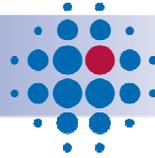


1910–2010



FRIEDRICH-LOEFFLER-INSTITUT

100 JAHRE

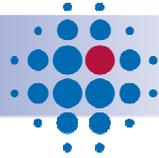
FLI

Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit
Federal Research Institute for Animal Health

Rechtliche Grundlagen der Meldung von Infektionskrankheiten in der Veterinärmedizin

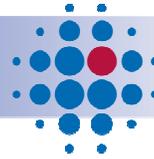
F. J. Conraths & Carolina Probst

Friedrich-Loeffler-Institut,
Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit,
Institut für Epidemiologie, Wusterhausen



Rechtsvorschriften

- Berichtspflicht in Deutschland
 - Tierseuchengesetz
 - Verordnung über anzeigepflichtige Tierseuchen
 - Verordnung über meldepflichtige Tierkrankheiten
 - Allgemeine Verwaltungsvorschrift über Tierseuchennachrichten
- Berichtspflicht in der EU
 - Richtlinie 82/894/EWG
 - Richtlinie 2003/99/EG
- Berichtspflicht an die Weltorganisation für Tiergesundheit (OIE)

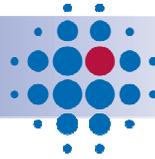


Berichtspflicht an das OIE



- **Terrestrial Animal Health Code:**
84 bei Rindern, kleinen Wiederkäuern, Pferden, Schweinen, Hasenartigen, Vögeln, Bienen sowie speziesübergreifend auftretende Tierseuchen
 - **Aquatic Animal Health Code:**
24 bei Fischen, Krustentieren, Weichtieren und Amphibien vorkommende Tierseuchen
- inkl. zwei nach IfSG meldepflichtige Infektionen (Botulismus und Yersinia-Infektion) als so genannte „sonstige Tierkrankheiten“ geführt

Anaplasmosen der Rinder
 Babesiose des Rindes
 Caprine Arthritis Enzephalitis (CAE)
 Frühjahrsvirämie der Karpfen
 Geflügelcholera (Geflügelpasteurellose)
 Herzwasser (Cowdriose)
 Infektiöse Agalaktie der Ziegen und Schafe
 Infektiöse Bronchitis des Huhnes
 Leishmaniose
 Lungenseuche der Ziegen
 Myiasis (*Chrysomya bezziana*)
 Myiasis (*Cochliomyia hominivorax*)
 Mykoplasmosen (*M. gallisepticum* und *M. synoviae*)
 Myxomatose
 Nairobi-Krankheit der Schafe
 Nipah Virus Enzephalitis
 Piroplasmose der Pferde
 Rabbit Hemorrhagic Disease (RHD)
 Rhinopneumonitis der Pferde
 Rhinotracheitis der Pute
 Seuchenhafter Spätabort der Schweine (PRRS)
 Surra (*Trypanosoma evansi*)
 Theileriose
 Trypanosomose
 Viruserteritis der Enten
 Wild- und Rinderseuche



Berichtspflicht in der EU (1)



Richtlinie 82/894/EWG über die Mitteilung von Viehseuchen in der Gemeinschaft

Artikel 3

„Jeder Mitgliedstaat teilt unmittelbar der Kommission und unmittelbar jedem anderen Mitgliedstaat binnen 24 Stunden folgendes mit:

- den ersten Herd jeder der im Anhang I genannten Seuchen (...)

Artikel 4

„(...) teilt jeder Mitgliedstaat spätestens am ersten Arbeitstag jeder Woche die weiteren Herde der in Anhang I genannten Seuchen (...) unmittelbar der Kommission mit.“

22 Seuchen bei Landtieren, z.B.

Pferdepest

Afrikanische Schweinepest

Aviäre Influenza

Blauzungenkrankheit

Bovine spongiforme Enzephalopathie

Klassische Schweinepest

Maul- und Klauenseuche

Bienenstockkäfer (*Aethina tumida*)

14 Wassertierseuchen, z.B.

Epizootische hämatopoetische Nekrose

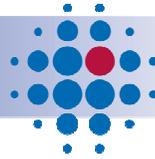
Epizootisches ulzeratives Syndrom

Weißpünktchenkrankheit

Yellowhead-Disease

Taura-Syndrom

Koi-Herpes-Viruserkrankung



Berichtspflicht in der EU (2)



Richtlinie 2003/99/EG zur Überwachung von Zoonosen und Zoonoseerregern

Artikel 3

„Die Mitgliedstaaten gewährleisten, dass Daten über das Auftreten von Zoonosen und Zoonoseerregern (...) erfasst, ausgewertet und unverzüglich veröffentlicht werden.“

