

Lebensmittelsicherheit und Tierseuchen



Von

Dr. med.vet Hans – Wilhelm Warnecke

Vorgetragen am 20.09.2006



Lebensmittelsicherheit

System zu einem vorausschauenden, dynamischen und umfassenden Instrument, mit dem ein hohes Mass an Gesundheits- und Verbraucherschutz gewährleistet werden kann.

Die hauptsächliche Verantwortung für die Lebensmittelsicherheit liegt bei den Futtermittelerzeugern, den Landwirten und den Lebensmittelunternehmen.

Tierseuchen

Eine Tierseuche ist eine durch Infektionserreger hervorgerufene, übertragbare und sich meist schnell verbreitende Erkrankung von Tieren.

Zu den Tierseuchen zählen einige Zoonosen, die die Gesundheit des Menschen durch den Kontakt Mensch zu Tier bzw. über das Lebensmittel gefährden

Tierseuchenbekämpfung

Durch die hohen wirtschaftlichen Schäden beim Ausbruch von Tierseuchen, insbesondere bei Haustieren, gelten für die Bekämpfung besondere gesetzliche Regelungen.

Für die BRD das Tierseuchengesetz in der Fassung vom 22. Juni 2004

Tierseuchen werden in der BRD untergliedert in

-anzeigepflichtige Tierseuchen (44 Erkrankungen) staatliche Tierseuchenbekämpfung

-Meldepflichtige Tierseuchen

Internationale Gremien für die Lebensmittelsicherheit und die Tierseuchenbekämpfung

✦ Gremien der UNO

✦ WHO – Weltgesundheitsorganisation

✦ FHO - Welternährungsorganisation

✦ Beide verantwortlich für die Erarbeitung und Umsetzung des Codex alimentarius – Richtlinien und Standards für die Lebensmittelherstellung, die Hygiene und den internationalen Handel

- **World Organisation for Animal Health (OIE)**

verantwortlich in Abstimmung mit der UNO für Bekämpfung von Tierseuchen durch optimierte Haltungsbedingungen als ein Beitrag zur Verbesserung der Qualität von Lebensmitteln tierischer Herkunft

Teilgebiete der komplexen Lebensmittelsicherheit -1-

- ✦ **Lebensmittelsicherheit durch optimierte Herstellungsverfahren und Technologien**
- ✦ **Kennzeichnung und Verpackung von Lebensmitteln – Rückverfolgbarkeit vom Erzeuger bis zum Verbraucher z.B. Rindfleischetikettierung**
- ✦ **Veterinärkontrollen, tierseuchenrechtliche Vorschriften, Hygienevorschriften, Export und Import**
- ✦ **Tierernährung – amtliche Kontrollen, Zusatzstoffe, tierische Abfälle, Krankheitserreger**
- ✦ **Artgerechte Tierhaltung – Tierhaltung, Transport und Schlachtung**

Teilgebiete der komplexen Lebensmittelsicherheit – 2 -

- ✦ **Tiergesundheit** - u.a. Tierseuchenbekämpfung
- ✦ **Pflanzenschutzkontrollen** – Schadorganismen, Rückstände von Schädlingsbekämpfungsmitteln
- ✦ **Kontamination und Umweltfaktoren** Kontamination mit chemischen Produkten, Stoffen mit hormoneller Wirkung, GVO Kontaminationen, radioaktive Kontaminationen
- ✦ **Internationale Dimensionen** Internationale Zusammenarbeit bei Entwicklung und Herstellung von Lebensmitteln (Arbeitsteilung), beim Handel, bei der Überwachung des Lebensmittelverkehrs und der Tierseuchenbekämpfung

Aufgaben der Behörden bei der Förderung der Lebensmittelsicherheit und der Tierseuchenbekämpfung

Risikobewertung bei Lebensmitteln, Rückständen, GVO und Allergenen; bei Tierseuchen bezüglich volkswirtschaftlicher Auswirkungen und Gefahr für den Menschen

Informationsaustausch auf regionalen, nationaler und internationaler Ebene

Sammlung wissenschaftlicher Daten zu Fragen Lebensmittelsicherheit und Tierseuchenbekämpfung auf internationaler Basis

Ausarbeitung von Standards für die Lebensmittelherstellung, die Tierseuchenbekämpfung und für die internationale, nationale und regionale Kontrolle der Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben

Durchführung der Kontrolltätigkeiten in allen Aufgabenbereichen der Lebensmittelsicherheit und der Tiergesundheit

Durchführung des Vollzuges bei Auftreten von Mängeln

Verbraucheraufklärung

Kontrollen zur Verbesserung der Lebensmittelsicherheit und der Tiergesundheit

- ✱ 1. **Betriebliche Eigenkontrollen** nach VO 178/2002 nach Grundsätzen des Codex alimentarius mit innerbetrieblichen Risikobewertungen
- ✱ 2. **Amtliche Kontrollen** unter Beachtung Punkt 6 des Weissbuches für Lebensmittelsicherheit
- ✱ Alle Glieder der Lebensmittelkette müssen amtlichen Kontrollen unterzogen werden
- ✱ Es besteht Bedarf an einem Gemeinschaftsrahmen für einzelstaatliche Kontrollsysteme
- ✱ **Vorschlag:**
 - 1.Element auf Gemeinschaftsebene festgelegte operationelle Kriterien
 - 2.Element gemeinschaftliche Kontroll – Leitlinien
 - 3.Element stärkere administrative Zusammenarbeit

Tierseuchen und Lebensmittelsicherheit

anzeigepflichtige Tierseuchen

✚ Beispiele für Tierseuchen mit wirtschaftlicher Relevanz

- Afrikanische Schweinepest
- Klassische Schweinepest
- Aujeszky'sche Krankheit
- Maul- und Klauenseuche
- Geflügelpest

Tierseuchen und Lebensmittelsicherheit

anzeigepflichtige Tierseuchen

✚ Mit Relevanz zur Gesundheitsgefährdung des Menschen

Brucellose

Tollwut

Salmonellose des Rindes

Tuberkulose des Rindes

Tierseuchen und Lebensmittelsicherheit

meldepflichtige Tierseuchen

✚ Mit Relevanz zur Gesundheitsgefährdung des Menschen

Tuberkulose

Leptospirose

Listeriose

Verotoxinbildende E. coli

Campylobakteriose

Salmonellose