

Konkrete bud på alternativ håndtering af sygdom v. kvægbrugskonsulent Irene Fisker, Økologisk Landsforening



ØKOLOGI-kongres 2013
Vingsted hotel & konferencecenter

Håndtering af sygdomme hos kvæg uden brug af antibiotika

Projektet har fået støtte fra:

- Fonden for Økologisk Landbrug
- EU's Landdistriktsprogram

Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri



Den Europæiske
Landbrugsfond for Udvikling
af Landdistrikterne



Naturerhverv.dk



Danmark og Europa investerer i landdistrikterne

12 økologiske mælkeproducenter

- Pennsylvania og New York State
- 30-600 køer
- 6500-9900 kg EKM
- Bindestalde og løsdriftsstalde
- Fodring:
 - Afgræsning/græsensilage
 - 2-7 kg korn+soja
 - Wraphø
 - Evt. majsensilage











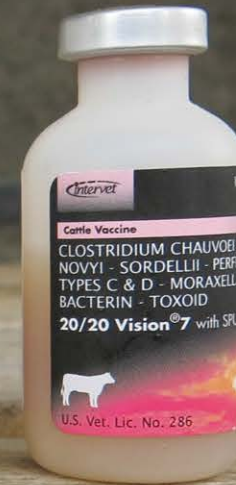
Antibiotika er forbudt i økologisk mælkeproduktion i USA

Men de må bruge meget andet, f.eks.:

- Calcium i blodet
- Antistoffer fra mælk under huden
- Planteudtræk i munden, yveret og børen
- Aspirinbolus
- Homøopatiske midler

En del behandlinger nævnt i dette indlæg er forbudt i DK!





Vacciner på Grassland Dairy

Vacciner i Danmark

- Rota- og coronavirus + E. coli (diarré hos kalve)
- Staph. aureus og E. coli (yverbetændelse)
- Ringorm
- BRSV (luftvejsinfektion)



Mælkefeber



Seven Stars Farm:

- Calcium i blodet til alle 3. kalvskøer og ældre 12 og 24 timer efter kælving



Tilbageholdt efterbyrd



- Pulsatilla+caulophyllum
- Oxytoxin
- Skylning med planteudtræk, sukker - eller jodopløsning
- Venter 5-7 dage



Yverbetændelse - forebyggelse

- Homøopatiske midler
- Antistoffer fra mælk
- Vitaminer + selen
- Pattespray
- CMT/PCR-test – kirtelprøver – opdeling af køer
- Vaccine
- Fluebekæmpelse





Yverbetændelse - behandling



- Pebermynteolie + massage
- Planteudtræk i kirtlen, f.eks. kvan, mynte, timian, tea tree oil eller aloe vera 1-8 dage
- Aspirin og Banamine
- Blænde kirtlen



Foot rot

Klovbrandbylder, klovspalte- og ballebetændelse



Metode:

1. Skær såret rent ("cut it up and let it bleed")
2. Desinficér
3. Læg rå honning/sukker og jod på
4. Forbinding i 3 x 3 dage
5. Aspirinbolus

Honning har en antibakteriel virkning

Skiftefolde til kvier (6-10 mdr.)



Græsmarksparasitter

- Neema-Tox
 - Salvie
 - Cusparia bark (sydamerikansk træ)
- Black walnut
 - Ekstrakt af skaller
- Ivermectin



m750446 [RM] © www.visualphotos.com



Lungebetændelse hos kalve

Forebyggelse

- Godt foder, frisk luft og tør strøelse
- Stimulering af immunforsvaret, f.eks. med aloe vera juice
- Vaccine

Behandling

- Bryonia, hvis det opdages tidligt
- Banamine







Hvad kan bruges i Danmark?

- Anmeldte homøopatiske midler
- Vaccine
- Af dyrlæge: calcium i.v., ivermectin, smertelindring
- Anmeldte planteudtræk til oral brug?
- Forebyggelse
 - Kirtelprøver – begrænsning af Staph. aureus-smitte
 - Foldskite – parasitter
 - Vitaminer/selen, økologisk aloe vera, økologisk hvidløg – styrke immunforsvar
 - Frisk luft, tør strøelse

