



Cross Compliance 2010

Informationen über die anderweitigen
Verpflichtungen im Rahmen der GAP-Reform



Diese Broschüre dient der allgemeinen Information über die einzuhaltenden anderweitigen Verpflichtungen und ersetzt nicht eine gründliche Auseinandersetzung mit den aktuellen, für jeden Betrieb verbindlichen Rechtsvorschriften.

Insbesondere Direktzahlungsempfänger und Empfänger von Umstrukturierungs- und Umstellungsbeihilfen oder Rodungsprämien im Weinbereich sind verpflichtet, sich über gegebenenfalls eintretende Rechtsänderungen nach Redaktionsschluss und damit verbundene Änderungen der anderweitigen Verpflichtungen zu informieren. Entsprechende Informationen werden über die jeweilige landwirtschaftliche Fachpresse sowie über www.landwirtschaft.sachsen.de zur Verfügung gestellt. Auch für Begünstigte bestimmter, in der Regel flächenbezogener Maßnahmen des ländlichen Raums sowie von Tierschutzmaßnahmen gelten die Cross-Compliance-Verpflichtungen einschließlich der Pflicht, sich über ggf. eintretende Änderungen zu informieren. Besondere Hinweise für diese Begünstigten sind in Kapitel V dieser Broschüre enthalten.

Hinweis: In dieser Fassung sind neu eingefügte, ab 2010 geltende Textpassagen in hellgrüner Schrift dargestellt.

I. Einleitung	6
II. Erhaltung landwirtschaftlicher Flächen in gutem landwirtschaftlichen und ökologischen Zustand	8
1. Erosionsvermeidung	8
2. Erhaltung der organischen Substanz im Boden und Schutz der Bodenstruktur.....	10
2.1 Humusbilanz	10
2.2 Bodenumusuntersuchung.....	11
2.3 Einhaltung eines Anbauverhältnisses mit mindestens drei Kulturen	11
2.4 Einhaltung eines Anbauverhältnisses durch Flächentausch mit anderen Betrieben.....	12
2.5 Verbot des Abbrennens von Stoppelfeldern.....	12
3. Instandhaltung von aus der landwirtschaftlichen Erzeugung genommenen Flächen	13
4. Landschaftselemente	14
5. Bewässerung	15
III. Dauergrünlanderhaltung	16
1. Definition von Dauergrünland.....	16
2. Regelungen zum Erhalt des Dauergrünlandes.....	16
IV. Grundanforderungen an die Betriebsführung	18
1. Regelungen für den Bereich Vogelschutzrichtlinie und FFH-Richtlinie	18
1.1 Vogelschutzrichtlinie.....	19
1.2 FFH-Richtlinie.....	20
2. Grundwasserrichtlinie	21
3. Klärschlammrichtlinie	22
3.1 Grundlagen der Aufbringung	22
3.2 Anwendungsge- und -verbote.....	22
4. Nitratrichtlinie.....	24
4.1 Vorgaben für die Düngung mit stickstoffhaltigen Düngemitteln.....	25
4.2 Anforderungen an Anlagen zum Lagern und Abfüllen von Jauche, Gülle, Festmist und Silagesickersäften.....	28
5. Regelungen zur Tierkennzeichnung und -registrierung	29
5.1 Registrierung von Betrieben mit Rindern, Schweinen, Schafen und Ziegen.....	30

5.2	Kennzeichnung und Registrierung von Tieren	30	VII. Anlagen.....	73
5.2.1	Rinder.....	30	1. Grundanforderungen an die Betriebsführung.....	73
5.2.2	Schweine	32	2. Humusbilanz und Bodenhumusuntersuchung.....	76
5.2.3	Schafe und Ziegen.....	34	2.1 Grenzwert für die Humusbilanz.....	76
6.	Pflanzenschutzmittelrichtlinie	38	2.2 Grenzwerte für den Erhalt der organischen Substanz im Boden bei der Bodenhumusuntersuchung.....	76
6.1	Anwendungsbestimmungen	38	3. Musterformular Nährstoffvergleich	83
6.2	Anwendungsverbote und -beschränkungen.....	39	4. Musterformular für mehrjährigen betrieblichen Nährstoffvergleich	85
6.3	Bienenschutz.....	39	5. Behörde für die Registrierung von Betrieben (mit Tierhaltung)	86
6.4	Aufzeichnungspflicht	39	6. Regionalstellen	87
7.	Lebens- und Futtermittelsicherheit.....	40	7. Zuständige Behörden für Ausnahmen gem. Artikel 7 der Verordnung (EG) Nr. 999/2001 (Verfütterungsverbot).....	89
7.1	Vorgaben zur Futtermittelsicherheit.....	40	8. Anforderungen an die Rohmilch	91
7.2	Vorgaben zur Lebensmittelsicherheit.....	42	9. Wesen, Weiterverbreitung und das klinische Erscheinungsbild der einzelnen Tierkrankheiten/Tierseuchen	92
8.	Richtlinie über das Verbot der Verwendung bestimmter Stoffe in der tierischen Erzeugung.....	47	9.1 Transmissible Spongiforme Enzephalopathien (TSE).....	92
9.	Verfütterungsverbot.....	49	9.2 Maul- und Klauenseuche (MKS).....	92
9.1	Verfütterungsverbote bestimmter Futtermittel	49	9.3 Rinderpest.....	93
9.2	Generelle Ausnahmen vom Verfütterungsverbot	49	9.4 Pest der kleinen Wiederkäuer	94
9.3	Behördliche Ausnahmen vom Verfütterungsverbot.....	50	9.5 Vesikuläre Schweinekrankheit.....	94
10.	Tierseuchen	51	9.6 Epizootische Hämorrhagie Hirsche (EHD).....	94
10.1	Meldung von Tierseuchen.....	51	9.7 Schaf- und Ziegenpocken (Capripox).....	94
10.2	Weitere Tierhalterpflichten	52	9.8 Stomatitis vesicularis	95
11.	Tierschutz.....	54	9.9 Afrikanische Schweinepest.....	95
11.1	Regelungen über den Schutz landwirtschaftlicher Nutztiere.....	54	9.10 Dermatitis nodularis (Lumpy-Skin-Disease).....	96
11.2	Regelungen über Mindestanforderungen für den Schutz von Kälbern	57	9.11 Rifttal-Fieber	96
11.3	Regelungen über Mindestanforderungen für den Schutz von Schweinen.....	59	9.12 Blauzungenkrankheit.....	96
V.	Einhaltung von Cross Compliance bei flächenbezogenen Maßnahmen des ländlichen Raums.....	63	10. Eingriffe an Tieren – Betäubung	97
VI.	Kontroll- und Sanktionssystem.....	67	11. Eingriffe an Tieren – Amputationsverbot.....	98
1.	Kontrolle	67	VIII. Glossar	100
1.1	Systematische Kontrolle	67	1. Begriffsbestimmungen.....	100
1.2	Weitere Kontrollen (Cross Checks).....	67	2. Relevante Rechtsvorschriften.....	102
2.	Bewertung eines Verstoßes gegen die anderweitigen Verpflichtungen.....	67		
3.	Sanktionshöhe	69		

I. Einleitung

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 73/2009¹ ist die Gewährung von Direktzahlungen auch an die **Einhaltung von Vorschriften in den Bereichen Umwelt, Lebensmittel- und Futtermittelsicherheit sowie Tiergesundheit und Tierschutz** (Cross Compliance) geknüpft. Verstöße gegen diese Vorschriften führen zu einer Kürzung der Direktzahlungen. Eine detaillierte Beschreibung des Kontroll- und Sanktionssystems finden Sie in Kapitel VI.

Die Cross Compliance-Regelungen umfassen:

- Regelungen zur Erhaltung landwirtschaftlicher Flächen in gutem landwirtschaftlichen und ökologischen Zustand,
- Regelungen zur Erhaltung von Dauergrünland,
- 18 einschlägige Regelungen zu den **Grundanforderungen an die Betriebsführung**; diese Fachrechts-Regelungen bestehen auch unabhängig von Cross Compliance.

Die wesentlichen Durchführungsbestimmungen zu den Cross Compliance-Verpflichtungen finden sich in der Ratsverordnung (EG) Nr. 1122/2009². Über die Fachgesetze hinaus sind das Direktzahlungsverpflichtungengesetz³ sowie die Direktzahlungsverpflichtungenverordnung⁴ einschlägig.

Die Cross Compliance-Regelungen gehen von einem gesamtbetrieblichen Ansatz aus. Dies bedeutet, dass ein Betrieb, der **Cross Compliance relevante Zahlungen** erhält, in allen Produktionsbereichen (z. B. Ackerbau, Viehhaltung, Gewächshäuser, Sonderkulturen) und allen seinen

Betriebsstätten, auch wenn diese in unterschiedlichen Bundesländern liegen, die Cross Compliance-Verpflichtungen einhalten muss. Dabei ist es unerheblich, in welchem Umfang Flächen oder Betriebszweige bei der Berechnung der Zahlungen berücksichtigt wurden.

Mit der Verordnung (EG) Nr. 1698/2005 über die Förderung der Entwicklung des ländlichen Raums durch den Europäischen Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER) gelten die Anforderungen der Cross Compliance auch für bestimmte Maßnahmen des ländlichen Raums. Diese Fördermaßnahmen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1698/2005 gehen auch von einem gesamtbetrieblichen Ansatz aus. Daher führen Verstöße gegen Cross Compliance-Regelungen bei den betreffenden Maßnahmen auch zu Kürzungen der entsprechenden Förderung (siehe Kapitel V).

Darüber hinaus legt diese Verordnung für die Begünstigten bestimmter Maßnahmen zusätzliche Pflichten fest, die mit der Einhaltung der Cross Compliance verknüpft sind (s. Kapitel V).

Dies betrifft in Sachsen die Richtlinie des Sächsischen Staatsministeriums für Umwelt und Landwirtschaft für die Gewährung von Ausgleichszulagen in benachteiligten Gebieten sowie die Richtlinie des Sächsischen Staatsministeriums für Umwelt und Landwirtschaft zur Förderung von flächenbezogenen Agrarumweltmaßnahmen und der ökologischen Waldmehrung im Freistaat Sachsen. Dies gilt nicht für die Erstaufforstung nichtlandwirtschaftlicher Flächen.

Mit Obst- und Gemüsedauerkulturen beplante Flächen sowie Reb- und Baumschulflächen sind durch die Obst- und Gemüsemarktreform seit dem 1. Januar 2008 beihilfeberechtigte Flächen.

Die Cross-Compliance-Regelungen sind auch von allen Betrieben zu beachten, die im Weinbereich an der Umstrukturierung und Umstellung oder dem Rodungsprogramm nach der Verordnung (EG) Nr. 1234/2007 teilnehmen. Hier gelten die Cross-Compliance-Regelungen drei Kalenderjahre ab dem 1. Januar, der auf die erste Zahlung folgt.

Cross Compliance ersetzt nicht das deutsche Fachrecht. Deshalb sind neben den dargestellten Cross Compliance-Verpflichtungen die bestehenden Verpflichtungen, die sich aus dem nationalen Fachrecht ergeben, auch weiterhin einzuhalten, selbst wenn sie die Cross Compliance-Anforderungen übersteigen. Ahndungen nach dem deutschen Fachrecht (Ordnungswidrigkeiten) erfolgen unabhängig und gegebenenfalls zusätzlich zu Kürzungen der EU-Direktzahlungen.

Verstöße gegen das deutsche Fachrecht lösen nur dann eine Kürzung der EU-Direktzahlungen aus, wenn gleichzeitig auch gegen die Cross Compliance-Verpflichtungen verstoßen wird.

II. Erhaltung landwirtschaftlicher Flächen in gutem landwirtschaftlichen und ökologischen Zustand

Betroffen sind alle Zahlungsempfänger.

In der **Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung** sind die Grundsätze der Erhaltung landwirtschaftlicher Flächen in einem guten landwirtschaftlichen und ökologischen Zustand geregelt. Damit kommt Deutschland der Verpflichtung nach, konkrete Anforderungen zu den Bereichen „Bodenschutz“, „Instandhaltung von Flächen“ und „Landschaftselemente“ vorzu-

schreiben. Ab dem Jahr 2010 gehört hierzu auch die Einhaltung der Genehmigungsverfahren für die Verwendung von Wasser zur Bewässerung. Alle Landwirte, die EU- Direktzahlungen, Zahlungen für bestimmte Fördermaßnahmen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1698/2005 (siehe Kapitel V) oder im Weinbereich Zahlungen im Rahmen der Umstrukturierung oder des Rodungsprogramms beziehen, müssen diese einhalten. Folgende Anforderungen sind in der Verordnung geregelt:

1. Erosionsvermeidung

Als Erosionsschutzmaßnahmen sind vorgeschrieben:

Mindestens **40 % der Ackerflächen** (siehe Glossar) eines Betriebes müssen in der Zeit vom **1. Dezember 2009 bis 15. Februar 2010** entweder mit Pflanzen bewachsen sein oder die auf der Oberfläche verbleibenden Pflanzenreste dürfen nicht untergepflügt werden.

Eine Einsaat hat vor dem **1. Dezember 2009** zu erfolgen.

Beispiel

Baut ein Betrieb mehr als 40 % Wintergetreide oder Winterfrüchte/Winterzwischenfrüchte an und hat er diese vor dem **1. Dezember 2009** eingesät, erfüllt er die Verpflichtung. Auch wenn keine Winterung angebaut wird (z. B. Herbstaussaat von Zwischenfrüchten wie Senf oder Phacelia), aber auf 40 % der Flächen die Erntereste nicht

vor dem **15. Februar 2010** untergepflügt werden (z. B. Abfrieren der Zwischenfrüchte und Verbleib der Pflanzenreste auf der Fläche), ist die Vorgabe erfüllt.

Ausnahmen von dieser Verpflichtung sind in Gebieten mit geringer Erosionsgefahr oder aus witterungsbedingten Gründen durch Genehmigung möglich.

Die Landesregierungen können außerdem durch Rechtsverordnung abweichende Anforderungen festlegen, um besonderen Erfordernissen des Pflanzenschutzes (Bekämpfung von Pflanzenkrankheiten und -schädlingen sowie von Unkräutern) oder witterungsbedingten Besonderheiten in bestimmten Gebieten Rechnung zu tragen. Ab dem **1. Juli 2010** richten sich die Erosionsschutzmaßnahmen nach dem Grad der Erosions-

gefährdung der einzelnen Ackerflächen. Hierzu teilen die Länder die landwirtschaftlichen Flächen je nach Grad der Wasser- oder Winderosionsgefährdung bestimmten Klassen zu.

Ackerflächen, die der Wassererosionsstufe CC Wasser1 zugewiesen und nicht in eine besondere Fördermaßnahme zum Erosionsschutz einbezogen sind, dürfen – soweit die Bewirtschaftung nicht quer zum Hang erfolgt – vom **1. Dezember bis zum Ablauf des 15. Februar** nicht gepflügt werden. Das Pflügen nach der Ernte der Vorfrucht ist nur bei einer Aussaat vor dem **1. Dezember** zulässig.

Ist eine Ackerfläche der Wassererosionsstufe CC Wasser2 zugewiesen und ist diese nicht in eine besondere Fördermaßnahme zum Erosionsschutz einbezogen, darf die Ackerfläche vom **1. Dezember bis zum 15. Februar** nicht gepflügt werden. Das Pflügen zwischen dem **16. Februar** und dem Ablauf des **30. November** ist nur bei einer unmittelbar folgenden Aussaat zulässig. Vor der Aussaat von Reihenkulturen mit einem Reihenabstand von **45 Zentimetern** und mehr ist das Pflügen verboten.

Ist eine Ackerfläche der Windgefährdungsklasse CC Wind zugewiesen und ist diese nicht in eine besondere Fördermaßnahme zum Erosionsschutz einbezogen, darf die Ackerfläche nur bei Aussaat vor dem **1. März** gepflügt werden. Abweichend hiervon ist das Pflügen – außer bei Reihenkulturen mit einem Reihenabstand von **45 Zentimetern** und mehr – ab dem **1. März** nur bei einer unmittelbar folgenden Aussaat zulässig. Das Verbot des Pflügens bei Reihenkulturen gilt nicht, soweit vor dem **1. Dezember** Grünstreifen in einer Breite von

mindestens **2,5 Metern** und in einem Abstand von max. **100 Metern** quer zur Hauptwindrichtung eingesät werden oder im Falle des Anbaus von Kartoffeln, soweit die Kartoffeldämme quer zur Hauptwindrichtung angelegt werden.

Die Beseitigung von Terrassen ist verboten. Terrassen sind von Menschen angelegte, lineare Strukturen in der Agrarlandschaft, die dazu bestimmt sind, die Hangneigung von Nutzflächen zu verringern.

Das Sächsische Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) kann die Beseitigung einer Terrasse genehmigen, soweit der Beseitigung keine Gründe des Erosionsschutzes entgegenstehen.

2. Erhaltung der organischen Substanz im Boden und Schutz der Bodenstruktur

Wichtige Vorgabe im Bereich der CC-Regelung ist der Erhalt der organischen Substanz im Boden und der Schutz der Bodenstruktur. Um nachzuweisen, dass diese eingehalten wird, hat ein landwirtschaftlicher Betrieb mehrere Möglichkeiten. Der Nachweis kann durch Aufstellen einer Humusbilanz (2.1), durch eine den Bodenhumusgehalt bestimmende Untersuchung (2.2) oder durch ein Anbauverhältnis mit mindestens drei Kulturen (2.3) erbracht werden. Bei einer Bewirtschaftung von weniger als drei Kulturen ist der Nachweis unter bestimmten Voraussetzungen ebenso möglich (2.4).

Werden in einem Betrieb ausschließlich Kulturen angebaut, die neutrale oder positive Auswirkungen auf den Bodenhumusgehalt haben ("Humusmehrer"), ist der Landwirt von der Verpflichtung des Erstellens einer Humusbilanz bzw. der Durchführung einer Bodenhumusuntersuchung befreit und die Verpflichtung des Erhalts der organischen Substanz gilt als erfüllt.

Flächen, auf denen Dauerkulturen (siehe Glossar) angebaut werden, können aufgrund ihrer Mehrjährigkeit nicht in die Fruchtfolge integriert werden und sind deshalb von den Fruchtfolgevorgaben ausgenommen. Somit werden bei der Berechnung der Kulturanteile an der Fruchtfolge sowie bei der Humusbilanz Dauerkulturen nicht berücksichtigt. Auf diesen Flächen muss auch keine Bodenhumusuntersuchung durchgeführt werden.

2.1 Humusbilanz

Bei Wahl dieser Alternative ist eine Humusbilanz für den Gesamtbetrieb **bis spätestens zum 31. März des Folgejahres** zu erstellen (z. B. bis zum 31. März 2011 für das Jahr 2010).

In der Humusbilanz werden Zufuhr und Abbau der organischen Substanz einander gegenübergestellt. Die Humusbilanz darf nicht unter einen Wert von minus 75 kg Humuskohlenstoff (Humus-C) pro Hektar und Jahr absinken. Wie eine solche Humusbilanz erstellt werden kann, wird in Anlage 2 anhand eines Rechenbeispiels beschrieben. Liegt der bilanzierte Wert in einem Jahr nicht über dem genannten Grenzwert, besteht die Möglichkeit die Verpflichtung dennoch zu erfüllen, indem durch Mittelwertbildung des Wertes im Kontrolljahr mit dem vorangegangenen oder mit den beiden vorangegangenen Jahren aufgezeigt wird, dass der Grenzwert im Durchschnitt eingehalten wird. Liegt ein Landwirt beispielsweise im Jahr 2010 unter dem oben genannten Grenzwert, so ist seine Verpflichtung dennoch erfüllt, wenn er durch Einbeziehen der Humusbilanzen entweder des Jahres 2009 oder der Jahre 2009 und 2008 und dem daraus gebildeten Mittelwert die Vorgaben einhalten kann. In diesem Fall müssen die herangezogenen Bilanzen des Vorjahres/der Vorjahre spätestens zum Zeitpunkt der Vorlage der aktuellen Humusbilanz vorliegen. Die Ergebnisse der Humusbilanz sind mindestens vier Jahre aufzubewahren.

2.2 Bodenhumusuntersuchung

Die Bodenhumusuntersuchung ist nach wissenschaftlich anerkannten Methoden durchzuführen. Für jede Bewirtschaftungseinheit muss deshalb ein Untersuchungsergebnis vorliegen.

Die Bodenuntersuchung muss ergeben, dass der vorgegebene **Grenzwert von 1 % Humus auf Böden** mit 13 % oder weniger Tongehalt bzw. **1,5 % Humus auf Böden** mit mehr als 13 % Tongehalt nicht unterschritten wird.

Das Ergebnis der Bodenhumusuntersuchung muss in dem Kalenderjahr, für das der Antrag auf Gewährung von CC-relevanten Zahlungen gestellt wird, zu Kontrollzwecken jederzeit bereitgehalten werden und darf zum Zeitpunkt der Kontrolle nicht älter als sechs Jahre sein. Somit muss die Untersuchung des Bodenhumusgehaltes mit Hilfe von Bodenproben mindestens alle sechs Jahre erneut durchgeführt werden.

Beispiel

Stellt ein Landwirt im Jahr 2010 einen Antrag auf Gewährung von CC-relevanten Zahlungen, und entscheidet er sich, die Vorgaben durch Erstellung einer Bodenhumusuntersuchung zu erfüllen, so muss er im Jahr 2010 bei einer Kontrolle jederzeit die Untersuchung mit positivem Befund vorweisen können.

2.3 Einhaltung eines Anbauverhältnisses mit mindestens drei Kulturen

Bei der Wahl dieser Nachweisalternative muss ein Betrieb mindestens drei Kulturen anbauen; jede Kultur muss mindestens 15 % der Ackerfläche umfassen. Weist ein Betrieb mehr als drei Kulturen auf, kann durch Zusammenfassung mehrerer Kulturen der Mindestflächenanteil von 15 % erreicht werden. Kulturen mit einem Anbauumfang unter 15 % können anteilig unterschiedlichen Kulturen zugerechnet werden. Aus der landwirtschaftlichen Erzeugung genommene Flächen sind eine eigenständige Kulturart. Ansonsten können sie nach der Zusammenfassungsverordnung einer anderen Kulturart zugeschlagen werden.

Als eigenständige Kultur im Sinne dieser Vorschrift gelten alle Kulturarten, sodass unterschiedliche Getreidearten als eigenständige Kultur gezählt werden. Sommerkulturen und Winterkulturen gelten ebenfalls als eigenständige Kultur. Verschiedene Gemüse (z. B. Weißkraut, Karotten) und Salatarten (z. B. Kopfsalat, Feldsalat) sind ebenfalls als eigenständige Kulturen zu werten.

Sommer- bzw. Wintermenggetreide gelten als eigenständige Kulturen, wenn aufgrund der Mischungsanteile tatsächlich von einem Gemenge gesprochen werden kann. Gemengemischungen, bei denen eine Pflanzenart deutlich überwiegt, sind dagegen nicht als eigenständige Kulturen einzustufen und demzufolge der Kultur zuzuordnen, die den Hauptbestandteil des Gemenges ausmacht.

Die Unterscheidung der Kulturen erfolgt nach pflanzenbaulichen Aspekten und nicht nach der Verwendung der Ernteprodukte. Demzufolge gelten z. B. Stärke- und Pflanzkartoffeln als Kartoffeln oder Back-, Futter- und Energie-Winterweizen als Winterweizen.

Zwischenfrüchte oder Untersaaten gelten nicht als Kultur im Sinne der Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung.

2.4 Einhaltung eines Anbauverhältnisses durch Flächentausch mit anderen Betrieben

Baut ein spezialisierter Betrieb auf seinen Flächen weniger als drei Kulturen an (z. B. nur Kartoffeln) und tauscht alle seine Ackerflächen mit anderen Betrieben, so kann er die Auflagen zum Erhalt der organischen Substanz erfüllen, wenn er nachweist, dass in den beiden vorhergehenden Jahren auf diesen Flächen jeweils andere Kulturen angebaut wurden. Diese Form des Nachweises gilt nur für spezialisierte Betriebe, die weniger als 3 Kulturen auf ständig wechselnden Flächen bewirtschaften. Kann ein Betrieb diese Bedingungen nicht erfüllen, steht ihm ein Nachweis gemäß 2.1 oder 2.2 weiterhin offen.

Betriebe, die nur Teile ihrer Gesamtfläche abgeben, können die Alternative 2.4 nicht als Nachweis zum Erhalt der organischen Substanz nutzen.

2.5 Verbot des Abbrennens von Stoppelfeldern

Zusätzlich zu den oben genannten Anforderungen gilt ein Verbot für das **Abbrennen von Stroh** auf Stoppelfeldern. Aus phytosanitären Gründen kann das LfULG Ausnahmen vom Verbrennungsverbot genehmigen.

3. Instandhaltung von aus der landwirtschaftlichen Erzeugung genommenen Flächen

Zur Instandhaltung von aus der landwirtschaftlichen Erzeugung genommenen Flächen gelten unterschiedliche Vorgaben, je nachdem, ob es sich um aus der Erzeugung genommene Acker- oder Dauergrünlandflächen handelt:

■ Ackerflächen

Stillgelegte oder aus der landwirtschaftlichen Erzeugung genommene Ackerflächen **sind zu begrünen** oder es ist eine **Selbstbegrünung** zuzulassen.

■ Pflegemaßnahmen

Auf aus der landwirtschaftlichen Erzeugung genommenen Acker- und Dauergrünlandflächen ist der Aufwuchs mindestens einmal jährlich zu zerkleinern und ganzflächig zu verteilen (Mulchen oder Häckseln) oder mindestens alle zwei Jahre zu mähen und das Mähgut von der Fläche abzufahren.

Stillgelegte oder aus der landwirtschaftlichen Erzeugung genommene Acker- und Dauergrünlandflächen dürfen in der Zeit **vom 1. April bis 30. Juni weder gemulcht noch gehäckselt oder gemäht werden**.

