

Referat fra e-postmøte i Fagrådet for geit 7. januar 2019

Sak 1 Oppfølging av sak 9/18 om nye økonomiske vekter ved beregning av samlet avlsverdi fra januar 2019

Saksbehandler: Thor Blichfeldt

Dokument som fulgte saken:

- PP-presentasjon med oppdaterte genetiske trender for egenskapene som inngår i avlsmålet datert 07.01.2019

Saksutredning:

I Fagrådsmøtet 15. august 2018 behandlet vi vektlegging av enkeltegenskapene i samlet avlsverdi, se sak 9/18.

Vedtaket ble den gangen at vi skulle øke vektleggingen for:

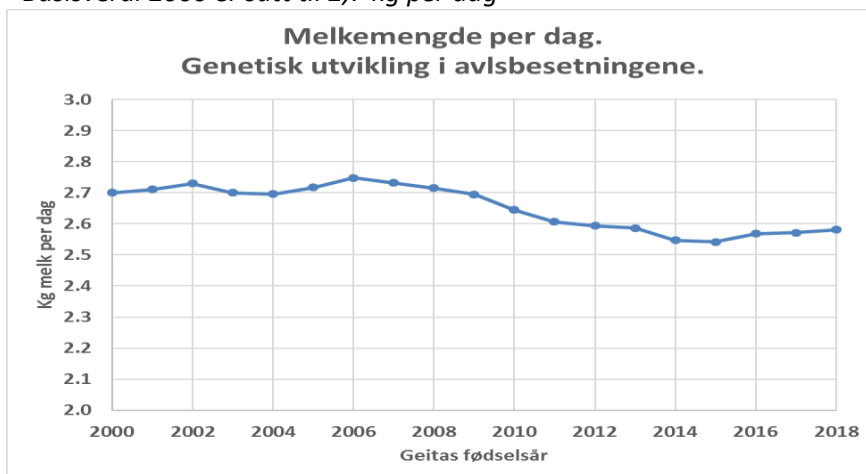
- Proteinproduksjonen, gram protein per dag
- Celletall (reduksjon)

Egenskap som det beregnes avlsverdi (indeks) for	Vektlegging → April 2017	Vektlegging April 2017 →	Vektlegging Jan 2019 →
Melkemengde, kg/dag	20	20	20
Fett, gram/dag (ny)		0	0
Protein, gram/dag (ny)		0,5	1,0
Laktose, gram/dag (ny)		0	0
Fett %	10	10	10
Protein %	10	15	15
Laktose %	10	5	5
Frie fettsyrer (log)	-5	-3	-3
Celletall (log)	-2	-5	-7
Jureksterior, poeng	7	10	10
Utmelkingshast., poeng	5	3	3

Forutsetningen for vedtaket var at oppdaterte genetiske trender der vi fikk med 2017- og 2018-årgangen ikke avvek vesentlig fra trendene som ble lagt fram på møtet.

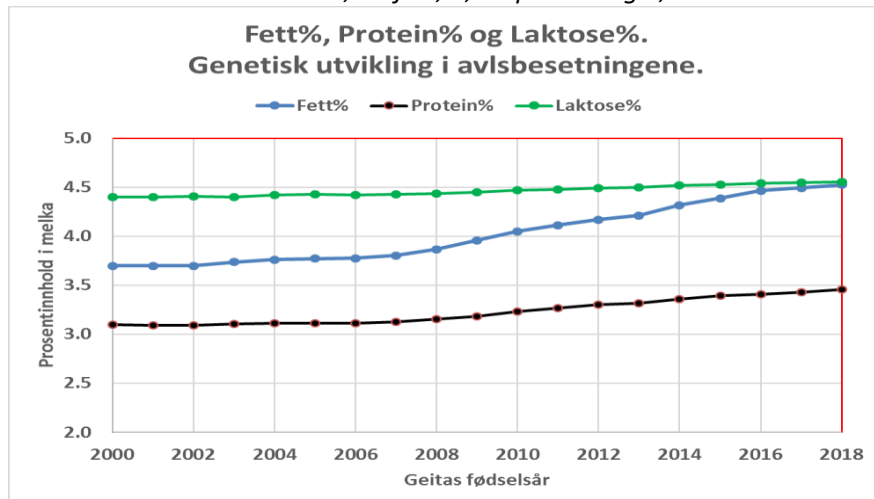
Genetisk trend for kg melk per dag fra 2000 til 2018

- Basisverdi 2000 er satt til 2,7 kg per dag



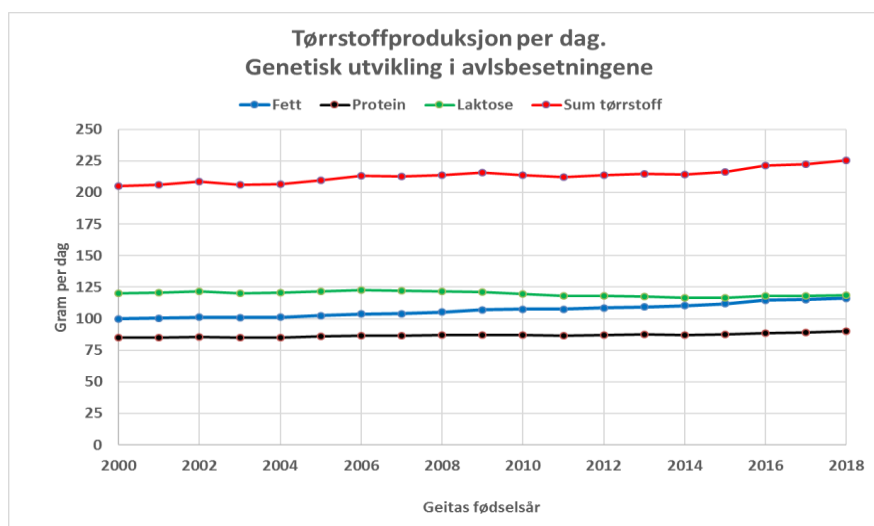
Genetisk trend for innhold i prosent 2000-2018

- Basisverdi 2000 er satt til 3,7% fett, 3,1% protein og 4,4% laktose



Genetisk trend for tørrstoffproduksjon per dag 2000-2018

- Basisverdi 2000 er satt til 100 g fett, 85 g protein og 120 g laktose



Den viktigste endringen er at melkemengden per dag ikke lenger faller, men har holdt seg stabil de siste 3-4 årgangene. Så lenge melkemengden er stabil og fettprosenten og proteinprosenten øker, så øker også gram tørrstoff per dag svakt.

Vedtak:

Den vedtatte endringen, med økt vektlegging på gram protein per dag og på reduksjon av celletallet, gjennomføres som planlagt.