 728	15 %	126 723	-11 %	78,5	81,9	10 374	-12 %
MAI	134 820	13 %	10 959	10 %	133 471	-1 %	78,5	82,1	10 963	0 %
JUN	157 635	-1 %	12 426	-6 %	156 058	-1 %	78,5	81,6	12 740	3 %
JUL	127 235	2 %	10 437	1 %						
AUG	124 108	-1 %	10 181	-2 %						
SEP	152 594	-4 %	12 518	-5 %						
OKT	130 198	3 %	10 680	1 %						
NOV	177 171	0 %	14 626	-1 %						
DES	131 502	5 %	10 544	4 %						
1. T	561 289	6 %	46 310	5 %	559 455	0 %	78,8	82,4	46 090	0 %
2. T	543 797	3 %	44 003	0 %						
3. T	591 466	1 %	48 368	-1 %						
År	1 696 552	3 %	138 682	1 %						

I 2018 er det prognosert en økning i tilførslene i antall slakta griser på om lag 3 % fra 2017, men en mindre økning i kvantum på grunn av lavere slaktegrisvekter.



## PROGNOSE FOR ENGROSSALG AV KJØTT OG EGG

Prisene er inklusive kjøttkontrollavgift og forskningsavgift.

### STORFE ung okse, alle klasser R og O unntatt R+ (fettgruppe 2-, 2 og 2+)

År	1. tertial		2. tertial		3. tertial		Året	
	kr/kg	endring	kr/kg	endring	kr/kg	endring	kr/kg	endring
2017	59,89	2,0%	61,45	2,7%	59,52	0,2%	60,30	1,6%
2018	59,99	0,2%	61,71	0,4%	59,97	0,8%	60,57	0,5%
2019	60,44	0,8%	61,62	-0,1%				

### SVIN slaktegris kl E og S med et gjennomsnitt for alle kjøttprosjenter og alle varegrupper under 85 kg

År	1. tertial		2. tertial		3. tertial		Året	
	kr/kg	endring	kr/kg	endring	kr/kg	endring	kr/kg	endring
2017	32,16	-1,0%	32,12	-1,0%	32,53	-1,1%	32,28	-1,0%
2018	31,92	-0,7%	31,56	-1,7%	32,03	-1,5%	31,84	-1,4%
2019	31,56	-1,1%	31,56	0,0%				

### SAU/LAM lam, alle klasser R og O unntatt R+ (fettgruppe 2-, 2 og 2+)

År	1. tertial		2. tertial		3. tertial		Året	
	kr/kg	endring	kr/kg	endring	kr/kg	endring	kr/kg	endring
2017	64,95	-7,1%	68,52	-4,9%	63,91	-5,1%	64,77	-4,9%
2018	64,18	-1,2%	68,65	0,2%	64,64	1,1%	65,27	0,8%
2019	65,08	1,4%	69,98	1,9%				

### EGG Egg kl. A over 53 g

År	1. tertial		2. tertial		3. tertial		Året	
	kr/kg	endring	kr/kg	endring	kr/kg	endring	kr/kg	endring
2017	18,71	2,1%	18,91	2,7%	19,11	3,2%	18,92	2,7%
2018	19,29	3,1%	19,31	2,1%	19,26	0,8%	19,29	2,0%
2019	19,26	-0,2%	19,26	-0,3%				

#### Prisforutsetninger i prognoseperioden:

Om lag uttak av planlagt gjennomsnittlig engrospris og planlagt prisløype i 2. halvår 2018. Dette gjelder storfe kr 60,30, lam kr 64,60 og egg kr 19,25. **I prognosemodellen** for engrossalget videreføres disse prisene også i resten av prognoseperioden. Det presiseres at dette **ikke** er noen prisprognose for nye gjennomsnittlige engrospriser. Denne fremskrivningen viser bare hvilke priser prognosen bygger på.

For gris forutsettes et prisuttak i prognoseperioden om lag kr 1,20 under målpris, som for avtaleperioden 1. juli 2018 til 30. juni 2019 er uforandret på kr 32,43 per kilo.

