

Die nationale Situation und Ausblick



Tagung Rindertuberkulose in der Schweiz Bern, 30. April 2014

Lukas Perler, Fachbereich Tierseuchenbekämpfung



Inhalt

- Der Seuchenstatus der Schweiz
- Die Abklärungen zu den Seuchenfällen
- Überwachung und Früherkennung
- Herausforderungen





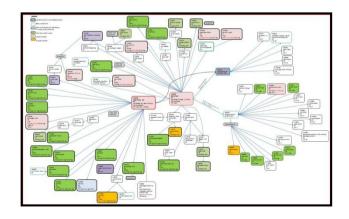
Schweiz ist anerkannt frei von Rindertuberkulose

- Die begrenzte Anzahl der Seuchenfälle in West- und Ostschweiz gefährdet den Freiheitsstatus der Schweiz nicht
- Durch umfassende Ausbruchsabklärungen muss gezeigt werden, dass Seuchengeschehen eingegrenzt werden kann. Es darf keine weitere Verbreitung in der Rinderpopulation vorhanden sein.



Ausbruchsabklärungen - was wurde gemacht

- Westschweiz
 - 2013: rund 7000 Tiere untersucht (teilweise wiederholte Untersuchungen
 - 7 Seuchenfälle (Erregernachweis in Tierbestand)
 - 2014: rund 3100 Tiere untersucht
 - keine weiteren Seuchenfälle
- Ostschweiz
 - Rund 2000 Tiere untersucht
 - 4 Seuchenfälle





Ausbruchsabklärungen - was wurde gemacht

- Umfassende Ausbruchsabklärungen
 - Tierbewegungen rückwirkend über Jahre verfolgt
 - Direkte Kontakte und Kontakte zweiten Grades
 - Wiederholte Untersuchungen
- Optimierung der Diagnostik
 - Ausnutzung und Kombination der zur Verfügung stehenden Diagnostikverfahren (Haut, Blut, post mortem)
- Angepasste Vorgehensweisen bei Untersuchungen in Seuchenbetrieben, direkten Kontaktbetrieben und Wiederholungsuntersuchungen

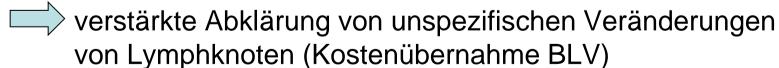


Überwachung und Früherkennung

Schwerpunkt anlässlich der Fleischkontrolle im Schlachthof



Früherkennung durch aktives "Lymphknotenmonitoring"





Wildtiere

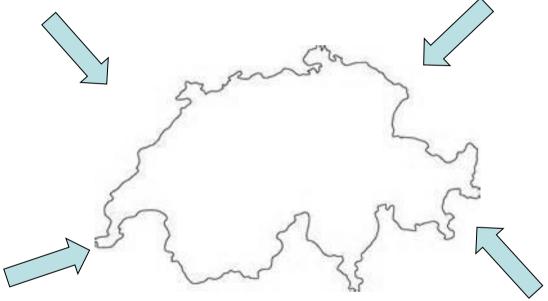
- Grenzüberschreitende Zusammenarbeit mit Österreich und Deutschland
- Untersuchungen auf Rindertuberkulose bei Rotwild
 - Forschungsprojekt Vetsuisse-Fakultät
 - Aktivitäten Ostschweizer Kantone
 - Ab 2014: Koordiniertes Monitoring / Früherkennung in Ostschweiz
 - Bislang keine positiven Resultate
- Ab Sommer 2014 geplant (zusammen mit Jagdverwaltungen): Massnahmen, die Risiko auf Verbreitung von M. Caprae in Rotwild Ostschweiz ausgehend von Vorarlberg vermindern sollen



Herausforderungen - Risikofaktoren

Importe Lebendtiere (Rinder, Neuweltkameliden, andere)

Wildtiere



"Alte" Schweizer-Infektionen

Übertragung von Mensch auf Rind