Aus besonderen Gründen des Natur- oder Umweltschutzes oder wenn keine schädlichen Auswirkungen auf den Naturhaushalt zu befürchten sind, kann das LfULG Ausnahmen von diesen Vorschriften genehmigen. Als genehmigt gelten dabei Maßnahmen

- in Plänen und Projekten für Pflege-, Entwicklungs- und Wiederherstellungsmaßnahmen nach der EG-Vogelschutzrichtlinie und der FFH-Richtlinie sowie
- in Vereinbarungen bzw. Verpflichtungen im Rahmen von Naturschutz- und Agrarumweltprogrammen der Länder oder gemäß § 63 des Bundesnaturschutzgesetzes (BNatSchG vom 29. Juli 2009, Bundesgesetzblatt Teil 1, S. 2542) einer nach § 3 des Umweltrechtsbehelfgesetzes vom Bund oder einem Land anerkannten Naturschutzvereinigung.

Die Verpflichtungen zur Instandhaltung von aus der landwirtschaftlichen Erzeugung genommenen Flächen gelten grundsätzlich das ganze Kalenderjahr, jedoch nur so lange die Fläche nicht in Nutzung ist. **Sobald eine aus der landwirtschaftlichen Erzeugung genommene Fläche wieder genutzt wird** (bspw. Nutzung des Aufwuchses zu Futterzwecken, Umbruch mit nachfolgender Ansaat zur Nutzung) **gelten die Anforderungen an die Instandhaltung für diese Flächen nicht mehr**. In diesem Fall ist dieses **mindestens 3 Tage vor Aufnahme der Nutzung** der zuständigen Außenstelle des LfULG **schriftlich anzuzeigen, sofern die Aufnahme der Nutzung innerhalb der Sperrfrist vom 1. April bis zum 30. Juni** erfolgt.

4. Landschaftselemente

Landschaftselemente erfüllen wichtige Funktionen für den Umwelt- und Naturschutz. Aus Sicht der Artenvielfalt haben sie in der Agrarlandschaft häufig eine herausragende Bedeutung, indem sie besondere Lebensräume bieten. Gleichzeitig stellen sie eine Bereicherung des Landschaftsbildes dar.

Es ist daher verboten, folgende Landschaftselemente ganz oder teilweise zu beseitigen:

- **Hecken oder Knicks** ab einer Länge von 20 Metern
Definition: *Lineare Strukturelemente, die überwiegend mit Gehölzen bewachsen sind.*
- **Baumreihen**, die aus mindestens fünf Bäumen bestehen und eine Länge von mindestens 50 Metern aufweisen
Definition: *Mindestens fünf linear angeordnete nicht landwirtschaftlich genutzte Bäume entlang einer Strecke von mindestens 50 Meter Länge. Somit fallen Obstbäume und Schalenfrüchte nicht unter das Beseitigungsverbot.*
- **Feldgehölze** mit einer Größe von mindestens 100 Quadratmetern bis höchstens 2.000 Quadratmetern
Definition: *Überwiegend mit gehölzartigen Pflanzen bewachsene Flächen, die nicht der landwirtschaftlichen Erzeugung dienen; Flächen, für die eine Beihilfe zur Aufforstung oder eine Aufforstungsprämie gewährt worden ist, gelten nicht als Feldgehölze.*

- **Feuchtgebiete** (siehe Glossar) mit einer Größe von höchstens 2.000 Quadratmetern
Definition: *Biotope, die nach § 30 Abs. 2 Nr. 1 und 2 des BNatSchG oder weiter gehenden landesrechtlichen Vorschriften geschützt und über die Biotopkartierung erfasst sind.*

- **Einzelbäume**, die nach § 21 Abs. 1 Sächs-NatSchG als Naturdenkmale im Sinne des § 28 BNatSchG geschützt sind.

Bei Feldgehölzen und Feuchtgebieten gilt die Obergrenze von 2.000 Quadratmetern für jedes einzelne Element, d. h. auf einem Schlag können mehrere Elemente vorkommen, die für sich jeweils die Obergrenze einhalten.

Grundsätzlich gilt, dass das Beseitigungsverbot für die Landschaftselemente **keine Pflegeverpflichtung** beinhaltet. Die ordnungsgemäße Pflege von Landschaftselementen ist keine Beseitigung. Das LfULG kann die Beseitigung eines Landschaftselementes genehmigen. Soweit es sich dabei um nach Naturschutzrecht geschützte Landschaftselemente handelt, bedarf es dazu des Einverständnisses mit der zuständigen Naturschutzbehörde.

- **Landschaftselementekataster**
 Durch die sächsische Landwirtschaftsverwaltung wurde 2006 ein Landschaftselementekataster aufgebaut. Alle Feldblöcke, auf denen 2005 und/oder 2006 im Rahmen der Beantragung von Direktzahlungen und Agrarförderung ein Landschaftselement ausgewiesen wurde, wurden

überarbeitet. Sofern die angegebene Lage des Landschaftselementes plausibel war, wurde der betreffende Feldblock um diese Fläche erweitert und für das Element ein Punkt im Landschaftselementekataster gesetzt.

Mit der Antrags-CD 2010 wird allen Landwirten die gültige Flächenreferenz, also das Feldblockkatas-

taster einschließlich Landschaftselementekataster zur Verfügung gestellt. Auf dieser Basis kann der Antragsteller ermitteln, ob sich in dem von ihm bewirtschafteten Feldblock ein CC-relevantes Landschaftselement befindet. Das Vorhandensein CC-relevanter Landschaftselemente ist im Sammelantrag unter dem Punkt CC-Betriebsprofil anzugeben.

5. Bewässerung

Entnimmt der Landwirt aus Grund- oder Oberflächengewässern Wasser zur Bewässerung der landwirtschaftlichen Flächen, benötigt er hierfür eine wasserrechtliche Erlaubnis der zuständigen Wasserbehörde, soweit nicht durch das Sächsische Wassergesetz i. V. m. § 1 Abs. 2 Erlaubnisfreiheits-

Verordnung etwas anderes bestimmt ist. Diese Erlaubnis kann auch für Gemeinschaften (z. B. Bewässerungsverband) erteilt werden. Ab 1. Januar 2010 ist die Einhaltung des vorgeschriebenen Erlaubnisverfahrens Cross Compliance relevant.

III. Dauergrünlanderhaltung

1. Definition von Dauergrünland

Für die Anwendung der Regelung ist die nachfolgende **Definition von Dauergrünland** von entscheidender Bedeutung:

Dauergrünland sind Flächen, die durch Einsaat oder auf natürliche Weise (Selbstaussaat) zum Anbau von Gras oder anderen Grünfütterpflanzen genutzt werden und mindestens 5 Jahre lang nicht Bestandteil der Fruchtfolge des Betriebes sind (5-Jahres-Regelung). Hierzu zählt z. B. auch der ununterbrochene Anbau von Klee gras, Gras und Klee-Luzerne-Gemischen bzw. das Wechselgrünland. Durch die 5-Jahres-Regelung kann

jährlich neues Dauergrünland entstehen, indem ununterbrochen 5 Jahre Grünfütteranbau auf der betreffenden Fläche betrieben wird.

Nicht zur Dauergrünlandfläche gehören alle Kulturen, die jährlich bearbeitet werden. Somit sind alle einjährigen Kulturen wie Silomais ausgeschlossen. Auch Flächen, auf denen Gräsersaatgut erzeugt wird, gehören nicht zum Dauergrünland.

2. Regelungen zum Erhalt des Dauergrünlandes

Die **Verordnung (EG) Nr. 73/2009 verpflichtet die Mitgliedstaaten Dauergrünland zu erhalten. Diese Verpflichtung wird mit Hilfe eines mehrstufigen Verfahrens umgesetzt.**

In Deutschland gilt die Einhaltung dieser Verpflichtung auf Länderebene. Jedes Bundesland hat jährlich auf der Grundlage der Anträge auf Direktzahlungen den Anteil des Dauergrünlands an der gesamten landwirtschaftlichen Fläche zu ermitteln und der EU-Kommission mitzuteilen. Verglichen wird dieser jährlich neu ermittelte Wert mit einem **Basiswert**. Dieser errechnet sich aus dem Anteil der Dauergrünlandflächen des Jahres

2005, die bereits im Jahre 2003 Dauergrünland gewesen sind (zuzüglich solcher Flächen, die im Antrag 2005 erstmals angegeben wurden und Dauergrünland sind) an der im Jahr 2005 von den Antragstellern angegebenen landwirtschaftlichen Fläche.

Je nachdem, wie sich der aktuelle Dauergrünlandanteil im Vergleich zum Basiswert verändert, gelten folgende Bestimmungen:

- Hat sich der jeweils aktuell ermittelte Dauergrünlandanteil gegenüber dem Basiswert um **bis zu 5 %** verringert, ergibt sich keine Verpflichtung für den einzelnen Landwirt.

- Hat sich dagegen der jeweils aktuell ermittelte Dauergrünlandanteil gegenüber dem Basiswert um **mehr als 5 %** verringert, erlässt das jeweilige Land, eine Verordnung, nach der der **Umbruch von Dauergrünland** einer **vorherigen Genehmigung** bedarf.

- Hat sich der jeweils aktuell ermittelte Dauergrünlandanteil gegenüber dem Basiswert
 - um **mehr als 8 %** verringert, **kann**,
 - um **mehr als 10 %** verringert, **muss**
 das Land Zahlungsempfänger, die **umgebrochenes Dauergrünland** bewirtschaften, verpflichten, dieses **wieder einzusäen** oder auf anderen Flächen **Dauergrünland neu anzulegen**.

Werden die Werte **in einem Jahr** überschritten, sind die Landwirte, welche in den vorhergehenden 24 Monaten Dauergrünland umgebrochen haben, verpflichtet, das **in diesem 24-Monatszeitraum umgebrochene Dauergrünland wieder einzusäen oder neues Dauergrünland auf anderen Flächen anzulegen**.

Ackerflächen, die im Rahmen von **Agrarumweltprogrammen** in Grünland umgewandelt und anschließend wieder zu Ackerland umgebrochen wurden, sind von dieser Wiederansaatverpflichtung ausgenommen.

Im Jahr **2010** unterliegt der Umbruch von Dauergrünland nach derzeitigem Stand (Dezember **2009**) nur in **Bremen, Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen und Schleswig-Holstein** der Genehmigungspflicht. Weitere Länder können allerdings im Laufe des Jahres folgen.

Wenn ein Landwirt in einem dieser Bundesländer Dauergrünlandflächen bewirtschaftet und diese umbrechen will, unterliegt er mit diesen Flächen den in diesem Land geltenden Rechtsvorgaben bezüglich der Genehmigung des Umbruchs. Die spezifischen Vorgaben können bei den zuständigen Landesstellen erfragt werden.

Naturschutzrechtlich besonders geschützte Lebensraumtypen des Grünlandes der FFH-Richtlinie, Lebensräume der Arten, die unter die FFH- und Vogelschutz-Richtlinien fallen, sowie weitere naturschutzrechtlich geschützte Flächen dürfen grundsätzlich nicht umgebrochen werden.

Zudem ist der Umbruch von Dauergrünland ab 5.000 m² Größe nach § 8 Abs. 2 Nr. 10 Sächs-NatSchG ein Eingriff, der durch die Untere Naturschutzbehörde des Landkreises oder der kreisfreien Stadt genehmigt werden muss.

Der Umbruch von Dauergrünland zur Ackernutzung, auf erosionsgefährdeten Hängen, in Überschwemmungsgebieten, auf Standorten mit hohem Grundwasserspiegel, auf Moorstandorten oder auf einer Grundfläche von mehr als 5.000 m² ist als Eingriff zu qualifizieren. Bei der Beantragung von Agrarumweltmaßnahmen können für den jeweiligen Betrieb gesonderte Vorschriften zum Dauergrünlanderhalt gelten. Bitte wenden Sie sich in Zweifelsfällen an das LfULG.

IV. Grundanforderungen an die Betriebsführung

1. Regelungen für den Bereich Vogelschutzrichtlinie und FFH-Richtlinie

Betroffen sind alle Zahlungsempfänger.

Verbote beziehen sich auf Maßnahmen, die im Rahmen der landwirtschaftlichen Tätigkeit oder auf den landwirtschaftlichen Flächen (siehe Glossar) bzw. bei Beantragung bestimmter flächenbezogener Maßnahmen des ländlichen Raums auch im Rahmen forstwirtschaftlicher Tätigkeit oder auf forstwirtschaftlichen Flächen ausgeführt werden.

Die Grundanforderungen an die Betriebsführung leiten sich im Bereich Naturschutz aus der Vogelschutzrichtlinie⁵ sowie der Fauna-Flora-Habitat-(FFH-) Richtlinie⁶ ab, von denen bestimmte Artikel⁷ Cross Compliance relevant sind. Diese werden in Deutschland durch Bundes- und Landesrecht umgesetzt.⁸

Pläne und Projekte, die ein FFH- oder Vogelschutzgebiet erheblich beeinträchtigen könnten, sind vor ihrer Zulassung oder Durchführung durch die Genehmigungsbehörde auf ihre Verträglichkeit⁹ mit den Erhaltungszielen zu überprüfen. Weder innerhalb noch außerhalb von FFH- und Vogelschutzgebieten dürfen Pläne oder Projekte ausgeführt werden, die die für ein solches Gebiet festgelegten Erhaltungsziele erheblich beeinträchtigen könnten. Die Einhaltung ggf. erteilter Auflagen ist relevant für die anderweitigen Verpflichtungen; z. B. Auflagen der Baubehörde für Baumaßnahmen, die aus einer Verträglichkeitsprüfung resultieren. Um diesen Sachverhalt

zu klären, sind bei einer Vor-Ort-Kontrolle für nach dem 1. Januar 2005 realisierte Projekte die Genehmigungen vorzulegen.

Ob z. B. bei einer Baugenehmigung zusätzlich eine FFH-Verträglichkeitsprüfung durchzuführen ist, entscheidet die für die Genehmigung jeweils zuständige Behörde im Einzelfall. Beispiele für genehmigungspflichtige Pläne und Projekte, die grundsätzlich einen Eingriff in Natur und Landschaft darstellen:

- Errichtung von Bauwerken,
- geländeverändernde Maßnahmen (Aufschüttungen, Abtragungen, Zuschüttungen, landwirtschaftlicher Wegebau)
- Veränderungen des Wasserhaushaltes (Entwässerung).

Auch nicht genehmigungspflichtige Vorhaben/ Maßnahmen können erhebliche Beeinträchtigungen für ein Natura-2000-Gebiet und die dort geschützten Arten/Lebensraumtypen verursachen. Solche Vorhaben sind nach § 34 Abs. 6 BNatSchG bei der zuständigen Naturschutzbehörde anzuzeigen. Diese muss innerhalb eines Monats darauf reagieren, andernfalls gilt die Maßnahme/ das Vorhaben als unerheblich für das betroffene Natura-2000-Gebiet. Wenn der Landwirt Zweifel über die Projekteigenschaft der Maßnahme bzw. des Vorhabens hat, wird empfohlen, sich bei der Naturschutzbehörde zu informieren und dann die gegebenenfalls notwendige Anzeige vorzunehmen.

Hinweis

Den Zahlungsempfängern wird empfohlen, sich bei den zuständigen Naturschutzbehörden zu informieren, ob auf den von ihnen bewirtschafteten Flächen in Natura-2000-Gebieten zu schützende Arten, deren Habitate oder Lebensraumtypen vorkommen und was ggf. bei der Bewirtschaftung dieser Flächen beachtet werden sollte. Dabei können die Landwirte beraten werden, ob und ggf. welche Fördermaßnahmen für eine naturschonende Bewirtschaftung in Betracht kommen.

In der Regel ist davon auszugehen, dass für die Erhaltung der Lebensräume der europäischen wildlebenden Vogelarten Hecken oder Knicks, Baumreihen, Feldgehölze, Feuchtgebiete (siehe Glossar) und Einzelbäume von besonderer Bedeutung sind, wie sie in Kapitel II Nr. 4 definiert werden. Darüber hinausgehende landesrechtliche Verbote der Zerstörung oder erheblichen Beeinträchtigung von Landschaftselementen bleiben gleichwohl zu beachten.

1.1 Vogelschutzrichtlinie

Allgemeine Regelung

Die EU-Mitgliedstaaten sind zur Erhaltung und Wiederherstellung von Lebensräumen für alle europäischen wildlebenden Vogelarten in oder außerhalb von Schutzgebieten verpflichtet.¹⁰

Konkrete Rechtspflichten ergeben sich für landwirtschaftliche Betriebe insbesondere aus:

- dem Beseitigungsverbot bestimmter Landschaftselemente¹¹
- dem gesetzlichen Biotopschutz¹²
- den Vorgaben der Eingriffsregelung¹³
- den Vorgaben des Artenschutzes. D. h. Nist-, Brut-, Wohn- und Zufluchtstätten der europäischen Vogelarten dürfen ohne besondere Ausnahmegenehmigung weder beseitigt noch beschädigt werden.¹⁴

Ordnungsgemäß durchgeführte Pflegemaßnahmen, durch die geschützte Lebensräume dauerhaft erhalten bleiben, sind zulässig.

Besonderheiten für Schutzgebiete¹⁵

Zum Erhalt der durch die Vogelschutzrichtlinie geschützten Vogelarten müssen die Mitgliedstaaten, in Deutschland die Bundesländer, die zahlen- und flächenmäßig geeignetsten Gebiete zu Vogelschutzgebieten erklären. In Sachsen erfolgt diese Erklärung in der Regel durch eine sog. Grundschutzverordnung nach § 22a Abs. 6 Sächs-NatSchG. Infolge dieser Grundschutzverordnung werden die Erhaltungsziele für das Gebiet bekannt gemacht und das allgemeine Verschlechterungsverbot zur Geltung gebracht. Spezielle Ver- und Gebote sind in diesen Verordnungen in der Regel nicht erforderlich.

Soweit es erforderlich ist, können zur Durchsetzung des Verschlechterungsverbotes auch Einzelanordnungen (siehe Glossar) erlassen werden.

Solche zusätzlichen Regelungen können beispielsweise

- den Dünger- und Pflanzenschutzmitteleinsatz,
- den Mahdzeitpunkt,
- das Umbruchverbot von Grünlandflächen,
- die Veränderung des Wasserhaushaltes, vor allem in Feuchtgebieten, oder
- die Unterhaltung von Gewässern betreffen.

Nähere Informationen sind bei den Unteren Naturschutzbehörden der Landkreise und kreisfreien Städte erhältlich.

Fang-, Tötungs- und Störungsverbote¹⁶

Es ist verboten, den wild lebenden Vögeln europäischer Arten nachzustellen, sie zu fangen, zu verletzen oder zu töten sowie ihre Nester und Eier zu beschädigen, zu zerstören oder zu entfernen. Des Weiteren ist es nicht erlaubt, die wild lebenden Vögel europäischer Arten während der Fortpflanzungs-, Aufzucht-, Mauser-, Überwinterungs- und Wanderungszeiten erheblich zu stören (d. h. Maßnahmen mit dem Ziel der erheblichen Störung ohne Ausnahmegenehmigung durchzuführen). Europäische Vogelarten sind dabei sämtliche wildlebende Vogelarten, die in den Mitgliedstaaten heimisch sind.

Werden im Rahmen der ordnungsgemäßen land-, forst- und fischereiwirtschaftlichen Bodennutzung Tiere, einschließlich ihrer Nist-, Brut-, Wohn- oder Zufluchtstätten und Pflanzen der besonders geschützten Arten beeinträchtigt, stellt dies keinen Verstoß gemäß § 44 Abs. 4 BNatSchG dar, wenn die gute landwirtschaftliche Praxis beachtet wird und sich der Erhaltungszustand der lokalen Population der europäischen Vogelart durch die Bewirtschaftung nicht verschlechtert.¹⁷ Dies gilt auch außerhalb der Vogelschutzgebiete. Das Gleiche gilt bei der Verwertung so gewonnener Erzeugnisse und bei der Ausführung einer genehmigten Maßnahme.

Soweit es sich um Vogelarten handelt, die in Deutschland dem Jagdrecht unterliegen (z. B.

heimische Greifvögel wie Habicht oder Bussard, aber auch viele Enten-, Gänse- und Taubenarten), sind die **Fang- und Tötungsverbote** im Jagdrecht geregelt.¹⁸

Die Tötung zur Schadensabwehr ist nur gestattet, sofern sie unter Beachtung jagdrechtlicher Bestimmungen in Verbindung mit einer Ausnahmegenehmigung nach § 45 Abs. 7 BNatSchG erlaubt ist oder wenn die Ausnahmeveraussetzungen einer Landesverordnung nach § 45 Abs. 7 Satz 4 BNatSchG (Sächsische Kormoranverordnung – SächsKorVO) vorliegen.

Ergänzend ist darauf hinzuweisen, dass Verstöße gegen nationale Vorschriften des Naturschutz- oder des Jagdrechts – je nach Fallgestaltung – zudem Straftaten sein können.

1.2 FFH-Richtlinie

Besonderheiten für Schutzgebiete

Die Mitgliedstaaten müssen die nötigen Erhaltungsmaßnahmen für die in den FFH-Gebieten vorkommenden Lebensraumtypen und Arten festlegen und geeignete rechtliche, administrative oder vertragliche Maßnahmen ergreifen, um die Erhaltungsziele zu erreichen.¹⁹ Die Bundesländer setzen diese Regelung im Landesrecht um.²⁰ Die Richtlinie verlangt geeignete Maßnahmen, um in den Schutzgebieten die Verschlechterung der natürlichen Lebensräume und Habitate der Arten sowie Störungen der relevanten Arten zu vermeiden.²¹

Soweit Flächen in einem FFH- oder in einem Vogelschutzgebiet bewirtschaftet werden, ergeben

sich nur dann zusätzliche Bewirtschaftungsvorgaben oder -auflagen, wenn verbindliche Vorschriften in Form einer Schutzgebietsverordnung, einer Einzelanordnung oder in einer diese ersetzenden vertraglichen Vereinbarung (siehe Glossar) festgelegt wurden. Im Übrigen darf die Bewirtschaftung nicht zu erheblichen Beeinträchtigungen eines Natura-2000-Gebietes in seinen für die Erhaltungsziele maßgeblichen Bestandteilen führen können.

Geschützte Pflanzenarten²²

Die in Anhang IV der FFH-Richtlinie genannten Pflanzenarten sind streng geschützt und dürfen nicht gepflückt, gesammelt, abgeschnitten, ausgegraben oder vernichtet werden. Dies gilt gemäß § 44 Abs. 4 BNatSchG dann nicht, wenn die gute landwirtschaftliche Praxis eingehalten wird und sich der Erhaltungszustand der

2. Grundwasserrichtlinie

Betroffen sind alle Zahlungsempfänger.

Die Richtlinie²⁴ wurde in Deutschland durch die Grundwasserverordnung²⁵ umgesetzt. Sie verbietet bzw. begrenzt für bestimmte gefährliche Stoffe die direkten (z. B. über Leitungen oder Sickerschächte) und indirekten Ableitungen durch den Boden ins Grundwasser.

Von den dort genannten Stoffen werden in landwirtschaftlichen Betrieben in der Regel **Mineralölprodukte** und **bestimmte chemische Pflanzenschutzmittelwirkstoffe** eingesetzt. Darüber hinaus sind Gülle, Jauche, Silagesicker-

lokalen Population durch die Bewirtschaftung nicht verschlechtert. Dies gilt auch außerhalb der FFH-Gebiete. Besitz, Transport, Handel oder Austausch und Angebot zum Verkauf oder zum Austausch von aus der Natur entnommenen Exemplaren dieser Pflanzenarten sind grundsätzlich verboten. Die Verbote gelten für alle Lebensstadien dieser besonders geschützten Pflanzen.²³

Diese Regelung hat für den Betrieb nur Bedeutung, wenn die geschützten Pflanzen auf seinen landwirtschaftlichen Flächen vorkommen. Wenn dies der Fall ist, kann in der Regel die bisherige Nutzung fortgeführt werden. Sofern sich zum Erhalt dieser Pflanzen Konsequenzen für die Bewirtschaftung ergeben, wird die zuständige Behörde dies mitteilen und geeignete Maßnahmen vereinbaren oder anordnen.

säfte und Festmist betroffen. Auf dem landwirtschaftlichen Betrieb sind diese Stoffe so zu lagern und zu handhaben, dass **Ableitungen ins Grundwasser nicht zu befürchten sind**.

Die ordnungsgemäße Düngung und Anwendung von Pflanzenschutzmitteln stellt keinen Verstoß gegen die Bestimmungen der Grundwasserrichtlinie dar. Anforderungen an Anlagen zum Lagern und Abfüllen von Gülle, Jauche, Silagesickersäften und Festmist sind im Kapitel IV, Nr. 4.2 beschrieben. Zwischenablagerungen in der Feldflur müssen so beschaffen sein, dass eine nachteilige Veränderung des Grundwassers nicht zu befürchten ist.

3. Klärschlammrichtlinie

Betroffen sind Zahlungsempfänger, in deren Betrieb Klärschlamm ausgebracht wird.

Die Regelungen dieser Richtlinie sind in Deutschland mit der Klärschlammverordnung²⁶ umgesetzt.

Nach dieser Verordnung ist das Aufbringen von Rohschlamm oder Schlamm aus anderen Abwasserbehandlungsanlagen als zur Behandlung von Haushaltsabwässern, kommunalen Abwässern oder Abwässern mit ähnlich geringer Schadstoffbelastung auf landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Böden verboten.²⁷

Von den landwirtschaftlichen Betrieben sind im Wesentlichen die nachfolgenden Bestimmungen zu beachten:

3.1 Grundlagen der Aufbringung

- Nach der Klärschlammverordnung muss der Kläranlagenbetreiber oder ein von ihm beauftragter Dritter die beabsichtigte Ausbringung spätestens zwei Wochen vor Abgabe des Klärschlammes der für die Ausbringungsfläche zuständigen Behörde und der landwirtschaftlichen Fachbehörde mit einem Lieferschein anzeigen. Der Klärschlammabnehmer (Landwirt) hat die Ausbringung, wie im Lieferschein angegeben, zu bestätigen.
- Die Aufbringung von Klärschlamm ist nach Art, Menge und Zeit auf den Nährstoffbedarf der Pflanzen unter Berücksichtigung der im Boden verfügbaren Nährstoffe und organischen Substanz sowie der Standort- und Anbaube-

dingungen auszurichten. Im Übrigen gelten die Bestimmungen des **Düngerechts** für das Aufbringen von Klärschlamm entsprechend. Das bedeutet, dass die im Klärschlamm vorhandenen **Pflanzennährstoffe** (Stickstoff und Phosphat) somit bei der Düngebedarfsermittlung zu berücksichtigen sind und **im Nährstoffvergleich – soweit vorgeschrieben – anzugeben** und aufzuzeichnen sind.²⁸ Die Aufzeichnungen sind nach den **düngerechtlichen** Vorschriften aufzubewahren.