Artikel 4

„Jeder Mitgliedstaat gewährleistet, dass seine für die Anwendung dieser Richtlinie benannte(n) zuständige(n) Behörde(n) und die für die Anwendung des gemeinschaftlichen Tierseuchenrechts zuständigen Behörden (...) auf der Grundlage eines freien Austauschs allgemeiner Informationen und erforderlichenfalls spezifischer Daten zusammenarbeiten.“

8 überwachungspflichtige Zoonosen und Zoonoseerreger:

Brucellose und ihre Erreger
 Campylobacteriose und ihre Erreger
 Echinokokkose und ihre Erreger
 Listeriose und ihre Erreger
 Salmonellose und ihre Erreger
 Trichinellose und ihre Erreger
 Tuberkulose, verursacht durch *M. bovis*
 Verotoxinbildende *Escherichia coli*

16 je nach epidemiologischer Situation überwachungspflichtige Zoonosen und Zoonoseerreger, z.B.

Tollwut
 durch Arthropoden übertragene Viren
 Borreliose und ihre Erreger
 Botulismus und seine Erreger
 Leptospirose und ihre Erreger
 Psittakose und ihre Erreger

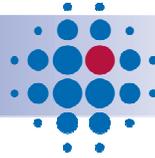
Berichtspflicht in Deutschland



Anzeigepflicht

§ 9 Tierseuchengesetz

- (1) Bricht eine anzeigepflichtige Tierseuche aus oder zeigen sich Erscheinungen, die den Ausbruch einer solchen Tierseuche befürchten lassen, **so hat der Besitzer der betroffenen Tiere unverzüglich der zuständigen Behörde oder dem beamteten Tierarzt Anzeige zu machen** und die kranken und verdächtigen Tiere von Orten, an denen die Gefahr der Ansteckung fremder Tiere besteht, fernzuhalten.
- (2) Die gleichen Pflichten hat, wer in Vertretung des Besitzers den **Betrieb leitet, wer mit der Aufsicht über Tiere anstelle des Besitzers beauftragt ist, ...**
- (3) Zur unverzüglichen Anzeige sind auch die **Tierärzte und Leiter tierärztlicher und sonstiger öffentlicher oder privater Untersuchungsstellen sowie alle Personen verpflichtet, die ...**



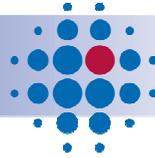
Berichtspflicht in Deutschland

Ermittlung der Tierseuchenausbrüche

- § 11 Tierseuchengesetz
 - (1) Ist eine Anzeige erfolgt oder der Ausbruch einer Tierseuche oder der Verdacht des Ausbruchs einer Tierseuche sonst zur Kenntnis der zuständigen Behörde gelangt, so hat diese sofort **den beamteten Tierarzt** zuzuziehen.

...

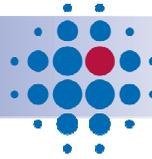
Der **beamtete Tierarzt hat die Art, den Stand und die Ursachen der Krankheit zu ermitteln** und sein Gutachten darüber abzugeben, ob durch den Befund der **Ausbruch der Tierseuche festgestellt oder der Verdacht des Ausbruchs einer Tierseuche begründet ist** und welche besonderen Maßregeln zur Bekämpfung der Tierseuche erforderlich erscheinen.



Berichtspflicht in Deutschland

Erlangung einer Übersicht

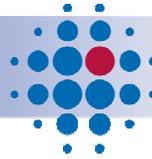
- § 78 a Tierseuchengesetz
 - (1) Das Bundesministerium erlässt mit Zustimmung des Bundesrates zur Erlangung einer umfassenden Übersicht über das Auftreten der anzeigepflichtigen Tierseuchen allgemeine Verwaltungsvorschriften, durch die
 1. **Mitteilungen über Häufigkeit und Verlauf der Tierseuchen vorgeschrieben** und
 2. das **Verfahren geregelt** sowie der **Kreis der zur Mitteilung verpflichteten Behörden bestimmt** werden können.
 - (2) Das Bundesministerium wird ermächtigt, durch Rechtsverordnung mit Zustimmung des Bundesrates **zur Erlangung einer umfassenden Übersicht über Vorkommen und Ausbreitung sonstiger übertragbarer Krankheiten**
 1. **Meldungen** über Auftreten, Verlauf und Häufigkeit von Krankheiten, die auf Haustiere oder Fische übertragbar sind, oder den Nachweis deren Erreger **vorzuschreiben**;
 2. das **Meldeverfahren zu regeln**;
 3. den **Kreis der Meldepflichtigen zu bestimmen**; dabei darf nur verpflichtet werden, wer im Rahmen seiner Aufgaben von den in Nummer 1 bezeichneten Sachverhalten Kenntnis erhält.