Utvikling i konsumprisindeks, husholdningenes reelle private konsum og befolkningstall (prosentvise endringer fra samme periode året før) er hentet fra SSB's Konjunkturtendensene 2018/2, SSB's kvartalsvise nasjonalregnskap, SSB's tabell over månedlig utvikling i konsumprisindeks, samt SSB's statistikk over folketall.

Prognosen for konsumprisindeks og privat konsum er et gjennomsnitt av SSB og Norges Bank sine prognoser. I prognosen for utviklingen i folketallet er det tatt utgangspunkt i gjennomsnittlig månedsvekst i 2017 (SSB).

	1 T	2 T	3 T
<b>Konsumprisindeks</b>			
2016	3,2	3,9	3,6
2017	2,5	1,7	1,4
2018	2,1	2,0	2,0
2019	1,7	1,7	1,7
<b>Reelt privat konsum</b>			
2016	1,7	2,0	1,2
2017	2,2	2,5	3,1
2018	2,0	2,4	2,4
2019	2,5	2,5	2,5
<b>Befolkningsutvikling</b>			
2016	0,9	0,9	0,9
2017	0,8	0,8	0,7
2018	0,7	0,7	0,7
2019	0,7	0,7	0,7

### Engrossalget av kjøtt og egg

Engrossalget er en beregnet størrelse for **innenlandsk salg** og angir volumet på salg av hele slakt, og for egg salg av egg fra engrosleddet. Utgangspunktet for beregningen av engrossalgsvolumet er tilførslene og salget beregnes som følger:

	Salgsproduksjon
+	Uttak reguleringslager
-	Innlegg reguleringslager
+	Import
-	Reguleringseksport
-	Anvendelse av egg til dyrefôr. Evt. destruksjon etc.
=	Engrossalg

I tallene for salgsproduksjon inngår nesten alt av tilførsler i hele landet. Direkte salg samt retur av slakt tilbake til bonden er ikke tatt med her. Tallene fås fra Landbruksdirektoratet, og ved etterslep i tallene beregnes totalvolum ut i fra Norturas ukentlige tilførsler og markedsandel. Importen omfatter totalimport for de enkelte vareslag og baserer seg på statistikk fra Statistisk Sentralbyrå.

For å lage prognoser for engrossalg av kjøtt og egg har vi benyttet en modell utviklet av NIBIO. Resultatene av modellkjøringene ble gitt en skjønnsmessig vurdering på prognosemøtet 14. juni 2018 etter blant annet møter med KLF og Nortura. Da ble andre faktorer som antas å ha betydning for engrossalget drøftet.

## ENGROSSALG AV KJØTT OG EGG, prognose fra juli 2018. Tonn

% endring fra samme tertial året før

**Storfe**

År	1. tertial		2. tertial		3. tertial		Året	
2017	32 260	-5,7%	34 207	3,3%	34 203	-4,3%	100 670	-2,3%
2018	31 456	-2,5%	34 000	-0,6%	34 000	-0,6%	99 456	-1,2%
2019	31 500	0,1%	34 000	0,0%				

**Kalv**

År	1. tertial		2. tertial		3. tertial		Året	
2017	486	-18,2%	434	-2,8%	493	11,5%	1 413	-4,7%
2018	525	8,0%	461	6,3%	495	0,3%	1 481	4,8%
2019	522	-0,5%						

**Storfe & kalv**

År	1. tertial		2. tertial		3. tertial		Året	
2017	32 746	-5,9%	34 641	3,2%	34 696	-4,1%	102 083	-2,3%
2018	31 981	-2,3%	34 461	-0,5%	34 495	-0,6%	100 936	-1,1%
2019	32 022	0,1%						

**Svin**

År	1. tertial		2. tertial		3. tertial		Året	
2017	43 350	-1,8%	43 599	1,6%	49 335	-0,3%	136 284	-0,2%
2018	43 871	1,2%	42 100	-3,4%	49 600	0,5%	135 571	-0,5%
2019	43 900	0,1%	42 500	1,0%				

**Sau/lam**

År	1. tertial		2. tertial		3. tertial		Året	
2017	3 914	23,7%	4 276	84,3%	19 358	1,5%	27 548	12,2%
2018	2 098	-46,4%	3 000	-29,8%	19 000	-1,8%	24 098	-12,5%
2019	2 500	19,1%	3 000	0,0%				