- Klärschlamm darf nur aufgebracht werden, wenn der **Boden zuvor** auf den pH-Wert sowie den Gehalt an Schwermetallen, pflanzenverfügbarem Phosphat, Kalium und Magnesium **untersucht** worden ist.²⁹

3.2 Anwendungsge- und -verbote

- Das Aufbringen von Klärschlamm auf **Gemüse- und Obstanbauflächen** ist **verboten**. Auf Ackerflächen, die auch zum Anbau von Feldgemüse genutzt werden, ist im Jahr der Aufbringung des Klärschlammes und dem darauf folgenden Jahr der Anbau von Feldgemüse verboten.³⁰
- Auf Ackerflächen, die zum Anbau von **Feldfutter** oder zum Anbau von Zuckerrüben, soweit das **Zuckerrübenblatt** verfüttert wird, genutzt werden, ist eine Klärschlammaufbringung nur vor der Aussaat mit anschließender **tiefwendender Einarbeitung** zulässig. Beim Anbau von **Silo- oder Grünmais** ist der Klärschlamm vor der Saat in den Boden einzuarbeiten.³¹

- Das Aufbringen von Klärschlamm auf **Dauergrünland** ist **verboten**.³²
- Das Aufbringen von Klärschlamm auf **forstwirtschaftlich genutzte Böden** ist **verboten**.³³
- Das Aufbringen von Klärschlamm auf landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Böden in **Naturschutzgebieten, Naturdenkmälern, Nationalparks, geschützten Landschaftsbestandteilen und Flächen nach § 26 SächsNatSchG** ist **verboten**. Ausnahmen hiervon sind möglich, wenn die zuständige Behörde im Einvernehmen mit der zuständigen

Naturschutzbehörde im Einzelfall eine Genehmigung erteilt hat.³⁴

- Das Aufbringen von Klärschlamm auf Böden in Zone I und II von **Wasserschutzgebieten** sowie auf Böden im Bereich der **Uferandstreifen** bis zu einer Breite von 10 Metern ist verboten. Weitergehende Regelungen für Wasserschutzgebiete nach wasserrechtlichen Vorschriften bleiben unberührt.³⁵
- Klärschlamm darf auf oder in der Nähe der **Aufbringungsfläche** nur **gelagert** werden, soweit dies für die Aufbringung erforderlich ist.³⁶

Für die Einhaltung nachfolgender Bestimmungen sind Zahlungsempfänger und sonstige Antragsteller dann verantwortlich, wenn sie selbst Klärschlamm auf ihren Flächen aufbringen.³⁷ Beauftragt der Landwirt einen Dritten mit der Aufbringung, muss er bei dessen Auswahl und Überwachung die erforderliche Sorgfalt walten lassen, um die Einhaltung der nachfolgenden Bestimmungen gemäß den genannten Vorgaben der Klärschlammverordnung zu gewährleisten:

- Das Aufbringen von Klärschlamm auf landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Böden ist verboten, wenn sich aus den Bodenuntersuchungen nach § 3 Abs. 2 oder 3 ergibt, dass die Gehalte der in § 4 Abs. 8 genannten Schwermetalle mindestens einen der dort genannten Werte übersteigen.
- Das Aufbringen von Klärschlamm auf landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Böden ist auch verboten, sofern für diese Böden ein Zielwert von pH 5 oder kleiner im Rahmen ordnungsgemäßer Bewirtschaftung angestrebt oder ein pH-Wert von 5 oder kleiner bei der Untersuchung nach § 3 Abs. 4 festgestellt wird.
- Das Aufbringen von Klärschlamm auf landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Bö-

den ist außerdem verboten, wenn sich aus den Klärschlammuntersuchungen nach § 3 Abs. 6 ergibt, dass die Gehalte der in § 4 Abs. 10 genannten organisch-persistenten Schadstoffe mindestens einen der dort genannten Werte übersteigen oder der Gehalt der in § 4 Abs. 11 genannten Summe der halogenorganischen Verbindungen überschritten wird.

- Das Aufbringen von Klärschlamm auf landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Böden ist ebenfalls verboten, wenn sich aus Klärschlammuntersuchungen nach § 3 Abs. 5 ergibt, dass die Gehalte der in § 4 Abs. 12 aufgeführten Schwermetalle mindestens einen der dort genannten Werte übersteigen.

- Bei der Herstellung von Gemischen unter Verwendung von Klärschlamm sind die Regelungen des § 4 Abs. 13 einzuhalten.
- Innerhalb von drei Jahren dürfen nicht mehr als 5 Tonnen Trockenmasse an Klärschlamm je Hektar aufgebracht werden. Bei Klärschlammkomposten dürfen innerhalb von 3 Jahren bis zu 10 Tonnen Trockenmasse je Hektar aufgebracht werden, wenn die Schadstoffgehalte im Klärschlammkompost die Hälfte der gemäß § 4 Abs. 12 zulässigen Schwermetallgehalte und die Hälfte der gemäß § 4 Abs. 10 zulässigen Gehalte an organischen Schadstoffen nicht überschreiten. Diese jeweils maximal zulässigen Aufbringungsmengen an Klärschlamm und Klärschlammkomposten sind aufgrund des limitierenden Faktors Phosphatgehalt im Einzelfall auf die Mengen zu reduzieren, die zur Deckung des Nährstoffbedarfs der Pflanzen

unter Berücksichtigung der im Boden verfügbaren Nährstoffe erforderlich sind (vergleiche § 3 Abs. 1).

- Im Falle der Aufbringung eines Gemisches unter Verwendung von Klärschlamm bezieht sich die zulässige Aufbringungsmenge auf den eingesetzten Klärschlamm und nicht auf das Gemisch. Der Anteil an Klärschlamm muss dabei vom Anlieferer nachgewiesen und dem Anwender bekannt gemacht werden. Unabhängig davon gelten auch die Bestimmungen des § 4 Abs. 13 Satz 2. Sofern der Landwirt selbst im Auftrag des Kläranlagenbetreibers Klärschlamm auf zum Betrieb gehörenden Flächen ausbringt, muss er die Ausbringung nach § 7 Abs. 1 anzeigen. Der Lieferschein ist vom ausbringenden Landwirt nach § 7 Abs. 2 während des Transportes im Fahrzeug mitzuführen.

4. Nitratrichtlinie

Betroffen sind alle Zahlungsempfänger, in deren Betrieb stickstoffhaltige Düngemittel angewendet werden.

Die Regelungen dieser Richtlinie sind in Deutschland durch die Düngeverordnung des Bundes und in Sachsen durch die Verordnung des Sächsischen Staatsministeriums für Umwelt und Land-

wirtschaft über Anforderungen an Anlagen zum Lagern und Abfüllen von Dung und Silagesickersäften (Sächsische Dung- und Silagesickersaftanlagenverordnung – SächsDuSVO) in der geltenden Fassung umgesetzt worden.

4.1 Vorgaben für die Düngung mit stickstoffhaltigen Düngemitteln

In Umsetzung der EG-Nitratrichtlinie ergeben sich aus der Düngeverordnung in der derzeit geltenden Fassung vom 27. Februar 2007 folgende Anforderungen an die Anwendung von Düngemitteln und anderen Stoffen mit wesentlichem Gehalt an Stickstoff (mehr als 1,5 % Gesamtstickstoff in der Trockenmasse):

- Vor der Aufbringung** von organischen Düngemitteln oder von organisch-mineralischen Düngemitteln, Bodenhilfsstoffen, Kultursubstraten oder Pflanzenhilfsmitteln mit jeweils überwiegend organischen Bestandteilen einschließlich Wirtschaftsdünger ist der **Gehalt an Gesamtstickstoff**, bei Gülle, Jauche, sonstigen flüssigen organischen Düngemitteln oder Geflügelkot zusätzlich der Gehalt an Ammoniumstickstoff **zu ermitteln**. Wenn diese Gehalte nicht aufgrund der Kennzeichnung bekannt sind, sind sie entweder auf Grundlage von Richtwerten, die durch das LfULG anerkannt sind oder durch wissenschaftlich anerkannte Untersuchungen festzustellen und zu dokumentieren.³⁸
- Düngemittel mit wesentlichem Gehalt an Stickstoff dürfen nur aufgebracht werden, wenn der **Boden aufnahmefähig** ist. Dies bedeutet, dass auf **überschwemmten, wassergesättigten, durchgängig höher als 5 cm mit Schnee bedeckten oder gefrorenen** und im Laufe des Tages nicht oberflächlich auftauenden **Böden** solche Düngemittel **nicht** aufgebracht werden dürfen.³⁹
- Bei der Aufbringung von Düngemitteln mit wesentlichem Stickstoffgehalt ist ein **direk-**

ter Eintrag in Oberflächengewässer durch Einhaltung eines ausreichenden Abstands zwischen dem Rand der durch die Streubreite bestimmten Ausbringungsfläche und der Böschungsoberkante **zu vermeiden**. Dieser Abstand beträgt mindestens 3 Meter. Wenn Ausbringungsgeräte verwendet werden, bei denen die Streubreite der Arbeitsbreite entspricht oder die über eine Grenzstreueinrichtung verfügen, beträgt er mindestens 1 Meter. Ferner ist zu vermeiden, dass diese Düngemittel in oberirdische Gewässer abgeschwemmt werden.⁴⁰ Für Sachsen gilt darüber hinaus ein wasserrechtlich festgelegter Mindestabstand von 5 m.

- Ausdrücklich geregelt** ist die **Aufbringung** von Düngemitteln mit wesentlichem Stickstoffgehalt **auf stark geneigten Ackerflächen**, die innerhalb eines Abstands von 20 m zu Gewässern eine durchschnittliche Hangneigung von mehr als 10 % aufweisen:

Innerhalb eines Abstands zur Böschungsoberkante

- bis **3 m** dürfen keine solchen Düngemittel aufgebracht werden; eine Injektion ist ebenfalls nicht zulässig.
- von **3 m bis 10 m** sind diese Düngemittel durch Anwendung geeigneter Technik direkt in den Boden einzubringen (z. B. Gülleinjektion).
- von **10 m bis 20 m** gilt:
 - Auf unbestellten Ackerflächen sind diese Düngemittel sofort einzuarbeiten.

- Auf bestellten Ackerflächen, bei denen keine Mulch- oder Direktsaat durchgeführt wurde, sind folgende Bedingungen einzuhalten:
 - Bei Reihenkulturen (Reihenabstand 45 cm und mehr) sind diese Düngemittel sofort einzuarbeiten, sofern keine entwickelte Untersaat vorhanden ist.
 - Bei allen anderen Kulturen muss eine hinreichende Bestandsentwicklung vorliegen.
- Für die Aufbringung von **Festmist** – außer Geflügelkot – **auf stark geneigten Flächen** gelten innerhalb des Abstands von 20 m zum Gewässer folgende Vorgaben: Innerhalb eines Abstands zur Böschungsoberkante
 - bis **3 m** keine Aufbringung.
 - **von 3 m bis 20 m** gilt:
 - Auf unbestellten Ackerflächen ist Festmist sofort einzuarbeiten.
 - Auf bestellten Ackerflächen, bei denen keine Mulch- oder Direktsaat durchgeführt wurde, sind in diesem Bereich folgende Bedingungen einzuhalten:
 - Bei Reihenkulturen (Reihenabstand 45 cm und mehr) ist der Festmist sofort einzuarbeiten, sofern keine entwickelte Untersaat vorhanden ist.
 - Bei allen anderen Kulturen muss eine hinreichende Bestandsentwicklung vorliegen.⁴¹

- Auf Ackerland dürfen Gülle, Jauche und sonstige flüssige organische sowie organisch-mineralische Düngemittel mit wesentlichen Gehalten an verfügbarem Stickstoff oder Geflügelkot **nach Ernte der letzten Hauptfrucht vor dem Winter** nur zu im gleichen Jahr angebaute Folgekulturen einschließlich Zwischenfrüchten bis in Höhe des aktuellen Düngedarfs an Stickstoff der Kultur oder als Ausgleichsdüngung zu auf dem Feld verbliebenem Getreidestroh aufgebracht werden. Insgesamt darf jedoch **nicht mehr als 80 kg Gesamtstickstoff oder 40 kg Ammoniumstickstoff je Hektar** aufgebracht werden.⁴²

- **Geräte zum Ausbringen von Düngemitteln, Bodenhilfsstoffen, Kultursubstraten oder Pflanzenhilfsmitteln müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Das Aufbringen von Stoffen mit nachfolgend aufgeführten Geräten ist ab dem 1. Januar 2010 verboten:**
 - **Festmiststreuer ohne gesteuerte Mistzufuhr zum Verteiler,**
 - **Güllewagen und Jauchewagen mit freiem Auslauf auf den Verteiler,**
 - **zentrale Prallverteiler, mit denen nach oben abgestrahlt wird,**
 - **Güllewagen mit senkrecht angeordneter, offener Schleuderscheibe als Verteiler zur Ausbringung von unverdünnter Gülle,**
 - **Drehstrahlregner zur Verregnung unverdünnter Gülle.**

Abweichend hiervon dürfen Geräte, die bis zum 14. Januar 2006 in Betrieb genommen wurden, noch bis zum 31. Dezember 2015 für das Auf-

bringen benutzt werden. Dies ist vom Zahlungsempfänger im Zweifelsfall in geeigneter Weise zu belegen.

Düngemittel mit wesentlichem Stickstoffgehalt, ausgenommen Festmist ohne Geflügelkot, dürfen

- **auf Ackerland vom 1. November bis 31. Januar**
- **auf Grünland vom 15. November bis 31. Januar**

nicht aufgebracht werden.

Das LfULG kann unter bestimmten Voraussetzungen die genannten Zeiträume verschieben aber nicht verkürzen und ggf. weitere Auflagen zur Aufbringung festlegen.⁴³

- **Im Durchschnitt der landwirtschaftlich genutzten Flächen des Betriebes dürfen pro Hektar nicht mehr als 170 kg Stickstoff** aus Wirtschaftsdüngern tierischer Herkunft aufgebracht werden. Der Stickstoffanfall aus der Weidehaltung ist anzurechnen.⁴⁴ Auf Antragstellung können Rinderhaltungsbetriebe mit intensiver Futternutzung auf Grünland oder Wechselgrünland eine **Genehmigung zur Aufbringung von bis zu 230 kg Stickstoff** aus Wirtschaftsdüngern tierischer Herkunft pro ha im Durchschnitt dieser Grünlandflächen erhalten. Diese Ausnahmeregelung unterliegt einer Vielzahl von Auflagen. Die Zuständigkeit liegt bei dem LfULG. Grundsätzlich wird davon ausgegangen, dass in Sachsen die hierfür erforderlichen Voraussetzungen nicht gegeben sind.
- Bringt ein Betrieb mehr als 50 kg Stickstoff je Hektar und Jahr auf einer Fläche auf, hat

er den Düngedarf der Kultur festzustellen. Dazu ist der **Stickstoffgehalt des Bodens**, außer auf Dauergrünlandflächen, **mindestens jährlich** auf jedem Schlag oder jeder Bewirtschaftungseinheit durch Bodenuntersuchungen zu **ermitteln**. Alternativ können auch veröffentlichte Untersuchungsergebnisse vergleichbarer Standorte oder länderspezifische Beratungsempfehlungen genutzt werden.

Es sind jährliche Aufzeichnungen über die Ermittlung der im Boden verfügbaren Stickstoffmengen zu erstellen.⁴⁵

- Der Betriebsinhaber hat spätestens bis zum 31. März für die Stickstoffanwendung in dem von ihm gewählten und im Vorjahr geendeten Düngejahr einen Nährstoffvergleich von Zufuhr und Abfuhr (Bilanz) als Flächenbilanz oder aggregierte Einzelschlagbilanz für den Betrieb zu erstellen und aufzuzeichnen.⁴⁶

Ausgenommen hiervon sind

- Flächen, auf denen nur Zierpflanzen angebaut werden, Baumschul-, Rebschul- und Baumobstflächen sowie nicht im Ertrag stehende Dauerkulturflächen des Wein- und Obstbaus,
- Flächen mit ausschließlicher Weidehaltung bei einem jährlichen Stickstoffanfall an Wirtschaftsdüngern tierischer Herkunft von bis zu 100 kg je Hektar, wenn keine zusätzliche Stickstoffdüngung erfolgt,
- Betriebe, die auf keinem Schlag mehr als 50 kg Gesamtstickstoff oder 30 kg Phosphat (P205) je Hektar und Jahr (auch in Form von Abfällen nach § 27 Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz) düngen, hat

- I Betriebe, die
 - I weniger als 10 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche bewirtschaften (abzüglich der unter den ersten beiden Spiegelstrichen genannten Flächen),
 - I höchstens bis zu einem Hektar Gemüse, Hopfen oder Erdbeeren anbauen **und**
 - I einen Nährstoffanfall aus Wirtschaftsdüngern tierischer Herkunft von nicht mehr als 500 kg Stickstoff aufweisen.

Zur Inanspruchnahme dieser letztgenannten Ausnahme müssen alle der drei aufgezählten Punkte erfüllt sein.

Die Bilanzen sind nach Vorgabe der Düngeverordnung zu erstellen.⁴⁷ Muster sind als **Anlagen 3 und 4** dieser Broschüre beigefügt.

Zusätzliche Anforderungen bestehen bei der Förderung von Agrarumweltmaßnahmen im Hinblick auf die Düngung. Nähere Einzelheiten dazu unter Kapitel V.

Auf Anwendungsverbote und -vorgaben zur Düngung, die auf Grundlage wasserrechtlicher Bestimmungen in Wasserschutzgebieten bestehen, wird hingewiesen. Verstöße allein gegen diese wasserrechtliche Bestimmung sind nicht beihilfe-relevant, werden aber ordnungsrechtlich verfolgt.

4.2 Anforderungen an Anlagen zum Lagern und Abfüllen von Jauche, Gülle, Festmist und Silagesickersäften⁴⁸

Die wesentlichen Anforderungen lassen sich wie folgt zusammenfassen:

- I **Anlagen** für das Lagern und Abfüllen von Jauche, Gülle und Silagesickersäften einschließlich deren Sammel-, Um- und Abfülleinrichtungen müssen bei den zu erwartenden Beanspruchungen **dicht, standsicher und gegen die zu erwartenden mechanischen und chemischen Einflüsse hinreichend widerstandsfähig sein.**
- I **Ein Ab- bzw. Überlaufen** des Lagergutes, dessen Eindringen in das Grundwasser, in oberirdische Gewässer und in die Kanalisation muss **zuverlässig verhindert** werden.
- I **Ortsfeste Anlagen** zum Lagern von **Festmist** sind mit einer **dichten und wasserundurchlässigen Bodenplatte** zu versehen. **Zur ordnungsgemäßen Ableitung der Jauche – entfällt bei Tiefstallhaltung, sofern keine Lagerung im Freien erfolgt – ist die Bodenplatte seitlich einzufassen** und gegen das Eindringen von Oberflächenwasser aus dem umgebenden Gelände zu schützen.
- I Sofern eine Ableitung der Jauche in eine vorhandene Jauche- oder Güllegrube nicht möglich ist, ist eine **gesonderte dichte Sammel-einrichtung vorzusehen.**
- I **Für die Lagerung von Dung ist eine Lagerkapazität grundsätzlich für 180 Tage zu schaffen.** Bei der Berechnung des Fassungsvermögens sind zusätzlich zu den Anfallmengen von Dung auch eingeleitete Silagesickersäfte, Niederschlags- und Ober-

flächenwässer, Abwässer und Gärreste sowie verbleibende Lagermengen, die betriebsmäßig nicht abgepumpt werden können, zu berücksichtigen.

- I Bei Behältern und bei Erdbecken ist ein **Mindestfreibord** von 20 cm an jeder Stelle einzuhalten.

Die **Lagerkapazität** der Dung- und Silagesickersaftanlagen **muss auf die Belange des Gewässerschutzes und die Besonderheiten des jeweiligen landwirtschaftlichen Betriebes abgestimmt sein.** Eine **ordnungsgemäße landwirtschaftliche**

Verwertung oder Ausbringung des Inhaltes nach der Düngeverordnung muss gewährleistet sein. Eine Unterschreitung der vorgeschriebenen Lagerkapazität ist nur zulässig, wenn eine rechtmäßige Verwertung des Dungs oder der Silagesickersäfte durch das LfULG bestätigt wird oder eine anderweitige rechtmäßige Beseitigung des Dungs oder der Silagesickersäfte gegenüber der zuständigen Wasserbehörde nachgewiesen wird. Bei Anlagen, die ab dem 3. Oktober 1990 bis zum 31. März 1999 mit staatlicher Förderung errichtet worden sind, gilt die nach dieser Verordnung vorgeschriebene Lagerkapazität als eingehalten.

5. Regelungen zur Tierkennzeichnung und –registrierung

Betroffen sind Zahlungsempfänger, die Halter von Rindern (einschließlich Bisons, Wisenten und Wasserbüffeln), Schweinen, Schafen und Ziegen sind.

Es gelten:

- I **für Halter von Schweinen:** Richtlinie über die Kennzeichnung und Registrierung von Schweinen⁴⁹
- I **für Halter von Rindern:** Verordnung zur Kennzeichnung und Registrierung von Rindern und über die Etikettierung von Rindfleisch und Rindfleischerzeugnissen;⁵⁰
- I **für Halter von Schafen und Ziegen:** Verordnung zur Kennzeichnung und Registrierung von Schafen und Ziegen.⁵¹

Detaillierte Durchführungsbestimmungen zur Kennzeichnung und Registrierung von Tieren der betreffenden Tierart zu den genannten Artikeln der angeführten EG-Vorschriften (Rechtsakten)

finden sich grundsätzlich in der nationalen Verordnung zum Schutz gegen die Verschleppung von Tierseuchen im Viehverkehr (**Viehverkehrsverordnung-ViehVerkV**).⁵²

5.1 Registrierung von Betrieben mit Rindern, Schweinen, Schafen und Ziegen⁵³

Jeder Halter von Rindern, Schweinen, Schafen und Ziegen ist verpflichtet, seinen Betrieb spätestens bei Beginn der Tätigkeit bei dem zuständigen Lebensmittelüberwachungs- und Veterinäramt des Landkreises oder der kreisfreien Stadt unter Angabe seines Namens, seiner Anschrift und der Anzahl der im Jahresdurchschnitt gehaltenen Tiere, ihrer Nutzungsart und ihres Standortes, bezogen auf die jeweilige Tierart, anzuzeigen (**Anlage 5**).

Änderungen sind unverzüglich anzuzeigen. Im Falle einer Wanderschafherde gilt der Betriebsitz als Standort.

Dem Tierhalter wird dann eine zwölfstellige Registriernummer zugeteilt, die aus der für die Gemeinde des Betriebes vorgesehenen amtlichen Schlüsselnummer nach dem Gemeindeschlüsselverzeichnis (8 Stellen) und einer vierstelligen Betriebsnummer gebildet wird.

5.2 Kennzeichnung und Registrierung von Tieren

Jeder Halter von Rindern, Schweinen, Schafen und Ziegen muss **Kennzeichen** unter Angabe des voraussichtlichen jährlichen Bedarfs bei den zuständigen Behörden oder den durch die zuständigen Behörden beauftragten Stellen (**Regionalstellen** siehe Anlage 6) beantragen, die dann durch diese ausgegeben werden.

Als Kennzeichen gelten:

- beim Rind: Ohrmarken sowie Ohrmarken mit einem elektronischen Speicher (Ohrmarken-Transponder),
- beim Schwein: eine Ohrmarke,

- beim Schaf und bei der Ziege: Ohrmarken sowie Ohrmarken mit einem elektronischen Speicher (Ohrmarken-Transponder), Boli mit elektronischem Speicher (Bolos-Transponder), Fußfesseln, Fußfesseln mit elektronischem Speicher (Fußfessel-Transponder, jedoch nicht im innergemeinschaftlichen Handel), Ohrtätowierungen (jedoch nicht im innergemeinschaftlichen Handel).

5.2.1 Rinder

Ohrmarken⁵⁴

Jeder Tierhalter ist dafür verantwortlich, dass alle im Betrieb gehaltenen Rinder durch 2 identische Ohrmarken zu identifizieren sind. Für die zweite Ohrmarke kann die zuständige Behörde Ausnahmen von der Form und den vorgeschriebenen Mindestmaßen genehmigen, soweit diese Ohrmarke einen Transponder enthält. Dies gilt für Rinder, die nach dem 31. Dezember 1997 geboren sind.

Kälber sind innerhalb von sieben Tagen nach der Geburt mit zwei identischen Ohrmarken in beiden Ohren zu kennzeichnen.

Rinder, die aus einem Drittland eingeführt werden, sind durch den Tierhalter des Bestimmungsbetriebes innerhalb von sieben Tagen nach dem Einstellen in den Betrieb mit zwei identischen Ohrmarken zu kennzeichnen.

Die Kennzeichnung von Rindern, die aus anderen EU-Mitgliedstaaten nach Deutschland verbracht werden, steht der Kennzeichnung in Deutschland gleich; diese Tiere brauchen nicht erneut gekennzeichnet zu werden.

Bei Verlust oder Unlesbarkeit einer oder beider Ohrmarken ist der Tierhalter verpflichtet, bei der Regionalstelle eine bzw. zwei Ersatzohrmarken mit denselben Angaben, die sich auf der verlorenen oder unlesbar gewordenen Ohrmarke befanden, zu beantragen und das Rind unverzüglich erneut zu kennzeichnen.