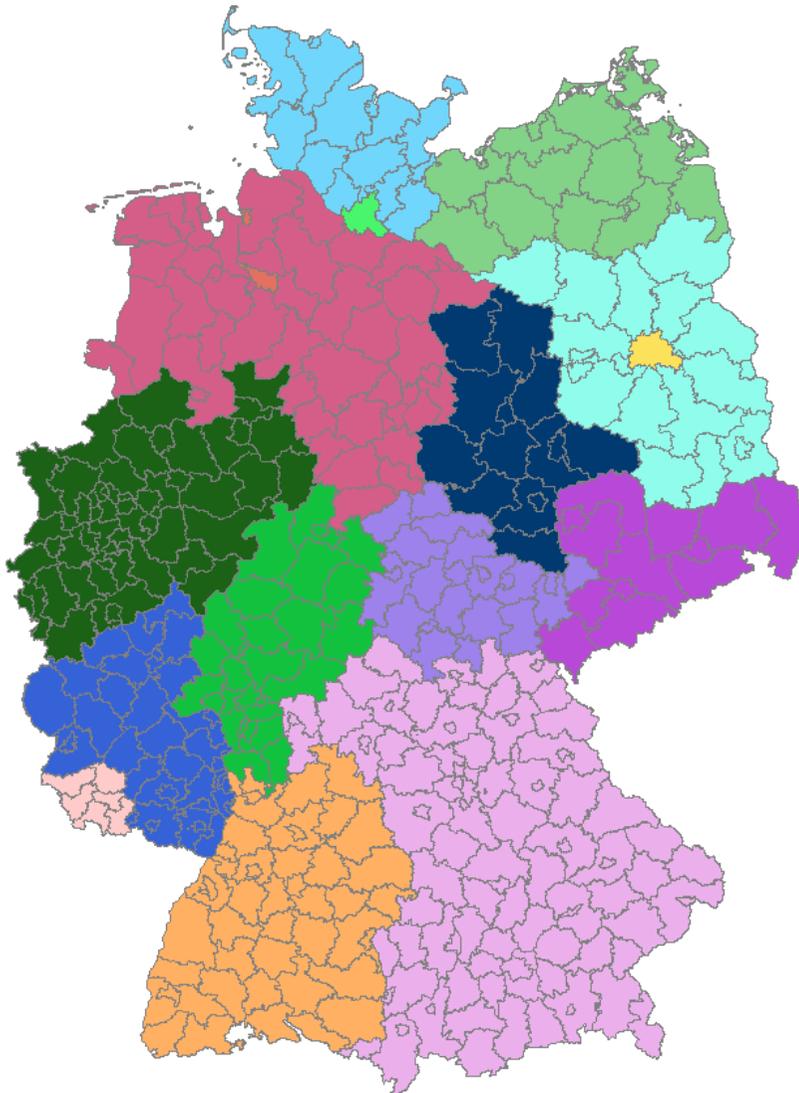
Allgemeine Verwaltungsvorschrift über Tierseuchennachrichten vom 24. November 1994

Auf Grund des § 78a Abs.1 des Tierseuchengesetzes in der Fassung der Bekanntmachung vom 29. Januar 1993 (BGBl. I S. 116) wird folgende allgemeine Verwaltungsvorschrift erlassen:

