

Formand for kvægdyrlæger:

Stop oral antibiotikabehandling af kalvene

Oral behandling af kalvene med antibiotika er ikke godt landmandskab. Det er ineffektivt, øger forbruget og øger risikoen for resistensudvikling.

Antibiotika i drikkevandet eller mælken til kalvene er nemt og hurtigt. Men med den viden, vi har om antibiotika og behandling i dag, er det utidssvarende og ikke godt landmandsskab.

Det mener formand for Dyrslægeforeningens faggruppe Kvæg, Helle Slot.

"En moderne landmand bør målrette sit forbrug af antibiotika specifikt mod den enkelte syge kalv og fokusere på at minimere forbruget," lyder det fra Helle Slot.

Og det gør man ifølge dyrlægen ikke, når man vælger oral behandling.

Større forbrug – mindre effekt

Når man giver antibiotika i mælken eller vandet, opnår man en dårligere optagelse af stoffet end ved injektion. Derfor kræver oral behandling en større dosis, og behandlingen bliver mindre effektiv. Samtidig påvirker det hele floraen i kalvens tarm og slår dermed også de gode bakterier ihjel, som både beskytter kalven mod sygdomsfremkaldende bakterier og sørger for omsætning af foder.

ORAL BEHANDLING

- Oral behandling rammer upræcist
- Oral behandling kræver højere dosering
- Oral behandling påvirker hele tarmfloraen og øger risikoen for diarre
- Oral behandling slår gavnlige bakterier ihjel, som ellers skulle beskytte mod sygdomskim, bidrage til immunsystemet og hjælpe med omsætning af foderet
- Oral behandling øger risikoen for udvikling af resistens.

"Oral behandling er derfor ikke ubetinget til gavn for kalven, men øger risikoen for diarre og øger samtidig risikoen for udvikling af resistens over for antibiotika. Med dårligere optagelse ryger der også mere antibiotika ud med gødningen, som så forurener naturen," lyder det fra Helle Slot.

Injektion giver en mere præcis behandling

Hun opfordrer til, at man i stedet kun bruger injektion, når kalvene skal behandles med antibiotika. Valg af præparat bør så vidt muligt kun ske ud fra forudgående diagnostik, så man kan målrette behandlingen bedst muligt ved at vælge det mest effektive præparat.

"På den måde er man sikker på kun at behandle kalve, som reelt er syge – og man er langt mere sikker på at opnå en effektiv behandling," forklarer Helle Slot.

Vi har et stort samfundsansvar

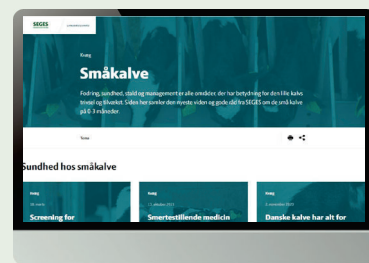
Hun understreger, at antibiotika aldrig må kompensere for dårlig hygiejne og ringe smittebeskyttelse. Og hun minder om, at både landmænd og dyrlæger har et meget stort samfundsansvar i forhold til brug af antibiotika.

"Vi kan ikke forsvare at bidrage til en resistensudvikling, som på længere sigt kan resultere i, at der er infektioner – også hos mennesker – som vi ikke kan behandle," lyder det fra Helle Slot.

Mød Helle Sloth på årets kvæggkongres i debatten "Antibiotikaresistens – hvad kan kvægbruget gøre?"



Helle Slot, formand for Dyrslægeforeningens faggruppe Kvæg



Småkalve i fokus på ny temaside

Mangler du inspiration til fodring, sundhed eller opstaldning af småkalvene? Så klik ind på en ny temaside på Landbrugsinfo.dk

Landbrugsinfo indeholder et væld af artikler om mange forskellige emner, og det kan være svært at overskue, hvordan man finder netop det, man har brug for. Derfor er der nu oprettet en helt ny temaside, der samler alle Landbrugsinfos artikler om småkalve på ét sted.

Siden præsenterer bl.a. de nyeste artikler om:

- Sundhed hos småkalve
- Fodring af småkalve og tildeling af råmælk
- Kalvestalden
- Landmandens egne erfaringer med kalve.

Den nye temaside samler primært viden om kalve i alderen 0-3 måneder. Find temasiden på landbrugsinfo.dk/smakalve

Landbrug & Fødevarer Kvæg:

Vi skal værne om tilliden til vores produkter

"De seneste år er antibiotikaforbruget til kalve og ungdyr steget. Alene fra 2020-21 steg det med 6 pct. Hvad angår voksent kvæg gør vi det til gengæld godt. Her faldt forbruget i 2021 med 12 pct. i forhold til 2020. Men i forhold til det stigende forbrug til kalve og ungdyr er vi nødt til at kigge indad. Også selvom vi er dygtige producenter, når vi sammenligner vores produktion med andres rundt om i verden. Ellers lever vi ikke op til vores ansvar og til forbrugernes tillid til danske fødevarer.

Vi er nødt til at tage bekymringen for resistensudvikling alvorligt. Det er ikke lige meget. Det er ikke noget, nogen bare har fundet på. Resistensudvikling er på WHO's top-10 over trusler for verdenssundheden. Ingen ønsker at stå i den situation, hvor der er sygdomme, vi ikke kan behandle, fordi vi som mennesker ikke har gjort os umage og handlet ansvarligt."

/KARSTEN WILLUMSEN, NÆSTFORMAND, LANDBRUG & FØDEVARER KVÆG

SUNDHED OG VELFÆRD
– en del af L&F Kvægs strategi 2023