Bestandsregister⁵⁵

Jeder Rinderhalter muss ein Bestandsregister führen, in das folgende Angaben für jedes im Betrieb vorhandene Rind einzutragen sind:

- die Ohrmarkennummer,
- das Geburtsdatum,
- das Geschlecht,
- die Rasse,
- die Ohrmarkennummer des Muttertieres von ab dem 1. Januar 1998 geborenen Rindern und von vor dem 1. Januar 1998 geborenen Rindern, bei denen im Einzelfall die Ohrmarkennummer des Muttertieres nachgewiesen werden kann,
- im Falle von Zugängen: Name und Anschrift des bisherigen Tierhalters oder der Registriernummer des Betriebes, von dem das Rind übernommen wurde, und das Zugangsdatum,
- im Falle von Abgängen: Name und Anschrift des neuen Tierhalters oder der Registriernummer des Betriebes, an dem das Rind abgegeben wurde, und das Abgangsdatum – bei **Tod im Betrieb muss das Datum dieses Ereignisses eingetragen werden.**

Das Bestandsregister kann handschriftlich oder in elektronischer Form geführt werden. Wird das Bestandsregister in elektronischer Form – z. B. in der

Rinderdatenbank HI-Tier – geführt, ist bei einer Überprüfung der zuständigen Behörde ein aktueller HIT-Ausdruck auf Kosten des Tierhalters vorzulegen. Bei handschriftlicher Form muss das Bestandsregister entweder in gebundener Form oder als Loseblattsammlung chronologisch aufgebaut und mit fortlaufender Seitenzahl versehen sein. In jedem Falle sind die Eintragungen unverzüglich nach Ausführung der aufzeichnungspflichtigen Tätigkeit vorzunehmen; im Fall von Geburten sind die entsprechenden Angaben innerhalb von sieben Tagen einzutragen. **Das Bestandsregister muss mindestens drei Jahre lang aufbewahrt werden.** Diese Aufbewahrungspflicht gilt auch dann, wenn die Rinderhaltung aufgegeben wurde.

Zentrale Datenbank⁵⁶

Alle Rinderhalter, auch die, die nur vorübergehend für die Tiere verantwortlich sind, müssen **jede Bestandsveränderung** an die zentrale Datenbank (Internetadresse: www.hi-tier.de) melden, d. h. Landwirte, Pensionstierhalter und Viehhändler sind zur Meldung von Geburten, Zugängen, Abgängen, Verendungen oder Hausschlachtungen verpflichtet. Die Abgabe zur tierärztlichen Behandlung ist nicht meldepflichtig. In diesem Fall trägt der Tierhalter das Datum des Verbringens sowie der Wiedereinstellung in seinen Betrieb unverzüglich in das Bestandsregister ein.

Wird nur ein elektronisches Bestandsregister z. B. in der HI-Tier geführt, so muss die Abgabe von Rindern zur tierärztlichen Behandlung mittels anderer geeigneter Unterlagen belegt werden.

Neben der Registriernummer seines Betriebes muss der Tierhalter folgende einzeltierbezogene Angaben melden:

- die Ohrmarkennummer,
- das Zugangsdatum,
- das Abgangsdatum,
- den EU-Mitgliedstaat, das Ursprungsland und das Geburtsdatum
- im Falle des Verbringens aus einem anderen EU-Mitgliedstaat unmittelbar in seinen Bestand oder
- das in der Tiergesundheitsbescheinigung angegebene Geburtsdatum im Falle der Einfuhr aus einem Drittland zur unmittelbaren Schlachtung oder
- den EU-Mitgliedstaat im Falle des Verbringens nach einem anderen EU-Mitgliedstaat oder
- das Drittland im Falle der Ausfuhr in ein Drittland oder
- Angaben zum Tod eines Rindes (Schlachtung, Krankschlachtung, Notschlachtung oder Tod auf andere Weise).

Die Meldung muss innerhalb von 7 Tagen entweder mit vorgedruckter Meldekarte an die Regionalstelle – von dort erfolgt Weiterleitung der Daten an die zentrale Datenbank – per Tastentelefon oder via Computer und Internet an die zentrale Datenbank erfolgen. Meldekarten für die verschiedenen Meldearten können bei den Regionalstellen bezogen werden.

Fehlerhafte Meldungen sind vom Tierhalter zu korrigieren.

Weitere fachrechtliche Anforderungen:

Es wird darauf hingewiesen, dass der Tierhalter auch die Kennzeichnung eines Rindes unverzüglich

lich der zuständigen Behörde oder einer von ihr beauftragten Stelle (z. B. durch Meldung an HIT) anzuzeigen hat (siehe § 28 ViehVerkV). Weiterhin ist zu beachten, dass beim innergemeinschaftlichen Verbringen oder bei der Ausfuhr eines Rindes in Drittländer ein Rinderpass bzw. ein Stammdatenblatt (siehe § 30 ViehVerkV) mitgeführt werden muss. Beim Verbringen eines Rindes aus einem Mitgliedstaat ist der Rinderpass der zuständigen Behörde oder einer von ihr beauftragten Stelle zurückzusenden.

5.2.2 Schweine

Ohrmarken⁵⁷

Schweine sind im Ursprungsbetrieb vom Tierhalter so früh wie möglich, spätestens mit dem Absetzen mit einer offenen Ohrmarke zu kennzeichnen.

Die offene Ohrmarke darf nur einmal verwendbar sein und muss auf der Vorderseite folgende Angaben in deutlich lesbarer schwarzer Schrift auf weißem Grund tragen: DE (für Deutschland), das für den Sitz des Betriebes geltende amtliche Kraftfahrzeugkennzeichen des Landkreises oder der kreisfreien Stadt sowie – für ab dem 1. April 2003 geborenen Schweine – die letzten sieben Ziffern der Registriernummer des Geburtsbetriebes.

Die Kennzeichnung von Schweinen, die aus anderen EU-Mitgliedstaaten nach Deutschland verbracht werden, steht der Kennzeichnung in Deutschland gleich. Derartig gekennzeichnete Schweine brauchen nicht erneut gekennzeichnet zu werden.

Schweine, die aus einem Drittland eingeführt werden, sind spätestens bei dem Einstellen in den Betrieb zu kennzeichnen. Eine Ausnahme gilt nur für Schlachttiere, die unter Beachtung von § 33 der Binnenmarkt-Tierseuchenschutzverordnung (Bm-TierSSchV) unmittelbar zur Schlachtung verbracht werden. Danach dürfen eingeführte Schlachtklauentiere nur unmittelbar in das von der zuständigen Behörde bestimmte öffentliche oder von ihr zugelassene nicht-öffentliche Schlachthaus verbracht werden; der Empfänger hat die Tiere dort spätestens 5 Werktage nach ihrem Eintreffen zu schlachten oder schlachten zu lassen, sofern nicht eine kürzere Frist bestimmt wird.

Bei Verlust oder Unlesbarkeit der Ohrmarke muss der Tierhalter das Schwein unverzüglich erneut mit einer Ohrmarke kennzeichnen. Die Ohrmarke muss die Angaben des Betriebes enthalten, in dem sich das Tier zum Zeitpunkt des Ohrmarkenverlusts oder der Unlesbarkeit der Ohrmarke befindet. Eine Ausnahme gilt für Schweine in Endmastbetrieben, die unmittelbar, d. h. auf direktem Wege, zur Abgabe an eine Schlachtstätte bestimmt sind und die – nach Anhang III Abschnitt 1 Kapitel IV Nr. 3 der Verordnung (EG) Nr. 853/2004 – so gekennzeichnet sind, dass der Betrieb, von dem aus sie zur Schlachtung kommen, identifiziert werden kann (z. B. durch Schlagstempel).

Bestandsregister⁵⁸

Alle Schweinehalter müssen ein Bestandsregister über die Gesamtzahl der am 1. Januar 2010 im Bestand vorhandenen Schweine (davon Zuchtsauen, davon sonstige Zucht- und Mastscheine über 30 Kilogramm, davon Ferkel bis 30 Kilogramm) unter Berücksichtigung der Anzahl der Zu- und Abgänge einschließlich Geburten und Todesfälle unter An-

gabe ihrer Ohrmarkennummer oder eines anderen Kennzeichens (Ausnahmen: siehe 5.2.2, letzter Absatz) führen. Folgende Angaben sind einzutragen:

■ bei Zugang:

Name und Anschrift oder Registriernummer des vorherigen Tierhalters oder Geburt im eigenen Betrieb, Zugangsdatum,

■ bei Abgang:

Name und Anschrift oder Registriernummer des Übernehmers oder Tod im eigenen Betrieb, Abgangsdatum.

Die Pflicht zur Eintragung der Angaben zur Ohrmarkennummer bzw. eines anderen Kennzeichens zu Zugang und Abgang wird auch dadurch erfüllt, dass die erforderlichen Angaben aus anderen Unterlagen hervorgehen, diese Unterlagen dem Bestandsregister als Ablichtung in chronologischer Reihenfolge beigefügt sind und in der Spalte 7 „Bemerkungen“ des Bestandsregisters auf diese Unterlagen verwiesen wird. Das Bestandsregister kann handschriftlich oder in elektronischer Form geführt werden. Wird das Bestandsregister in elektronischer Form geführt, ist bei einer Überprüfung der zuständigen Behörde ein aktueller Ausdruck auf Kosten des Tierhalters vorzulegen. Bei handschriftlicher Form muss das Bestandsregister entweder in gebundener Form oder als Loseblattsammlung geführt, chronologisch aufgebaut und mit fortlaufender Seitenzahl versehen sein. In jedem Falle sind die Eintragungen unverzüglich nach Ausführung der aufzeichnungspflichtigen Tätigkeit vorzunehmen. Das Bestandsregister muss drei Jahre lang aufbewahrt werden. Diese Aufbewahrungspflicht gilt auch dann, wenn die Schweinehaltung aufgegeben wurde.

Es wird darauf **hingewiesen**, dass neben den beiden genannten Anforderungen auch andere fachrechtliche Bestimmungen, insbesondere die vorgeschriebenen Meldungen (Stichtags- und Zugangsmeldung) an die zentrale Schweinedatenbank, sowie die Aufbewahrung des Begleitpapiers oder einer Kopie (beim Verbringen von Schweinen auf oder von einem Viehmarkt oder von oder zu einer Sammelstelle) einzuhalten sind. Ein Verstoß gegen solche fachrechtlichen Bestimmungen stellt eine Ordnungswidrigkeit dar und kann von der zuständigen Behörde geahndet werden.

5.2.3 Schafe und Ziegen

Kennzeichnung

Kennzeichnung von vor dem 10. Juli 2005 geborenen Schafen und Ziegen

Vor dem 10. Juli 2005 geborene Zucht- oder Schlachtschafe oder -ziegen **müssen mit einer offenen Ohrmarke gekennzeichnet sein**.

Die **offene Ohrmarke darf nur einmal verwendbar sein** und muss auf der Vorderseite in deutlich lesbarer schwarzer Schrift auf weißem Grund **folgende Angaben** tragen: DE (für Deutschland), das für den Sitz des Betriebes geltende amtliche Kraftfahrzeugkennzeichen des Landkreises oder der kreisfreien Stadt und die letzten sieben Ziffern der Registriernummer des Geburtsbetriebes.

Der Tierhalter kann Schafe und Ziegen mit Zustimmung der zuständigen Behörde auch mittels Ohrtätowierung kennzeichnen, sofern durch eine Ohrtätowierung der zuständigen Behörde oder

einer Züchtervereinigung der Ursprungsbetrieb zu ermitteln ist und die Züchtervereinigung sich verpflichtet hat, die zuständige Behörde über die vorgenommene Kennzeichnung zu unterrichten (gilt generell nicht für im Freistaat Sachsen geborene Schafe und Ziegen).

Die Kennzeichnung von Zucht- oder Schlachtschafen oder -ziegen, die vor dem 10. Juli 2005 aus anderen EU-Mitgliedstaaten nach Deutschland verbracht wurden, steht der Kennzeichnung in Deutschland gleich, d. h. diese Tiere müssen nicht erneut gekennzeichnet werden.

Schafe oder Ziegen, die aus einem Drittland eingeführt werden, sind spätestens bei dem Einstellen in den Betrieb zu kennzeichnen. Eine Ausnahme gilt nur für Schlachttiere, die unter Beachtung von § 33 der BmTierSSchV unmittelbar zur Schlachtung verbracht werden. Danach sind eingeführte Schlachtklauerntiere nur unmittelbar in das von der zuständigen Behörde bestimmte öffentliche oder von ihr zugelassene nicht-öffentliche Schlachthaus zu verbringen; der Empfänger hat die Tiere dort spätestens 5 Werktage nach ihrem Eintreffen zu schlachten oder schlachten zu lassen, sofern nicht eine kürzere Frist bestimmt wird.

Bei Verlust oder Unlesbarkeit der Ohrmarke muss der Tierhalter die vor dem 10. Juli 2005 geborenen Tiere unverzüglich erneut mit nur einer Ohrmarke kennzeichnen **oder kennzeichnen lassen**.

Kennzeichnung von nach dem 9. Juli 2005 und vor dem 1. Januar 2010 geborenen Schafen und Ziegen⁵⁹

Nach dem 9. Juli 2005 in **Deutschland geborene Schafe oder Ziegen** sind durch den Tierhalter innerhalb von 9 Monaten nach der Geburt, spätestens vor dem Verlassen des Geburtsbetriebes grundsätzlich mit zwei Kennzeichen individuell zu kennzeichnen oder kennzeichnen zu lassen.

Das erste Kennzeichen muss eine Ohrmarke sein, die auf der Vorderseite die Angaben „DE“ (für Deutschland) und einen individuellen Code mit 12 Ziffern (Tierartenkenncode „01“, Bundesland – 2stellig-, individuelle Nummer – 8stellig) in deutlich lesbarer, unauslöschlicher und fälschungssicherer Schrift trägt. Die Ohrmarke darf zudem nicht wieder verwendbar sein. Die Rückseite der Ohrmarke ist grundsätzlich nicht beschriftet.

Das zweite Kennzeichen kann entweder eine weitere Ohrmarke, die die gleichen Angaben wie die erste Ohrmarke trägt, eine Ohrmarke mit einem elektronischen Speicher (Transponder), eine Tätowierung (nur bei innerhalb von Deutschland verbrachten Tieren, (gilt generell nicht für im Freistaat Sachsen geborene Schafe und Ziegen) (s. oben) oder bei Ziegen eine Fußfessel sein.

Abweichend von den vorgenannten Regelungen können im Freistaat Sachsen geborene, weniger als zwölf Monate alte Schlachttiere, die nicht für den innergemeinschaftlichen Handel oder die Ausfuhr in Drittländer bestimmt sind mit nur einer weißen Ohrmarke mit folgender schwarzer Beschriftung: DE + polizeiliches KFZ-Kennzeichen + letzte 7 Ziffern der Registriernummer nach ViehVerkV (Bestandsohrmarke) gekennzeichnet werden.

Der Tierhalter hat die Kennzeichnung innerhalb von 9 Monaten nach der Geburt, spätestens je-

doch vor dem Verbringen aus dem Ursprungsbetrieb, durchzuführen oder durchführen zu lassen. Die Kennzeichnung von o. g. Schafen oder Ziegen aus anderen EU-Mitgliedstaaten steht der Kennzeichnung in Deutschland gleich, d. h. diese Tiere brauchen nicht erneut gekennzeichnet zu werden.

Nach dem 9. Juli 2005 **aus einem Drittland eingeführte Schafe oder Ziegen** sind durch den Tierhalter des Bestimmungsbetriebes **innerhalb von vierzehn Tagen** nach dem Einstellen in den Betrieb, spätestens vor dem Verlassen des Betriebes **zu kennzeichnen** oder kennzeichnen zu lassen, es sei denn, es handelt sich um Schlachttiere, die unter Beachtung von § 33 der BmTierSSchV unmittelbar zur Schlachtung verbracht werden (s. oben).

Im Falle des Verlustes oder der Unlesbarkeit eines Kennzeichens oder beider Kennzeichen muss der Tierhalter die Tiere unverzüglich erneut kennzeichnen **oder kennzeichnen lassen**.

Kennzeichnung von nach dem 31. Dezember 2009 geborenen Schafen und Ziegen

Nach dem 31. Dezember 2009 in Deutschland geborene Schafe oder Ziegen sind durch den Tierhalter innerhalb von 9 Monaten nach der Geburt, spätestens vor dem Verlassen des Geburtsbetriebes grundsätzlich mit einem elektronischen Kennzeichen (Ohrmarken-Transponder oder Bolus-Transponder) und einem nicht elektronischen Kennzeichen (Ohrmarke, Fußfessel) individuell zu kennzeichnen oder kennzeichnen zu lassen.

Im Falle von Schafen und Ziegen, die nur innerhalb von Deutschland, nicht aber innergemeinschaftlich verbracht werden, ist

- neben dem Ohrmarken-Transponder oder Bolus-Transponder als erstem Kennzeichen eine Ohrtätowierung als zweites Kennzeichen zulässig,
- neben der Ohrmarke als erstem Kennzeichen ein Fußfessel-Transponder als zweites Kennzeichen zulässig.

Die Ohrmarken (nicht-elektronisch, elektronisch) müssen auf der Vorderseite die Angaben "DE" (für Deutschland) und einen individuellen Code mit 12 Ziffern (Tierartencode „01“, Bundesland – 2stellig, individuelle Nummer – 8stellig) in deutlich lesbarer, unauslöschbarer und fälschungssicherer Schrift tragen; die Ohrmarke darf zudem nicht wieder verwendbar sein. Die Rückseite der Ohrmarke ist grundsätzlich nicht beschriftet. Die Codierung der elektronischen Ohrmarke, des Bolus-Transponders bzw. des Fußfessel-Transponders muss die sichtbaren Angaben der Ohrmarke enthalten. Weitere Details sind bei der zuständigen Behörde bzw. bei der von ihr beauftragten Stelle zu erfragen.

Sofern von dem o. g. Grundsatz der elektronischen Kennzeichnung abgewichen wird und Schafe und Ziegen vor Vollendung des ersten Lebensjahres zur Schlachtung in Deutschland bestimmt sind, sind diese gleichfalls zu kennzeichnen. Der Tierhalter hat die Kennzeichnung innerhalb von 9 Monaten nach der Geburt, spätestens jedoch vor dem Verbringen aus dem Ursprungsbetrieb, durchzuführen oder durchführen zu lassen.

Die Kennzeichnung von o. g. Schafen oder Ziegen aus anderen EU-Mitgliedsstaaten steht der Kennzeichnung in Deutschland gleich, d. h. diese Tiere brauchen nicht erneut gekennzeichnet zu werden. Nach dem 31. Dezember 2009 aus einem Drittland eingeführte Schafe oder Ziegen sind durch den Tierhalter des Bestimmungsbetriebes innerhalb von vierzehn Tagen nach dem Einstellen in den Betrieb, spätestens vor dem Verlassen des Betriebes, zu kennzeichnen oder kennzeichnen zu lassen, es sei denn, es handelt sich um Schlachttiere, die unter Beachtung von § 33 der BmTierSSchV unmittelbar zur Schlachtung verbracht werden (s. oben).

Im Falle des Verlustes oder der Unlesbarkeit eines Kennzeichens oder beider Kennzeichen muss der Tierhalter die Tiere unverzüglich erneut kennzeichnen oder kennzeichnen lassen.

Bestandsregister⁶⁰

Der Tierhalter hat ein Bestandsregister zu führen, das folgende Angaben enthält:

- Registriernummer des Betriebs,
- Name und Anschrift des Tierhalters,
- Nutzungsart (Zucht, Milch, Mast),
- Ergebnis und Datum der letzten jährlichen Tierzählung am 1. Januar (*bei Drittland-Tieren: ursprüngliche Kennzeichnung*).

Darüber hinaus sind folgende Angaben im Bestandsregister verpflichtend: Beim Verbringen von Tieren:

Beim Abgang:

- Name und Anschrift oder Registriernummer des Übernehmers,

- Name und Anschrift oder Registriernummer des Transportunternehmers, Kfz-Kennzeichen des Transportmittels,
- Datum des Abgangs,
- Kennzeichen des Tieres oder der Tiere,
- Anzahl, sofern Tiere mit derselben Kennzeichnung.

Beim Zugang:

- Name und Anschrift oder Registriernummer des vorherigen Tierhalters,
- Datum des Zugangs,
- Kennzeichen des Tieres oder der Tiere,
- Anzahl, sofern Tiere mit derselben Kennzeichnung.

Hinweis

Ein Ersatz dieser Angaben ist durch eine Zweitausfertigung oder Kopie des **Begleitdokuments** möglich, sofern diese die erforderlichen Angaben enthalten. Im Falle einer Nachkennzeichnung sind entsprechende Angaben in das Bestandsregister einzutragen.

Bei im Betrieb geborenen und/oder verendeten/geschlachteten Tieren:

- Kennzeichen des Tieres,
- Geburtsjahr,
- Datum der Kennzeichnung,
- Rasse,
- Genotyp, soweit bekannt,
- Tod (Monat, Jahr),
- ggf. Ersatzkennzeichen.

Im Falle einer Nachkennzeichnung eines Schafes oder einer Ziege sind entsprechende Angaben in das Bestandsregister einzutragen.

Das Bestandsregister kann handschriftlich oder in elektronischer Form geführt werden. Wird das Bestandsregister in elektronischer Form geführt, ist bei einer Überprüfung der zuständigen Behörde ein aktueller Ausdruck auf Kosten des Tierhalters vorzulegen. Bei handschriftlicher Form muss das Bestandsregister entweder in gebundener Form oder als Loseblattsammlung chronologisch aufgebaut und mit fortlaufender Seitenzahl versehen sein. In jedem Fall sind die Eintragungen unverzüglich nach Ausübung der aufzeichnungspflichtigen Tätigkeit vorzunehmen.

Das Bestandsregister muss drei Jahre lang aufbewahrt werden. Diese Aufbewahrungspflicht gilt auch dann, wenn die Schaf- oder Ziegenhaltung aufgegeben wurde. Auf Verlangen der zuständigen Behörde hat der Tierhalter alle Angaben über Herkunft, Kennzeichnung und gegebenenfalls Bestimmung von Tieren vorzulegen, die sich in den letzten drei Jahren in seinem Besitz befanden oder von ihm gehalten, befördert, vermarktet oder geschlachtet wurden.

Es wird darauf hingewiesen, dass neben den beiden genannten Anforderungen auch andere fachrechtliche Bestimmungen, insbesondere die vorgeschriebene Führung des Begleitdokuments beim Verbringen von Schafen oder Ziegen zwischen zwei verschiedenen Betrieben in Deutschland als auch die vorgeschriebenen Meldungen (Stichtags- und Zugangsmeldungen) an die Zentrale Datenbank für Schafe und Ziegen einzuhalten sind. Ein Verstoß gegen solche fachrechtlichen Bestimmungen stellt eine Ordnungswidrigkeit dar und kann von der zuständigen Behörde geahndet werden.

6. Pflanzenschutzmittelrichtlinie

Betroffen sind Zahlungsempfänger, in deren Betrieb Pflanzenschutzmittel angewendet werden.

Die Richtlinie über das Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln (Pflanzenschutzmittelrichtlinie)⁶¹ harmonisiert neben der Zulassung von Pflanzenschutzmitteln auch die grundsätzlichen Bedingungen für die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln. Beispielsweise ist die Anwendung von zugelassenen Pflanzenschutzmitteln nur in den zugelassenen oder genehmigten Anwendungsgebieten erlaubt. Sie wird in Deutschland mit dem Pflanzenschutzgesetz⁶² umgesetzt. Im Freistaat Sachsen erfolgt die Kontrolle durch das LfULG.

6.1 Anwendungsbestimmungen

Nach dem Pflanzenschutzgesetz ist bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln nach guter fachlicher Praxis⁶³ zu verfahren. Betriebe haben bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln unabhängig davon, ob dies in Eigen- oder Fremdleistung erbracht wird, folgende Anforderungen einzuhalten:

- Der Anwender muss **sachkundig** sein. Diese Sachkunde muss er der zuständigen Behörde auf Verlangen nachweisen können, zum Beispiel durch einen entsprechenden Berufsabschluss oder eine bestandene Sachkundeprüfung (Sachkundenachweis).⁶⁴ Auch eine Berufsausbildung, die in einem anderen EU-Mitgliedsstaat absolviert worden ist, kann unter bestimmten Voraussetzungen die nötige

Sachkunde vermitteln. Soll in einem Betrieb die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln durch einen Staatsangehörigen eines anderen Mitgliedstaats erfolgen, wird empfohlen, vorher Kontakt mit dem zuständigen Pflanzenschutzdienst aufzunehmen, um das Vorliegen dieser Voraussetzungen zu klären. Die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln durch einen Auszubildenden ist zulässig, wenn dieser durch eine sachkundige Person angeleitet und beaufsichtigt wird. Bei dem notwendigen Maß der Beaufsichtigung ist der Ausbildungsstand des Auszubildenden zu berücksichtigen.

- Im Gebrauch befindliche Spritz- und Sprühgeräte, mit denen Pflanzenschutzmittel angewendet werden, müssen regelmäßig überprüft werden und über eine **gültige Prüfplakette** verfügen.⁶⁵
- Die in der Gebrauchsanleitung beschriebenen Anwendungsgebiete⁶⁶ (Schadorganismus und Pflanze oder Pflanzenerzeugnis) und Auflagen bzw. Anwendungsbestimmungen⁶⁷ (z. B. maximale Aufwandmenge, maximale Anwendungen pro Jahr, Abstand zum Gewässer) sind bei der Anwendung einzuhalten.
- Den behördlichen Anordnungen zur Anwendung von Pflanzenschutzmitteln ist Folge zu leisten.⁶⁸
- Pflanzenschutzmittel dürfen auf Freilandflächen nur angewendet werden, soweit diese landwirtschaftlich, forstwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzt sind oder eine Ausnahmegenehmigung vorliegt. Pflanzenschutzmittel dürfen nicht in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern angewendet werden.⁶⁹

Hinweis

Nach SächsWG ist auf den Gewässerrandstreifen die Verwendung von Pflanzenschutzmitteln in einer Breite von 5 m ab Böschungsoberkante verboten. Verstöße gegen das Fachrecht werden von der zuständigen Fachbehörde ordnungsrechtlich geahndet.