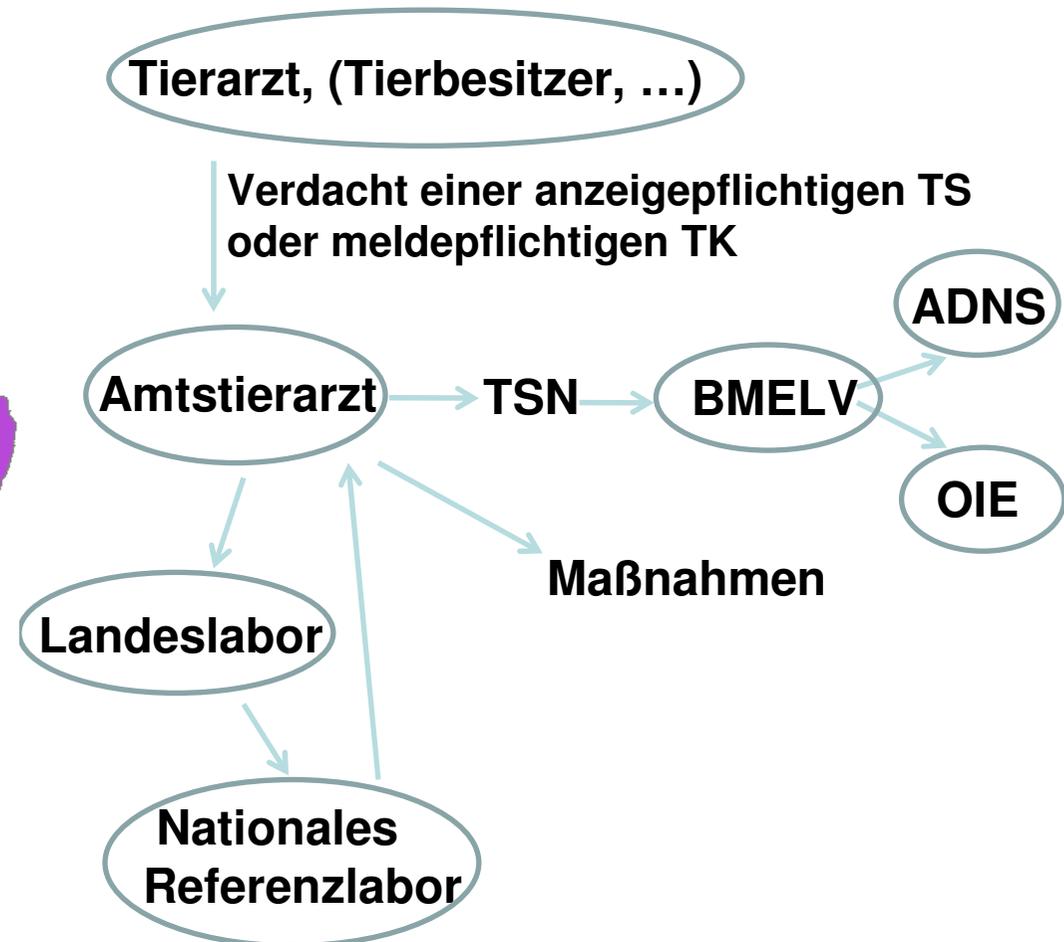
1. Die nach Landesrecht zuständigen Behörden teilen dem Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten jeweils unverzüglich das Auftreten anzeigepflichtige Tierseuchen mit; die Mitteilung erfolgt im Wege der elektronischen Datenerübertragung, und zwar unter Verwendung des EDV-Programms "Tierseuchennachrichten (TSN)".
2. Die Mitteilungen umfassen
 - 2.1 Einzelfallmeldungen jeweils unverzüglich nach Auftreten eines Seuchenfalles,
 - 2.2 weitere Meldungen über den Seuchenfall, sobald und soweit dies zu dem in § 78a Abs.1 des Tierseuchengesetzes angegebenen Zweck erforderlich ist,
 - 2.3 Meldungen über die Aufhebung angeordneter Spermmaßnahmen.
3. Das Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten stellt den Landesbehörden das EDV-Programm "Tierseuchennachrichten (TSN)" über die Bundesforschungsanstalt für Viruskrankheiten der Tiere zur Verfügung.
4. Diese allgemeine Verwaltungsvorschrift tritt am 1. Januar 1995 in Kraft. Gleichzeitig tritt die Allgemeine Verwaltungsvorschrift über Tierseuchennachrichten vom 12. August 1988 (GMBL. S. 411) außer Kraft.

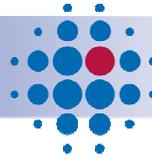


Berichtspflicht in Deutschland



Föderales System





**Verordnung
über anzeigepflichtige Tierseuchen**

Vom 3. November 2004

zuletzt geändert durch: Artikel 5 der Verordnung vom 18. Dezember 2009 (BGBl. I S. 3939)

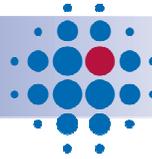
§ 1
Anzeigepflichtige Tierseuchen

Folgende Tierseuchen sind anzeigepflichtig:

1. Affenpocken,
- 1a. Afrikanische Pferdepest,
2. Afrikanische Schweinepest,
- 2a. Amerikanische Faulbrut,
3. Ansteckende Blutarmut der Einhufer,
- 3a. Ansteckende Blutarmut der Lachse,
4. Ansteckende Schweinelähmung (Teschener Krankheit),
5. Aujeszkysche Krankheit,
- 5a. Befall mit dem Kleinen Bienenbeutenkäfer (*Aethina tumida*),
- 5b. Befall mit der Tropilaelaps-Milbe,
6. Beschälseuche der Pferde,
7. Blauzungenkrankheit,
8. Bovine Herpesvirus Typ 1 -Infektion (alle Formen),
- 8a. Bovine Virus Diarrhöe,
9. Brucellose der Rinder, Schweine, Schafe und Ziegen,
- 9a. Ebola-Virus-Infektion,
- 9b. Epizootische Hämorrhagie der Hirsche,
- 9c. Epizootische Hämato-poetische Nekrose,
- 9d. Epizootisches Ulzeratives Syndrom,
10. Enzootische Leukose der Rinder,
11. Geflügelpest,
12. Infektion mit *Bonamia exitiosa*,
- 12a. Infektion mit *Bonamia ostreae*,
- 12b. Infektion mit *Marteilia refringens*,
- 12c. Infektion mit *Microcytos mackini*,
- 12d. Infektion mit *Perkinsus marinus*,
- 12e. Infektion mit dem West-Niel-Virus bei einem Vogel oder Pferd,
13. Infektiöse Hämato-poetische Nekrose der Salmoniden,
14. Koi Herpesvirus-Infektion der Karpfen,
15. Lumpy-skin-Krankheit (Dermatitis nodularis),
16. Lungenseuche der Rinder,
17. Maul- und Klauenseuche,
18. (weggefallen)
19. Milzbrand,
20. Newcastle-Krankheit,
- 20a. Niedrigpathogene aviäre Influenza bei einem gehaltenen Vogel,
21. Pest der kleinen Wiederkäuer,
- 21a. Pferdeenzephalomyelitis (alle Formen),
22. Pockenseuche der Schafe und Ziegen,
23. Psittakose,
24. Rauschbrand,
25. Rifttal-Fieber,
26. Rinderpest,
27. Rotz,
28. Salmonellose der Rinder,
29. Schweinepest,
30. (weggefallen)
31. (weggefallen)
32. Stomatitis vesicularis,
- 32a. Taura-Syndrom,
33. Tollwut,
34. Transmissible Spongiforme Enzephalopathie (alle Formen),
35. Trichomonadenseuche der Rinder,
36. Tuberkulose der Rinder (*Mykobakterium bovis* und *Mykobakterium caprae*),
37. Vesikuläre Schweinekrankheit,
38. Vibribose der Rinder,
39. Virale Hämorrhagische Septikämie der Salmoniden,
40. Weißpunktchenkrankheit der Krebstiere,
41. Yellowhead Disease.

§ 2
(Inkrafttreten)

56 anzeigepflichtige Tierseuchen (Stand: 18. Juni 2010)



Verordnung über meldepflichtige Tierkrankheiten

in der Fassung vom 20. Dezember 2005

(BGBl. I S. 3517)

geändert durch: Artikel 2 der Verordnung vom 6. April 2009 (BGBl. I S. 752, 764),
Berichtigung vom 20. August 2009 (BGBl. I S. 2888)

§ 1

(1) Die Leiter der Veterinäruntersuchungsämter, der Tiergesundheitsämter oder sonstiger öffentlicher oder privater Untersuchungsstellen sind verpflichtet, das Auftreten der in Spalte 2 der Anlage aufgeführten Krankheiten oder deren Erreger unverzüglich der nach Landesrecht zuständigen Behörde unter Angabe des Datums der Feststellung, der betroffenen Tierarten, des betroffenen Bestandes und des Kreises oder der kreisfreien Stadt zu melden.

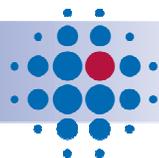
(2) Die Meldepflicht gilt ebenso für Tierärzte, die in Ausübung ihres Berufes eine Krankheit oder deren Erreger nach Spalte 2 der Anlage feststellen, es sei denn, dass zur Feststellung der betreffenden Krankheit oder deren Erreger in einem Bestand Untersuchungsmaterial bei einer der in Absatz 1 genannten Stellen untersucht worden ist.

§ 2

Die zuständige Behörde gibt jede Meldung nach § 1 dem Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz im Wege der elektronischen Datentübertragung unter Verwendung des EDV-Programms „Tierseuchennachrichten“ weiter. Die Weitergabe erfolgt spätestens am ersten Arbeitstag der Kalenderwoche, die derjenigen folgt, in der der zuständigen Behörde die Meldung zugegangen ist.

