

# Tierseuchenverordnung (TSV)

## Änderung vom 15. November 2006

---

*Der Schweizerische Bundesrat  
verordnet:*

### I

Die Tierseuchenverordnung vom 27. Juni 1995<sup>1</sup> wird wie folgt geändert:

#### *Art. 2 Bst. o*

Als hochansteckende Seuchen gelten folgende Tierkrankheiten:

- o. Geflügelpest (Aviäre Influenza);

#### *Art. 3 Bst. o<sup>bis</sup>*

Als auszurottende Seuchen gelten folgende Tierkrankheiten:

- o<sup>bis</sup>. Porcines reproduktives und respiratorisches Syndrom;

#### *Art. 4 Bst. l*

Als zu bekämpfende Seuchen gelten folgende Tierkrankheiten:

- l. *Salmonella*-Infektion des Geflügels und der Schweine;

#### *Art. 5 Bst. o, u und u<sup>bis</sup>*

Als zu überwachende Seuchen gelten folgende Tierkrankheiten:

- o. *Aufgehoben*
- u. Milbenkrankheiten der Bienen (*Varroa jacobsoni*, *Acarapis woodi* und *Tropilaelaps* spp.);
- u<sup>bis</sup>. Befall mit dem kleinen Bienenstockkäfer (*Aethina tumida*);

#### *Art. 6 Bst. l<sup>bis</sup>, w und x*

Die folgenden Ausdrücke bedeuten:

- l<sup>bis</sup>. *Zoonose*: auf den Menschen übertragbare Tierkrankheit;
- w. *Geflügel*: Vögel der Ordnungen Hühnervögel (*Galliformes*), Gänsevögel (*Anseriformes*) und Laufvögel (*Struthioniformes*);
- x. *Hausgeflügel*: in Gefangenschaft gehaltenes Geflügel.

<sup>1</sup> SR 916.401

*Art. 12 Abs. 6*

<sup>6</sup> Das Begleitdokument ist nur am Tag der Standortveränderung gültig. Davon ausgenommen sind Begleitdokumente für mehrtägige Märkte, Ausstellungen und ähnliche Veranstaltungen sowie für die Sömmerung, sofern die Angaben bei der Rückkehr in die Tierhaltung, aus der das Tier verbracht wurde, weiterhin zutreffen. Für Schweine, die über Nacht zur Schlachtung verbracht werden, gilt das Begleitdokument bis zur Ankunft in der Schlachthanlage.

*Art. 14 Abs. 1*

<sup>1</sup> Der Tierhalter hat der zuständigen kantonalen Stelle innert drei Arbeitstagen eine neue Tierhaltung mit Klautentieren und den Wechsel des Tierhalters zu melden.

*Art. 18a*      Registrierung von Hausgeflügel

<sup>1</sup> Die Kantone erfassen alle Tierhaltungen, in denen Hausgeflügel gehalten wird.

<sup>2</sup> Sie erheben den Namen und die Adresse des Halters, Grösse und Standort des Bestandes, die Haltungsform sowie gegebenenfalls die der Tierhaltung vom Betreiber der Tierverkehr-Datenbank zugeteilte Nummer.

<sup>3</sup> Der Tierhalter hat der zuständigen kantonalen Stelle innert drei Arbeitstagen eine neue Tierhaltung mit Hausgeflügel und den Wechsel des Tierhalters zu melden.

*Art. 24**Aufgehoben**Art. 65 Abs. 2*

<sup>2</sup> Er gibt die Ergebnisse der angeordneten Kontrollen und Untersuchungen in das zentrale Informationssystem (Art. 65a) ein und berichtet dem Bundesamt auf Verlangen über die angeordneten Massnahmen.

*Art. 65a*      Elektronische Erfassung der Tierseuchenberichte

<sup>1</sup> Die Tierseuchenberichte nach Artikel 65 und die Ergebnisse der weiteren amtlichen Kontrollen aus dem Vollzug des Tierseuchengesetzes werden in einem zentralen Informationssystem erfasst.

<sup>2</sup> Das Bundesamt erlässt Vorschriften technischer Art über die Eingaben in das zentrale Informationssystem und die Auswertung der Daten.

*Art. 65b*      Aufbau des zentralen Informationssystems

<sup>1</sup> Das Bundesamt baut das zentrale Informationssystem in Zusammenarbeit mit den Kantonen auf. Es leitet das Projekt und ist namentlich für folgende Aufgaben zuständig:

- a. Es erarbeitet die Konzepte für die Informatik, die Organisation, den Betrieb, die Finanzierung und die elektronische Erfassung der Daten.

- b. Es leitet die Entwicklung der Datenbank.
- c. Es leitet in Zusammenarbeit mit den Kantonen den Pilotbetrieb der Datenbank.
- d. Es leitet die Einführung der Datenbank.

<sup>2</sup> Die Kosten für die Entwicklung des zentralen Informationssystems gehen zu drei Vierteln zulasten des Bundes, zu einem Viertel zulasten der Kantone.

<sup>3</sup> Die Kosten für den Pilotbetrieb gehen zu einem Drittel zulasten des Bundes, zu zwei Dritteln zulasten der Kantone. Jeder Kanton leistet einen jährlichen Basisbeitrag von 10 000 Franken, für den er zwei Zugangsstationen erhält. Der der Gesamtheit der Kantone verbleibende Anteil an den Kosten des Pilotbetriebes wird nach der Anzahl der ihnen zur Verfügung stehenden Zugangsstationen aufgeteilt. Über die Nutzung des zentralen Informationssystems und die Abgeltung zusätzlicher Zugangsstationen schliesst das Bundesamt mit den Kantonen Vereinbarungen ab.

<sup>4</sup> Nimmt ein Kanton am Pilotbetrieb nicht teil, so kann er die Daten dem Bundesamt nach den bisherigen Regeln übermitteln.

*Art. 75 Abs. 3 Bst. c, d, e, e<sup>bis</sup>, e<sup>ter</sup>, i, k und l*

<sup>3</sup> Der Schätzungswert darf die folgenden Höchstansätze nicht überschreiten:

	Franken
c. Schafe	1600.–
d. Ziegen	1200.–
e. Schweine	1600.–
e <sup>bis</sup> . in Gehegen gehaltenes Wild der Ordnung Paarhufer	1500.–
e <sup>ter</sup> . Neuweltkameliden	8000.–
i. Bienenvolk	170.–
k. Speisefische	5.– per kg
l. Besatzfische	20.– per kg

*Art. 84 Abs. 1*

<sup>1</sup> Der Kantonstierarzt gibt die Daten der ansteckungsverdächtigen Tiere und die Fälle, bei denen der Verdacht aufgrund der amtstierärztlichen Abklärung bestätigt wurde, unverzüglich in das zentrale Informationssystem nach Artikel 65a ein. Das Bundesamt kann Weisungen über Form, Inhalt und Fristen der Eingabe erlassen.