6.2 Anwendungsverbote und -beschränkungen

Die Anwendung eines nicht zugelassenen Pflanzenschutzmittels ist grundsätzlich verboten. Darüber hinaus ist die Anwendung eines zugelassenen Pflanzenschutzmittels in einem nicht festgesetzten oder genehmigten Anwendungsgebiet verboten. Bei der Anwendung eines Pflanzenschutzmittels sind die festgesetzten Anwendungsbestimmungen zu beachten (z. B. zum Schutz von Gewässern oder Saumbiotopen). Die Pflanzenschutz-Anwendungsverordnung⁷⁰ enthält zusätzlich Anwendungsverbote und -beschränkungen für Pflanzenschutzmittel, die in dieser Verordnung aufgeführte Wirkstoffe enthalten. Diese Anwendungsverbote oder -beschränkungen sind ebenfalls zu beachten.⁷¹

6.3 Bienenschutz

Bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln ist der Bienenschutz zu beachten. Entsprechend der Bienenschutzverordnung⁷² dürfen bienengefährliche Pflanzenschutzmittel nicht

- an blühenden oder von Bienen beflogenen Pflanzen angewendet werden,⁷³
- so angewendet werden, dass solche Pflanzen bei der Applikation mit getroffen werden,⁷⁴

- so gehandhabt, aufbewahrt oder beseitigt werden, dass Bienen mit ihnen in Berührung kommen können.⁷⁵

Ergänzender Hinweis:

So darf Maissaatgut, das mit dem Wirkstoff Methiocarb (z. B. Mesuroil) gebeizt ist, nicht mit einem pneumatischen Gerät zur Einzelkornablage, das mit Unterdruck arbeitet, ausgesät werden. Es sei denn, das verwendete Gerät ist mit einer Vorrichtung ausgestattet, welche die erzeugte Abluft auf oder in den Boden leitet und dadurch eine Abdriftminderung des Abriebes von mindestens 90 vom Hundert verglichen mit Sägeräten ohne eine solche Vorrichtung erreicht.⁷⁶

Von den Imkern ist eine Zustimmung einzuholen, wenn Pflanzen im Umkreis von 60 m zu einem Bienenstand innerhalb der Zeit des täglichen Bienenflugs mit einem bienengefährlichen Pflanzenschutzmittel behandelt werden sollen.⁷⁷

6.4 Aufzeichnungspflicht

Über die Anwendung von Pflanzenschutzmitteln sind elektronische oder schriftliche Aufzeichnungen zu führen. Diese müssen mindestens folgende Punkte umfassen:

- Name des Anwenders,
- die jeweilige Anwendungsfläche (z. B. Bezeichnung der behandelten Fläche oder Bewirtschaftungseinheit),
- das Anwendungsdatum,
- das verwendete Pflanzenschutzmittel,
- die Aufwandmenge und
- das Anwendungsgebiet.

Hinweis

Die Aufzeichnungen sollten zeitnah geführt werden und spätestens bis 31. Dezember des Jahres der Anwendung vollständig vorliegen. Sie sind für die Dauer von mindestens zwei vollen Kalenderjahren aufzubewahren. Zum Zeitpunkt der Kontrolle müssen die Aufzeichnungen des Vorjahres vorliegen; ansonsten liegt ein Verstoß gegen die Cross Compliance-Bestimmungen vor.

Eine schlagspezifische Aufzeichnung ist nicht erforderlich. Die Aufzeichnungen müssen aber so gestaltet sein, dass nachvollziehbar ist, auf welcher Fläche welches Pflanzenschutzmittel angewendet wurde. Die konkrete Ausgestaltung

7. Lebensmittel- und Futtermittelsicherheit

Betroffen sind Zahlungsempfänger, die Lebens- oder Futtermittel erzeugen und in Verkehr bringen oder Tiere füttern, die der Lebensmittelgewinnung dienen.

Die Basisverordnung zur Lebensmittel- und Futtermittelsicherheit⁷⁸ gilt unmittelbar und bedarf keiner nationalen Umsetzung. Sie wird unter anderem konkretisiert durch bestimmte Verordnungen zur Lebensmittelhygiene⁷⁹ sowie zur Futtermittelhygiene.⁸⁰ Diese Verordnungen weisen **jedem Landwirt** als Lebensmittel- bzw. Futtermittelunternehmer die Verantwortung für die Erzeugung und das Inverkehrbringen sicherer Lebens- und Futtermittel zu.

ist Sache des jeweiligen Betriebes und kann auf die Verhältnisse des Betriebes abgestimmt werden. Möglich ist auch die Verbindung mit einer bereits vorhandenen Schlagkartei oder mit einem Flächenverzeichnis. Flächen, die gleich bewirtschaftet werden, können zusammengefasst werden. Verantwortlich für die Aufzeichnungen ist die Betriebsleitung. Dies gilt auch, wenn Pflanzenschutzmaßnahmen von Dritten durchgeführt werden. Die Aufzeichnungen nach dem Pflanzenschutzgesetz erfüllen auch die Anforderungen an die Dokumentation bei der Produktion von Lebens- und Futtermitteln (vgl. hierzu auch Kapitel IV Abschnitt 7).

7.1 Vorgaben zur Futtermittelsicherheit

Produktion sicherer Futtermittel⁸¹

Landwirte als Futtermittelunternehmer müssen auf allen Produktions-, Verarbeitungs- und Vertriebsstufen in den ihrer Kontrolle unterstehenden Unternehmen dafür sorgen, dass die Futtermittel die Anforderungen des Lebensmittelrechts erfüllen, die für ihre Tätigkeit gelten und die Einhaltung der Anforderungen überprüfen.

Futtermittel, die nicht sicher sind, dürfen nicht in den Verkehr gebracht oder an zur Lebensmittelgewinnung dienende Tiere verfüttert werden. Futtermittel gelten als nicht sicher in Bezug auf den beabsichtigten Verwendungszweck, wenn davon auszugehen ist, dass sie

- die Gesundheit von Mensch oder Tier beeinträchtigen können,

- bewirken, dass die Lebensmittel, die aus den der Lebensmittelgewinnung dienenden Tieren hergestellt werden, als nicht sicher für den Verzehr durch den Menschen anzusehen sind.

So ist beispielsweise bei einem Nachweis **unzulässiger oder verbotener Stoffe** in Futtermitteln oder bei einem Nachweis von **unerwünschten Stoffen** in Futtermitteln oberhalb geltender Höchstgehalte zu prüfen, ob dadurch die Gesundheit von Mensch oder Tier beeinträchtigt werden kann oder ob diese Verunreinigungen bewirken, dass die Lebensmittel, die aus den der Lebensmittelgewinnung dienenden Tieren hergestellt werden, als nicht sicher für den Verzehr durch den Menschen anzusehen sind.

Gemäß der Futtermittelverordnung gelten insbesondere Verbote oder Höchstgehalte für folgende Stoffe:

Unzulässige Stoffe

- z. B. Stoffe, die nicht als Zusatzstoffe zugelassen oder für die jeweilige Tierart nicht zugelassen sind (z. B. antibiotische Leistungsförderer).

Unerwünschte Stoffe, z. B.

- Schwermetalle (z. B. Blei, Cadmium, Arsen, Quecksilber),
- Dioxin,
- Chlorierte Kohlenwasserstoffe (z. B. DDT, Chlordan),
- Mutterkorn,
- Rückstände an Schädlingsbekämpfungsmitteln oder Pflanzenschutzmitteln.

Verbotene Stoffe, z. B.

- Kot und Urin,
- Abfälle aus der Behandlung von Abwässern,
- Saatgut (gebeizt).

Information der Behörden, Rückruf und Rücknahme von Futtermitteln⁸²

Liegen einem Landwirt als Futtermittelunternehmer konkrete Anhaltspunkte dafür vor, dass ein von ihm eingeführtes, erzeugtes, hergestelltes oder an andere abgegebenes Futtermittel die Anforderungen an die Futtermittelsicherheit nicht erfüllt, muss der Landwirt als Futtermittelunternehmer dies unverzüglich dem LfULG mitteilen. Erfolgt diese Meldung nicht, liegt ein Cross Compliance relevanter Verstoß vor.

Er muss darüber hinaus unverzüglich Verfahren einleiten, um diese Futtermittel mit Unterstützung von Handel und Vertrieb vom Markt zu nehmen. Die Mitteilung an die Behörde darf nicht zu einer strafrechtlichen Verfolgung oder für ein Verfahren nach dem Ordnungswidrigkeitengesetz gegen den meldenden Landwirt als Futtermittelunternehmer verwendet werden.

Rückverfolgbarkeit⁸³

Die **Rückverfolgbarkeit** von Futtermitteln **muss sichergestellt werden**. Dazu muss dokumentiert werden, von wem der landwirtschaftliche Betrieb Futtermittel erhalten oder an wen er sie abgegeben hat. Der Landwirt kann diese Anforderung mit einer geordneten Dokumentation der Wareneingänge und -ausgänge erfüllen. Die Art der Dokumentation ist nicht spezifisch vorgeschrieben, sie muss aber erlauben, den Behörden

im Bedarfsfall über Lieferanten oder Abnehmer schnell und zuverlässig Auskunft zu erteilen. Die Dokumentation kann zum Beispiel in Form von Lieferpapieren erfolgen, die so geordnet abgelegt sind, dass Lieferanten oder Abnehmer, auch in Bezug auf einen bestimmten Zeitraum, identifiziert werden können. Die Dokumentation muss neben dem Namen und der Anschrift eines Lieferanten oder Abnehmers auch eine zur Identifizierung des Produktes ausreichende Bezeichnung und seine Menge umfassen.

Zu den Dokumentationspflichten von Futtermitteln, die aus betriebseigener Erzeugung stammen (Primärproduktion) und innerbetrieblich verwendet werden, siehe Kapitel IV., 7.2, Abschnitt „Anforderungen an die Lebensmittelhygiene“.

Anforderungen an die Futtermittelhygiene⁸⁴

Bei der Primärproduktion von Futtermitteln sind durch den Landwirt bestimmte Dokumentationspflichten zu erfüllen. Die Buchführung muss insbesondere Aussagen enthalten über die Verwendung von Pflanzenschutzmitteln und Bioziden. Deshalb müssen Belege vorhanden sein, die über die Verwendung von Pflanzenschutzmitteln und Bioziden Aufschluss geben. Hierzu zählen z. B. auch Lieferscheine oder Kaufbelege, mit deren Hilfe nachvollzogen werden kann, ob entsprechende Mittel bei der Primärproduktion Anwendung fanden (s. auch Kapitel IV., Abschnitt 6.4 Aufzeichnungspflicht nach Pflanzenschutzgesetz). Zu dokumentieren ist weiterhin die Verwendung von genetisch verändertem Saatgut.⁸⁵

Landwirte beschaffen sich und verwenden nur Futtermittel aus Betrieben, die gemäß Futtermittel-

hygiene-Verordnung registriert und/oder zugelassen sind. Deshalb dürfen zugekaufte Futtermittel nur von Betrieben stammen, die über eine Registrierung und/oder Zulassung als Futtermittelunternehmen verfügen. Jeder Landwirt muss sicherstellen, dass er diese Anforderung erfüllt. Er kann sich z. B. zusichern lassen, dass die ihn beliefernden Betriebe über eine Registrierung und/oder Zulassung verfügen.⁸⁶

- Futtermittel sind von Chemikalien, Düngemitteln, Bioziden, Pflanzenschutzmitteln, Fütterungsarzneimitteln sowie Futtermitteln, die Arzneimittel enthalten, getrennt zu lagern und zu handhaben, um Verunreinigungen oder Kontaminationen von Futtermitteln zu vermeiden.⁸⁷
- Abfälle und gefährliche Stoffe sind so sicher zu lagern und zu behandeln, dass eine gefährliche Kontamination von Futtermitteln verhindert wird.⁸⁸
- Ergebnisse einschlägiger Analysen von Primärerzeugnisproben oder sonstiger Proben, die für die Futtermittelsicherheit von Belang sind, sind durch den Landwirt zu berücksichtigen.

7.2 Vorgaben zur Lebensmittelsicherheit

Produktion sicherer Lebensmittel⁸⁹

Landwirte als Lebensmittelunternehmer müssen auf allen Produktions-, Verarbeitungs- und Vertriebsstufen in den ihrer Kontrolle unterstehenden Unternehmen dafür sorgen, dass die Lebensmittel die Anforderungen des Lebensmittelrechts erfüllen und die Einhaltung dieser Anforderungen überprüfen. Relevant sind die lebensmittelrechtlichen Bestimmungen, die für die landwirtschaftliche Tätigkeit gelten.⁹⁰

Lebensmittel, die nicht sicher sind, dürfen nicht in Verkehr gebracht werden. Der Landwirt muss deshalb auch prüfen, ob die Lebensmittelsicherheit gewährleistet ist, wenn ihm Tatsachen bekannt werden, die die Sicherheit der von ihm produzierten Lebensmittel nachteilig beeinflussen könnten.

Lebensmittel gelten als nicht sicher, wenn davon auszugehen ist, dass sie gesundheitsschädlich oder nicht zum Verzehr durch den Menschen geeignet sind.⁹¹

- Eine Gesundheitsschädlichkeit kann erfahrungsgemäß bei Produkten aus der Primärproduktion durch Rückstände von Pflanzenschutzmitteln und Bioziden, pharmakologisch wirksamen Substanzen, Kontamination mit Dioxinen, Polychlorierten Biphenylen, Polycyclischen Aromatischen Kohlenwasserstoffen, Schwermetallen, Mykotoxinen, Nitrat oder durch mikrobiologische Belastungen (Krankheitserreger) ausgelöst werden. Die Gesundheitsschädlichkeit von Lebensmitteln wird durch Untersuchung und wissenschaftliche Bewertung des Ergebnisses nachgewiesen.
- Zum Verzehr nicht geeignet sind Lebensmittel, wenn sie infolge einer Kontamination durch Fremdstoffe oder auf sonstige Weise, durch Fäulnis, Verderb oder Zersetzung, nicht für den Verzehr durch den Menschen akzeptabel sind. Auch zur Feststellung der Nichteignung zum Verzehr sind Untersuchungen erforderlich soweit nicht die sensorischen Eigenschaften (z. B. fauliger Geruch, verschimmelter Produkt) die Nichteignung begründen.

Die Anwendung der guten landwirtschaftlichen Praxis unter Beachtung der allgemeinen Hygiene-grundsätze (Schutz vor Kontamination, angemessene Sauberkeit) führt im Allgemeinen zu sicheren Lebensmitteln. Fehlerhafte Produktionsmethoden (z. B. Überdosierung von Pflanzenschutzmitteln, Verwendung von verschreibungspflichtigen Tierarzneimitteln außerhalb der tierärztlichen Anordnung) sowie individuelle Situationen (z. B. besondere Bodenbelastungen, besondere Emissionsquellen, Krankheitsausbrüche im Bestand) können aber dazu führen, dass die produzierten Lebensmittel nicht mehr sicher sind.

In allen Fällen kann der Landwirt Beratung in Anspruch nehmen (z. B. Berufsverbände, Lebensmittelüberwachungsbehörden), um die notwendigen Maßnahmen zur Gewährleistung der Lebensmittelsicherheit und weitere Handlungsoptionen (z. B. Verwertung außerhalb des Lebensmittelbereichs) abzustimmen.

Information der Behörden, Rückruf und Rücknahme von Lebensmitteln⁹²

Landwirte als Lebensmittelunternehmer sind verpflichtet, Lebensmittel vom Markt zu nehmen und die zuständigen Lebensmittelüberwachungs- und Veterinärämter der Landkreise und kreisfreien Städte darüber zu informieren, wenn sie Grund zu der Annahme haben, dass ein von ihnen erzeugtes Lebensmittel nicht sicher ist.

Sofern das Lebensmittel bereits den Verbraucher erreicht hat, muss der Landwirt als Lebensmittelunternehmer einen Rückruf einleiten.⁹³ Die Mitteilung an die Behörde darf nicht zu einer straf-

rechtlichen Verfolgung oder für ein Verfahren nach dem Ordnungswidrigkeitengesetz gegen den meldenden Landwirt als Lebensmittelunternehmer verwendet werden.

Rückverfolgbarkeit⁹⁴

Im Falle z. B. einer Gesundheitsgefahr durch Lebensmittel ist die Identifizierung der betroffenen Chargen zur Rücknahme der Produkte vom Markt die wichtigste Maßnahme zum Schutz der Verbraucher. **Landwirte als Lebensmittelunternehmer haben deshalb die Rückverfolgbarkeit der Lebensmittel und der der Lebensmittelgewinnung dienenden Tiere sicher zu stellen.**

Die Rückverfolgbarkeit der zur Lebensmittelgewinnung dienenden Tiere wird durch die Einhaltung der Vorschriften zur Tierkennzeichnung und -registrierung (siehe Kap. IV, Abschnitt 5) erfüllt.

Für Lebensmittel muss dokumentiert werden, von wem der landwirtschaftliche Betrieb sie erhalten oder an wen er sie abgegeben hat. Nur die Abgabe an den Endverbraucher ist von der Dokumentationspflicht ausgenommen. Die Art der Dokumentation ist nicht spezifisch vorgeschrieben, sie muss aber erlauben, den Behörden im Bedarfsfall über Lieferanten oder Abnehmer schnell und zuverlässig Auskunft zu erteilen. Die Dokumentation kann zum Beispiel in Form von Lieferpapieren erfolgen, die so geordnet abgelegt sind, dass Lieferanten oder Abnehmer, auch in Bezug auf einen bestimmten Zeitraum, identifiziert werden können. Die Dokumentation sollte neben dem Namen und der Anschrift eines Lieferanten oder Abnehmers auch eine zur Identifizierung des Produktes ausreichende Bezeichnung und seine Menge umfassen.

Anforderungen an die Lebensmittelhygiene⁹⁵

Die EG-Lebensmittelhygieneverordnung verlangt von allen Erzeugern tierischer Lebensmittel eine Dokumentation über die verfütterten Futtermittel.⁹⁶ Dies schließt auch die selbst erzeugten und selbst verfütterten Futtermittel mit ein. Diese Dokumentationspflicht wird mit den Angaben zur Flächennutzung im Antrag auf Direktzahlungen und Agrarförderung erfüllt. Die Dokumentation aller abgegebenen und bezogenen Futtermittel hat unabhängig davon aber gesondert zu erfolgen und wird im Rahmen der Rückverfolgbarkeit überprüft (siehe Kap. IV, Abschnitt 7.1 Rückverfolgbarkeit).

Weitere Anforderungen im Bereich Lebensmittelhygiene:

- Gefährliche Stoffe (z. B. Pflanzenschutzmittel, Schmiermittel) und Abfälle müssen von Lebensmitteln generell getrennt gelagert werden, um eine Kontamination zu verhindern.
- Ergebnisse von Analysen und einschlägige Berichte von Untersuchungen an Tieren, Proben von diesen oder Erzeugnissen tierischen Ursprungs und Pflanzenmaterialproben müssen dokumentiert werden. Dies kann in Form einer chronologischen Ablage eingehender Befundmitteilungen (Eigenuntersuchungen, Behördenmitteilungen, tierärztliche Berichte) erfolgen.
- Die Ergebnisse einschlägiger Analysen von Tier-, Pflanzenmaterial- oder sonstigen Proben müssen im weiteren Produktionsverfahren berücksichtigt werden, wenn das Ergebnis für die menschliche Gesundheit von Belang ist.
- Futtermittelzusatzstoffe und Tierarzneimittel sowie Pflanzenschutzmittel und Biozide sind

nach den jeweiligen Rechtsvorschriften korrekt zu verwenden.

Zu den Maßnahmen, die im Rahmen des Lebensmittelrechts vom Tierhalter verlangt werden, zählen insbesondere die Beachtung von Wartezeiten einschließlich Kennzeichnung der Tiere (z. B. im Rahmen der Milchgewinnung) sowie die Beachtung von Verwendungsverboten bzw. -einschränkungen.⁹⁷

- Die Verwendung von Pflanzenschutzmitteln und Bioziden sowie von Tierarzneimitteln ist zu dokumentieren.
- Um zu verhindern, dass durch das Einbringen neuer Tiere in den Betrieb Infektionskrankheiten, die auf den Menschen übertragbar sind, eingeschleppt werden, müssen ggf. Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden (z. B. Quarantänestall oder Zukauf von Tieren mit Gesundheitszeugnis). Welche Infektionserreger darunter fallen und welche Vorkehrungen zu treffen sind, richtet sich nach den zunächst behördlich bestimmten Programmen zur Bekämpfung von Zoonosen sowie nach dem Tierseuchenrecht. Hierüber werden die Landwirte von der zuständigen Behörde bzw. Berufsverbänden informiert.

Der Landwirt muss geeignete Abhilfemaßnahmen treffen, wenn er über Probleme unterrichtet wird, die im Rahmen der amtlichen Überwachung festgestellt werden.

Milcherzeugung⁹⁸

Die Einhaltung der vorgeschriebenen Höchstgehalte für die Anzahl somatischer Zellen und die Keimzahl kann grundsätzlich als Hinweis auf eine hygienische Milcherzeugung verstanden werden. Die Ergebnisse der regelmäßigen Hemmstofftests

im Rahmen der Rohmilchablieferung sind Teil des geeigneten Verfahrens mit dem der Landwirt sicherstellt, dass die in den Verkehr gebrachte Rohmilch die höchstzulässigen Rückstandsgehalte für Antibiotika nicht überschreitet. Den Landwirten werden mit der Milchabrechnung die Ergebnisse der o. g. Untersuchungen von den Molkeereien mitgeteilt. Die Milchabrechnungen bzw. die Untersuchungsergebnisse müssen systematisch (z. B. zeitlich geordnet) aufbewahrt werden.

Die Prüfung der in europäischen Lebensmittelhygiene-Verordnungen⁹⁹ beschriebenen einzelnen Anforderungen an die Milcherzeugung erfolgt durch systematische Kontrollen. Sie kann unterbleiben, wenn sich aus der Dokumentation der Untersuchungsergebnisse (z. B. Milchabrechnungen der Molkeereien) für die der Kontrolle vorangegangenen sechs Monate für die Keimzahl und den Gehalt an somatischen Zellen keine Überschreitung der festgelegten Höchstgehalte und für den Hemmstofftest kein positiver Befund ergibt. Die **Anforderungen für Rohmilch** sind in **Anlage 8** beschrieben. Eine Abweichung von den rechtlichen Anforderungen bei einem der drei Kriterien zieht eine vollständige Prüfung der Cross Compliance relevanten Anforderungen an die Milcherzeugung im Betrieb nach sich.

Die Einhaltung der vorgegebenen Höchstgehalte zur Keimzahl und Zellzahl und das Fehlen von positiven Hemmstofftests schließt jedoch eine Cross Compliance relevante Beanstandung nicht aus, wenn die zuständige Behörde Kenntnisse über relevante hygienische Mängel im Betrieb hat.

Sofern ein landwirtschaftlicher Betrieb die Untersuchungen der Milch in eigener Verantwortung durchführt, wird das Verfahren bei entsprechend vorhandener Dokumentation gleichwertig angewendet.

Damit kann in vielen Fällen die systematische Vor-Ort-Kontrolle im Rahmen von Cross Compliance erheblich vereinfacht werden, denn die meisten Anforderungen zur Lebensmittelsicherheit beziehen sich auf die hygienische Milcherzeugung.

Besondere Anforderungen an die Erzeugung von Milch ergeben sich aus der Verordnung (EG) Nr. 853/2004.

Die Anforderungen umfassen die **Sauberkeit** und die **saubere Aufbewahrung des Melkgeschirrs** sowie **der Räume, in denen Milch gelagert, behandelt oder gekühlt wird**. Diese sollen so gelegen und beschaffen sein, dass eine Kontamination der Milch verhindert wird. Dazu müssen Milchlagerräume vor Ungeziefer geschützt und von Räumen, in denen Tiere untergebracht sind, getrennt sein.

Oberflächen von Ausrüstungsgegenständen (wie Melkgeschirr, Behälter, Tanks etc.) müssen leicht zu reinigen und erforderlichenfalls zu desinfizieren sein. Sie müssen einwandfrei instand gehalten werden. Die Oberflächen sollen deshalb aus glatten, waschbaren und ungiftigen Materialien bestehen. Nach Verwendung müssen diese Oberflächen gereinigt und erforderlichenfalls desinfiziert werden. Tanks und Behälter zur Beförderung der Rohmilch müssen mindestens einmal pro Arbeitstag gereinigt und erforderlichenfalls desinfiziert werden.

Die Milch muss unmittelbar nach dem Melken an einen sauberen Ort verbracht werden, an dem eine Kontamination der Milch ausgeschlossen ist. Bei **täglicher Abholung** ist die **Milch unverzüglich auf eine Temperatur von nicht mehr als 8° C** und bei **nicht täglicher Abholung auf nicht mehr als 6° C zu kühlen**. Diese Temperaturanforderungen gelten nicht für Milch, die den Vorschriften in Bezug auf die somatischen Zellen, die Keimzahl sowie dem Gehalt an Antibiotika bzw. Gesamtrückstandsgehalt aller antibiotischer Stoffe genügt und innerhalb von zwei Stunden nach dem Melken verarbeitet wird oder wenn aus technischen Gründen für die Herstellung bestimmter Milcherzeugnisse eine höhere Temperatur erforderlich ist und die zuständige Behörde eine entsprechende Genehmigung erteilt hat.

Darüber hinaus darf Rohmilch nur von Tieren stammen,

- deren allgemeiner Gesundheitszustand gut ist, die keine Anzeichen von Krankheiten haben, die zu einer Kontamination der Milch führen könnten, und insbesondere keine eitrigen Genitalinfektionen, keine Magen-Darm-Erkrankungen mit Durchfall und Fieber haben oder an einer sichtbaren Euterentzündung leiden und keine Euterwunden haben, die die Milch nachteilig beeinflussen könnten,
- denen keine nicht zugelassenen Stoffe und Erzeugnisse verabreicht wurden bzw. die keiner vorschriftswidrigen Behandlung im Sinne der Richtlinie 96/22/EG (siehe Abschnitt 8) unterzogen wurden,
- bei denen nach Verabreichung zugelassener Erzeugnisse oder Stoffe die vorgeschriebene Wartezeit eingehalten wurde,

- die in Bezug auf Brucellose und Tuberkulose die Vorschriften der Verordnung (EG) Nr. 853/2004, Anhang II Abschnitt IX, Kapitel I Nr. 2 und 3 erfüllen,
- und sofern Ziegen mit Kühen zusammen gehalten werden, die Ziegen auf Tuberkulose untersucht und getestet wurden.

Tiere, die Anzeichen einer Infektionskrankheit zeigen, die auf den Menschen übertragen werden kann oder die eine Kontamination der Milch zur Folge haben könnte oder die Brucellose- oder Tuberkulose-infiziert oder infektiösverdächtig sind, müssen isoliert werden, so dass eine nachteilige Beeinflussung der Milch anderer Tiere vermieden wird.

8. Richtlinie über das Verbot der Verwendung bestimmter Stoffe in der tierischen Erzeugung

Betroffen sind Zahlungsempfänger, die Tiere zur Lebensmittelgewinnung halten.

