

Hele ensilerede majskerner til tyrekalve

Fodring med kernemajs

Gennem tre uger havde 20 slagtekalve fri adgang til en foderration med hele ensilerede majskerner, også kaldet kernemajs. Rationen bestod af 65 % kernemajs på FE-basis.

God ædelyst og høj tilvækst

Forsøget viste, at kalve fodret med hele ensilerede majskerner resulterede i god ædelyst og høj tilvækst (tabel).

Det viste også et højt stivelsesindhold i gødningen og en lav foderudnyttelse.



	Foderoptagelse (FE/dag)	Tilvækst (kg/dag)
Jersey	7,1	1,1
SDM + RDM	8,2	1,5

Slagtekalvene havde en god ædelyst til blandingen med kernemajs og tilvæksten var også tilfredsstillende.

Hele majskerner – skåner vommen

Hele majskerner nedbrydes langsommere og er dermed mere skånsomme for vommen end f.eks. formalet majs. Det er en fordel i slagtekalveproduktionen, hvor kalvene fodres med store mængder koncentreret foder. I dette forsøg gik der dog for meget stivelse ufordøjet igennem dyrene.



Som forventet var der mange hele majskerner i gødningen.

Dyr og fodring

Der indgik 8 RDM-, 5 SDM- og 7 Jerseykalve. Dyrene var fordelt efter størrelse på to hold. Den gennemsnitlige vægt ved start var henholdsvis 222 kg og 306 kg for hold 1 og hold 2. De hele ensilerede majskerner indgik med 65 % af foderenhederne i rationen til begge hold. Resten af rationen bestod af proteinrigt tilskudsfoder (Kalve T, DLG), dog suppleret med lidt roepiller for hold 2. De to foderblandinger blev fremstillet dagligt og udfodret som TMR efter ædelyst. Kalvene havde fri adgang til langt byghalm.