*Art. 91 Abs. 1*

<sup>1</sup> Der Zutritt zu den Stallungen, in denen Tiere der empfänglichen Arten gehalten werden, ist nur den seuchenpolizeilichen Organen, den Tierärzten für kurative Tätigkeiten und den mit der Wartung betrauten Personen gestattet. Insbesondere ist fremden Personen der Zutritt zur Durchführung der künstlichen Besamung, der Klauenpflege und des Viehhandels untersagt.

*Art. 116 Abs. 2*

<sup>2</sup> Die Inkubationszeit beträgt für die Afrikanische Schweinepest 40 Tage und für die Klassische Schweinepest 21 Tage.

*Gliederungstitel vor Art. 122***7. Abschnitt: Viruserkrankungen der Vögel****A. Geflügelpest (Aviäre Influenza)***Art. 122*            Allgemeines

<sup>1</sup> Die Geflügelpest ist eine Infektion von Vögeln, die durch Influenza-A-Viren verursacht wird. Als empfänglich gelten alle Vögel, insbesondere Hausgeflügel.

<sup>2</sup> Sie gilt als hochpathogen, wenn sie verursacht wird durch:

- a. Influenza-A-Viren der Subtypen H5 oder H7 mit einer Genomsequenz, die für multiple basische Aminosäuren im Spaltbereich des Hämagglutininmoleküls kodiert;
- b. andere Influenza-A-Viren mit einem intravenösen Pathogenitätsindex von über 1,2 bei 6 Wochen alten Hühnern.

<sup>3</sup> Sie gilt als niedrigpathogen, wenn sie durch Influenza-A-Viren der Subtypen H5 oder H7 verursacht wird, die nicht unter die Definition nach Absatz 2 Buchstabe a fallen.

<sup>4</sup> Die Inkubationszeit beträgt 21 Tage.

<sup>5</sup> Das Bundesamt erlässt Vorschriften technischer Art über Massnahmen bei hochpathogener Geflügelpest.

*Art. 122a*            Hochpathogene Geflügelpest bei Hausgeflügel und anderen in Gefangenschaft gehaltenen Vögeln: Massnahmen im Bestand

<sup>1</sup> In Abweichung zu den Artikeln 84 und 85 verhängt der Kantonstierarzt die verschärfte Sperre (Art. 71) über verdächtige, ansteckungsverdächtige und verseuchte Bestände.

<sup>2</sup> Als ansteckungsverdächtig gelten namentlich:

- a. unmittelbar benachbarte oder durch Kontakt gefährdete Bestände;
- b. Bestände, in die mutmasslich verseuchte Tiere oder Bruteier verbracht wurden.

<sup>3</sup> Die verschärfte Sperre über verdächtige oder ansteckungsverdächtige Bestände kann nach fünf Tagen in eine einfache Sperre 2. Grades umgewandelt werden.

<sup>4</sup> Die Sperrmassnahmen können auf weitere Tierarten ausgedehnt werden.

*Art. 122b* Hochpathogene Geflügelpest bei Hausgeflügel und anderen in Gefangenschaft gehaltenen Vögeln: Haltungssysteme und Tierverkehr in den Schutz- und Überwachungszonen

<sup>1</sup> In Schutz- und Überwachungszonen dürfen Hausgeflügel und andere in Gefangenschaft gehaltene Vögel nur in geschlossenen Ställen oder in anderen geschlossenen Haltungssystemen mit einer überstehenden, dichten Abdeckung nach oben sowie vogelsicheren Seitenbegrenzungen gehalten werden.

<sup>2</sup> In Abweichung von den Artikeln 90 und 92 kann der Kantonstierarzt bewilligen, dass:

- a. Bruteier, Eintagsküken, Junghennen, Legehennen, Masttruthühner und Zootiere in die Zonen oder aus den Zonen verbracht werden;
- b. Geflügel zur direkten Schlachtung in eine Schlachthanlage innerhalb oder ausserhalb der Zonen verbracht wird.

<sup>3</sup> Hat der Kantonstierarzt Abweichungen nach Absatz 2 bewilligt, so sorgt er für:

- a. die Untersuchung aller Tiere der empfänglichen Arten durch den amtlichen Tierarzt;
- b. die Reinigung und die Desinfektion der Transport- und Verpackungsmittel; und
- c. die Desinfektion der Bruteier.

<sup>4</sup> Er verhängt über die Tierhaltungen, in die Bruteier oder Tiere nach Absatz 2 verbracht worden sind, die Quarantäne nach Artikel 68.

<sup>5</sup> Andere in Gefangenschaft gehaltene Vögel, die als Gefährten im Haushalt gehalten werden und keinen Kontakt zu Vögeln anderer Bestände haben (Heimvögel), dürfen durch ihren Halter bis zu einer Anzahl von fünf Vögeln verstellt werden.

*Art. 122c* Hochpathogene Geflügelpest bei Hausgeflügel und anderen in Gefangenschaft gehaltenen Vögeln: Warenverkehr in den Schutz- und Überwachungszonen

<sup>1</sup> Fleisch und Fleischprodukte von Geflügel dürfen nicht aus der Schutzzone verbracht werden.

<sup>2</sup> Konsumeier dürfen nicht in die Zonen oder aus den Zonen verbracht werden.

<sup>3</sup> Mist aus Beständen, die sich in Schutz- oder Überwachungszonen befinden, darf nur in der entsprechenden Zone ausgebracht werden. Für das Ausbringen von Mist in der Schutzzone braucht es eine Bewilligung des amtlichen Tierarztes.

<sup>4</sup> Der Kantonstierarzt kann Ausnahmen von den Verboten nach Absatz 1 und 2 bewilligen.

*Art. 122d* Hochpathogene Geflügelpest bei Hausgeflügel und anderen in Gefangenschaft gehaltenen Vögeln: Weitere Massnahmen

<sup>1</sup> Der Kantonstierarzt sorgt dafür, dass:

- a. die aus verseuchten Beständen stammenden Produkte wie Geflügelfleisch, Konsumeier sowie Bruteier und daraus geschlüpfte Küken, die in der Zeit zwischen der mutmasslichen Einschleppung der Seuche und der Verhängung der Sperrmassnahmen gewonnen wurden, ausfindig gemacht und als tierische Nebenprodukte der Kategorie 2 nach Artikel 5 VTNP<sup>2</sup> entsorgt werden und die Bestimmungsbetriebe gereinigt und desinfiziert werden;
- b. kontaminierte Transport- und Verpackungsmaterialien desinfiziert oder entsorgt werden;
- c. jeder Verdachts- und Seuchenfall dem Kantonsarzt gemeldet wird;
- d. exponierte Personen vor einer Ansteckung geschützt werden.

<sup>2</sup> Der Kantonstierarzt kann aufgrund epidemiologischer Abklärungen ein an die Überwachungszone angrenzendes Gebiet mit erhöhtem Risiko ausscheiden (Restriktionsgebiet) und die für die Schutz- und Überwachungszone geltenden Massnahmen darauf ausdehnen. Der Umfang des Restriktionsgebietes wird vom Bundesamt nach Anhören des Kantonstierarztes festgelegt.