Die Richtlinie über das Verbot der Verwendung bestimmter Stoffe mit hormonaler bzw. thyreostatischer Wirkung und von β -Agonisten in der tierischen Erzeugung¹⁰³ ist in Deutschland durch die Verordnung über Stoffe mit pharmakologischer Wirkung (PharmStV) umgesetzt worden.

Die Anwendung von Stoffen mit thyreostatischer, östrogenen, androgenen oder gestagenen Wirkung sowie von Stilbenen und β -Agonisten bei Nutztieren ist grundsätzlich verboten. Unter das Verbot fallen alle Hormone mit einer wachstumsfördernden Wirkung. Ausnahmen von diesem Verbot sind nur in wenigen Fällen zur therapeutischen oder

Das Melken muss unter hygienisch einwandfreien Bedingungen¹⁰⁰ stattfinden, insbesondere

- müssen Zitzen, Euter und angrenzende Körperteile vor Melkbeginn sauber sein;
- müssen Tiere, die infolge einer tierärztlichen Behandlung Rückstände in die Milch übertragen können, identifizierbar sein und diese Milch darf vor Ablauf der Wartezeit nicht für den menschlichen Verzehr verwendet werden.¹⁰¹

Eiererzeugung¹⁰²

Eier müssen im Erzeugerbetrieb bis zur Abgabe trocken und sauber gehalten werden. Sie müssen vor Fremdgeruch, Stößen und Sonneneinstrahlung bis zur Abgabe geschützt werden.

tierzüchterischen Behandlung von Lebensmittel liefernden Tieren vorgesehen.

Die zur **therapeutischen Behandlung** in bestimmten Fällen zugelassenen Fertigarzneimittel, die Stoffe mit hormonaler Wirkung oder β -Agonisten enthalten, dürfen nur vom Tierarzt an eindeutig identifizierten Nutztieren angewandt werden. Der Landwirt darf derartige Tierarzneimittel nicht in seinem Besitz haben. Behandelte Tiere dürfen erst nach Ablauf der Wartezeit geschlachtet werden.

Eine Ausnahme besteht für Fertigarzneimittel, die zur **Brunstsynchrisation** oder zur Vorbereitung von Spender- oder Empfängertieren für den **Embryotransfer** bestimmt sind und vom

Tierarzt dafür verschrieben oder im Rahmen einer ordnungsgemäßen Behandlung abgegeben wurden. Bei Equiden dürfen Altrenogest enthaltende Fertigarzneimittel darüber hinaus zur Behandlung von Fruchtbarkeitsstörungen sowie für bestimmte Indikationen Fertigarzneimittel mit β -Agonisten nach tierärztlicher Verschreibung bzw. Abgabe entsprechend der Packungsbeilage vom Tierhalter angewandt werden. Auch diese Anwendungen dürfen nur an eindeutig identifizierten Nutztieren erfolgen.

Der mit den Arzneimitteln übergebene **Nachweis des Tierarztes ist vom Tierbesitzer fünf Jahre aufzubewahren**. Die behandelten Tiere, das verabreichte Tierarzneimittel, dessen Menge sowie Wartezeit, das Anwendungsdatum und die anwendende Person sind zu dokumentieren. Eine Behandlung von Masttieren ist verboten.

Die Einhaltung der genannten Verbote wird u. a. im Rahmen des Nationalen Rückstandskontrollplanes (NRKP) überwacht. Der NRKP dient der Aufklärung der Ursachen von Rückständen in Lebensmitteln tierischen Ursprungs. Dabei stehen die Aufdeckung von illegalen Anwendungen verbotener Stoffe sowie die Überprüfung der Einhaltung der festgelegten Höchstmengen für Rückstände von zugelassenen Tierarzneimitteln im Vordergrund.

Die zielorientierte Probenahme zur Kontrolle auf Rückstände pharmakologisch wirksamer Stoffe erfolgt durch die zuständigen Lebensmittelüberwachungs- und Veterinärämter der Landkreise und kreisfreien Städte direkt in den landwirtschaftlichen Betrieben bei Tieren, die zur Lebens-

mittelgewinnung bestimmt sind (z. B. über Blut- und Urinproben) und in den Schlachthöfen bei geschlachteten Tieren (z. B. über Muskulatur-, Fett-, Organproben).

Die Proben werden in amtlichen Laboratorien insbesondere auf Rückstände verbotener Stoffe sowie auf Rückstände von zugelassenen Tierarzneimitteln untersucht. Werden verbotene Stoffe nachgewiesen, nimmt die zuständige Veterinärbehörde auf der Grundlage des Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuches (LFGB) Ermittlungen über die Ursachen für das Vorhandensein der nachgewiesenen Rückstände auf. Dazu gehören auch Kontrollen im Herkunftsbetrieb des untersuchten Tieres. Bei positiven Rückstandsergebnissen sollen die Länder Vollzugsmaßnahmen ergreifen, z. B. kann die Behörde die Abgabe von Tieren aus dem betroffenen Betrieb verbieten und Proben von weiteren Tieren des Bestandes entnehmen und untersuchen lassen.

Der Nachweis von Rückständen eines verbotenen Stoffes stellt einen Verstoß gegen die Verpflichtungen zur Einhaltung der Grundanforderungen nach der Verordnung (EG) Nr. 73/2009 dar, es sei denn, die Ergebnisse der sich anschließenden Überprüfungen und Untersuchungen belegen, dass der Landwirt nicht für die Verabreichung des verbotenen Stoffes verantwortlich ist. Dies kann zum Beispiel dann der Fall sein, wenn das betroffene Tier unmittelbar vor der Entnahme der Probe erworben wurde.

Hinweis

9. Verfütterungsverbot

Betroffen sind Zahlungsempfänger, die Futtermittel an Nutztiere verfüttern, die zur Lebensmittelgewinnung dienen.

Die Verpflichtungen und entsprechende Ausnahmeregelungen hinsichtlich der Verfütterung bestimmter Futtermittel an Tiere ergeben sich für den Landwirt aus der TSE-Verordnung¹⁰⁴ bzw. dem Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch (LFGB).

9.1 Verfütterungsverbote bestimmter Futtermittel¹⁰⁵

Für die Verfütterung bestimmter Futtermittel an Wiederkäuer bzw. Nutztiere – ausgenommen Nutztiere, die zur Pelzgewinnung gehaltene Fleischfresser sind – gelten **Verfütterungsverbote** für folgende Stoffe:

- verarbeitetes tierisches Protein, das definiert ist als ausschließlich aus Material der Kategorie 3 gewonnenes Eiweiß,¹⁰⁶
- aus Wiederkäuern gewonnene Gelatine,
- Blutprodukte,
- hydrolysiertes Protein,
- Di-Calciumphosphat und Tri-Calciumphosphat tierischen Ursprungs (z. B. Knochenmehl),
- Futtermittel, die die in den Buchstaben a) bis e) aufgeführten Proteine enthalten und
- tierische Proteine und Futtermittel, die solche Proteine enthalten.

9.2 Generelle Ausnahmen vom Verfütterungsverbot¹⁰⁷

Die Verfütterungsverbote an Wiederkäuer bzw. Nutztiere gelten nicht für:

- Milch, Erzeugnisse auf Milchbasis und Kolost- rum,
- Eier und Eiererzeugnisse,
- aus Nichtwiederkäuern gewonnene Gelatine,
- hydrolysierte Proteine aus Teilen von Nichtwiederkäuern sowie aus Wiederkäuerhäuten und -fellen.

Landwirtschaftliche Betriebe, die keine Wiederkäuer halten, dürfen fischmehlhaltige Mischfuttermittel ohne besondere Reglementierung an Nutztiere verfüttern, sofern diese Futtermittel direkt verfüttert werden. Die Verfütterung von Fischmehl enthaltenden Milchaustauschfuttermitteln an noch nicht abgesetzte Wiederkäuer als Ergänzung oder Ersatz für postkolostrale Milch ist erlaubt. Fischmehl enthaltende Milchaustauschfuttermittel dürfen nur in trockener Form gehandelt und müssen in Wasser eingerührt werden. Landwirte, die fischmehlhaltige Milchaustauschfuttermittel an noch nicht abgesetzte Wiederkäuer verfüttern, müssen geeignete Maßnahmen ergreifen, um deren Verfütterung an andere Wiederkäuer zu verhindern. Durch die zuständige Behörde eingerichtete Systeme, z. B. der vorherigen Meldung durch den landwirtschaftlichen Betrieb, sind zu beachten.

9.3 Behördliche Ausnahmen vom Verfütterungsverbot¹⁰⁸

Für die Futtermittel-Ausgangserzeugnisse Fischmehl, Di-Calciumphosphat und Tri-Calciumphosphat, aus Nichtwiederkäuern gewonnene Blutprodukte für die Verfütterung an Nutztiere, die keine Wiederkäuer sind, und für aus Nichtwiederkäuern gewonnenes Blutmehl für die Verfütterung an Fische gelten Ausnahmen von den vorgenannten Verboten, sofern die rechtsverbindlichen besonderen Verwendungsbedingungen eingehalten werden. Diese Bedingungen bezwecken insbesondere die Vermeidung von Verunreinigungen von Futtermitteln für Wiederkäuer mit verbotenen tierischen Proteinen. Hierzu gehören besondere Kennzeichnungs- und Aufzeichnungspflichten sowie Herstellungs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

Für bestimmte Ausnahmen muss der landwirtschaftliche Betrieb bei der zuständigen Behörde (siehe Anlage 7) eine **Gestattung, Zulassung oder Registrierung** erwirken.

Eine **Gestattung** ist für Betriebe notwendig

- die Wiederkäuer halten und
- die Fischmehl enthaltende Futtermittel lagern und unmittelbar (ohne Mischen) an Nichtwiederkäuer verfüttern.

Die **Gestattung** wird erteilt, wenn nach Einschätzung der Behörde in dem Betrieb Maßnahmen angewandt werden, die zuverlässig ausschließen, dass Fischmehl enthaltende Futtermittel an Wiederkäuer verfüttert werden.

Betriebe, die Fischmehl enthaltende Futtermittel für das Mischen von Futtermitteln verwenden, benötigen hierfür eine Registrierung bei der oder einer Zulassung durch das LfULG.

Die **Registrierung** ist für selbstmischende landwirtschaftliche Betriebe erforderlich. Sie müssen folgende Voraussetzungen erfüllen:

- keine Wiederkäuer halten,
- Fischmehl enthaltende **Alleinfuttermittel** ausschließlich unter Verwendung Fischmehl enthaltender Ergänzungsfuttermittel herstellen,
- dabei nur Fischmehl enthaltende Ergänzungsfuttermittel mit einem **Rohproteingehalt von weniger als 50 %** verwenden (Mischungen von z. B. 97 % Fischmehl und 3 % Sojaschrot dürfen deshalb nicht verwendet werden) und
- diese lediglich im eigenen Betrieb verwenden.

Für selbstmischende landwirtschaftliche Betriebe, die Fischmehl oder Fischmehl enthaltende Ergänzungsfuttermittel **mit mehr als 50 % Rohprotein** verwenden, ist eine **Zulassung** notwendig.

Eine **Zulassung** ist für Betriebe notwendig, die sowohl Futtermittel für Wiederkäuer als auch Fischmehl enthaltende Futtermittel für Nichtwiederkäuer herstellen und verfüttern. Eine Zulassung ist auch für selbstmischende landwirtschaftliche Betriebe erforderlich, die keine Wiederkäuer halten und Fischmehl oder Fischmehl enthaltende Ergänzungsfuttermittel mit einem Rohproteingehalt von mehr als 50 % verwenden. Für diese Betriebe gilt:

- Die für Wiederkäuer bestimmten losen und verpackten Futtermittel müssen in Einrichtungen hergestellt, befördert, gelagert und aufbewahrt werden, die räumlich von Ein-

richtungen getrennt sind, in denen Fischmehl und lose Futtermittel, die Fischmehl enthalten, hergestellt, gelagert, befördert oder verpackt werden (strikte Trennung der Futtermittel).

- Aufzeichnungen mit Angaben über den Kauf und die Verwendung von Fischmehl sowie über den Verkauf von Fischmehl enthaltenden Futtermitteln müssen mindestens 5 Jahre lang zur Verfügung gehalten werden.
- Die für Wiederkäuer bestimmten Futtermittel müssen routinemäßig untersucht werden, um sicherzustellen, dass sie keine verbotenen tierischen Proteine und damit auch kein Fischmehl enthalten.

10. Tierseuchen

Betroffen sind Zahlungsempfänger, die Rinder einschließlich Bisons, Wisenten und Wasserbüffel, Schweine, Schafe und Ziegen oder Pferde halten.

Es gelten hier folgende Regelungen:

- TSE-Verordnung,¹⁰⁹
- MKS-Richtlinie,¹¹⁰
- Richtlinie mit allgemeinen Gemeinschaftsmaßnahmen zur Bekämpfung bestimmter Tierseuchen sowie besonderen Maßnahmen bezüglich der vesikulären Schweinekrankheit,¹¹¹
- Richtlinie mit besonderen Bestimmungen für Maßnahmen zur Bekämpfung und Tilgung der Blauzungenkrankheit.¹¹²

Durchführungsbestimmungen zu den genannten EG-Vorschriften (Rechtsakten) finden sich im nationalen Tierseuchengesetz¹¹³ sowie der Verordnung über anzeigepflichtige Tierseuchen.¹¹⁴

Analoge Bestimmungen für die Gestattung, Registrierung und Zulassung bestehen auch für die Produkte Di-/Tricalciumphosphat und Blutprodukte sowie Blutmehl.

Des Weiteren kann die zuständige Behörde das Verfüttern von mit Knochenfragmenten verunreinigten Knollen- und Wurzelfrüchten und Futtermitteln, die solche Erzeugnisse enthalten (z. B. Zuckerrübenschnitzel), freigeben, sofern eine Risikobewertung der zuständigen Behörde ergeben hat, dass Bedenken im Hinblick auf die Übertragung transmissibler spongiformer Enzephalopathien (z. B. BSE) nicht bestehen.

10.1 Meldung von Tierseuchen¹¹⁵

Landwirte, die die oben genannten Tiere halten, sind verpflichtet,

zur Verhütung, Kontrolle und Tilgung

- der Transmissiblen Spongiformen Enzephalopathie (TSE) (hier: Bovine Spongiforme Enzephalopathie (BSE) und Scrapie),

zur Bekämpfung

- der Maul- und Klauenseuche (MKS),
- der Rinderpest,
- der Pest der kleinen Wiederkäuer,
- der Vesikulären Schweinekrankheit,
- der Epizootischen Hämorrhagie der Hirsche (EHD),
- der Schaf- und Ziegenpocken (Capripox),
- der Stomatitis vesicularis (bläschenartige Maulschleimhautentzündung),

- der Afrikanischen Schweinepest (ASP),
 - der Dermatitis nodularis (Lumpyskin-Krankheit – knötchenartige Hautentzündung) und
 - des Rifttal-Fiebers sowie
- zur Bekämpfung und Tilgung**
- der Blauzungenkrankheit

den **Verdacht** oder den **Ausbruch** einer der oben genannten Tierseuchen unverzüglich – auch am Wochenende – dem zuständigen Lebensmittelüberwachungs- und Veterinäramt des Landkreises oder der kreisfreien Stadt **anzuzeigen**.¹¹⁶

Nähere Erläuterungen über das Wesen, die Weiterverbreitung und das klinische Erscheinungsbild der einzelnen Tierkrankheiten/Tierseuchen finden sich in **Anlage 9** dieser Broschüre. Darüber hinaus stehen dem Landwirt ergänzende Informationen in der AID-Broschüre „Anzeigepflichtige Tierseuchen“ (ISBN 978-3-8308-0774-2) zur Verfügung.

10.2 Weitere Tierhalterpflichten¹¹⁷

Neben der Verpflichtung zur Anzeige des Verdachts oder des Ausbruchs von **BSE** oder **Scrapie** sind für den Tierhalter folgende Sachverhalte von Relevanz:

A. Verbringungssperre für Tiere aus dem Bestand im Falle des Verdachts auf BSE oder Scrapie¹¹⁸

Bis zum Vorliegen der Ergebnisse einer von der zuständigen Behörde durchgeführten Untersuchung auf BSE oder Scrapie unterliegen alle Rinder, Schafe oder Ziegen des Bestandes einer **amtlichen Verbringungssperre** und dürfen nicht aus dem Bestand verbracht werden. Den Anweisungen der zuständigen Behörde ist strikt zu folgen.

B. Maßnahmen im Falle der Bestätigung von BSE oder Scrapie

Im Falle der Bestätigung von BSE oder Scrapie sind die Verordnung amtlich angeordneten Maßnahmen strikt zu beachten.¹¹⁹

C. Bedingungen für das Inverkehrbringen von Rindern, Schafen oder Ziegen oder von ihrem Sperma, ihren Embryonen oder ihren Eizellen, unabhängig vom Vorliegen eines Verdachts auf oder der Bestätigung von BSE oder Scrapie

1. Innergemeinschaftlicher Handel¹²⁰

Beim innergemeinschaftlichen Handel mit **Rindern**, deren Samen, Eizellen oder Embryonen sind die gemeinschaftsrechtlich vorgeschriebenen Gesundheitsbescheinigungen mitzuführen.

Für den innergemeinschaftlichen Handel mit **Schafen und Ziegen, deren Samen, Eizellen oder Embryonen** sind folgende Anforderungen einzuhalten:

a) **Zuchtschafe und -ziegen** sind entweder Schafe des Prionprotein-Genotyps ARR/ARR oder Schafe oder Ziegen, die ab Geburt oder in den letzten drei Jahren ununterbrochen in einem Betrieb/in Betrieben gehalten wurden, der/die die folgenden Bedingungen mindestens drei Jahre lang erfüllt/e:

- er/sie ist/sind regelmäßig von einem amtlichen Tierarzt kontrolliert;
- die Tiere sind gemäß den Gemeinschaftsvorschriften gekennzeichnet;

- es wurde kein Fall von Scrapie bestätigt;
- alle im Haltungsbetrieb verendeten oder getöteten, über 18 Monate alte Tiere werden in zugelassenen Labors mit festgelegten Laborverfahren auf Scrapie untersucht (detaillierte Regelungen sind bei dem zuständigen Lebensmittelüberwachungs- und Veterinäramt des Landkreises oder der kreisfreien Stadt zu erfragen).
- Schafe und Ziegen, mit Ausnahme von Schafen des Prionprotein-Genotyps ARR/ARR, sind nur dann in den Haltungsbetrieb aufgenommen worden, wenn sie von einem Haltungsbetrieb stammen, der dieselben Anforderungen erfüllt.

b) Seit 1. Januar 2005 müssen

- **Samen und Embryonen** von Schafen und Ziegen gewonnen werden, die ununterbrochen ab Geburt oder während der letzten drei Lebensjahre in einem Haltungsbetrieb/Haltungsbetrieben gehalten wurden, der/die die unter a) genannten Anforderungen erfüllt hat/haben, oder
- **Samen und Embryonen** von Schafen und Ziegen, im Fall von Samen von Schafen von männlichen Tieren des Prionprotein-Genotyps ARR/ARR gewonnen werden oder
- **Embryonen von Schafen** von weiblichen Tieren des Prionprotein-Genotyps ARR/ARR gewonnen werden.

c) **Für Schlachtschafe und -ziegen gelten im Hinblick auf Scrapie im innergemeinschaftlichen Handel keine weiteren Anforderungen als die unter Nr. 3 – Verbot des Handels – genannten.**

Sendungen von Schafen und Ziegen sowie ihren Embryonen und Eizellen müssen von den gemeinschaftsrechtlich vorgeschriebenen Gesundheitsbescheinigungen begleitet werden. Detaillierte Regelungen sind bei der zuständigen Behörde zu erfragen.

2. Einfuhr von Rindern, Schafen oder Ziegen oder von deren Sperma, Eizellen oder Embryonen¹²¹

Bei der Einfuhr von Rindern, Schafen oder Ziegen, deren Sperma, Eizellen oder Embryonen ist auf die Vorlage der einschlägigen gemeinschaftsrechtlich vorgeschriebenen Gesundheitsbescheinigungen zu achten. Diesbezügliche detaillierte Regelungen sind bei der zuständigen Behörde zu erfragen.

3. Verbot des Handels¹²²

Das Inverkehrbringen der ersten Nachkommengeneration BSE-infizierter Rinder bzw. Scrapieinfizierter Schafe oder Ziegen die innerhalb von zwei Jahren vor oder nach dem Auftreten der ersten klinischen Krankheitsanzeichen geboren wurden, ist verboten.

11. Tierschutz

Die Verpflichtungen, die sich für die Landwirte im Bereich Tierschutz ergeben, leiten sich aus drei EG-Richtlinien ab: aus den grundlegenden Vorgaben zum Schutz landwirtschaftlicher Nutztiere¹²³ sowie den spezifischen Vorgaben für den Schutz von Kälbern¹²⁴ und Schweinen¹²⁵.

Das EG-Recht zum Tierschutz in der Tierhaltung ist in Deutschland durch das Tierschutzgesetz¹²⁶ und die Tierschutz-Nutztierhaltungsverordnung¹²⁷ in nationales Recht umgesetzt worden. CC-relevant sind die nationalen Vorschriften nur soweit sie die Vorgaben des EG-Rechts umsetzen. Entsprechend sind auch nur diese Inhalte hier dargestellt.

In einigen Fällen ergeben sich aus dem nationalen Fachrecht höhere Anforderungen. Die Einhaltung der hier beschriebenen CC-relevanten Regelungen bedeutet also nicht automatisch, dass die betreffende Tierhaltung den Anforderungen des nationalen Fachrechts genügt!

Die nachfolgende Beschreibung führt die Verpflichtungen in zusammengefasster Form auf. Nähere Einzelheiten sind den Rechtsvorschriften zu entnehmen.

11.1 Regelungen über den Schutz landwirtschaftlicher Nutztiere

Betroffen sind alle Zahlungsempfänger, die Tiere zur Erzeugung von Lebensmitteln, Wolle, Häuten oder Fellen oder zu anderen landwirtschaftlichen Zwecken züchten oder halten.

Pferde, die vornehmlich zu Sport- und Freizeitsportzwecken gehalten werden, werden in dem hier dargestellten Zusammenhang (CC, Tierschutz) nicht als landwirtschaftliche Nutztiere betrachtet, auch wenn diese Pferde am Lebensende der Fleischgewinnung dienen.

Für Pferde, die primär dem Zweck der Fleisch- oder Milchgewinnung dienen, sind die nachfolgend beschriebenen Regelungen CC-relevant.

Anforderungen an das Personal sowie an die Überwachung und Pflege

Für die Fütterung und Pflege der Tiere müssen ausreichend viele Personen vorhanden sein. Die Personen müssen über die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten sowie über die notwendige Zuverlässigkeit verfügen.

Alle Tiere müssen mindestens täglich durch Inaugenscheinnahme kontrolliert werden, wenn sie von regelmäßiger menschlicher Versorgung abhängig sind. Sind die Tiere nicht von regelmäßiger menschlicher Versorgung (z. B. extensive Weidehaltung) abhängig, müssen sie in solchen Abständen kontrolliert werden, dass Leiden vermieden wird. Vorgefundene tote Tiere müssen bei jeder Kontrolle entfernt werden.

Vorhandene Beleuchtungs-, Lüftungs- und Versorgungseinrichtungen müssen mindestens täglich überprüft werden. Notstromaggregate und Alarmanlagen sind in den technisch erforderlichen Abständen auf ihre Funktionsfähigkeit zu überprüfen. Es muss eine Beleuchtung vorhanden

sein, welche jederzeit die Inaugenscheinnahme ermöglicht.

Defekte an automatischen oder mechanischen Anlagen und Geräten sind unverzüglich zu beheben. Wenn dies nicht möglich ist, sind bis zu ihrer Behebung Vorkehrungen zum Schutz der Gesundheit und des Wohlergehens der Tiere zu treffen. Alle Mängel müssen spätestens vor einer Neueinstellung behoben sein.

Tiere, die Anzeichen von Erkrankungen oder Verletzungen aufweisen, müssen unverzüglich ordnungsgemäß versorgt werden. Sofern erforderlich, sind für diese Tiere Maßnahmen zur separaten Unterbringung in geeigneten Haltungseinrichtungen zu ergreifen und ggf. ist ein Tierarzt hinzuzuziehen.

Aufzeichnungen

Es müssen Aufzeichnungen über das Ergebnis der Tierkontrollen, über alle medizinischen Behandlungen sowie über die Zahl der bei jeder Kontrolle vorgefundenen toten Tiere geführt werden. Bei entsprechend gleichwertigen Aufzeichnungen, die bereits im Rahmen anderer Zwecke geführt werden, sind zusätzliche Aufzeichnungen nicht notwendig.

Zum Beispiel können anstelle der Aufzeichnungen der medizinischen Behandlungen die Tierarzneimittelnachweise (z. B. sog. Tierarzneimittel-Bestandsbuch) herangezogen werden; das Bestandsregister und das nach der Geflügelpestverordnung zu führende Register können zur Dokumentation der Zahl der bei den Kontrollen vorgefundenen toten Tiere verwendet werden. Ist im

Bestandsregister lediglich die Abgabe von Tieren erfasst, nicht aber die Zahl der verendeten Tiere, muss es entsprechend ergänzt werden.

Die Aufzeichnungen sind für mindestens 3 Jahre aufzubewahren und der zuständigen Behörde auf Verlangen vorzulegen.

Anforderungen an die Bewegungsfreiheit

Wer ein Tier hält, betreut oder zu betreuen hat, muss das Tier seiner Art und seinen Bedürfnissen entsprechend verhaltensgerecht unterbringen. Die Möglichkeit des Tieres zu artgemäßer Bewegung darf nicht so eingeschränkt sein, dass ihm Schmerzen oder vermeidbare Leiden oder Schäden zugefügt werden.

Anforderungen an Gebäude, Unterkünfte, Anlagen sowie an das Stallklima und die Beleuchtung

Die Haltungseinrichtungen müssen so beschaffen sein, dass eine Verletzung oder Gefährdung der Tiere so sicher ausgeschlossen ist, wie nach dem Stand der Technik möglich ist. Das für den Bau von Unterkünften, insbesondere von Haltungseinrichtungen, verwendete Material, mit dem die Tiere in Berührung kommen, muss sich gründlich reinigen und desinfizieren lassen.

