

ØKOLOGISK MÆLKEPRODUKTION UDEN BRUG AF ANTIBIOTIKA

Økologisk mælkeproduktion uden antibiotika **foregår allerede i flere lande.**

MÆLKEPRODUKTION UDEN BRUG af antibiotika opfattes positivt af forbrugerne, og på både hjemme- og eksportmarkedet kan der være gode afsætningsmuligheder for mælk og mælkeprodukter fra køer, som aldrig har været behandlet med antibiotika.

En økologisk mælkeproduktion uden antibiotika er derfor umiddelbart interessant, men udeladelse af antibiotika må aldrig gå ud over dyrevelfærden og skal kunne foregå efter økonomiske og rationelle principper.

Derfor kortlægger SEGES Økologi Innovation nu forbruget af antibiotika i dansk økologisk mælkeproduktion, og belyser mulighederne for økologisk mælkeproduktion uden brug af antibiotika under danske forhold.

Flere lande er i gang

I USA er det ikke tilladt at bruge antibiotika i økologisk mælkeproduktion overhovedet, og dyr som kræver behandling mister sin status og tages straks ud af den økologiske produktion.

Også i UK, Tyskland og Østrig foregår der niche-produktioner af økologisk mælk på bedrifter, der ikke bruger antibiotika, og i Finland praktiserer landets største økologiske mælkeproducent en antibiotikafri produktion i tæt samspil med besætningens dyrlæger.

Hvad er status i dag?

Vi har ingen nyere statistik over forbruget af antibiotika i danske økologiske besætninger, og det samme gælder fordelingen af forbruget mellem kalve og malkekøer.

Der laves derfor en opgørelse på de seneste tre års data fra VETSTAT. Forbruget opgøres pr. bedrift pr. dyregruppe for forskellige præparater.

Det bliver her særlig interessant at se på spredningen mellem bedrifter og få tegnet et nærmere billede af bedrifter, som kun bruger meget lidt antibiotika. Der laves således case-beskrivelser af fem økologiske mælkeproduktioner med lavt forbrug af antibiotika, og med en kortlægning af de virkemidler bedrifterne bruger omkring forebyggelse og alternative sygdomsbehandlinger.



Økologisk mælkeproduktion uden antibiotika, USA

Foto: Inger Bertelsen, SEGES, Økologi Innovation

●
**Udeladelsen
af antibiotika
må aldrig
gå ud over
dyrevelfærden**

handlinger, hygiejne og mulighederne for smertelindring ved sygdom.

Projektet skal også belyse, hvad bedriften gør, når den eneste mulighed ved et sygdomsudbrud er behandling med antibiotika.

Undersøgelserne er finansieret af midler fra Mælkeafgiftsfonden. ●

STØTTET AF

Mælkeafgiftsfonden

FAKTA

Kredsen bag de danske branchebefalinger for økologisk mælk og kød fra kvæg har besluttet at indføre forbud mod at anvende human-kritiske antibiotika til økologisk kvæg. Det betyder, at 3. og 4. generations cephalosporiner ikke må anvendes til økologisk kvæg.

Mange virkemidler skal i brug

Et helt centralt element i en produktion uden antibiotika bliver at forebygge sygdomme og behovet for behandling. Her bliver det aktuelt at udnytte mulighederne i avl, vaccinationer, alternative sygdomsbe-

AF ARNE MUNK OG FINN STRUDSHOLM, SEGES ØKOLOGI INNOVATION