*Art. 122e* Niedrigpathogene Geflügelpest bei Hausgeflügel und anderen in Gefangenschaft gehaltenen Vögeln

<sup>1</sup> Der Kantonstierarzt verhängt über den verseuchten Bestand die einfache Sperre 2. Grades.

<sup>2</sup> Eier aus dem verseuchten Bestand müssen unschädlich beseitigt werden. Der Kantonstierarzt kann bewilligen, dass Eier als Lebensmittel in Verkehr gebracht werden, wenn sie auf direktem Weg in einen Verarbeitungsbetrieb verbracht und dort aufgeschlagen und erhitzt werden.

<sup>3</sup> Der Kantonstierarzt ordnet in Abweichung von Artikel 88 keine Schutz- und Überwachungszone an.

<sup>4</sup> Er scheidet um den verseuchten Bestand ein Restriktionsgebiet aus und kann in diesem Gebiet Untersuchungen in weiteren Tierhaltungen und Massnahmen nach den Artikeln 89–92, 122*b* und 122*c* anordnen. Der Umfang des Restriktionsgebietes wird vom Bundesamt nach Anhören des Kantonstierarztes festgelegt.

*Art. 122f* Hochpathogene Geflügelpest bei freilebenden Wildvögeln

<sup>1</sup> Wird die hochpathogene Geflügelpest bei freilebenden Wildvögeln festgestellt, so:

- a. ordnet das Bundesamt die notwendigen Untersuchungen an, damit die Ausbreitung der Seuche festgestellt werden kann;

<sup>2</sup> SR 916.441.22

- b. ordnet der Kantonstierarzt Massnahmen an zur Vermeidung von Kontakten zwischen Hausgeflügel und Wildvögeln;
- c. kann der Kantonstierarzt Kontroll- und Beobachtungsgebiete bezeichnen und in diesen Gebieten Massnahmen nach den Artikeln 89–92, 122*b* und 122*c* verfügen. Der Umfang der Kontroll- und Beobachtungsgebiete wird vom Bundesamt nach Anhören des Kantonstierarztes festgelegt;
- d. kann der Kantonstierarzt nach Absprache mit der kantonalen Jagdbehörde die Jagd auf Wildvögel einschränken oder verbieten.

<sup>2</sup> Das Bundesamt erlässt nach Anhören des Bundesamtes für Umwelt Vorschriften technischer Art über Massnahmen bei freilebenden Wildvögeln gegen die hochpathogene Geflügelpest.

*Gliederungstitel vor Art. 123*

## **B. Newcastle Krankheit**

*Art. 123* Geltungsbereich und Diagnose

<sup>1</sup> Als empfänglich für die Newcastle Krankheit gelten alle in Gefangenschaft gehaltenen Vögel sowie deren Bruteier.

<sup>2</sup> Die Inkubationszeit beträgt 21 Tage.

*Art. 123a* Massnahmen im Verdachts- und Seuchenfall

<sup>1</sup> Der Kantonstierarzt verbietet das Verbringen von Eiern und das Ausbringen von Mist aus verdächtigen und verseuchten Beständen.

<sup>2</sup> Mist darf nicht aus der Schutz- oder der Überwachungszone hinausgebracht werden. Für das Ausbringen in der Schutzzone braucht es eine Bewilligung des amtlichen Tierarztes.

<sup>3</sup> Der Kantonstierarzt sorgt dafür, dass die aus verseuchten Beständen stammenden Produkte wie Geflügelfleisch, Konsumeier sowie Bruteier und daraus geschlüpfte Küken, die in der Zeit zwischen der mutmasslichen Einschleppung der Seuche und der Verhängung der Sperrmassnahmen gewonnen wurden, ausfindig gemacht und als tierische Nebenprodukte der Kategorie 2 nach Artikel 5 VTNP<sup>3</sup> entsorgt werden.

*Art. 123b* Tierverkehr in den Schutz- und Überwachungszone

<sup>1</sup> In Abweichung von den Artikeln 90 und 92 kann der Kantonstierarzt im Einverständnis mit dem Bundesamt bewilligen, dass:

- a. Bruteier, Eintagsküken, Junghennen, Legehennen, Masttruthühner und Zootvögel in die Zonen oder aus den Zonen verbracht werden;
- b. Geflügel direkt zur Schlachtung in eine Schlachthanlage ausserhalb der Zonen verbracht wird.

<sup>3</sup> SR 916.441.22

<sup>2</sup> Falls er die Abweichungen nach Absatz 1 bewilligt hat, sorgt der Kantonstierarzt für:

- a. die Untersuchung durch den amtlichen Tierarzt;
- b. die Reinigung und die Desinfektion der Transport- und Verpackungsmittel; und
- c. die Desinfektion der Bruteier.

<sup>3</sup> Er verhängt über die Tierhaltungen, in die Bruteier oder Tiere nach Absatz 1 verbracht worden sind, die Quarantäne nach Artikel 68.

*Art. 123c* Tauben und Ziervögel

<sup>1</sup> Die Vorschriften betreffend die Schutz- und Überwachungszonen finden bei der Newcastle Krankheit der Tauben und Ziervögel keine Anwendung.

<sup>2</sup> Das Bundesamt kann in Abweichung von Artikel 81 die Impfung von Tauben zulassen; für die Teilnahme an Ausstellungen, Wettflügen und ähnlichen Veranstaltungen kann es die Impfung vorschreiben.

*Art. 124 und 125*

*Aufgehoben*

*Art. 129 Abs. 3 Bst. c*

<sup>3</sup> Die Untersuchung umfasst:

- c. bei Schweinen: *Brucella suis*, Porcines reproduktives und respiratorisches Syndrom.

*Art. 163 Abs. 1 Bst. a und abis*

<sup>1</sup> Der Kantonstierarzt verhängt bei Feststellung von Tuberkulose die einfache Sperre 1. Grades über den verseuchten Bestand. Ausserdem ordnet er an, dass:

- a. verseuchte und verdächtige Tiere sofort abgesondert werden;
- abis. innert 10 Tagen die verdächtigen Tiere geschlachtet und die verseuchten Tiere getötet werden;

*Art. 179d Abs. 1 und 2*

<sup>1</sup> Als spezifiziertes Risikomaterial gelten:

- a. von Rindern jeden Alters: die Tonsillen, das Mesenterium und die Därme von Duodenum bis Rektum;
- b. von über 12 Monate alten Rindern: der Schädel ohne Unterkiefer, das Hirn, die Augen sowie das Rückenmark mit der harten Rückenmarkhaut (*Dura mater*);



- c. von Tieren der Rindergattung, bei denen vier permanente Schneidezähne das Zahnfleisch durchbrochen haben: die Wirbelsäule ohne Schwanzwirbel, ohne Dorn- und Querfortsätze der Hals-, Brust- und Lendenwirbel, ohne *Crista sacralis mediana* und Kreuzbeinflügel, aber einschliesslich Spinalganglien.

