

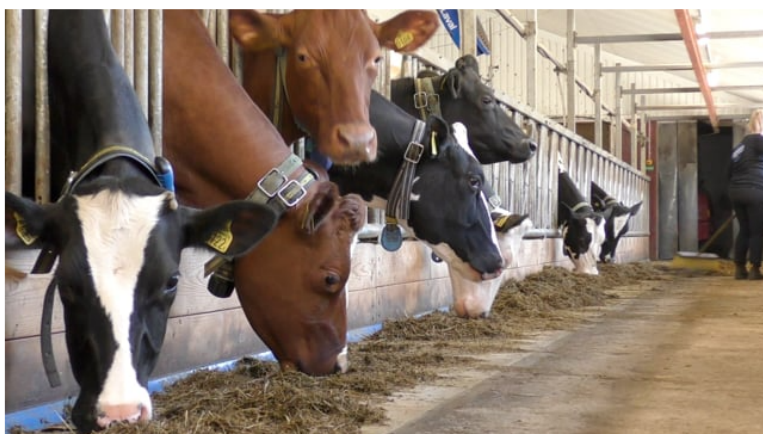
LANTBRUKSNYTT

Mindre protein utan mjöltkapp

SEP 12, 2026 skribent ANDERS NILÉHN kategori ANIMALIEPRODUKTION

Foderstater till mjölkkor kan sänkas måttligt i proteinhalt utan att mjölkproduktionen eller foderintaget behöver minska. Det visar försök från praktiska försök i mjölkbesättningar i Danmark och forskning på Aarhus universitet.

I ett långvarigt försök vid Aarhus universitet studerades 72 kor under 15 veckor med olika nivåer av AAT och PBV. Resultaten visade att foderintaget inte påverkades, medan den minsta AAT-nivån gav mindre mjölkproduktion. Däremot sågs ingen säker skillnad mellan de två större AAT-nivåerna, vilket talar för att en måttlig minskning av protein kan vara möjlig utan produktionsförlust. Även ett större försök i nio danska mjölkbesättningar, som genomförs av Seges Innovation, visar hittills ingen negativ effekt på vare sig mjölkavkastning eller foderintag när proteinförsörjningen minskas. Försöket jämför planerade nivåer på 160 och 170 gram råprotein per kg torrs substans, även om skillnaden i praktiken hittills varit mindre än planerat. Vid arrangemanget Fodringsdagen betonade forskaren Jan Dijkstra från Wageningen University att målet inte är att ge så lite protein som möjligt, utan att träffa kons behov så exakt som möjligt. En bättre balans mellan protein, energi och övriga näringsämnen kan minska kväveförlusterna eftersom en större andel av det tillförda kvävet då kan användas till mjölkproduktion. Forskarna vid Aarhus universitet undersöker även om urinprover kan användas för att identifiera kor som är särskilt effektiva på att utnyttja protein, vilket på sikt skulle kunna öppna för avel mot bättre proteineffektivitet. Resultaten är fortfarande preliminära, men försöken pekar sammantaget på att en mer precis proteinutfodring kan ge mindre kväveutsläpp utan att produktionen behöver påverkas.



LANTBRUKSNYTT.COM

© AGRAR I KRISTIANSTAD AB - (ANSVARIG UTGIVARE: ANDERS NILÉHN, +46 (0)70-630 68 77, ANDERS@AGRAR.NU)

Find artiklen [HER](#)