



API SELEN TIL KVÆG – HVORDAN?

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Selen til udegående dyr kan tildeles på flere måder. SEGES anbefaler mineralblanding.

Selenniveauet i danskproduceret grovfoder er lavt i forhold til de anbefalinger, der gælder for kvæg. Derfor anbefales det at supplere forsyningen på en eller anden måde. Når det drejer sig om dyr, der fodres på stald, herunder også malkekøer på græs, anbefaler SEGES uden tvivl at tildele selen via mineralblandinger til dyrene. Det kan være enten i form af organisk selen, uorganisk selen eller begge.

Situationen er anderledes, når det drejer sig om udegående kvier og ammekvæg, der udelukkende lever af græs. Der er flere muligheder for at forsyne dyrene med selen. Selen kan tildeles græsset med handelsgødning eller ved udsprøjtning, der kan lægges selenbolus i dyrene, eller man kan tildele en almindelig mineralblanding med selen.

PROBLEMATISK AT GØDSKE ELLER SPRØJTE

Både selen i handelsgødning og selen udsprøjtet på marken hæver selenindholdet i græs dramatisk. Ulempen er, at det skal tilføres flere gange over hele græssæsonen for, at niveauet holdes oppe. Græssets optagelse, og dermed udnyttelsen af den tilførte selen til marken, er lav, og da selen er giftigt, kan det være problematisk på langt sigt. Et andet problem er, at græssende dyr heller ikke er tilstrækkeligt forsynet med kobber, og især i efterårsperioden er ammekvæg heller ikke tilstrækkeligt sikret med magnesium. Det anbefales normalt ikke at gødske efter august af hensyn til kvælstofudvaskningen. Det gør det vanskeligere at holde et højt selenniveau i græsset i efteråret, selv om det sandsynligvis er der, behovet er størst, især når det gælder kælvkvierne.

Anbefalingerne er derfor at sikre græssende dyr med fx 50 gram mineralblanding pr. dyr pr. dag af type U. Er det helt umuligt, og er der samtidig symptomer på, at selen er et problem, kan fx

udbringning på marken tages i anvendelse.

Læs evt. mere på landbrugsinfo.dk i [kvægInfo nr. 1660](#).

© 2021 - SEGES Projektsitet