<sup>2</sup> Das spezifische Risikomaterial ist direkt nach dem Schlachten als tierisches Nebenprodukt der Kategorie 1 zu entsorgen (Art. 13 VTNP<sup>4</sup>). Die folgenden Teile können auch erst beim Zerlegen vom Fleisch getrennt werden und sind anschliessend zu entsorgen:

- a. die Tonsillen von Tieren der Rindergattung bis zu einem Schlachtgewicht von 150 kg;
- b. die Wirbelsäule, einschliesslich Kreuzbein, von Tieren der Rindergattung, bei denen vier permanente Schneidezähne das Zahnfleisch durchbrochen haben.

#### *Art. 180b* Seuchenfall

<sup>1</sup> Der Kantonstierarzt ordnet bei Feststellung von Traberkrankheit im Bestand, in dem das verseuchte Tier gehalten wurde, oder in den Beständen, die nach Absprache mit dem Bundesamt epidemiologisch abgeklärt wurden und sich als verseucht herausstellten, an:

- a. die einfache Sperre 1. Grades und die Registrierung aller Tiere des Bestandes;
- b. die direkte Verbrennung des verseuchten Tierkörpers;
- c. die Vernichtung von Eizellen oder Embryonen des verseuchten Tieres;
- d. die Ermittlung und Tötung der Mutter des verseuchten Tieres;
- e. die Ermittlung und Tötung aller direkten Nachkommen von verseuchten Muttertieren;
- f. die Tötung der Tiere, die älter sind als zwei Monate, und die Schlachtung der jüngeren Tiere;
- g. das Einsenden des Kopfs einschliesslich der Tonsillen aller getöteten oder umgestandenen Tiere in das Referenzlaboratorium.

<sup>2</sup> Die Sperre wird zwei Jahre nach der Tötung der Tiere sowie der Reinigung und Desinfektion der Stallungen aufgehoben.

<sup>3</sup> Werden die in Absatz 1 Buchstabe f erwähnten Tiere einer Genotypisierung unterzogen, müssen diejenigen Tiere, die mindestens ein ARR-Allel und kein VRQ-Allel aufweisen, nicht getötet oder geschlachtet werden. Sobald der Bestand nur noch aus Tieren besteht, die mindestens ein ARR-Allel und kein VRQ-Allel aufweisen, wird die einfache Sperre 1. Grades aufgehoben.

<sup>4</sup> SR 916.441.22

<sup>4</sup> Werden Tiere geschlachtet, die jünger sind als zwei Monate (Abs. 1 Bst. f), so müssen deren Kopf und Organe des Bauchraumes nach Artikel 13 Absatz 1 VTNP<sup>5</sup> entsorgt werden.

<sup>5</sup> Nach Absprache mit dem Bundesamt kann der Kantonstierarzt ausnahmsweise bei seltenen Rassen auf die Tötung des Bestandes (Abs. 1 Bst. f) verzichten. In diesem Fall ist der Bestand während der Dauer der Sperre zweimal jährlich amtstierärztlich zu untersuchen. Die Sperre wird aufgehoben, wenn nach zwei Jahren kein weiterer Fall von Traberkrankheit aufgetreten ist. Werden während der Sperre Tiere zur Tötung abgegeben, so sind deren Köpfe einschliesslich der Tonsillen im Referenzlaboratorium zu untersuchen.

### *Gliederungstitel vor Art. 182*

## **9a. Abschnitt: Porcines reproduktives und respiratorisches Syndrom**

### *Art. 182*      Diagnose

<sup>1</sup> Das porcine reproduktive und respiratorische Syndrom (PRRS) liegt vor, wenn:

- a. die serologische Untersuchung in einem Schweinebestand bei mehr als einem Tier einen positiven Befund ergeben hat; oder
- b. das PRRS-Virus nachgewiesen wurde.

<sup>2</sup> Die Inkubationszeit beträgt 21 Tage.

### *Art. 183*      Amtliche Anerkennung

Alle Schweinebestände gelten als amtlich anerkannt PRRS-frei. Im Verdachts- oder Seuchenfall wird dem betroffenen Bestand die Anerkennung bis zur Aufhebung der Sperre entzogen.

### *Art. 184*      Verdachtsfall und Meldepflicht

<sup>1</sup> Verdacht auf PRRS liegt vor, wenn:

- a. sich vermehrt Aborten oder Frühgeburten ereignen;
- b. über mehrere Wochen gehäuft Saugferkelverluste (mehr als 15 %) auftreten;
- c. gehäuft Todesfälle bei Muttersauen festgestellt werden;
- d. ein Abfall der Mastleistung um mehr als 20 Prozent beobachtet wird; oder
- e. die serologische Untersuchung bei einem Tier einen positiven Befund ergeben hat.

<sup>2</sup> Die Untersuchungslaboratorien melden dem Kantonstierarzt positive Befunde auf PRRS.

<sup>5</sup> SR 916.441.22

*Art. 185* Massnahmen im Verdachtsfall

<sup>1</sup> Bei Seuchen- oder Ansteckungsverdacht auf PRRS ordnet der Kantonstierarzt über den betroffenen Bestand die einfache Sperre 1. Grades an.

<sup>2</sup> Er ordnet zudem folgende Massnahmen an:

- a. die serologische Untersuchung der betroffenen Muttersauen, wenn Reproduktionsstörungen aufgetreten sind;
- b. die serologische Untersuchung einer repräsentativen Auswahl von über zehn Wochen alten Jungtieren, wenn andere Bestandesprobleme aufgetreten sind;
- c. die serologische Untersuchung einer repräsentativen Auswahl von Tieren aus allen Produktionseinheiten, wenn keine Bestandesprobleme aufgetreten sind;
- d. die Untersuchung zum Nachweis des Virus, wenn die repräsentative Auswahl (Bst. b und c) aus verendeten Tieren besteht;
- e. die Vernichtung des Samens von Ebern, die serologisch positiv getestet worden sind.

<sup>3</sup> Die Bestimmung der repräsentativen Auswahl (Abs. 2 Bst. b und c) erfolgt nach Rücksprache mit dem Bundesamt aufgrund der Bestandesdaten.

<sup>4</sup> Der Kantonstierarzt hebt die Sperre auf, wenn die Untersuchung der Tiere nach Absatz 2 einen negativen Befund ergeben hat.

*Art. 185a* Seuchenfall

<sup>1</sup> Der Kantonstierarzt verhängt bei Feststellung von PRRS die einfache Sperre 1. Grades über den verseuchten Bestand. Ausserdem ordnet er an, dass:

- a. die positiv getesteten Tiere geschlachtet werden;
- b. alle verbleibenden Tiere getestet und gegebenenfalls geschlachtet werden;
- c. die Stallungen gereinigt und desinfiziert werden.

<sup>2</sup> Er hebt die Sperre auf, nachdem eine weitere serologische Untersuchung einer repräsentativen Auswahl der verbleibenden Tiere keinen positiven Befund ergeben hat. Die Proben dürfen frühestens 21 Tage nach Ausmerzung des letzten verseuchten Tieres erhoben werden.

<sup>3</sup> Die Bestimmung der repräsentativen Auswahl für die Nachuntersuchung erfolgt nach Rücksprache mit dem Bundesamt aufgrund der Bestandesdaten.