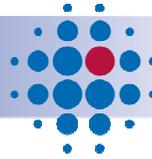
Mitteilung an TSN

Frist

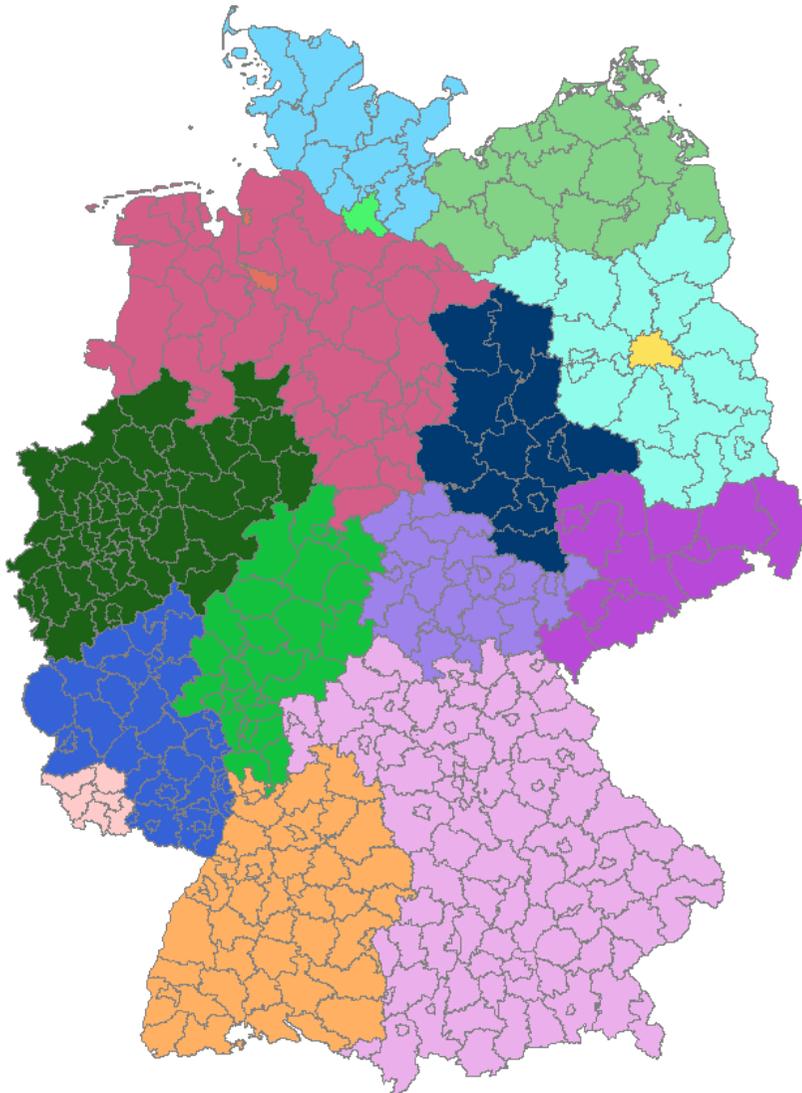


Nr. 1	Krankheit 2	Anzahl der Bestände 3															Bemerkungen 4
		3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.10	3.11	3.12	3.13	3.14	3.15	
		Einhufer	Rinder	Schweine	Schafe	Ziegen	Hunde	Katzen	Hasen, Kaninchen	Puten	Gänse	Enten	Hühner	Tauben	Forellen und forellenartige Fische	Karpfen	andere Tierarten (vgl. Bemerkungen)
28.	Verotoxin bildende Escherichia coli									-	-	-	-	-			
29.	Visna	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30.	Vogelpocken (Avipoxinfektion)	-	-	-	-	-	-	-	-						-	-	

