

Få vist dine videoer på Maskinbladet Play



maskinbladet

Kvægbrug

Bovaer er endnu ikke godkendt til kalvene

Krav fra 1. januar giver mulighed for, at malkende køer og goldkøer skal tildeles Bovaer. For nogle bedrifter betyder det ændringer i foderplanen, da kalvene ofte får samme blanding som køerne. Men Bovaer er ikke godkendt til kalve.



Marianne Nørmark
18. sep. 2024 kl. 06:10

Uret tæller ned til, at kravet om tildeling af enten Bovaer eller fedtsyre i foderet træder i kraft. Hvis bedrifterne vælger Bovaer skal de være opmærksomme på, at i de tre måneder, hvor foderadditivet er en del af foderet, skal kalvene have en anden blanding, og restfoder indeholdende Bovaer kan kun bruges til løbekvier og drægtige kvier, fordi Bovaer ikke er godkendt til kvier under den kønsmodne alder.

Fra 1. januar skal alle køer og goldkøer have tilført midler i foderet til reduktion af metan. Bare ikke kalvene eller kvier, som ikke er begyndt løbning. I øjeblikket bruger en del bedrifter samme fuldfoderblanding til både de malkende køer og kalvene, op til de er cirka et halvt år gamle. Og det kan betyde nye kalveblandinger efter årsskiftet.

Ifølge chefkonsulent hos Seges Innovation, Nicolaj Ingemann Nielsen, skal bedrifterne være opmærksomme på, at Bovaer ikke er godkendt i foder til kalve, som ikke er påbegyndt løbning.

-Vi er i gang med et kalveforsøg med tildeling af Bovaer, hvor vi har fået dispensation af Fødevarestyrelsen til at give både tyrekalve og kviekalve fra tre måneder og op til 10 måneder Bovaer. Resultaterne er lige på trapperne og kommunikeres ud i løbet af efteråret, fortæller Nicolaj Ingemann Nielsen, der på Fodringsdag 2024 i september netop holdt et oplæg om implementering og risici ved brug af Bovaer.



Bovaer er blandet i mineralblandingen. Arkivfoto: Marianne Nørmark.

Hvis alle køer er på græs skal der tildeles 60 milligram 3-NOP pr. kg tørstof i 90 dage i løbet af kalenderåret. Enten fra januar til marts eller fra oktober til december.

Eller de kan vælge at tildele 48 gram fedtsyre pr. kg. tørstof i hele kalenderåret i den del af foderet, der ikke indtages som afgræsning.

De 48 gram fedtsyre svarer til 400-500 gram palmefedt pr. ko pr. dag.



Se også:

Kalve trives godt på helt frisk græs

Nej til kemisk stof

På bedriften Søvang ved Sønder Felding fodrer Joost Oppers alle sine køer, kvier og kalve med samme fuldfoderblanding, hvor frisk græs hentet hver dag udgør en stor andel af foderblandingen, hvor der er tilsat mineraler og fedt.



Joost Oppers, Søvang, henter næsten året rundt frisk græs til sine køer, kvier og kalve. Arkivfoto: Marianne Nørmark.

Han har gjort sin stilling op, og han ønsker ikke at tilsætte Bovaer, men fodrer videre med mættet fedt.

- Så længe jeg kan undgå Bovaer, så gør jeg det. Det der foregår inde i koen er en naturlig proces, og jeg ønsker ikke at tilsætte noget kemisk til koen. Jeg vil altid gå med det naturlige først. Jeg foretrækker fedt, siger Joos Oppers.



Se også:

Bovaer i foderet gav 30 procent metanreduktion på Gl. Ingstrup

Søvang tilsætter mættet fedt til foderblandingen. Bedriften er lige gået over til en ny blanding Lipi-Tex, som svarer til otte gram fedt pr. kg tørstof pr. dag. Dertil får køerne fedt fra rapskager og kraftfoder.

- Effekten i den nye blanding er den samme, men det er bare lidt billigere. Der er ved at være mangel på fedt på verdensmarkedet, så det vil formentlig presse prisen. Jeg kan høre at store dele af verden også er begyndt at tale om Bovaer. Jeg undrer mig over, om der overhovedet er Bovaer og fedt nok til at opfylde behovet i verden, siger mælkeproducenten.



Nicolaj Ingemann Nielsen, chefkonsulent, Seges Innovation, foran en af de bokse, som har målt udånding af metan i forsøg med Bovaer. Arkivfoto: Marianne Nørmark.

Søvang henter frisk græs hver dag fra sidst i april til sidst i december med en Maxigrass-vogn. Men indtil videre tæller det friske græs ikke som en del af kravet til reduktion af metanudledningen. Kun egentlig afgræsning tæller med.

Med de nye krav til 48 gram fedt pr. kg. tørstof vil Søvang på sigt ændre sin foderplan, så kalvene får en anden blanding, som ikke indeholder så meget mættet fedt.

- Jeg synes det vil være rimeligt, hvis afhentning af græs også talte med. Om koen henter græsset selv på marken eller får græsset på foderbordet, burde ikke ændre noget. Måske er det en af de ting, som man på sigt vil tage med i beregningerne. Nu får vi se. Jeg gør, hvad jeg får besked på, siger Joos Oppers.

”

**Man skal have respekt for Bovaer og
være omhyggelig med dosering.**

Nicolaj Ingemann Nielsen, Seges Innovation.

Reduktionskrav

I den politiske aftale om grøn omstilling stiller aftalepartierne krav om reduktion af metan fra landbruget. I aftalen står der:

"Der indføres også et generelt reduktionskrav på kvæg svarende til en effekt på 0,17 mio. t. CO₂e i 2025 og 0,16 mio. t. CO₂e i 2030 for at nedbringe udledningen fra husdyrenes fordøjelse. Såfremt det ikke er muligt at fastsætte et generelt reduktionskrav, vil aftaleparterne beslutte andre metoder for at opnå effekten, herunder indførelse af et specifikt krav om en højere fedtandel i foderet til konventionelle malkekøer og kvier i 2025. Det vil fortsat være en prioritet, at nye virkemidler, som f.eks. fodertilsætningsstoffer, hurtigst muligt overgår til implementeringssporet, samt at kravet justeres efter det, der kan realiseres".



Kalvepasser og elev på Søvang Emilie Koldborg Lind giver alle kalvene den frisk foderblanding en gang om dagen. Arkivfoto: Marianne Nørmark.

Kravene forventes at træde i kraft 1. januar 2025. Landbrugsstyrelsen anbefaler at bedrifterne læser de præcise regler, når bekendtgørelsen er udstedt.

[Læs hele Husdyrsbekendtgørelsen.](#)

Miljøministeriet udmønter kravet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

§ 40: Fastsættelse af kravet

- Konventionelle husdyrbrug >50 årskøer.
- Valg af virkemiddel.

§ 41: Dokumentation og kontrol

- Indkøb og anvendt dosis
 - fx foderplaner, fakturaer m.v.
- Dokumentation opbevares i 5 år.
- Landbrugsstyrelsen udfører kontrol på vegne af Fødevarestyrelsen.

Reglerne forventes at træde i kraft 1. januar 2025

Læs de præcise regler, når bekendtgørelsen er udstedt



Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri - Landbrugsstyrelsen / Mulighed for støtte til reduktion af metanudledningen fra konventionelle malkekøer

Illustration: Landbrugsstyrelsen.