*Art. 201* Amtliche Anerkennung und Überwachung

<sup>1</sup> Die Ziegenbestände werden durch eine serologische Untersuchung überwacht.

<sup>2</sup> Ein Ziegenbestand wird als CAE-frei anerkannt, wenn:

- a. drei im Abstand von mindestens sechs Monaten vorgenommene serologische Untersuchungen einen negativen Befund ergeben haben, oder die Bedingungen nach Artikel 202 Absatz 3 erfüllt sind;

- b. die im Rahmen der Überwachung durchgeführte serologische Untersuchung einen negativen Befund ergeben hat;
- c. die Ziegen eines neuen Bestandes ausschliesslich aus anerkannt CAE-freien Beständen stammen.

<sup>3</sup> Zuchtböcke sind jährlich serologisch zu untersuchen. Der Tierhalter hat sie dem Kantonstierarzt zu melden.

#### *Art. 202*          Seuchenfall

<sup>1</sup> Der Kantonstierarzt verhängt bei Feststellung von CAE die einfache Sperre 1. Grades über den verseuchten Bestand. Ausserdem ordnet er an, dass:

- a. verseuchte und verdächtige Tiere ausgemerzt werden;
- b. die Nachkommen von verseuchten und verdächtigen weiblichen Tieren ausgemerzt werden;
- c. die Stallungen gereinigt und desinfiziert werden.

<sup>2</sup> Er hebt die Sperre auf, nachdem:

- a. alle Tiere des Bestandes ausgemerzt und die Stallungen gereinigt und desinfiziert worden sind; oder
- b. die drei serologischen Untersuchungen nach Artikel 201 Absatz 2 Buchstabe a einen negativen Befund ergeben haben; die erste Untersuchung darf erst sechs Monate nach Ausmerzung der verseuchten und verdächtigen Tiere sowie ihrer Nachkommen und nach Abschluss der Reinigung und Desinfektion erfolgen.

<sup>3</sup> Der Kantonstierarzt kann die Sperre nach sechs Monaten aufheben, wenn:

- a. in einer Herde von mehr als zwölf Tieren nur ein seropositives Tier festgestellt wurde;
- b. epidemiologische Abklärungen keine Hinweise auf einen bestehenden Seuchenherd ergeben haben; und
- c. nach sechs Monaten eine Nachuntersuchung des Bestandes bei allen Tieren einen negativen Befund ergeben hat.

#### *Art. 203*          Einfache Sperre 1. Grades

Der Kantonstierarzt verhängt über Bestände, die nicht als CAE-frei anerkannt sind, die einfache Sperre 1. Grades.

#### *Art. 245a Abs. 1 und 2*

<sup>1</sup> Enzootische Pneumonie (EP) liegt vor, wenn:

- a. der Erregernachweis positiv ausfällt und entweder die klinischen Symptome oder der makroskopische Lungenbefund für eine EP sprechen; oder

- b. drei der vier folgenden Kriterien für eine EP sprechen: die klinischen Symptome, der makroskopische Lungenbefund, die serologischen Untersuchungen oder die epidemiologischen Abklärungen.
- 2 Actinobacillose (APP) liegt vor, wenn:
- a. Schweine nachweislich an einer Infektion mit *Actinobacillus pleuropneumoniae* erkrankt sind; oder
  - b. in Beständen, die im Zusammenhang mit klinischen Fällen nach Buchstabe a als ursächliche Infektionsquelle identifiziert wurden, die serologische Untersuchung einen positiven Befund ergeben hat oder der Erreger nachgewiesen wurde.

*Art. 245c Abs. 2 und 4*

<sup>2</sup> Die Beratungs- und Gesundheitsdienste, die in der Schweinehaltung tätig sind, melden dem zuständigen Kantonstierarzt jeden Verdacht auf EP und APP.

<sup>4</sup> *Aufgehoben*

*Art. 245d Abs. 1 Bst. c und Abs. 3*

<sup>1</sup> Verdacht auf EP liegt vor, wenn:

- c. der Erregernachweis für eine EP spricht;

<sup>3</sup> Der Verdacht auf EP gilt als widerlegt, wenn in weiteren Abklärungen die Kriterien nach Artikel 245a Absatz 1 nicht erfüllt werden.

*Art. 245e Abs. 1 Bst. c*

<sup>1</sup> Verdacht auf APP liegt vor, wenn:

- c. epidemiologische Abklärungen auf eine Verseuchung hindeuten.

*Art. 245g Abs. 2*

<sup>2</sup> Nach Aufhebung der Sperrmassnahmen unterliegt der Bestand der Überwachung nach Artikel 245c Absatz 3.

*Gliederungstitel vor Art. 255*

## **12. Abschnitt: *Salmonella*-Infektion des Geflügels und der Schweine**

*Art. 255* Geltungsbereich und Diagnose

<sup>1</sup> Die Vorschriften dieses Abschnitts gelten für die Bekämpfung der durch *Salmonella* spp. verursachten Infektionen von Geflügel und Schweinen der folgenden Nutzungstypen:

- a. Zuchttiere der Spezies *Gallus gallus* zur Produktion von Bruteiern (Zuchttiere);

- b. Legehennen zur Produktion von Konsumeiern (Legehennen);
- c. Masttiere zur Produktion von Poulet- oder Trutenfleisch (Masttiere);
- d. Zucht- und Mastschweine.

<sup>2</sup> Eine *Salmonella*-Infektion liegt vor, wenn der Erreger bei Geflügel, in Eiern oder in Schlachttierkörpern von Geflügel oder Schweinen nachgewiesen wurde.

<sup>3</sup> Das Bundesamt bestimmt in Absprache mit dem Bundesamt für Gesundheit die *Salmonella*-Serotypen, deren Bekämpfung für die öffentliche Gesundheit von Bedeutung ist, und die Anforderungen an die Untersuchungsmethoden.

#### Art. 256 Meldepflicht

<sup>1</sup> Die Laboratorien teilen die Ergebnisse der Untersuchungen nach Artikel 257 dem Kantonstierarzt mit.

<sup>2</sup> Der Kantonstierarzt meldet verseuchte oder verdächtige Legehennenbestände sowie verseuchte Schlachttierkörper dem Kantonsarzt und dem Kantonschemiker.

#### Art. 257 Überwachung

<sup>1</sup> Werden in einer Geflügelhaltung mehr als 250 Zuchttiere, 1000 Legehennen, 500 Mastpoulets oder 500 Truten gehalten, so müssen sie auf *Salmonella*-Infektionen untersucht werden.

<sup>2</sup> Der Geflügelhalter nimmt Proben:

- a. von Zuchttieren alle zwei Wochen während der Legezeit;
- b. von Legehennen alle 15 Wochen während der Legezeit, erstmals in der vier- undzwanzigsten Lebenswoche;
- c. von Masttieren frühestens drei Wochen vor der Schlachtung.