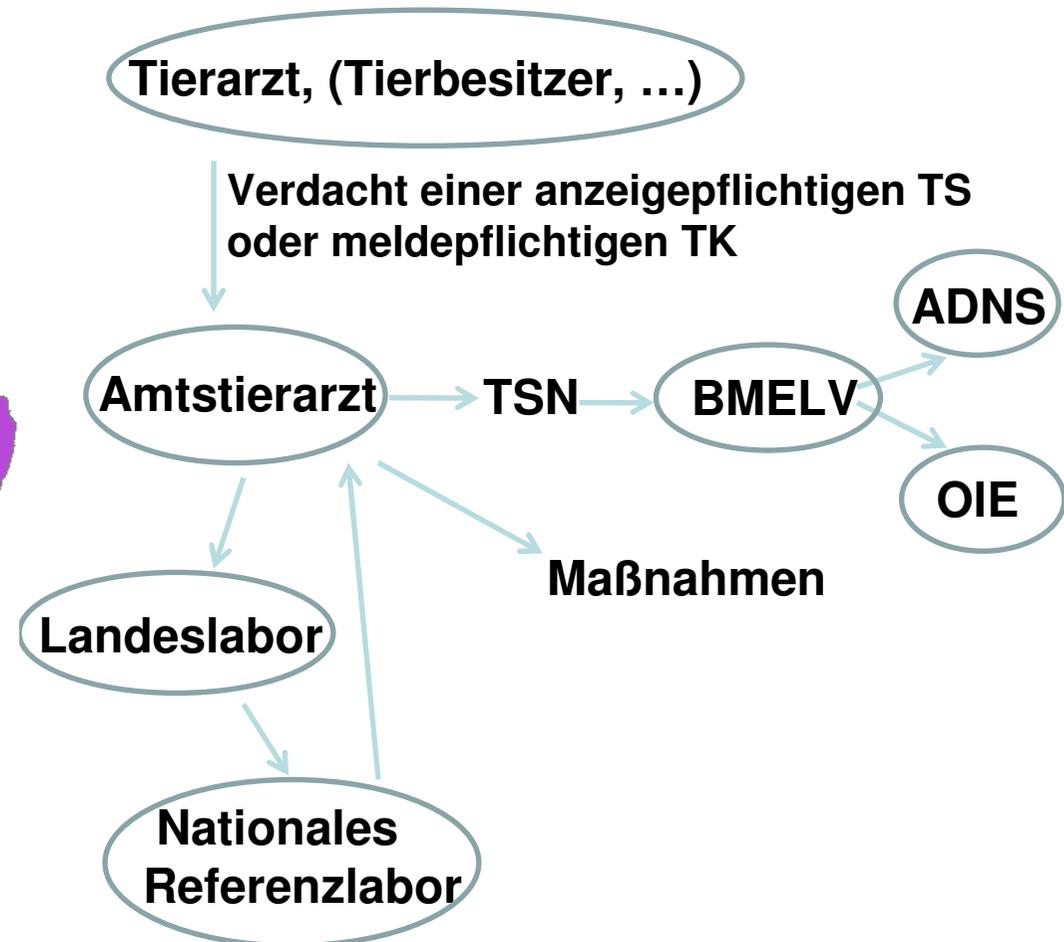
- 1) außer Psittakose
- 2) insbesondere andere Wiederkäuerarten
- 3) ausgenommen Salmonelleninfektionen, für die eine Mitteilungspflicht nach § 4 der Hühner-Salmonellen-Verordnung besteht sowie Salmonellosen und ihre Erreger des Rindes, soweit die Anzeigepflicht nach § 1 Nummer 28 der Verordnung über anzeigepflichtige Tierseuchen besteht
- 4) insbesondere alle der Lebensmittelgewinnung dienenden Säugetierarten
- 5) ausgenommen Mycobacterium bovis inklusive deren Subspezies-Infektionen, soweit die Anzeigepflicht nach § 1 Nr. 36 der Verordnung über anzeigepflichtige Tierseuchen besteht