In Ställen, in denen die Gesundheit und das Wohlergehen der Tiere von der Funktion einer elektrisch betriebenen Lüftungsanlage abhängen, muss eine geeignete Ersatzvorrichtung vorhanden sein, die bei Ausfall der Lüftungsanlage einen für die Erhaltung der Gesundheit und das Wohlergehen der Tiere ausreichenden Luftaustausch gewährleistet. Gleichzeitig muss eine Alarmanlage vorhanden

sein, die den Ausfall der Lüftungsanlage meldet. Die Zirkulation, der Staubgehalt, die Temperatur, die relative Feuchte und die Gaskonzentration der Luft müssen in einem Bereich gehalten werden, der für die Tiere unschädlich ist.

Die Beleuchtungsintensität und Beleuchtungsdauer muss bei Tieren, die in Ställen untergebracht sind, für die Deckung der ihrer Art entsprechenden physiologischen und ethologischen Bedürfnisse ausreichen. Sofern erforderlich, muss eine geeignete künstliche Beleuchtung vorgesehen werden.

Anforderungen an die Haltung von Tieren, die nicht in Gebäuden untergebracht sind

Tiere, die nicht in Gebäuden untergebracht sind, müssen, soweit erforderlich und möglich, vor widrigen Witterungsbedingungen, Raubtieren und sonstigen Gefahren für die Gesundheit geschützt werden.

Anforderungen an das Füttern, Tränken und beigefügte Stoffe

Wer ein Tier hält, muss das Tier seiner Art und seinen Bedürfnissen entsprechend angemessen ernähren.

Die Tiere müssen artgerechtes und altersgemäßes Futter erhalten, das ihnen in so ausreichender Menge und Qualität zur Verfügung gestellt werden muss, dass sie gesund bleiben und ihren Nährstoffbedarf decken können.

Die Futter- und Flüssigkeitsration darf keine Stoffe enthalten, die den Tieren unnötige Leiden oder Schäden zufügen können.

Rationsgröße und -häufigkeit müssen den physiologischen Bedürfnissen der Tiere angepasst sein.

Die Art des Fütterns und Tränkens darf keine unnötigen Leiden oder Schäden verursachen.

Alle Tiere müssen Zugang zu einer ausreichenden Menge Wasser von angemessener Qualität haben oder in der Lage sein, ihren Flüssigkeitsbedarf auf sonstigem Wege zu decken.

Die Fütterungs- und Tränkanlagen müssen so ausgestattet und angeordnet sein, dass jedem Tier ausreichender Zugang zu Futter und Wasser ermöglicht wird und Verunreinigungen des Futters und des Wassers auf ein Mindestmaß begrenzt werden. Bei der Anordnung der Fütterungs- und Tränkanlagen ist darauf zu achten, dass die Anlagen gut erreichbar sind und mögliche Rivalitäten der Tiere minimiert werden.

Eingriffe an Tieren

Das vollständige oder teilweise Amputieren von Körperteilen oder das vollständige oder teilweise Entnehmen oder Zerstören von Organen oder Geweben eines Wirbeltieres ist verboten. In der **Anlage 11** sind Ausnahmen der genannten Verbote aufgeführt.

Ein mit Schmerzen verbundener Eingriff darf an einem Wirbeltier grundsätzlich nur unter Betäubung vorgenommen werden. Die Betäubung warmblütiger Wirbeltiere ist von einem Tierarzt vorzunehmen. Für die Betäubung mit Betäubungspatronen kann die zuständige Behörde Ausnahmen von der Betäubungspflicht durch einen Tierarzt zulassen, sofern ein berechtigter Grund nachgewiesen wird.

Unter den in **Anlage 10** genannten Voraussetzungen kann ein Eingriff ggf. auch ohne Betäubung erfolgen. Es sind dann alle Möglichkeiten auszuschöpfen, um die Schmerzen oder Leiden der Tiere zu vermindern.

Züchtung/Zuchtmethoden

Natürliche oder künstliche Zuchtmethoden, die den Tieren Leiden oder Schäden zufügen oder zufügen können, dürfen nicht angewendet werden.

Tiere dürfen nur zu landwirtschaftlichen Nutzzwecken gehalten werden, wenn aufgrund ihres Genotyps oder Phänotyps berechtigtermaßen davon ausgegangen werden kann, dass die Haltung ihre Gesundheit und ihr Wohlergehen nicht beeinträchtigt.

11.2 Regelungen über Mindestanforderungen für den Schutz von Kälbern

Betroffen sind alle Zahlungsempfänger die Kälber zum Zwecke der Aufzucht und/oder der Mast halten.

Kälber sind Hausrinder bis zum Alter von sechs Monaten.

Es sind die bereits dargestellten allgemeinen Regelungen über den Schutz landwirtschaftlicher Nutztiere sowie die nachfolgend erläuterten Anforderungen an die Haltung von Kälbern zu beachten.

Besondere Anforderungen an die Haltungseinrichtung für Kälber

Die Stallungen müssen eine ausreichende Bewegung der Kälber ermöglichen, insbesondere muss jedes Kalb mühelos sich hinlegen, liegen, aufstehen und sich putzen können.

Stallböden, einschließlich Treibgänge, müssen rutschfest und trittsicher sein. Von evtl. vorhandenen Unebenheiten, Löchern, Spalten und sonstigen Ausparungen darf keine Verletzungsgefahr insbesondere für Klauen und Gelenke der Kälber ausgehen. Die Fläche zum Liegen muss bequem, sauber und ausreichend drainiert sein und darf den Kälbern keinen Schaden zufügen.

Bei Kälbern unter zwei Wochen ist die Liegefläche mit geeigneter Einstreu zu versehen.

Die Haltungseinrichtung ist im Sinne der guten landwirtschaftlichen Praxis sauber zu halten.

Anforderungen an die Haltungsform (Einzel-/Gruppenhaltung)

Über acht Wochen alte Kälber müssen in Gruppen gehalten werden. Die bei Gruppenhaltung erforderliche, uneingeschränkt zur Verfügung stehende Bodenfläche richtet sich nach dem Gewicht der Kälber:

- bis 150 Kilogramm = 1,5 Quadratmeter/Kalb;
- von 150 bis 220 Kilogramm = 1,7 Quadratmeter/Kalb;
- über 220 Kilogramm = 1,8 Quadratmeter/Kalb.

Die vorbenannte Darstellung des Flächenbedarfs bei Gruppenhaltung ist für Betriebe mit weniger

als 6 Kälbern sowie für Kälber, die von der Mutter gesäugt werden, nicht CC-relevant.

Eine Einzelhaltung ab acht Wochen ist nur zulässig, wenn:

- der Tierarzt schriftlich bescheinigt, dass aus gesundheitlichen oder verhaltensbedingten Gründen das Kalb aus der Gruppe abgesondert werden muss oder
- im Betrieb weniger als 6 nach ihrem Alter und ihrem Körpergewicht für eine tierschutzgerechte Gruppenbildung geeignete Kälber vorhanden sind oder
- die Kälber sich weiterhin beim Muttertier befinden, um gesäugt zu werden.

Sofern Kälber in Einzelbuchten gehalten werden, müssen die Kälber Sicht- und Berührungskontakt zu anderen Kälbern haben können (Ausnahme: Absonderung kranker Tiere). Hinsichtlich der Buchtengröße orientiert sich das EG-Recht an den tatsächlichen Körpermaßen der jeweiligen Kälber. Die Einhaltung des nationalen Fachrechts gewährleistet, dass das EG-Recht eingehalten wird:

- Bis zu einem Alter von zwei Wochen müssen die Einzelbuchten innen mindestens 120 cm lang, 80 cm breit und 80 cm hoch sein.
- In einem Alter der Kälber zwischen zwei und acht Wochen müssen die Einzelbuchten innen mindestens 180 cm (bei innen angebrachtem Trog) bzw. mindestens 160 cm (bei außen angebrachtem Trog) lang und 100 cm breit sein.
- Sind die Kälber älter als acht Wochen, müssen – falls die Einzelhaltung zulässig ist – die Einzelbuchten innen mindestens 200 cm (bei innen angebrachtem Trog) bzw. mindestens 180 cm (bei außen angebrachtem Trog) lang und 120 cm breit sein.

Für Kälberhütten und Iglus gelten die gleichen Boxenmaße.

Die vorbenannte Darstellung des Flächenbedarfs bei Einzelhaltung ist für Betriebe mit weniger als 6 Kälbern sowie für Kälber, die von der Mutter gesäugt werden, nicht CC-relevant.

Stallklima, Licht und Beleuchtung

Das Stallklima, vor allem Zirkulation, Staubgehalt, Temperatur, relative Feuchte und Gaskonzentration der Luft, muss in einem Bereich gehalten werden, der für die Tiere unschädlich ist.

Eine angemessene, dem Tagesrhythmus angeglichene Beleuchtung ist künstlich oder natürlich im Aufenthaltsbereich der Kälber zu gewährleisten. Im Fall von künstlichem Licht fordert das EG-Recht, dass das künstliche Licht der natürlichen Beleuchtung zwischen 9 und 17 Uhr entspricht. Die Einhaltung des nationalen Fachrechts hinsichtlich der Beleuchtungsstärke (80 Lux) gewährleistet die Einhaltung dieser Anforderung.

Fütterung

Kälber müssen innerhalb der ersten sechs Lebensstunden Rinderkolostralmilch (Biestmilch) angeboten bekommen.

Jedes Kalb muss täglich mindestens zweimal gefüttert werden.

Werden Kälber in Gruppen gehalten, muss bei rationierter Fütterung ein Tier-Fressplatz-Verhältnis von 1:1 sichergestellt werden, damit alle Kälber der Gruppe gleichzeitig Futter aufnehmen können. Dies gilt nicht bei Abruffütterung und vergleichbaren Fütterungseinrichtungen.

Zur Gewährleistung einer bedarfsgerechten Fütterung und der erforderlichen Hämoglobinkon-

zentration im Blut ist spätestens ab dem achten Lebenstag Raufutter oder sonstiges rohfasereiches strukturiertes Futter zur freien Aufnahme anzubieten sowie bei Kälbern bis zu einem Gewicht von 70 Kilogramm ein Eisengehalt der Milchaustauschertränke von mind. 30 Milligramm je Kilogramm zu belegen.

Jedes über zwei Wochen alte Kalb muss jederzeit Zugang zu Wasser in ausreichender Menge und Qualität haben.

Kontrolle und Vorsorge durch den Tierhalter

Kälber erfordern eine intensivere Beobachtung als unter „Regelungen über den Schutz landwirtschaftlicher Nutztiere“ für die allgemeine Tierhaltung beschrieben. Eine für die Fütterung und Pflege verantwortliche Person muss das Befinden der Kälber

- bei Stallhaltung mindestens zweimal täglich,
- bei Weidehaltung mindestens einmal täglich überprüfen.

Verbote

Es ist verboten:

- Kälber in ständiger Dunkelheit zu halten.
- Kälber anzubinden oder sonst festzulegen. Bei Gruppenhaltung ist jedoch das Anbinden der Kälber für jeweils längstens eine Stunde im Rahmen des Fütterns mit Milch oder Milchaustauschertränke zulässig, sofern die Vorrichtungen zum Anbinden den Kälbern keine Schmerzen oder vermeidbare Schäden bereiten und die Tiere sich mühelos hinlegen, liegen, aufstehen und sich putzen können. Etwaige Anbindevorrichtungen sind wöchentlich zu prüfen und ggf. zu regulieren.

- Maulkörbe zu verwenden.

11.3 Regelungen über Mindestanforderungen für den Schutz von Schweinen

Betroffen sind alle Zahlungsempfänger die Schweine zum Zwecke der Aufzucht und/oder der Mast halten.

Es sind die bereits dargestellten allgemeinen Regelungen über den Schutz landwirtschaftlicher Nutztiere sowie die nachfolgend erläuterten Anforderungen an die Haltung von Schweinen zu beachten.

Einige der Anforderungen gelten nur für Betriebe, die nach dem 3. August 2006 neu gebaut oder umgebaut oder erstmals bewirtschaftet wurden. Dies ist an den betreffenden Stellen kenntlich gemacht.

Haltungseinrichtungen für Schweine

Allgemeine Beschaffenheit

Einzel gehaltene Schweine müssen mit Ausnahme von Abferkelbuchten Sichtkontakt zu anderen dort gehaltenen Schweinen haben können. Sie müssen gleichzeitig ungehindert liegen, aufstehen, sich hinlegen und eine natürliche Körperhaltung einnehmen können.

Allen Schweinen muss ein Liegeplatz zur Verfügung stehen, der geeignet, größen- und temperaturmäßig angemessen und sauber ist sowie über ein angemessenes Ableitungssystem verfügt.

In Betrieben, die erst seit August 2006 betrieben werden, müssen alle Schweine, auch einzeln gehaltene, mit Ausnahme des Abferkel- und Deckbereichs, in der Lage sein, sich in ihrer Bucht umzudrehen.

Boden

Im gesamten Aufenthaltsbereich der Schweine und in den Treibgängen muss der Boden rutschfest und trittsicher sein; er muss der Größe und dem Gewicht der Tiere entsprechen und so beschaffen sein, dass von ihm keine Verletzungsgefahr ausgeht.

Für Betriebe, die erst seit August 2006 betrieben werden, gilt:

Soweit Betonspaltenboden verwendet wird,

- darf der Boden im Aufenthaltsbereich der Schweine, höchstens folgende Spaltenweiten aufweisen:

Saugferkel 11 mm, Absatzferkel 14 mm, Zuchtläufer und Mastschweine 18 mm, Jungsauen, Sauen und Eber 20 mm,

- muss der Boden bei **Saug- und Absatzferkeln** eine Mindestauftrittsbreite von mindestens fünf Zentimetern und bei anderen Schweinen eine Mindestauftrittsbreite von mindestens acht Zentimetern aufweisen.

Für Haltungseinrichtungen, die vor August 2006 bereits betrieben wurden, sind die Maßvorgaben für Schweine über 30 kg spätestens ab dem 1. Januar 2013 einzuhalten. Bei den Vorgaben für Schweine unter 30 kg gilt die Übergangsfrist bis 2013 nur für Betriebe, die bereits vor dem 1. Januar 2003 betrieben wurden.

Beschäftigungsmaterial

Jedes Schwein muss jederzeit Zugang zu gesundheitlich unbedenklichem und in ausreichender Menge vorhandenem Beschäftigungsmaterial haben, welches von dem Schwein untersucht und bewegt werden kann, vom Schwein veränderbar ist und damit dem Erkundungsverhalten dient.

Wasser

Jedes mehr als zwei Wochen alte Schwein muss jederzeit Zugang zu Wasser in ausreichender Menge und Qualität haben.

Stallbeleuchtung

Schweine müssen mindestens acht Stunden pro Tag bei einer Lichtstärke von mindestens 40 Lux gehalten werden. Jedes Schwein soll von ungefähr der gleichen Lichtmenge erreicht werden.

Lärmschutz

Im Aufenthaltsbereich der Schweine soll ein Geräuschpegel von 85 dbA nicht dauerhaft überschritten werden.

Unverträglichkeit/Gruppenstruktur

Schweine mit Unverträglichkeitsverhalten dürfen nicht in der Gruppe gehalten werden.

Um- und Neugruppierungen müssen auf das unvermeidliche Maß reduziert werden.

Beruhigungsmittel dürfen nur in Ausnahmefällen und nur nach Konsultation eines Tierarztes verabreicht werden.

Besondere Anforderungen

Saugferkel

In Abferkelbuchten müssen Schutzvorrichtungen gegen ein Erdrücken der Saugferkel vorhanden sein. Der Aufenthaltsbereich der Saugferkel muss so beschaffen sein, dass alle Saugferkel jeweils gleichzeitig ungehindert saugen oder sich ausruhen können. Perforierter Boden im Liegebereich der Saugferkel muss abgedeckt sein. Saugferkel dürfen erst im Alter von über vier Wochen abgesetzt werden, es sei denn, dies ist zum Schutz des Muttertieres oder des Saugferkels vor Schmerzen, Leiden oder Schäden erforderlich; ferner darf ein Saugferkel im Alter von über drei Wochen abgesetzt werden, wenn sichergestellt ist, dass es unverzüglich in gereinigte und desinfizierte Ställe oder vollständig abgetrennte Stallabteile verbracht wird, in denen keine Sauen gehalten werden.

Absatzferkel

Für jedes Absatzferkel muss bei Gruppenhaltung abhängig vom Durchschnittsgewicht folgende uneingeschränkt nutzbare Bodenfläche zur Verfügung stehen:

- über 5 bis 10 kg = 0,15 m²,
- über 10 bis 20 kg = 0,20 m²;
- über 20 kg = 0,30 m².

Zuchtläufer und Mastschweine

Entsprechend dem Durchschnittsgewicht muss bei Gruppenhaltung für jedes Schwein folgende uneingeschränkt nutzbare Bodenfläche zur Verfügung gestellt werden:

- über 10 kg bis 20 kg = 0,20 m²;
- über 20 kg bis 30 kg = 0,30 m²;
- über 30 kg bis 50 kg = 0,40 m²;

- über 50 kg bis 85 kg = 0,55 m²;
- über 85 kg bis 110 kg = 0,65 m²;
- über 110 kg = 1,0 m².

Jungsauen und Sauen

Kastenstände müssen so beschaffen sein, dass die Schweine sich nicht verletzen können und jedes Schwein ungehindert aufstehen, sich hinlegen sowie den Kopf und in Seitenlage die Gliedmaßen ausstrecken kann.

Abferkelbuchten müssen so angelegt sein, dass hinter dem Liegeplatz der Jungsau oder der Sau genügend Bewegungsfreiheit für das ungehinderte Abferkeln sowie für geburtshilfliche Maßnahmen besteht.

Für Betriebe, die erst seit August 2006 betrieben werden, gilt:

- Jungsauen und Sauen sind im Zeitraum von über vier Wochen nach dem Decken bis eine Woche vor dem voraussichtlichen Abferkeltermin in der Gruppe zu halten (Ausnahme: Betriebe mit weniger als 10 Sauen; Aggressionen; Krankheit/Verletzung).

- Jede Seite der Bucht, in der diese Gruppen gehalten werden, muss mindestens 280 cm, bei Gruppen mit weniger als sechs Schweinen mindestens 240 cm lang sein.

- Bei Gruppenhaltung muss jeder Jungsau und jeder Sau im Zeitraum von über vier Wochen nach dem Decken bis eine Woche vor dem voraussichtlichen Abferkeltermin folgende uneingeschränkt nutzbare Bodenfläche zur Verfügung stehen:

- bei einer Gruppengröße **bis 5 Tiere** = je Jungsau 1,80 m², je Sau 2,48 m²;
- bei einer Gruppengröße von **6 bis 39 Tieren** = je Jungsau 1,64 m², je Sau 2,25 m²;
- bei einer Gruppengröße von **40 oder mehr Tieren** = je Jungsau 1,48 m², je Sau 2,03 m².

- Ein Teil der vorbenannten Bodenfläche, der 0,95 m² je Jungsau und 1,3 m² je Sau nicht unterschreiten darf, muss planbefestigt oder in einer Weise ausgeführt sein, dass die Perforationen maximal 15 % beanspruchen.

Für alle Betriebe gilt:

Die Anbindehaltung ist verboten.

Trächtige Jungsauen und Sauen sind bis eine Woche vor dem voraussichtlichen Abferkeltermin mit genügend Grundfutter oder Futter mit hohem Rohfaseranteil sowie Kraftfutter zu versorgen, damit sie ihren Hunger und ihr Kaubedürfnis stillen können.

Trächtige Jungsauen und Sauen sind erforderlichenfalls gegen Parasiten zu behandeln und vor dem Einstellen in die Abferkelbucht zu reinigen.

In der Woche vor dem voraussichtlichen Abferkeltermin muss jeder Jungsau oder Sau ausreichend Stroh oder anderes Material zur Befriedigung ihres Nestbauverhaltens zur Verfügung gestellt werden, soweit dies mit der vorhandenen Anlage zur Kot- und Harnentsorgung vereinbar ist.

Eber

Eber dürfen nur in Haltungseinrichtungen gehalten werden, die so beschaffen sind,

- dass der Eber sich ungehindert umdrehen und andere Schweine hören, riechen und sehen kann und die für einen Eber ab einem Alter von 24 Monaten eine Fläche von mindestens sechs Quadratmetern aufweisen.

Sie dürfen in Haltungseinrichtungen zum Decken nur gehalten werden, wenn diese so angelegt sind,

- dass die Sau dem Eber ausweichen und sich ungehindert umdrehen kann und
- wenn sie eine Fläche von mindestens 10 m² aufweisen.

V. Einhaltung von Cross Compliance bei flächenbezogenen Maßnahmen des ländlichen Raumes

Anforderungen an alle Maßnahmen

Die Cross Compliance-Anforderungen sind im gesamten Betrieb zu beachten, wenn eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen beantragt werden:

a.) Maßnahmen zur nachhaltigen Bewirtschaftung landwirtschaftlicher Flächen:

- Ausgleichszahlungen für naturbedingte Nachteile zugunsten von Landwirten in Berggebieten,
- Zahlungen zugunsten von Landwirten in benachteiligten Gebieten, die nicht Berggebiete sind,
- Zahlungen im Rahmen von Natura 2000 und Zahlungen im Zusammenhang mit der Richtlinie 2000/60/EG,
- Zahlungen für Agrarumweltmaßnahmen,
- Zahlungen für Tierschutzmaßnahmen.

b.) Maßnahmen zur nachhaltigen Bewirtschaftung bewaldeter Flächen:

- Erstaufforstung landwirtschaftlicher Flächen,
- Zahlungen im Rahmen von Natura 2000,
- Zahlungen für Waldumweltmaßnahmen.

Bezüglich der administrativen Abwicklung und der Sanktionierung im Falle eines Verstoßes gegen Cross Compliance-Anforderungen gelten die Artikel 19 bis 24 der Verordnung (EG) Nr. 1975/2006 in Verbindung mit den jeweils einschlägigen Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1122/2009.

Das in Kapitel VI beschriebene Kontroll- und Sanktionssystem wird angewendet, um die Einhaltung der Cross Compliance-Anforderungen und der zusätzlichen Grundanforderungen zu prüfen. Verstöße gegen Cross Compliance Anforderungen werden wie in Kapitel VI beschrieben sanktioniert und führen zu einer Kürzung der Förderbeträge. Unabhängig hiervon werden die spezifischen Fördervoraussetzungen für die jeweiligen, in der Regel flächenbezogenen Maßnahmen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1698/2005 bei den teilnehmenden Betrieben geprüft.

Besonderheiten bei Agrarumweltmaßnahmen

Darüber hinaus sind zusätzliche Grundanforderungen der Anwendung von Düngemitteln im Falle der Förderung von Agrarumweltmaßnahmen gem. Art. 39 Abs. 3 bzw. Art. 51 Abs. 1, 2. Unterabsatz der Verordnung (EG) Nr. 1698/2005 zu erfüllen.

Solche zusätzlichen Grundanforderungen gelten bei der Anwendung von Düngemitteln im Hinblick auf die Phosphatausbringung. Hier sind die Vorgaben der Düngeverordnung maßgeblich.

Aus der Düngeverordnung ergeben sich folgende Anforderungen an die Anwendung von Düngemitteln und anderen Stoffen mit wesentlichem Gehalt an Phosphat (mehr als 0,5 % P₂O₅ in der Trockenmasse):

- Vor der Aufbringung von organischen Düngemitteln oder organisch-mineralischen Düngemitteln, Bodenhilfsstoffen, Kultursubstraten oder Pflanzenhilfsmitteln ist deren Phosphatgehalt zu ermitteln. Wenn diese Gehalte

nicht aufgrund der Kennzeichnung bekannt sind, sind sie entweder auf Grundlage von Richtwerten, die durch das LFULG anerkannt sind oder durch wissenschaftlich anerkannte Untersuchungen festzustellen und zu dokumentieren.¹²⁸

- Düngemittel mit wesentlichem Gehalt an Phosphat dürfen nur aufgebracht werden, wenn der Boden aufnahmefähig ist. Dies bedeutet, dass auf überschwemmten, wassergesättigten, durchgängig höher als 5 cm mit Schnee bedeckten oder gefrorenen und im Laufe des Tages nicht oberflächlich auftauenden Böden solche Düngemittel nicht aufgebracht werden dürfen. Abweichend davon dürfen Kalkdünger mit einem Gehalt von weniger als 2 % P_2O_5 auf gefrorenem Boden aufgebracht werden.¹²⁹

- Bei der Aufbringung von Düngemitteln mit wesentlichem Phosphatgehalt ist ein direkter Eintrag in Oberflächengewässer durch Einhaltung eines ausreichenden Abstands zwischen dem Rand der durch die Streubreite bestimmten Ausbringungsfläche und der Böschungsoberkante zu vermeiden. Dieser Abstand beträgt mindestens 3 m bzw. mindestens 1 m, wenn Ausbringungsgeräte verwendet werden, bei denen die Streubreite der Arbeitsbreite entspricht oder die über eine Grenzstreueinrichtung verfügen. Ferner ist zu vermeiden, dass diese Düngemittel in oberirdische Gewässer abgeschwemmt werden.¹³⁰

Für Sachsen gilt darüber hinaus ein wasserrechtlich festgelegter Mindestabstand von 5 m. Verstöße allein gegen diese wasserrechtliche Abstandsbestimmung führen allerdings zu keiner beihilferechtlichen Sanktion.

Auf Anwendungsverbote und -vorgaben zur Düngung, die auf Grundlage wasserrechtlicher Bestimmungen in Wasserschutzgebieten bestehen, wird hingewiesen. Verstöße allein gegen diese wasserrechtliche Bestimmung sind nicht beihilferelevant, werden aber ordnungrechtlich verfolgt.

- **Ausdrücklich geregelt** ist die **Aufbringung** von Düngemitteln mit wesentlichem Phosphatgehalt **auf stark geneigten Ackerflächen**, die innerhalb eines Abstands von 20 m zu Gewässern eine durchschnittliche Hangneigung von mehr als 10 % aufweisen.

Innerhalb eines Abstands zur Böschungsoberkante

- bis **3 m** dürfen keine solchen Düngemittel aufgebracht werden; eine Injektion ist ebenfalls nicht zulässig.
- von **3 m bis 10 m** sind diese Düngemittel durch Anwendung geeigneter Technik direkt in den Boden einzubringen (z. B. Gülleinjektion).
- von **10 m bis 20 m** gilt:
 - Auf unbestellten Ackerflächen sind diese Düngemittel sofort einzuarbeiten.
 - Auf bestellten Ackerflächen, bei denen keine Mulch- oder Direktsaat durchgeführt wurde, sind folgende Bedingungen einzuhalten:

- Bei Reihenkulturen (Reihenabstand 45 cm und mehr) sind diese Düngemittel sofort einzuarbeiten, sofern keine entwickelte Untersaat vorhanden ist.
- Bei allen anderen Kulturen muss eine hinreichende Bestandsentwicklung vorliegen.