<sup>3</sup> Der Kontrolltierarzt nimmt Proben:

- a. von Zuchttieren:
  - 1. als Eintagsküken zwischen dem ersten und dritten Lebenstag,
  - 2. im Alter von vier bis fünf Wochen,
  - 3. im Alter von 15–20 Wochen, in jedem Fall zwei Wochen vor dem Wechsel in den Legestall,
  - 4. während der Legezeit innerhalb von vier Wochen nach ihrem Beginn, zur Halbzeit und frühestens acht Wochen vor ihrem Ende (total 3 Probenahmen);
- b. von Legehennen:
  - 1. im Alter von 15–20 Wochen, in jedem Fall zwei Wochen vor dem Wechsel in den Legestall,
  - 2. frühestens neun Wochen vor der Schlachtung.

<sup>4</sup> Brütereien mit mehr als 1000 Eierplätzen müssen von jedem Schlupf Proben nehmen und diese untersuchen lassen.

<sup>5</sup> Zucht- und Mastschweine werden bei der Schlachtung stichprobenweise auf *Salmonella*-Infektionen untersucht.

**Art. 258** Entnahme von Proben und Untersuchungen

<sup>1</sup> Die Proben müssen von einem vom Bundesamt anerkannten Laboratorium untersucht werden.

<sup>2</sup> Das Bundesamt erlässt für die Entnahme von Proben und deren Untersuchung Vorschriften technischer Art.

<sup>3</sup> Die Laborbefunde müssen durch die Brütereien, die Geflügelhaltungen sowie die Betriebe, in denen Schweine geschlachtet werden, während 24 Monaten aufbewahrt und auf Verlangen den Kontrollorganen vorgewiesen werden.

**Art. 259** Verdachtsfall

<sup>1</sup> Es besteht der Verdacht, dass ein Bestand verseucht ist, wenn:

- a. in einer Probe aus der Umgebung der Tiere *Salmonella*-Serotypen, deren Bekämpfung für die öffentliche Gesundheit von Bedeutung ist, nachgewiesen werden;
- b. die serologische Untersuchung von Blut oder Eiern einen positiven Befund ergibt; oder
- c. die Abklärungen darauf hindeuten, dass Menschen infolge des Konsums von Eiern oder Fleisch aus dem betreffenden Bestand erkrankt sind.

<sup>2</sup> Der amtliche Tierarzt entnimmt bei Verdacht so schnell wie möglich Untersuchungsmaterial und lässt es bakteriologisch auf *Salmonella*-Infektionen untersuchen.

**Art. 260** Seuchenfall

<sup>1</sup> Der Kantonstierarzt verhängt bei Feststellung von *Salmonella*-Serotypen, deren Bekämpfung für die öffentliche Gesundheit von Bedeutung ist, die einfache Sperre 1. Grades über den verseuchten Geflügelbestand. Ausserdem ordnet er an, dass:

- a. der verseuchte Bestand geschlachtet oder getötet wird;
- b. die Eier nicht mehr zu Brutzwecken verwendet werden und sie entweder als tierische Nebenprodukte der Kategorie 2 nach Artikel 5 VTNP<sup>6</sup> zu entsorgen oder vor ihrem Inverkehrbringen zu Speisezwecken einer Behandlung zur Tilgung der Salmonellen zu unterziehen sind;
- c. die Eier, die bereits bebrütet werden, als tierische Nebenprodukte der Kategorie 2 nach Artikel 5 VTNP entsorgt werden;
- d. das Frischfleisch von aus dem verseuchten Bestand stammenden Tieren vor dem Inverkehrbringen einer Behandlung zur Tilgung der Salmonellen unterzogen wird.

<sup>6</sup> SR 916.441.22

<sup>2</sup> Er hebt die Sperre auf, wenn alle Tiere des verseuchten Bestandes getötet oder geschlachtet worden und die Örtlichkeiten gereinigt, desinfiziert und durch eine bakteriologische Untersuchung überprüft worden sind.

<sup>3</sup> Er ordnet an, dass nachweislich durch Salmonellen kontaminiertes Frischfleisch von Schweinen vor dem Inverkehrbringen einer Behandlung zur Tilgung der Salmonellen unterzogen wird.

*Art. 261* Entschädigung

Tierverluste wegen einer Infektion mit *Salmonella* spp. werden nicht entschädigt.

*Gliederungstitel vor Art. 291a*

## 7. Kapitel: Spezielle Vorschriften für Zoonosen

*Art. 291a* Überwachung von Zoonosen

<sup>1</sup> Überwachungspflichtig sind die folgenden Zoonosen und deren Erreger:

- a. Brucellose;
- b. Campylobacteriose;
- c. Echinokokkose;
- d. Listeriose;
- e. Salmonellose;
- f. Trichinellose;
- g. Tuberkulose, verursacht durch *Mycobacterium bovis*;
- h. verotoxinbildende *Escherichia coli*.

<sup>2</sup> Das Bundesamt überwacht andere Zoonosen und Zoonoseerreger, soweit es die epidemiologische Lage oder die Risikoabschätzung erfordert.

*Art. 291b* Risikoabschätzung

<sup>1</sup> Das Bundesamt erfasst in Zusammenarbeit mit den Bundesämtern für Gesundheit und für Landwirtschaft die notwendigen Daten, um Gefahren durch Zoonosen zu erkennen und zu beschreiben, die Exposition von Menschen und Tieren zu bewerten und die von Zoonosen ausgehenden Risiken zu beurteilen.

<sup>2</sup> Das von einer Zoonose ausgehende Risiko wird nach folgenden Kriterien beurteilt:

- a. Vorkommen des Erregers bei Menschen und Tieren sowie in Lebens- und Futtermitteln;
- b. Auswirkungen auf die öffentliche Gesundheit;
- c. wirtschaftliche Folgen;
- d. epidemiologische Entwicklungstendenzen.



*Art. 291c* Durchführung der Überwachung

<sup>1</sup> Die Überwachung erfolgt auf den folgenden Stufen der Lebensmittelkette:

- a. Primärproduktion;
- b. Lebensmittelproduktion;
- c. Futtermittelproduktion.

<sup>2</sup> Die Überwachung erfolgt im Rahmen der Kontroll- und Überwachungsprogramme der Tierseuchen- und Lebensmittelgesetzgebung.

<sup>3</sup> Das Bundesamt erlässt nach Anhören der Bundesämter für Gesundheit und für Landwirtschaft Vorschriften technischer Art zur Überwachung von Zoonosen und Zoonoseerregern.

*Art. 291d* Überwachung der Antibiotikaresistenzen

<sup>1</sup> Das Bundesamt erfasst in Zusammenarbeit mit den Bundesämtern für Gesundheit und für Landwirtschaft von Tieren und Lebensmitteln tierischer Herkunft Daten zur Antibiotikaresistenz von Zoonoseerregern sowie von anderen Erregern, sofern diese die öffentliche Gesundheit gefährden. Es führt zu diesem Zweck ein Überwachungsprogramm durch.

<sup>2</sup> Die Überwachung der Antibiotikaresistenzen erfolgt im Rahmen der Überwachung der Zoonosen und Zoonoseerreger nach Artikel 291c.