**Egg**

År	1. tertial		2. tertial		3. tertial		Året	
2017	20 728	0,7%	20 698	1,9%	22 145	3,4%	63 572	2,0%
2018	20 941	1,0%	20 550	-0,7%	22 400	1,2%	63 891	0,5%
2019	21 069	0,6%	20 750	1,0%				

## MARKEDSBALANSE KJØTT, unntatt fjørfekjøtt. Prognose fra juli 2018

	2018				2019
	1.TERT	2.TERT	3.TERT	ÅRET	1.TERT
<b>SVINEKJØTT:</b>	984 tonn slaktegris på reguleringslager pr. 1.1.2018				
Salgsproduksjon	46 310 4,7 %	44 003 0,3 %	48 368 -0,7 %	138 682 1,4 %	46 090 -0,5 %
Import spekk	296	200	254	750	296
Importkvoter	498	200	52	750	498
Engrossalg	43 871 1,2 %	42 100 -3,4 %	49 600 0,5 %	135 571 -0,5 %	43 900 0,1 %
Balanse inkl. ord. import	3 232	2 303	-925	4 610	2 984
+ adm. og annen import					
Markedsdekning					
<b>STORFE &amp; KALV:</b>	718 tonn storfe på reguleringslager pr. 1.1.2018				
Salgsproduksjon	25 980 2,5 %	27 147 0,3 %	32 720 0,8 %	85 848 1,2 %	26 206 0,9 %
Importkvoter	1 000	1 000	649	2 649	1 500
SACU-import	768	1 700	2 453	4 921	768
Engrossalg	31 981 -2,3 %	34 461 -0,5 %	34 495 -0,6 %	100 936 -1,1 %	32 022 0,1 %
Balanse inkl. ord. import	-4 232	-4 614	1 327	-7 519	-3 548
+ adm. og annen import	3 514				
Markedsdekning	-718				
<b>SAU/LAM:</b>	2 857 tonn sau og lam på reguleringslager pr. 1.1.2018				
Salgsproduksjon	1 848 -44,0 %	1 600 -0,9 %	21 613 -1,3 %	25 061 -6,5 %	1 850 0,1 %
Importkvoter	51	66	89	206	51
Islandsimport	40	560		600	40
SACU-import	0	60	40	100	0
Engrossalg	2 098 -46,4 %	3 000 -29,8 %	19 000 -1,8 %	24 098 -12,5 %	2 500 19,1 %
Balanse inkl. ord. import	-160	-714	2 743	1 869	-559
+ adm. og annen import					
Markedsdekning					

**Importkvoter 2018:**

For svinekjøtt EU-kvoten på 600 tonn og 150 tonn av WTO-kvoten på 1.381 tonn. For storfe WTO-kvote på 1.084 tonn og EU-kvote på 900 tonn. SACU-import på 4.921 tonn storfe kjøtt omregnet med ben. Samt GSP-kvote på 500 tonn (omregnet til 665 tonn m/ben) biffer og fileter av storfe kjøtt .

For sau/lam WTO-kvote på 206 tonn, Islandsimport på 600 tonn og 100 tonn av importtaket på 530 tonn (omregnet m/ben) fra SACU-land.

## SALGSPRODUKSJONEN AV EGG

**Klekketall**

## ANTALL KLEKTE KYLLINGER VERPERASE I 1000 STK

Prognose fra JUN 2018

	2015	2016	2017	2018	2019	Endring fra foregående år			
						2016	2017	2018	2019
JAN	654	588	623	573	600	-10,1%	6,0%	-8,0%	4,7%
FEB	691	459	592	585	600	-33,6%	29,0%	-1,2%	2,6%
MAR	661	741	347	539		12,1%	-53,2%	55,3%	
APR	528	556	576	619		5,3%	3,6%	7,5%	
MAI	488	795	659	767		62,9%	-17,1%	16,4%	
JUN	722	589	508	393		-18,4%	-13,8%	-22,6%	
JUL	540	497	632	700		-8,0%	27,2%	10,8%	
AUG	518	592	526	500		14,3%	-11,1%	-4,9%	
SEP	623	584	779	550		-6,3%	33,4%	-29,4%	
OKT	586	416	715	750		-29,0%	71,9%	4,9%	
NOV	412	741	427	500		79,9%	-42,4%	17,1%	
DES	406	545	523	550		34,2%	-4,0%	5,2%	
1.T	2 534	2 344	2 138	2 316		-7,5%	-8,8%	8,3%	
2.T	2 268	2 473	2 325	2 360		9,0%	-6,0%	1,5%	
3.T	2 027	2 286	2 444	2 350		12,8%	6,9%	-3,8%	
ÅR	6 830	7 102	6 907	7 026		4,0%	-2,7%	1,7%	

