



Norske Felleskjøp SA

Prognose for tilgang og forbruk av norsk korn for sesongen 2017/2018

pr. 12. juli 2018

Prognosen er underlag for forslag om importkvoter som gjelder for perioden 01.09.2017 – 31.08.2018.

Dårlige avlinger av grovfôr hittil i år har ført til økt etterspørsel etter kraftfôrblandinger med høyt fiberinnhold. Det ble også tatt hensyn til mangel på grovfôr på grunn av dårlige grovfôravlinger i deler av landet i 2017 og sein vår i prognosen i mai. Den ekstreme tørken på Sørlandet, Østlandet og deler av Vestlandet i mai og juni har forsterket svikten i grovfôravlinger, til anslagsvis 50 % av normalen så langt i sesongen 2018. Med den vedvarende tørken nå i juli er faren stor for at situasjonen kan bli betydelig forverret. Situasjonen utløser økt import av råvarer med høyt fiberinnhold til kraftfôr slik at disse blandingene kan brukes som delvis erstatning for grovfôr og dermed bidra til å kunne rasjonere med bruken av grovfôr. Oppdatering av prognosen fra mai gir grunnlag for ny vurdering av importkvoter med redusert toll. For å kunne gjennomføre auksjon av ekstra importkvoter 10. august, er Landbruksdirektoratet avhengig av en oppdatert prognose allerede nå.

Tilgang av norsk korn

Norske Felleskjøp har med dette utgangspunktet oppdatert prognosen for tilgang av norsk korn. Prognosen bygger på kvantum korn som er avregnet for landet og vil være tilnærmet likt endelig tilgang i sesongen:

Tilgang norsk korn (tonn)

	Gjennomsnitt 2012-16	Tilgang 2016	Prognose 2017	Prognose ifht siste 5 år	Prognose ifht siste år
Matkveite	187 100	224 900	148 600	79 %	66 %
Førkveite	130 300	65 500	236 300	181 %	361 %
Kveite i alt	317 400	290 400	384 900	121 %	133 %
Matrug	19 200	13 500	21 000	109 %	156 %
Førrug/rugkveite	9 800	13 400	29 200	298 %	218 %
Rug i alt	29 000	26 900	50 200	173 %	187 %
Bygg	519 300	601 700	545 000	105 %	91 %
Havre	262 000	339 300	270 000	103 %	80 %
Korn totalt	1 127 700	1 254 400	1 250 100	111 %	100 %
Erter	2 700	5 100	3 800	141 %	75 %
Oljefrø, åkerbønner	9 800	11 400	10 200	104 %	89 %
Korn, erter, oljefrø	1 140 200	1 270 900	1 264 100	111 %	99 %
Matandel kveite	59 %	77 %	39 %		
Matandel rug	66 %	50 %	42 %		

(Kilde historiske data: Landbruksdirektoratet)

Tilgangen av korn er med dette prognosert 1 400 tonn lavere enn tilgangen i maiprognosen.

Fordeling av tilgangen

Tabellen under gir oversikt over tilgang av norsk korn til mat og fôr:

Kornbalanse (tonn)	Kveite, mat	Rug, mat	Matkorn	Kveite, fôr	Rug, fôr	Bygg	Havre	Førkorn
Overlagra	10 700	0	10 700	0	0	30 500	4 500	35 000
+Ny avling	148 600	21 000	169 600	236 300	29 200	545 000	270 000	1 080 500
+Innmeldt 3.april	36 600	0	36 600	11 000	2 200	37 500	0	50 700
=Tilgang	195 900	21 000	216 900	247 300	31 400	613 000	274 500	1 166 200
Omdisponert/brukt	-35 000	-3 000	-38 000	35 000	3 000	-3 400	-15 000	19 600
-Bundet på lager	-36 600	0	-36 600	-11 000	-2 200	-37 500	0	-50 700
=Tilgang netto	124 300	18 000	142 300	271 300	32 200	572 100	259 500	1 135 100

Innmeldte overskudd inngår som tilgang i sesongprognosen og utgjør 36 600 tonn matkorn og 50 700 tonn førkorn. Dette er kvanta som er bundet mot forbruk til 15. oktober 2018.

Forbruksprognose

Kraftfôr

Kraftfôrindustrien har bedt om ekstra importkvoter for råvarer til kraftfôr for import i august. Bakgrunnen er svært dårlige avlinger av grovfôr i store deler av landet, mest som følge av omfattende og langvarig tørkeperiode i mai og juni som er vedvarende. Manglende tilgang på beite og grovfôr har økt etterspørselen etter fiberrike kraftfôrblandinger. Norsk korn dekker ikke dette behovet.