<sup>3</sup> Das Bundesamt erlässt nach Anhören der Bundesämter für Gesundheit und für Landwirtschaft Vorschriften technischer Art für die Überwachung der Antibiotikaresistenz von Zoonoseerregern und anderen Erregern.

*Art. 291e* Zoonosebericht

Das Bundesamt erstellt und veröffentlicht in Zusammenarbeit mit den Bundesämtern für Gesundheit und für Landwirtschaft sowie mit dem Schweizerischen Heilmittelinstitut jährlich einen Zoonosebericht. Der Bericht enthält insbesondere Angaben über Zoonosen, Zoonoseerreger und Antibiotikaresistenzen sowie eine Bewertung der Entwicklungstendenzen.

*Art. 293 Sachüberschrift und Abs. 1*

Zusammenarbeit bei der Überwachung und Bekämpfung  
von Zoonosen

<sup>1</sup> Bund und Kantone sorgen für die Zusammenarbeit zwischen den seuchen- und den sanitätspolizeilichen Organen sowie der Lebensmittelkontrolle zur Überwachung und Bekämpfung der Zoonosen.

*Art. 297 Abs. 1 Bst. e*

<sup>1</sup> Das Bundesamt hat folgende Aufgaben:

- e. Es genehmigt die Bekämpfungsprogramme von Branchenorganisationen, sofern sie den Zielen der Tierseuchenbekämpfung entsprechen. Die Genehmigung ist mit der Auflage zu verbinden, dass ihm die Ergebnisse regelmässig gemeldet werden.

*Art. 302 Abs. 4*

<sup>4</sup> Als amtlicher Tierarzt kann ernannt werden, wer den fünftägigen Ausbildungskurs des Bundesamtes mit Erfolg abgeschlossen hat.

*Art. 312 Abs. 4*

<sup>4</sup> Die anerkannten Laboratorien geben die Angaben über die Herkunft und die Ergebnisse aller Proben, die auf meldepflichtige Seuchen untersucht worden sind, regelmässig in die Labor-Datenbank des Bundesamtes (ITS-Datenbank = Informationszentrum Tiergesundheit Schweiz) ein.

## II

Die Änderung bisherigen Rechts wird im Anhang geregelt.

## III

*Inkrafttreten*

<sup>1</sup> Diese Änderung tritt unter Vorbehalt der Absätze 2 und 3 am 1. Januar 2007 in Kraft.

<sup>2</sup> Die Artikel 255 Absatz 1 Buchstabe c und 257 Absatz 2 Buchstabe c treten am 1. Januar 2008 in Kraft.

<sup>3</sup> Zu einem späteren Zeitpunkt in Kraft gesetzt werden:

- a. die Artikel 65a, 84 Absatz 1, 255 Absatz 1 Buchstabe d, 257 Absatz 5 und 312 Absatz 4;
- b. die folgenden Änderungen bisherigen Rechts:
  1. Artikel 70 Absatz 3 der Tierschutzverordnung vom 27. Mai 1981<sup>7</sup> (Anhang Ziff. 2);
  2. Artikel 33 Absatz 3 der Tierarzneimittelverordnung vom 18. August 2004<sup>8</sup> (Anhang Ziff. 3);
  3. Artikel 62 Absatz 4 der Verordnung vom 23. November 2005<sup>9</sup> über das Schlachten und die Fleischkontrolle (Anhang Ziff. 4);

<sup>7</sup> SR 455.1

<sup>8</sup> SR 812.212.27

<sup>9</sup> SR 817.190

4. Artikel 12 Absatz 4 der Milchqualitätsverordnung vom 23. November 2005<sup>10</sup> (Anhang Ziff. 5).

15. November 2006

Im Namen des Schweizerischen Bundesrates  
Der Bundespräsident: Moritz Leuenberger  
Die Bundeskanzlerin: Annemarie Huber-Hotz

<sup>10</sup> SR 916.351.0

## **Änderung bisherigen Rechts**

Die nachstehenden Verordnungen werden wie folgt geändert:

### **1. Verordnung vom 30. Oktober 1917<sup>11</sup> betreffend die Viehverpfändung**

*Art. 28–32*

*Aufgehoben*

### **2. Tierschutzverordnung vom 27. Mai 1981<sup>12</sup>**

*Art. 70 Abs. 3*

<sup>3</sup> Die zuständigen kantonalen Behörden sorgen dafür, dass die Ergebnisse der amtlichen Kontrollen in Nutztierbeständen in das zentrale Informationssystem nach Artikel 65a der Tierseuchenverordnung vom 27. Juni 1995<sup>13</sup> eingegeben werden.

### **3. Tierarzneimittelverordnung vom 18. August 2004<sup>14</sup>**

*Art. 33 Abs. 3*

<sup>3</sup> Die Kontrollorgane können die Berichte dem kantonalen Veterinäramt zur Eingabe in das zentrale Informationssystem nach Artikel 65a der Tierseuchenverordnung vom 27. Juni 1995<sup>15</sup> übermitteln.

### **4. Verordnung vom 23. November 2005<sup>16</sup> über das Schlachten und die Fleischkontrolle**

*Art. 62 Abs. 4*

<sup>4</sup> Die leitende Tierärztin oder der leitende Tierarzt übermittelt die Daten dem kantonalen Veterinäramt zur Eingabe in das zentrale Informationssystem nach Artikel 65a der Tierseuchenverordnung vom 27. Juni 1995<sup>17</sup>.

<sup>11</sup> SR 211.423.1

<sup>12</sup> SR 455.1

<sup>13</sup> SR 916.401; AS 2006 5217

<sup>14</sup> SR 812.212.27

<sup>15</sup> SR 916.401; AS 2006 5217

<sup>16</sup> SR 817.190

<sup>17</sup> SR 916.401; AS 2006 5217

## 5. Milchqualitätsverordnung vom 23. November 2005<sup>18</sup>

### *Art. 12 Abs. 4*

<sup>4</sup> Die amtlichen Tierärztinnen und Tierärzte übermitteln die Ergebnisse der tierärztlichen Untersuchungen dem kantonalen Veterinäramt zur Eingabe in das zentrale Informationssystem nach Artikel 65a der Tierseuchenverordnung vom 27. Juni 1995<sup>19</sup>.

## 6. Verordnung vom 23. Juni 2004<sup>20</sup> über die Entsorgung von tierischen Nebenprodukten

### *Art. 9 Abs. 2 Bst. e*

<sup>2</sup> Keine Bewilligung braucht es für:

- e. die Abgabe, den Bezug und die Verfütterung von rohen tierischen Nebenprodukten der Kategorie 3 und von rohen Tierkörpern oder Teilen davon an Fleischfresser.

### *Art. 18 Abs. 1 und 3*

<sup>1</sup> Tiere, ausgenommen Fische, dürfen nicht mit Eiweiss, das von Tieren derselben Art stammt, gefüttert werden. Die Verfütterung von Blutprodukten, Milch, Eiern und ihren Nebenprodukten fällt nicht unter dieses Verbot.

