



## Valg af præparat kan påvirke forbruget af antibiotika

Overskridelse af grænseværdierne for brug af antibiotika kan føre til, at besætninger med sundhedsrådgivning rykkes til kategorien 'skærpet rådgivning'. Men alene behandlingsstrategi og valg af præparater kan påvirke antibiotikaforbruget væsentligt.

• Henrik Læssøe Martin, VFL Kvæg

Den 1. juni trådte den bekendtgørelse i kraft, som betyder, at kvægbesætninger med sundhedsrådgivning, som overskrider grænseværdierne for antibiotikaforbrug, rykkes til kategorien 'skærpet rådgivning'. Og selvom det samlede antibiotikaforbrug i kvægbruget er faldende, er det et problem for mange slagtekalveproducenter at overholde grænseværdierne. Derfor er det vigtigt at være opmærksom på, at behandlings-

strategi og valg af præparater kan påvirke antibiotikaforbruget.

### Sådan opgøres forbruget

Antibiotikaforbruget i danske kvægbesætninger måles af Fødevarestyrelsen (FVST) i såkaldte ADD-værdier pr. dag pr. 100 dyr. ADD er en forkortelse for anvendte daglige doser. Der skelnes mellem ADD for køer og ADD for kalve, ungdyr (herunder tyre og stude). 1 ADD for kalve er den mængde antibiotika, der efter lægemiddelproducentens anvisning skal anvendes pr. dag for at behandle en "standard" kalv på 200 kg. Hvis en kalv mindre end 200 kg behandles, vil der skulle bruges relativt mindre medicin. Fx vil der til behandling af en kalv på 50 kg skulle bruges 0,25 ADD per dag.

Antibiotikaforbruget opgøres af FVST løbende for en periode af 9 måneder. Hvis antibiotikaforbruget i en besætning med 600 kalve er opgjort til 2 ADD pr. dag pr. 100 kalve, svarer det til, at der i gennemsnit over de sidste 9 måneder er blevet behandlet 12 kalve om dagen.

Besætningsdyrlægen har automatisk adgang

til oplysningerne om antibiotikaforbruget i en besætning. Oplysningerne ligger i FVST's database VetStat. Det letteste vil for de fleste være, at dyrlægen medbringer oplysningerne om antibiotikaforbruget i forbindelse med besætningsbesøg, men der er også mulighed for selv at få adgang til oplysningerne via henvendelse til dyrlæge Erik Jacobsen i FVST ([erja@fvst.dk](mailto:erja@fvst.dk)), men det er lidt omstændeligt.

### Nogle præparater vejer tungere

Der er nogen forskel på, hvordan de forskellige præparater vægtes. Nogle af de produkter, der angives at have en forlænget effekt, vejer tungere i regnskabet. Det drejer sig på nuværende tidspunkt om produkterne Draxxin, Zactran, Zuprevo og Naxcel. Disse produkter tæller fem gange så meget som de øvrige antibiotika-præparater på markedet, idet de anses for at have en effekt, der strækker sig over mindst fem dage. Det betyder, at én behandling med fx Draxxin tæller lige så meget som fem dages behandling med fx Penovet eller Aquacyclin. Derfor er det

Fortsættes på side 3 nederst