Kilde til og med juni 2018: Landbruksdirektoratet

Hittil i år er det en økning i klekte kyllinger av verperase fra tilsvarende periode i fjor.

Faktiske tall og prognosene for klekkingene som i tabellen over gir en gjennomsnittlig økning i antall verpehøner på om lag 1,5 % i 2018.

### Prognose salgsproduksjon (på grunnlag av klekketall, avgang og ytelse)

Ytelsen deles opp i verpeprosent og eggvekt. Verpeprosenten er antall egg pr. høne pr. dag, angitt i %. Det forutsettes uendret ytelse i prognosen for 2018 og 2019.

#### TILFØRSLER AV EGG TIL DET ORGANISERTE ENGROSLEDDET I TONN Prognose fra JULI 2018

	Kilde registrerte tall: Nortura og Landbruksdirektoratet					Endring fra foregående år			
	2015	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
JAN	4 343	4 856	5 045	5 087	5 219	11,8%	3,9%	0,8%	2,6%
FEB	4 639	4 782	4 830	4 777	4 911	3,1%	1,0%	-1,1%	2,8%
MAR	5 812	5 834	6 011	5 663	6 232	0,4%	3,0%	-5,8%	10,0%
APR	4 675	4 840	4 668	5 060	4 739	3,5%	-3,6%	8,4%	-6,4%
MAI	4 570	4 835	5 042	5 071	5 084	5,8%	4,3%	0,6%	0,3%
JUN	5 498	5 795	5 696	5 636	5 849	5,4%	-1,7%	-1,1%	3,8%
JUL	4 643	4 692	4 960	4 919		1,1%	5,7%	-0,8%	
AUG	4 815	4 895	5 039	4 980		1,6%	2,9%	-1,2%	
SEP	5 747	5 512	5 730	5 673		-4,1%	4,0%	-1,0%	
OKT	4 709	4 684	5 007	5 158		-0,5%	6,9%	3,0%	
NOV	5 697	5 521	5 833	6 182		-3,1%	5,7%	6,0%	
DES	5 515	4 976	4 835	5 295		-9,8%	-2,9%	9,5%	
1. TERT	19 468	20 313	20 554	20 588	21 100	4,3%	1,2%	0,2%	2,5%
2. TERT	19 526	20 216	20 738	20 607		3,5%	2,6%	-0,6%	
3. TERT	21 668	20 692	21 404	22 309		-4,5%	3,4%	4,2%	
ÅRET	60 662	61 222	62 696	63 503		0,9%	2,4%	1,3%	
Førtidsslakting (tonn)	2 230	737	582	683					
Beregnete tilførsler uten førtidsslakting	62 892	61 958	63 278	64 186		-1,5%	2,1%	1,4%	

Tilførslene til eggpakkeriene økte med 2,4 % i 2017. Tilførslene ble redusert med ca. 580 tonn som følge av slakting av verpehøner før normal utrangeringsalder

I 2018 er det prognosert en ytterligere økning i tilførslene på vel 1 %. Det er bestemt tatt ut 683 tonn gjennom førtidsslakting.

I tillegg til tilførslene til eggpakkeriene er det et betydelig direkte salg av egg. I følge tall fra Landbruksdirektoratet var dette på 6.900 tonn i 2016. I prognosen er det forutsatt uendret andel av totalproduksjonen til det organiserte engrosleddet.