### <sup>3</sup> *Aufgehoben*

### *Art. 18a* Blutprodukte

Blutprodukte dürfen als Bestandteil von Futter für Schweine, Geflügel und Fische verwendet werden, wenn:

- a. das Blut nicht von Wiederkäuern gewonnen wurde und es den Kriterien von Artikel 6 Buchstabe a entspricht;
- b. das Blut aus Schlachtanlagen stammt, in denen keine Wiederkäuer geschlachtet werden oder in denen die Schlachtung von Wiederkäuern räumlich getrennt stattfindet;
- c. das Blut und die daraus hergestellten Produkte von Wiederkäuerblut und den daraus hergestellten Produkten getrennt gesammelt, transportiert, verarbeitet und gelagert werden;

<sup>18</sup> SR 916.351.0

<sup>19</sup> SR 916.401; AS 2006 5217

<sup>20</sup> SR 916.441.22

- d. sie nach Anhang 4 drucksterilisiert oder nach einer Methode hergestellt werden, die die Einhaltung der mikrobiologischen Normen nach Anhang 4 Ziffer 39 gewährleistet;
- e. die Herstellung des Futters in einer Anlage erfolgt, die von den Anlagen, in denen Futter für Wiederkäuer hergestellt wird, getrennt ist;
- f. der Herstellerbetrieb des Futters der Forschungsanstalt für Nutztiere und Milchwirtschaft gemeldet worden ist;
- g. im Herstellerbetrieb des Futters über die Zumischungen von Blutprodukten Buch geführt wird; und
- h. die Verwendung und Lagerung von Futter, das Blutprodukte enthält, nur in Tierhaltungen erfolgt, in denen keine Wiederkäuer gehalten werden.

*Art. 18b* Fischmehl

Fischmehl darf als Bestandteil von Futter für Schweine, Geflügel und Fische verwendet werden, wenn:

- a. der Herstellerbetrieb des Futters der Forschungsanstalt für Nutztiere und Milchwirtschaft gemeldet worden ist; und
- b. über die Zumischungen von Fischmehl Buch geführt wird.

*Art. 21 Abs. 1 Bst. c und 1<sup>bis</sup>*

<sup>1</sup> Zur Fütterung von Tieren, deren Fleisch nicht als Lebensmittel zugelassen ist, dürfen verwendet werden:

- c. die in Artikel 18 Absatz 2 genannten Produkte nach Drucksterilisation gemäss Anhang 4, sofern sie:
  - 1. aus tierischen Nebenprodukten der Kategorie 3 hergestellt sind,
  - 2. in Anlagen zu Futtermitteln verarbeitet werden, die ausschliesslich Futtermittel für Tiere, deren Fleisch nicht als Lebensmittel zugelassen ist, herstellen, und
  - 3. offen nur in gesonderten Räumen gelagert und gesondert transportiert werden.

<sup>1bis</sup> In Abweichung von Absatz 1 Buchstabe c dürfen die in Artikel 18 Absatz 2 genannten Produkte auch ohne Drucksterilisation zur Herstellung von Futter für Tiere, die nicht als Lebensmittel zugelassen sind, verwendet werden, sofern sie zusätzlich:

- a. in ausschliesslich dafür vorgesehenen Behältnissen transportiert werden;
- b. unmittelbar von einer Anlage, in der tierische Nebenprodukte der Kategorie 3 verarbeitet werden, zu den Herstellungsanlagen für Futtermittel transportiert werden; und
- c. die mikrobiologischen Normen nach Anhang 4 Ziffer 39 erfüllen.

*Art. 44 Abs. 1*

<sup>1</sup> Flüssigfutter, das tierisches Eiweiss von Schweinen enthält, darf Schweinen bis zum 31. Dezember 2007 verfüttert werden (Art. 18 Abs. 1 und 20 Abs. 1 Bst. b).

*Anhang 1, Ziff. 31 Bst. d*

31. ...
- d. Ohrmarkennummer (gegebenenfalls bei Häuten und Fellen von Klauentieren);

*Anhang 3, Ziff. 31*

31. Tierische Nebenprodukte dürfen mit Ausnahme von Häuten, Fellen, Pelzen, Hörnern, Borsten, Federn oder Haaren der Kategorie 3 und von Stoffwechselprodukten nur in geschlossenen Kompostierungsanlagen und in Biogasanlagen verarbeitet werden.

*Anhang 4, Artikelverweis und Ziff. 39*

*Anhang 4*  
(Art. 12–15, 18a, 20 und 21 Abs. 1 und 1<sup>bis</sup>)

### **39 Produkte nach Art. 18 Abs. 2 und Art. 18a zur Verwendung als Tierfutter**

Diese Produkte müssen nach einer Methode hergestellt werden, die gewährleistet, dass sie die folgenden mikrobiologischen Normen erfüllen:

- a. *Clostridium perfringens*: kein Befund in 1 g (Materialprobe unmittelbar nach der Hitzebehandlung entnommen);
- b. *Salmonella spp.*: kein Befund in 25 g: n=5, c=0, m=0, M=0 (Materialprobe während oder unmittelbar nach der Auslagerung aus dem Verarbeitungsbetrieb entnommen);
- c. *Enterobacteriaceae*: n=5, c=2, m=10, M=300 in 1 g (Materialprobe während oder unmittelbar nach der Auslagerung aus dem Verarbeitungsbetrieb entnommen).
- n = Anzahl der zu untersuchenden Proben;
- m = Schwellenwert für die Keimzahl; das Ergebnis gilt als zufriedenstellend, wenn die Keimzahl in allen Proben m nicht überschreitet;
- M = Höchstwert für die Keimzahl; das Ergebnis gilt als nicht zufriedenstellend, wenn die Keimzahl in einer oder mehreren Proben grösser oder gleich M ist;
- c = Anzahl Proben, bei denen die Keimzahl zwischen m und M liegen kann, wobei die Probe noch als zulässig gilt, wenn die Keimzahl der anderen Proben m oder weniger beträgt.

## **7. Futtermittelbuch-Verordnung des EVD vom 10. Juni 1999<sup>21</sup>**

### *Anhang 1, Ziff. 9, Nr. 9.1, Spalte 8*

Darf nur zur Herstellung von Schweine-, Geflügel-, Fisch- und Heimtierfutter verwendet werden. Vorgeschriebene Deklaration (Ausgangsprodukt und daraus hergestellte Mischfuttermittel): Enthält Blutprodukte, darf nicht an Wiederkäuer verfüttert werden.

### *Anhang 4, Teil 2, Einleitungssatz und Bst. a*

Die folgenden Produkte dürfen weder zur Produktion von Futter für Nutztiere noch als Futter für Nutztiere in Verkehr gebracht oder an Nutztiere verfüttert werden:

- a. Blutmehl, Blutplasma und Blutzellen von Wiederkäuern (Produkte, die durch Trocknen – eventuell nach mechanischer Separation – von Blut geschlachteter Tiere gewonnen werden);

<sup>21</sup> SR 916.307.1