NATIONAL DAIRY DEVELOPMENT BOARD

உண்ணி கட்டுப்பாட்டிற்கு ஒரு சுகாதார அணுகுமுறை

எதற்காக உண்ணிகளை கட்டுப்படுத்த வேண்டும்

- உண்ணிகள் (Ticks) அனாப்லாஸ்மோசிஸ் (Anaplasmosis), தி லீரியோசிஸ் (Theileriosis) மற்றும் பேபிசியோசிஸ் (Babesiosis) போன்ற உயிருக்கு ஆபத்தான நோய்களை பரப்புகின்றன.
- அதிகமான உண்ணி தொற்றுகள் இரத்தசோகை, குறைந்த நோயெதிர்ப்பு சக்தி மற்றும் அதிகமான உற்பத்தி இழப்புகளை ஏற்படுத்தும்.
- உண்ணி கடி ஒவ்வாமை கடுமையான அசௌகரியத்தை ஏற்படுத்துகிறது
- ஒவ்வொரு உண்ணியும் அதிக எண்ணிக்கையிலான முட்டைகளை (~3000) இடுகின்றன, இதனால் அவை நிறுவப்பட்டதும் அவற்றைக் கட்டுப்படுத்துவது கடினம்.
- கிரிமியன் காங்கோ ரத்தக்கசிவு காய்ச்சல் (CCHF) போன்ற கடுமையான உண்ணி மூலம் பரவும் நோய்களை மனிதர்களையும் பாதிக்கலாம்.

கால்நடை உண்ணி வாழ்க்கைச் சுழற்சி மற்றும் கட்டுப்பாட்டுப் புள்ளிகள்

அது கால்நடை மீது ஏறி, நிம்ஃப்களாக வளர்கிறது

கட்டுப்பாட்டு நடவடிக்கைகள்:

- குறிப்பாக வெப்ப மற்றும் ஈரப்பதமான மாதங்களில் கழுத்து, பிசினி, மற்றும் பின்பகுதி பகுதிகளில் கை ஒட்டிப் பரிசோதிக்க வேண்டும்

இந்த இளம் பூச்சி சுமார் 3 வாரங்களுக்கு இரத்தத்தைக் குடித்து, பின்னர் முட்டையிட கீழே இறங்கி இறந்துவிடும்

கட்டுப்பாட்டு நடவடிக்கைகள்:

- உண்ணிகளை உண்ணும் நாட்டு கோழி வளர்க்கவும்.
- மாடுகள் மற்றும் பராமரிப்பு இடங்களில் உண்ணி நீக்கும் நடவடிக்கைகள் எப்போதும் மேற்கொள்ளவும்.
- புதிய மாடுகளை கூட்டத்தில் சேர்க்கும் முன் அவசியம் உண்ணி நீக்கம் செய்யவும்.
- ஒரு வகை பாசிப்பூச்சி நாசினியை (acaricide) மட்டும் பயன்படுத்தாமல் மாற்றி மாற்றி EVM / மாற்று நாசினியை பயன்படுத்தவும்

ஒவ்வொரு பெரிய பூச்சியும் சுமார் 3000 முட்டைகள் இடக்கூடும்

கட்டுப்பாட்டு நடவடிக்கைகள்:

- மாடுகள் மற்றும் பராமரிப்பு இடங்களில் பூச்சி நீக்கம் எப்போதும் மேற்கொள்ளவும்.

முட்டைகள் பொரித்த பிறகு, லார்வாக்கள் ஏறி புல் நுனியில் கொத்தாக வளரும்

கட்டுப்பாட்டு நடவடிக்கைகள்:

- அதிக பூச்சி தொற்றுள்ள மேய்ச்சல் நிலங்களை தவிர்க்கவும்.
- மேய்ச்சலை சுழற்றவும்

பொருளாதார பாதிப்பு

உண்ணி கட்டுப்பாடு இல்லாமல் இருப்பின்:

- எடை குறைதல்
- நோயெதிர்ப்பு சக்தி குறைவு
- தடுப்பூசி பலனின்றி போதல்
- உயிரிழப்பு அபாயம் (Babesia, Theileria, Anaplasma)
- உற்பத்தி இழப்புகள்
- அதிக சிகிச்சை செலவுகள்
- மனிதர்களுக்கும் தொற்று அபாயம் (உ.தா: CCHF)
- தோல் அலர்ஜி
- கால்நடைகளின் நலனில் பாதிப்பு
- அருகிலுள்ள பண்ணைகளுக்கும் பரவும் அபாயம்

பூச்சி கட்டுப்பாடு இருப்பின்:

- சிறந்த தீவன மாற்றம்
- சிறந்த நோய் எதிர்ப்பு சக்தி மற்றும் கால்நடைகளின் ஆரோக்கியம்
- உண்ணி மூலம் பரவும் நோய்களுக்கான குறைந்த ஆபத்து
- மேம்பட்ட உற்பத்தி
- சிகிச்சை செலவுகள் குறைவு
- கால்நடைகளிடமிருந்து பரவும் ஆபத்து குறைவு
- மேம்பட்ட மாடுகள் நலன்

உண்ணி கட்டுப்பாடு நீங்கள் தேர்ந்தெடுப்பது அல்ல - இது உங்கள் வாழ்வாதாரம்

Scan this QR code to view the video on YouTube