## Markedsbalansen for egg i tonn

		% Tilførsler *)	% endring	Engros- salg	% endring	Import skallegg	Effekt av førtids- slakting	Markeds- balanse
1.T	2017	20 741	1,9 %	20 728	0,7 %	171	0	184
2.T	2017	20 917	3,3 %	20 698	1,9 %	203	469	422
3.T	2017	21 490	2,8 %	22 145	3,4 %	115	113	-540
År	2017	63 148	2,7 %	63 572	2,0 %	489	582	65

## Prognose fra JULI

JAN	2018	5 138	1,3 %	4 991	7,7 %	19	0	166
FEB	2018	4 793	-1,7 %	4 740	-4,2 %	52	0	104
MAR	2018	5 664	-6,8 %	5 909	-7,5 %	19	98	-225
APR	2018	5 074	7,7 %	5 300	11,3 %	38	137	-189
MAI	2018	5 072	-0,5 %	5 209	-1,4 %	19	102	-118
JUN	2018	5 659	-1,6 %	5 486	-4,7 %	26	142	199
JUL	2018	4 941	-0,9 %	4 650	2,6 %	26	91	317
AUG	2018	4 980	-2,0 %	5 205	1,6 %	26	14	-199
SEP	2018	5 673	-1,7 %	5 850	-0,7 %	16	31	-161
OKT	2018	5 158	2,4 %	5 050	-1,6 %	16	48	125
NOV	2018	6 182	5,8 %	6 100	0,5 %	16	20	99
DES	2018	5 295	9,5 %	5 400	6,9 %	16	0	-88
1.T	2018	20 668	-0,4 %	20 941	1,0 %	128	234	-145
2.T	2018	20 653	-1,3 %	20 550	-0,7 %	97	349	200
3.T	2018	22 309	3,8 %	22 400	1,2 %	65	100	-26
År	2018	63 630	0,8 %	63 891	0,5 %	290	683	29
JAN	2019	5 219	1,6 %	5 022	0,6 %	19	0	216
FEB	2019	4 911	2,5 %	4 769	0,6 %	52	0	193
MAR	2019	6 232	10,0 %	6 345	7,4 %	19	0	-94
APR	2019	4 739	-6,6 %	4 933	-6,9 %	38	0	-156
MAI	2019	5 084	0,2 %	5 260	1,0 %	19	0	-157
JUN	2019	5 849	3,4 %	5 539	1,0 %	26	0	335
1.T	2019	21 100	2,1 %	21 069	0,6 %	128	0	159

\*) Tilførslene er inkludert ruøegg

I 2018 er det etter førtidsslakting tilsvarende om lag 680 tonn ikke-produserte egg prognosert om lag markedsbalanse for året, inkludert inntak av tollfri kvote på 290 tonn fra EU.

Det er i tillegg en minste adgangskvote (reduisert toll) for import på 1.295 tonn.

**12 måneders prognose. Fra juli 2018 til juli 2019**

	Salgsproduksjon		Import- kvoter	Engrossalg		Balanse
	tonn	Endring		tonn	Endring	
<b>Storfe/kalv</b>	84 600	-1 %	8 400 1)	99 500	0 %	-6 500
<b>Sau/lam</b>	25 100	-1 %	906 2)	24 500	0 %	1 500
<b>Gris</b>	138 800	0 %	1 500 3)	135 800	0 %	4 600
<b>Egg</b>	64 300	2 %	290 4)	64 100	1 %	500

1) For storfe er det inkludert en antatt SACU-import på 4.921 tonn storfekjøtt m/ben. Videre er WTO-kvoten på 1.084 tonn tatt med og importkvote på 1.700 tonn (900 tonn + 1/2 av ny kvote på 1.600 tonn) fra EU. Samt kvote på 665 tonn (omregnet m/ben) biffer og fileter av storfekjøtt

2) Importen inkluderer WTO-kvoten på 206 tonn, import av 600 tonn fra Island og 100 tonn SACU m/ben.

3) Inkludert spekk på 750 tonn og 150 tonn av WTO-kvoten på 1.381 tonn. Samt EU-kvote på 600 tonn.

4) Forutsetter i prognosen inntak av EU-kvoten på 290 tonn egg.

Det utarbeides en rullerende prognose minst 12 måneder frem i tid. I forhold til prognosen for kalenderåret 2018 prognoseres noe større overdekning av egg. For storfe forventes det noe mindre importbehov ut over de faste kvotene. For sau/lam forventes det noe mindre overskudd.