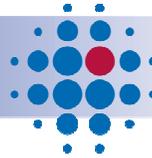


Berichtspflicht in Deutschland



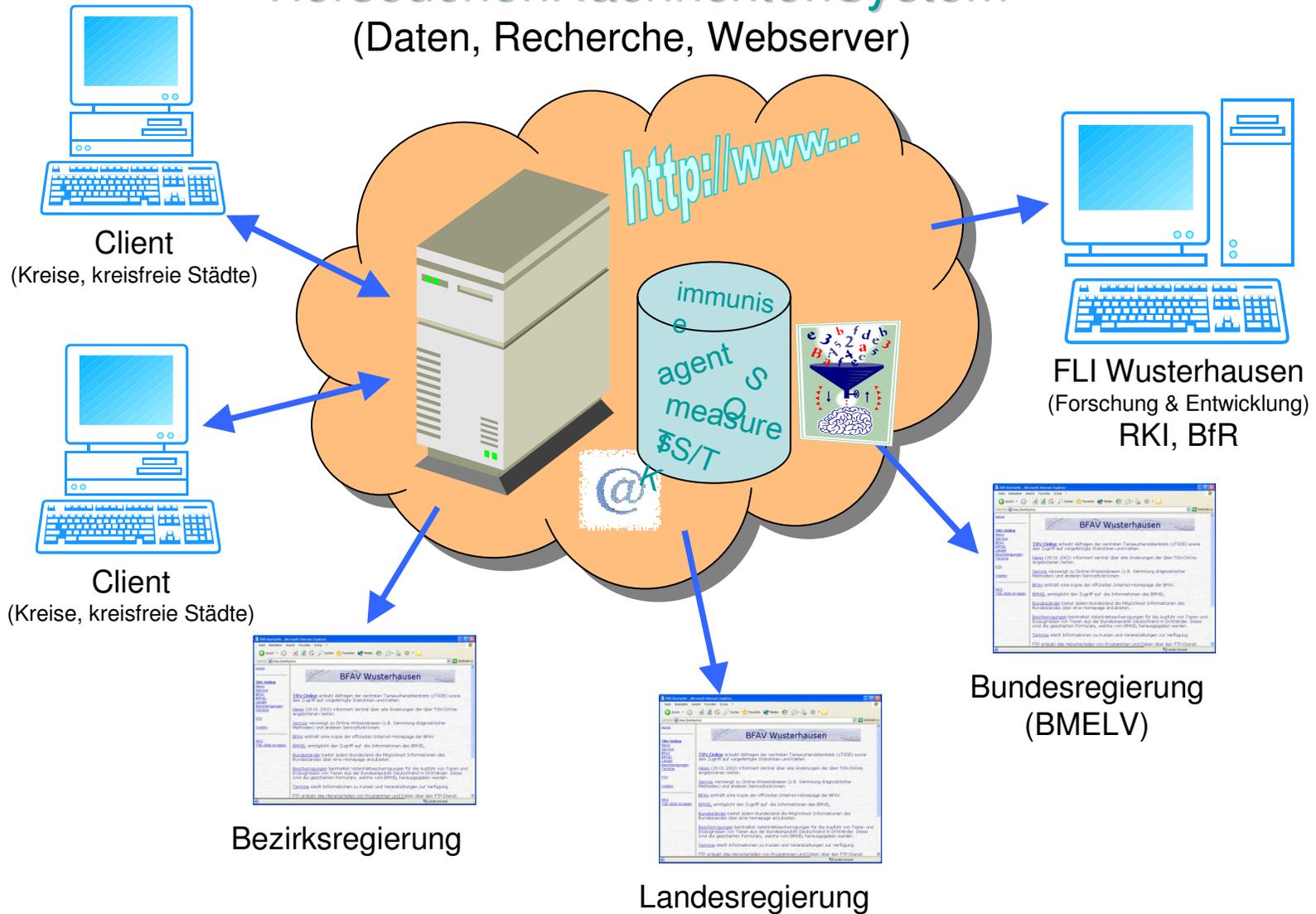
Föderales System





TierseuchenNachrichtenSystem

(Daten, Recherche, Webserver)



Berichtspflicht in Deutschland

Meldung im TSN



- 56 anzeigepflichtige Tierseuchen
- 30 meldepflichtige Tierkrankheiten
- 74 sonstige Tierkrankheiten
(Stand: 22.06.2010)

Zentrale Tierseuchendatenbank

neues Seuchenobjekt erstellen

Sie haben keine Berechtigung reale Seuchenobjekte zu melden! Für Übungszwecke können Sie Test-Tierseuchen oder Tierseuchen im Testkreis erfassen und abspeichern.

Filter

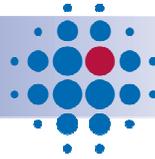
anzeigepflichtige Tierseuchen Test-Tierseuchen
 meldepflichtige Tierkrankheiten alle Tierseuchen/Tierkrankheiten
 sonstige Tierkrankheiten

Typ Tierseuche/Tierkrankheit

Test: Blauzungenkrankheit	§
Test: Gefügelpest	§
Test: Infektiöse Hämato-poetische Nekrose der Salmoniden	§
Test: Maul- und Klauenseuche	§
Test: Newcastle-Krankheit	§
Test: Schweinepest	§
Test: Tollwut	§
Test: Transmissible Spongiforme Enzephalopathie (alle Formen)	§
Test: Vesikuläre Schweinekrankheit	§

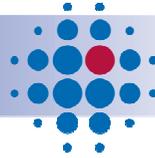
Meldung für den Kreis:

Testkreis



Tierseuchennachrichten

- Internes Informationssystem der Veterinärbehörden
 - Zugang mit Nutzungskennung und Passwort geschützt
 - Aufzeichnung aller Zugriffe
- In TSN gespeicherte Daten zu Tierseuchen sind Eigentum der Behörden, welche die Daten eingegeben haben
- Zugang zu Daten für epidemiologische Forschung für FLI, Institut für Epidemiologie



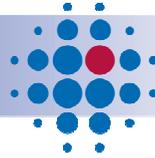
Auszugsweise Veröffentlichung von Daten

- Berichte des OIE (z.B. Halbjahresbericht)
- Zoonosen-Trendbericht der EFSA
- Tierseuchenberichte des BMELV
 - Monatlich abgedruckt im Deutschen Tierärzteblatt
- Tiergesundheitsjahresbericht des FLI

http://www.fli.bund.de/no_cache/de/startseite/publikationen/tiergesundheitsjahresberichte.html

- Wissenschaftliche Studien (Publikationen, Dissertationen etc.)

1910-2010



FRIEDRICH-LOEFFLER-INSTITUT

100 JAHRE

FLI

Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit
Federal Research Institute for Animal Health

Vielen Dank
für's Zuhören!