Forbruksprognosene for førkorn baserer seg på registrert salg av kraftfôr og oppdaterte produksjons- og salgsprognoser for melk, kjøtt og fjørfe. Statistikken for salg av kraftfôr er oppdatert pr. 1. kvartal i år. Deler av kraftfôrindustrien estimerer en økt kraftfôromsetning av drøvtyggerfôr på Østlandet med

om lag 25 % i juli og august i forhold til samme periode i fjor. Forbruk av kraftfôr til drøvtyggere på landsbasis er på bakgrunn av dette i prognosen forutsatt økt med i underkant av 6 % i 2. og 3. kvartal i år i forhold til i fjor som følge av svikten i tilgang av grovfôr. Sammenliknet med maiprognosen utgjør dette 13 000 tonn.

Forventet produksjon i perioden er prognosert under:

Kraftfôrsalg per kornsesong (tonn)					
	Drøvtyggar	Svin	Fjørfe	Anna	Sum
4K12 - 3K13	992 119	482 004	446 184	28 380	1 948 687
4K13 - 3K14	997 058	481 603	460 639	25 192	1 964 492
4K14 - 3K15	1 010 312	495 779	426 925	22 386	1 955 402
4K15 - 3K16	1 012 834	498 346	436 699	19 094	1 966 973
4K16 - 3K17	1 004 677	491 545	458 736	16 823	1 971 781
4K17 - 3K18*	1 081 000	503 000	458 000	14 000	2 056 000
Endring	7,6 %	2,3 %	-0,2 %	-16,8 %	4,3 %

(Kilde for historiske data: Landbruksdirektoratet)

Import av kornråvarer for å supplere tilgangen av norsk korn

Importbehov for fôrkorn (karbohydratråvarer)

Prognosert omsetning av kraftfôr er grunnlaget for importbehovet. Kraftfôr er i hovedsak sammensatt av karbohydrat-, protein- og fettråvarer. Importen av karbohydratråvarer – som konkurrerer direkte med norskprodusert korn – er regulert gjennom kvoter.

Det er anslått et innhold av karbohydratråvarer på mellom 80 og 95 % i kraftfôrblandingene som skal dekke det ekstraordinære behovet.

Totalt behov for karbohydrat er satt til 70,7 % av samlet omsetning av kraftfôr. Denne er satt opp fra 70,4 % i maiprognosen. Årsrapporteringen til Landbruksdirektoratet for 2017 viser en karbohydratandel på 70,7 %, mens det i første kvartal 2018 er rapportert en andel på 70,4 %. Som følge av endringer i kraftfôrsammensetningen i juli og august med større innblanding av fiberrike råvarer er andelen justert opp fra maiprognosen til 70,7 %. Dette gir følgende behov for suppleringsimport av karbohydratråvarer til kraftfôr:

Importbehov karbo (tonn)		
Forbruk		
Kraftførsal	2 056 000 tonn	
Andel karbohydratråvare	70,7 %	
Behov karbohydratråvarer		1 454 000
-Tilgang av norsk kli		60 000
Karbohydratråvarer eksklusiv kli		1 394 000
Tilgang norsk førkorn	1 135 100 tonn	
Norsk korn brukt til kraftfôr etter svinn		-1 124 000
Suppleringsbehov karbohydratråvare		270 000

*) Svinn 1,0 %

Dette er 11 000 tonn mer enn prognosert i mai.

Tilgang av norsk kli er basert på trendutviklingen for årene 2012-2016.

Det forutsettes ingen vesentlige endringer i bruken av norsk korn totalt sett. Endringer i råvare-sammensetningen i drøvtyggerfôret med høyt importert fiberinnhold reduserer bruken av norsk korn, men oppveies av økt kraftfôrvolum totalt.

Suppleringsbehovet i form av import vil etter dette utgjøre 19 % av forbruket av karbohydratråvarer eksklusiv kli. Av totalt forbruk av råvarer til kraftfôr utgjør norsk korn 55 %.

Forslag om importkvote for førkorn

Prognosen gir følgende oversikt over balansen for karbohydrat pr. juli, basert på oppdatert behov for råvarer:

Prognosert suppleringsimport karbohydrat, juli 2018 (tonn)	
Prognosert behov for import i sesongen	270 000
- Kvoter for mais og maisgrits - EU	(20 000)
- Kvote for roemelasse - GSP	(40 000)
Korreksjon for ubrukte MUL-lisensar i siste kvoteår	-
Suppleringsimport inklusive MUL-import	210 000
- Tildelt importkvote i august	(99 000)
- Tildelt importkvote i november	(38 000)
- Tildelt importkvote i mars	-
- Tildelt importkvote i mai	(24 000)
Importbehov mai inklusive MUL-import før korreksjon	49 000
+/- korreksjon for kvotetildeling forrige sesong	-
- MUL; importert og lisensiert import rest av sesong	(38 000)
Forslag til importkvote med administrert toll	11 000