



NUTZTIERGEUNDHEIT SCHWEIZ
SANTÉ ANIMAUX DE RENTE SUISSE
SALUTE DEGLI ANIMALI DA REDDITO SVIZZERA

Staphylococcus aureus Genotyp B

Ausschuss Rind – 05.05.2021

Cindy Kaufmann



Motivation

- S. aureus= meistverbreiteter Erreger von kontagiöser boviner Mastitis
 - Milchleistung↓
 - Milchqualität→ Lebensmittelsicherheit↓
 - Therapiekosten↑
 - Kosten Ausmerzungen↑
- Prävalenz SAGB ca. 10% (lokale Häufungen)
- Erfolgreiche Sanierung von SAGB im Kanton TI → Ausweitung auf nationale Ebene



SAGB Sanierung im Kanton TI

- Epidemiologische Studie: Prävalenz Kt. TI ca. 12%
 - Umsetzung Sanierungsregimen
 - Teilnahme bei 86% (N= 168)
 - 5 Grundpfeiler
- Prävalenz auf 0.3%

Ausstehende Auswertungen:

- Prävalenzstudie CH
 - Resultate im Juni 2021 erwartet
- AB Therapie
 - Antibiotikaverbrauch in der Sömmerung nach der Sanierung signifikant tiefer ist im Vergleich zur Sömmerung vor der Sanierung
 - Publikation in Arbeit
- Wirtschaftlichkeit
 - Sanierung hat positiven Effekt auf Wirtschaftlichkeit



Ausweitung auf die Schweiz?

- Nationale Sanierung von SAGB
 - Phase 1: Sanierung Alpkantone
 - Kontrolle Tierverkehr (Anpassung Sömmerungsvorschriften)
 - Phase 2: Freiwillige Sanierung Talbetriebe
 - Monitoring

Dauer: 4 Jahre

→ ≠ Lösung für Mastitisprobleme in CH. Aber Methode, die nachweislich funktioniert!



Weiteres Vorgehen

- Resultate Auswertungen Kt. TI
- Bereitschaft CH-Milchproduzenten/Alpkantone/...?
- Synergienutzung für optimale Abläufe (Probenahme, Diagnostik,...)
- Abklärung Finanzierung: QuNaV