- Für die Aufbringung von **Festmist** – außer Geflügelkot – **auf stark geneigten Flächen** gelten innerhalb des Abstands von 20 m zum Gewässer folgende Vorgaben:

Innerhalb eines Abstand zur Böschungsoberkante

- bis **3 m** keine Aufbringung.
- von **3 m bis 20 m** gilt:
 - Auf unbestellten Ackerflächen ist Festmist sofort einzuarbeiten.
 - Auf bestellten Ackerflächen, bei denen keine Mulch- oder Direktsaat durchgeführt wurde, sind in diesem Bereich folgende Bedingungen einzuhalten:
 - Bei Reihenkulturen (Reihenabstand 45 cm und mehr) ist der Festmist sofort einzuarbeiten, sofern keine entwickelte Untersaat vorhanden ist.
 - Bei allen anderen Kulturen muss eine hinreichende Bestandsentwicklung vorliegen.¹³¹
 - Bringt ein Betrieb **mehr als 30 kg P_2O_5** je Hektar und Jahr auf einer Fläche auf, hat er den **Düngebedarf der Kultur festzustellen**. Dazu ist für jeden Schlag ab ein Hektar der im Boden verfügbare Phosphatgehalt durch Untersuchung repräsentativer Bodenproben (mindestens

alle sechs Jahre) zu ermitteln. Die Bodenuntersuchungen sind von einem durch die zuständige Stelle zugelassenen Labor durchzuführen.¹³²

- Der Betriebsinhaber hat spätestens bis zum 31. März für die Phosphatanwendung in dem von ihm gewählten und im Vorjahr geendeten Düngejahr einen Nährstoffvergleich von Zufuhr und Abfuhr (Bilanz) als Flächenbilanz oder aggregierte Einzelschlagbilanz für den Betrieb zu erstellen und aufzuzeichnen.¹³³

Ausgenommen hiervon sind

- Flächen, auf denen nur Zierpflanzen angebaut werden, Baumschul-, Rebschul- und Baumobstflächen sowie nicht im Ertrag stehende Dauerkulturflächen des Wein- und Obstbaus,
- Flächen mit ausschließlicher Weidehaltung bei einem jährlichen Stickstoffanfall an Wirtschaftsdüngern von bis zu 100 kg je Hektar, wenn keine zusätzliche Stickstoffdüngung erfolgt,
- Betriebe, die auf keinem Schlag mehr als 30 kg P_2O_5 oder mehr als 50 kg Gesamtstickstoff je Hektar und Jahr (auch in Form von Abfällen nach § 27 Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz) düngen,
- Betriebe, die
 - weniger als 10 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche bewirtschaften (abzüglich der unter den ersten beiden Spiegelstrichen genannten Flächen),

- höchstens bis zu einem Hektar Gemüse, Hopfen oder Erdbeeren anbauen und
- einen Nährstoffanfall aus Wirtschaftsdüngern tierischer Herkunft unter 500 kg Stickstoff aufweisen.

Zur Inanspruchnahme dieser letztgenannten Ausnahme müssen alle der drei aufgezählten Punkte erfüllt sein.

Die Bilanzen sind nach Vorgabe der Düngeverordnung zu erstellen.¹³⁴ Muster sind als **Anlagen 3 und 4** dieser Broschüre beigefügt.

- Geräte zum Ausbringen von Düngemitteln, Bodenhilfsstoffen, Kultursubstraten oder Pflanzenhilfsmitteln müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Das Aufbringen von Stoffen mit nachfolgend aufgeführten Geräten ist ab dem 1. Januar 2010 verboten:
 - Festmiststreuer ohne gesteuerte Mistzufuhr zum Verteiler,
 - Güllewagen und Jauchewagen mit freiem Auslauf auf den Verteiler,
 - zentrale Prallverteiler, mit denen nach oben abgestrahlt wird,
 - Güllewagen mit senkrecht angeordneter, offener Schleuderscheibe als Verteiler zur Ausbringung von unverdünnter Gülle,
 - Drehstrahlregner zur Verregnung unverdünnter Gülle.

Abweichend hiervon dürfen Geräte, die bis zum 14. Januar 2006 durch den Zahlungsempfänger in Betrieb genommen wurden, noch bis zum 31. Dezember 2015 für das Ausbringen benutzt werden. Dies ist vom Zahlungsempfänger in geeigneter Weise zu dokumentieren.

Bitte beachten Sie, dass nach den EG-rechtlichen Bestimmungen, Cross Compliance-Verstöße, die im Rahmen einer Kontrolle der Einhaltung der maßnahmenbezogenen Auflagen von Agrarumweltmaßnahmen festgestellt wurden, auch zu einer Cross Compliance-Sanktion der Direktzahlungen führen!

Um Kürzungen der Zahlungen zu vermeiden, sollten Sie daher noch sorgsamer auf die Einhaltung der relevanten Verpflichtungen achten!

VI. Kontroll- und Sanktionssystem

1. Kontrolle

Die Kontrolle der Landwirte hinsichtlich der Einhaltung der Cross Compliance-Verpflichtungen obliegt den in den Ländern zuständigen Fachrechtsbehörden. Die Kontrollen können von den Zahlstellen übernommen werden, wenn deren Kontrollen ebenso wirksam sind wie die Kontrollen der Fachrechtsbehörden.

1.1 Systematische Kontrolle

Das EG-Recht schreibt grundsätzlich vor, dass die Einhaltung der anderweitigen Verpflichtungen von der fachlich zuständigen Behörde bei mindestens **1 % der Betriebsinhaber, die einen Antrag auf Cross Compliance relevante Zahlungen stellen, systematisch vor Ort kontrolliert werden muss**. Um den Kontrollaufwand zu begrenzen, können die systematischen Kontrollen gebündelt werden,

d. h. bei einem Prüfbesuch werden im selben Betrieb mehrere Richtlinien bzw. Verordnungen oder **Normen** überprüft.

1.2 Weitere Kontrollen (Cross Checks)

Neben den systematischen Kontrollen sind von den fachlich zuständigen Behörden (z. B. Landwirtschafts-, Veterinär- oder Naturschutzbehörde) **alle weiteren festgestellten Verstöße gegen die anderweitigen Verpflichtungen** durch einen Empfänger von Zahlungen an die Zahlstelle **zu melden**. Solche anlassbezogenen Cross Checks können auf Grund von Hinweisen anderer Behörden, aber auch von Dritten veranlasst sein, wenn diesen vermuteten Verstößen durch die Fachrechtsbehörde nachgegangen wird.

2. Bewertung eines Verstoßes gegen die anderweitigen Verpflichtungen

Die den Verstoß feststellende Behörde erstellt einen Kontrollbericht und bewertet den Verstoß.

Hinweis

Der Betriebsinhaber, der für eine Fläche einen Antrag auf Zahlungen stellt, ist das ganze Kalenderjahr über dafür verantwortlich, dass auf dieser Fläche die Cross Compliance-Vorgaben eingehalten werden. Damit wird bei Verstößen auf dieser Fläche immer der Antragsteller sanktioniert. Dies gilt auch in den Fällen, in denen Flächen vor Antragstellung übernommen bzw. nach Antragstel-

lung abgegeben wurden. Die Frage, wer ggf. im Innenverhältnis zwischen Übergeber und Übernehmer für die Sanktion haftet, unterliegt dem Privatrecht bzw. einer zwischen den Parteien ggf. getroffenen Vereinbarung.

Ist der Verstoß im oben genannten Fall allerdings demjenigen anzulasten, der die Fläche vor Antragstellung abgegeben bzw. nach Antragstellung aufgenommen hat, und hat derjenige für das betreffende Kalenderjahr auch einen Beihilfeantrag

gestellt, so werden die Sanktionen gegenüber dieser Person vorgenommen.

Bei der Bewertung wird generell auf die Kriterien **Häufigkeit, Ausmaß, Schwere und Dauer** abgestellt. Diese Begriffe sind wie folgt zu verstehen:

Häufigkeit: Wiederholte Nichteinhaltung derselben Anforderung innerhalb von 3 aufeinander folgenden **Kalenderjahren**, vorausgesetzt der Betriebsinhaber wurde auf den vorangegangenen Verstoß hingewiesen und er hatte die Möglichkeit, die erforderlichen Maßnahmen zur Abstellung dieses Verstoßes zu treffen.

Ausmaß: Der räumliche Bezug, insbesondere ob der Verstoß weitreichende Auswirkungen hat oder auf die Flächen des Betriebes oder den Betrieb selbst begrenzt ist.

Schwere: Bezogen auf die Ziele, die mit der betreffenden Rechtsvorschrift erreicht werden sollen.

Dauer: Insbesondere bezogen auf die Länge des Zeitraums, in dem die Auswirkungen festzustellen

sind, oder welche Möglichkeiten bestehen, die Auswirkungen mit angemessenen Mitteln abzustellen.

Die zuständige Fachbehörde hat nach diesen Kriterien den festgestellten **Verstoß** als **leicht, mittel** oder **schwer** zu bewerten. Aufgrund dieser Bewertung kürzt die Zahlstelle dann die Zahlungen (Sanktion).

Unabhängig von der Art der Kontrollen (systematisch oder anlassbezogen) führen alle festgestellten Verstöße gegen Cross Compliance-Anforderungen grundsätzlich zu einer Kürzung der Zahlungen.

Bei geringfügigen Verstößen kommt eine Bagatellregelung zur Anwendung, bei der von einer Sanktionierung abgesehen werden kann. Soweit möglich hat der Betriebsinhaber die Bagatellverstöße sofort bzw. innerhalb der ihm von der zuständigen Kontrollbehörde mitgeteilten Frist zu beheben. Kommt er dieser Verpflichtung nicht nach, kann der Verstoß nicht mehr als geringfügig eingestuft werden und es muss eine Sanktionierung erfolgen.

3. Sanktionshöhe

Bei einem fahrlässigen Verstoß werden die gesamten Zahlungen eines Betriebes gekürzt.

- Bei
- leichtem Verstoß um 1 %
- mittlerem Verstoß um 3 %
- schwerem Verstoß um 5 %

Die Cross Compliance-Regelungen sind in vier Bereiche zusammengefasst:

1. Bereich:
Umwelt (laufende Nr. 1 – 5 der Anlage 1)

2. Bereich:
Gesundheit von Mensch, Tier und Pflanze (laufende Nr. 6 – 15 der Anlage 1)

3. Bereich:
Tierschutz (laufende Nr. 16 – 18 der Anlage 1)

4. Bereich:
Vorgaben zur Erhaltung der Flächen in einem guten landwirtschaftlichen und ökologischen Zustand sowie ein Genehmigungsgebot für Dauergrünlandumbruch bzw. die Wiederansaatverpflichtung von Dauergrünland

Mehrere Verstöße innerhalb eines Jahres in einem Bereich werden wie ein Verstoß sanktioniert. Werden innerhalb eines Bereichs unterschiedliche Kürzungssätze verhängt, gilt als Kürzungssatz für den gesamten Bereich der jeweils höchste Wert. Der zulässige Kürzungssatz kann somit bei fahrlässigen

Verstößen maximal 5 % betragen. Wird die Durchführung einer Cross Compliance-Kontrolle verweigert oder unmöglich gemacht, so wird der Antragsteller von den betreffenden Zahlungen ausgeschlossen.

Ein Betriebsinhaber verstößt in einem Jahr sowohl gegen eine relevante Regelung der Düngeverordnung als auch gegen eine gesetzliche Auflage der Klärschlammverordnung.

■ Verstoß (mittel) gegen Düngeverordnung	Kürzungssatz	3 %
■ Verstoß (mittel) gegen Klärschlammverordnung	Kürzungssatz	3 %
	Gesamtkürzung	3 %

Beide Verstöße sind dem ersten Bereich (Umwelt) zuzuordnen. Deshalb werden sie als ein Verstoß gewertet und die Gesamtkürzung beträgt 3 %. Läge ein mittlerer Verstoß gegen die Düngeverordnung (Kürzungssatz 3 %) und ein schwerer Verstoß gegen die Klärschlammverordnung vor (Kürzungssatz 5 %), betrüge die Gesamtkürzung 5 %.

Bei fahrlässigen Verstößen in mehreren Bereichen werden die festgesetzten Kürzungssätze addiert,

wobei der **gesamte Kürzungssatz 5 % nicht überschreiten darf (Kappungsgrenze)**.

Beispiel

Beispiel

Ein Betriebsinhaber verstößt gegen eine relevante Regelung im Bereich der Umwelt (z. B. Düngeverordnung und Vogelschutzrichtlinie) sowie gegen eine Regelung im Bereich der Gesundheit von Mensch, Tier und Pflanze (z. B. Tierkennzeichnung).

■ Verstöße (mittel) gegen Düngeverordnung und Vogelschutzrichtlinie	Kürzungssatz	3 %
■ Verstoß (mittel) gegen Tierkennzeichnung	Kürzungssatz	3 %
	Kappung der Gesamtkürzung auf	5 %

Anstatt einer Gesamtkürzung von 6 % (3 % + 3 %) werden die Zahlungen aufgrund der Kappungsgrenze insgesamt nur um 5 % gekürzt.

Ist ein Verstoß allerdings für zwei oder mehr Bereiche relevant, so wird er nur einmal berücksichtigt.

Beispiel

Ein Verstoß gegen das Beseitigungsverbot von Landschaftselementen, welches sowohl ein Verstoß gegen die Vogelschutzrichtlinie (1. Bereich) als auch gegen die Vorgaben zur Erhaltung von Flächen in einem guten landwirtschaftlichen und ökologischen Zustand (4. Bereich) darstellen kann, wird als ein Verstoß gewertet.

Im **Wiederholungsfall**, d. h. wenn sich ein Verstoß gegen eine relevante Anforderung einer Verordnung oder Richtlinie innerhalb von 3 **Kalenderjahren** wiederholt, wird der anzuwendende Kürzungssatz um **den Faktor 3** erhöht, und zwar beim ersten Wiederholungsverstoß auf den

Kürzungssatz des aktuellen Jahres, bei weiteren Wiederholungsverstößen auf das Ergebnis des vorangegangenen Jahres. Die Sanktion darf jedoch **bei Fahrlässigkeit** eine **Obergrenze von 15 %** nicht überschreiten.

Beispiel A

Ein Betriebsinhaber verstößt gegen eine relevante Bestimmung der Düngeverordnung. Im darauf folgenden Jahr wird dieser Verstoß erneut festgestellt.

■ erstmaliger Verstoß (schwer)	Kürzungssatz	5 %
■ erneuter Verstoß (mittel)	(aktueller Kürzungssatz 3 % * 3)	
	Gesamtkürzung im zweiten Jahr	9 %

Da es sich im zweiten Jahr um einen Wiederholungsfall handelt, beträgt die Sanktion dann 9 % (3 * 3 %).

Beispiel B

Der Betriebsinhaber aus dem Beispiel A) wiederholt auch im dritten Jahr diesen Verstoß gegen die Düngeverordnung.

■ erstmaliger Verstoß (schwer)	Kürzungssatz	5 %
■ erster Wiederholungsfall (mittel)	Kürzungssatz	9 %
■ zweiter Wiederholungsfall	(vorheriger Kürzungssatz * 3, d. h. 9 * 3 = 27 %)	
	Kappung der Gesamtkürzung auf	15 %

Bei der zweiten Wiederholung wird nicht der errechnete Wert von 27 % (3 * 9 %), sondern lediglich die Obergrenze von 15 % als Kürzungssatz angewendet.

Wird der Prozentsatz von 15 % erreicht, erhält der Empfänger der Zahlungen eine Information, dass jeder weitere Verstoß gegen die gleiche relevante Verpflichtung wie **Vorsatz** gewertet wird.

Beispiel

Der Betriebsinhaber aus dem obigen Beispiel wiederholt auch im vierten Jahr diesen Verstoß gegen die Düngeverordnung. Er ist nach dem zweiten Wiederholungsfall darauf hingewiesen worden, dass jede weitere Wiederholung als Vorsatz gilt.

■ erstmaliger Verstoß (schwer)	Kürzungssatz	5 %
■ erster Wiederholungsfall (mittel)	Kürzungssatz	9 %
■ zweiter Wiederholungsfall	Kürzungssatz	15 %
		(27 % gekappt auf 15 %)
■ dritter Wiederholungsfall	Gesamtkürzung	81 % (3 x 27 %)

Nachdem der Betriebsinhaber darauf hingewiesen wurde, dass eine Wiederholung als Vorsatz angesehen wird, gilt die Obergrenze von 15 % nicht mehr. Entsprechend wird dieser Verstoß mit einem Sanktionssatz von 81 % oder mehr bewertet.

Kommt es zu einem **Zusammentreffen von einem erstmaligen Verstoß und Wiederholungsverstößen** greift die Kappungsgrenze von 5 % nicht. Solange jedoch kein Vorsatz festgestellt wird, gilt die Obergrenze von 15 %.

Beispiel

Ein Betriebsinhaber verstößt gegen eine relevante Anforderung der Düngeverordnung. Im folgenden Jahr wird eine Wiederholung dieses Verstoßes festgestellt. Zusätzlich hält dieser Betriebsinhaber in diesem Jahr eine Regelung im 2. Bereich „Gesundheit von Mensch, Tier und Pflanze (Tierkennzeichnung)“ erstmalig nicht ein.

■ erster Wiederholungsfall Verstoß (mittel) gegen Düngeverordnung	Kürzungssatz	9 %
■ erstmaliger Verstoß (mittel) gegen Tierkennzeichnung	Kürzungssatz	3 %
	Gesamtkürzung	12 %

Die Addition der beiden Kürzungssätze ergibt eine Gesamtkürzung von 12 %, die Kappungsregelung auf 5 % bei erstmalig festgestellten Verstößen greift nicht.

Bei einem **vorsätzlichen Verstoß** erfolgt in der Regel eine Kürzung der gesamten Zahlungen eines Betriebes um **20 %**. Auf der Grundlage der Beurteilung der Bedeutung des Verstoßes durch die Fachbehörde kann dieser Prozentsatz auf **mindes-** **tens 15 %** verringert oder auf **maximal 100 %** erhöht werden. In besonders schweren Fällen können die Zahlungen auch für mehr als ein Jahr komplett versagt werden.

VII. Anlagen

1. Grundanforderungen an die Betriebsführung¹³⁵

A.

Umwelt		
1.	Richtlinie 79/409/EWG des Rates vom 2. April 1979 über die Erhaltung der wild lebenden Vogelarten	Artikel 3 Absatz 1, Absatz 2 Buchst. b; Artikel 4 Absatz 1; Artikel 5 Buchst. a und b
2.	Richtlinie 80/68/EWG des Rates vom 17. Dezember 1979 über den Schutz des Grundwassers gegen Verschmutzung durch bestimmte gefährliche Stoffe	Artikel 4 und 5
3.	Richtlinie 86/278/EWG des Rates vom 12. Juni 1986 über den Schutz der Umwelt und insbesondere der Böden bei der Verwendung von Klärschlamm in der Landwirtschaft	Artikel 3
4.	Richtlinie 91/676/EWG des Rates vom 12. Dezember 1991 zum Schutz der Gewässer vor Verunreinigung durch Nitrat aus landwirtschaftlichen Quellen	Artikel 4 und 5
5.	Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wild lebenden Tiere und Pflanzen	Artikel 6 und 13 Absatz 1 Buchst. a

B.

Gesundheit von Mensch, Tier und Pflanze		
6.	Richtlinie 2008/71/EG des Rates vom 15. Juli 2008 über die Kennzeichnung und Registrierung von Schweinen	Artikel 3, 4 und 5
7.	Verordnung (EG) Nr. 1760/2000 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Juli 2000 zur Einführung eines Systems zur Kennzeichnung und Registrierung von Rindern und über die Etikettierung von Rindfleisch und Rindfleischerzeugnissen sowie zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 820/97 des Rates	Artikel 4 und 7
8.	Verordnung (EG) Nr. 21/2004 des Rates vom 17. Dezember 2003 zur Einführung eines Systems zur Kennzeichnung und Registrierung von Schafen und Ziegen und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1782/2003 sowie der Richtlinien 92/102/EWG und 64/432/EWG	Artikel 3, 4 und 5

9.	Richtlinie 91/414/EWG des Rates vom 15. Juli 1991 über das Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln	Artikel 3
10.	Richtlinie 96/22/EG des Rates vom 29. April 1996 über das Verbot der Verwendung bestimmter Stoffe mit hormonaler bzw. thyreostatischer Wirkung und von β -Agonisten in der tierischen Erzeugung und zur Aufhebung der Richtlinien 81/602/EWG, 88/146/EWG und 88/299/EWG	Artikel 3 Buchst. a, b, d und e, Artikel, 4, 5 und 7
11.	Verordnung (EG) Nr. 178/2002 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 28. Januar 2002 zur Festlegung der allgemeinen Grundsätze und Anforderungen des Lebensmittelrechts, zur Errichtung der Europäischen Behörde für Lebensmittelsicherheit und zur Festlegung von Verfahren zur Lebensmittelsicherheit	Artikel 14, 15, Artikel 17 Absatz 1*, Artikel 18, 19 und 20
12.	Verordnung (EG) Nr. 999/2001 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Mai 2001 mit Vorschriften „zur Verhütung, Kontrolle und Tilgung bestimmter transmissibler spongiformer Enzephalopathien	Artikel 7, 11, 12, 13 und 15
Meldung von Krankheiten		
13.	Richtlinie 85/511/EWG des Rates vom 18. November 1985 zur Einführung von Maßnahmen der Gemeinschaft zur Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche (aufgehoben und ersetzt durch Richtlinie 2003/85/EG über Maßnahmen der Gemeinschaft zur Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche, zur Aufhebung der Richtlinien 85/511/EWG sowie der Entscheidungen 89/531/EWG und 91/665/EWG und zur Änderung der Richtlinie 92/46/EWG; Artikel 3 Abs. 1 Buchst. a)	Artikel 3
14.	Richtlinie 92/119/EWG des Rates vom 17. Dezember 1992 mit allgemeinen Gemeinschaftsmaßnahmen zur Bekämpfung bestimmter Tierseuchen sowie besonderen Maßnahmen bezüglich der vesikulären Schweinekrankheit	Artikel 3
15.	Richtlinie 2000/75/EG des Rates vom 20. November 2000 mit besonderen Bestimmungen für Maßnahmen zur Bekämpfung und Tilgung der Blauzungkrankheit	Artikel 3

C.

Tierschutz		
16.	Richtlinie 2008/119/EG des Rates vom 8. Dezember 2008 über Mindestanforderungen für den Schutz von Kälbern	Artikel 3 und 4
17.	Richtlinie 2008/120/EG des Rates vom 8. Dezember 2008 über Mindestanforderungen für den Schutz von Schweinen	Artikel 3 und 4 Absatz 1
18.	Richtlinie 98/58/EG des Rates vom 20. Juli 1998 über den Schutz landwirtschaftlicher Nutztiere	Artikel 4

* Insbesondere umgesetzt durch:
 Verordnung (EWG) Nr. 2377/90; Artikel 2,4,5; Verordnung (EG) Nr. 852/2004: Artikel 4 Absatz 1 und Anhang I Teil A (Abschnitt II Nummer 4 (Buchstaben g, h, j), Nummer 5 (Buchstaben f, h), Nummer 6; Abschnitt III Nummer 8 (Buchstaben a, b, d, e), Nummer 9 (Buchstaben a, e));
 Verordnung (EG) Nr. 853/2004: Artikel 3 Absatz 1 und Anhang III Abschnitt IX Kapitel 1 (Abschnitt I Nummer 1 Buchstaben b, c, d, e; Abschnitt I Nummer 2 Buchstabe a (Ziffern i, ii, iii), Buchstabe b (Ziffern i, ii), Buchstabe c; Abschnitt I Nummern 3, 4, 5; Abschnitt II Teil A Nummern 1, 2, 3, 4; Abschnitt II Teil B Nummern 1 (Buchstaben a, d), 2, 4 (Buchstaben a, b)), Anhang III Abschnitt X Kapitel 1 Nummer 1;

Verordnung (EG) Nr. 183/2005: Artikel 5 Absatz 1 und Anhang I Teil A (Abschnitt I Nummer 4 Buchstaben e, g; Abschnitt II Nummer 2 Buchstaben a, b, e), Artikel 5 Absatz 5 und Anhang III (Nummern 1, 2), Artikel 5 Absatz 6;

Verordnung (EG) Nr. 396/2005: Artikel 18.

2. Humusbilanz und Bodenhumusuntersuchung

2.1 Grenzwert für die Humusbilanz

Der Humusbilanzsaldo soll im Bereich zwischen $- 75 \text{ kg Humus-C/ha/Jahr}$ und $+ 125 \text{ kg Humus-C/ha/Jahr}$ liegen und darf den Wert von $- 75 \text{ kg Humus-C/kg/Jahr}$ im dreijährigen Durchschnitt nicht unterschreiten.

Berechnungsverfahren:

Bilanzierung des Humusbedarfs der angebauten Fruchtarten und der Humusproduktion durch Verbleib von Ernteresten und Zufuhr von organischen Düngern auf Betriebsebene innerhalb eines Jahres anhand der Tabellen 1 bis 3 (siehe auch Rechenbeispiel).

2.2 Grenzwerte für den Erhalt der organischen Substanz im Boden bei der Bodenhumusuntersuchung

Tongehalt im Boden $\leq 13 \%$:
Humusgehalt $> 1 \text{ Prozent}$
Tongehalt im Boden $> 13 \%$:
Humusgehalt $> 1,5 \text{ Prozent}$

Die Sächsische Landesanstalt für Landwirtschaft kann wegen besonderer Standortgegebenheiten die Grenzwerte regional anpassen.

Umrechnung von organischem Kohlenstoff in Humus durch Multiplikation mit dem Faktor 1,72.

Tabelle 1: Kennzahlen zur fruchtartspezifischen Veränderung des Humusvorrates (Humusbedarf) des Bodens in Humusäquivalenten (kg Humus-C pro ha und Jahr)

Hauptfruchtarten

Zucker- und Futterrübe, einschließlich Samenträger	- 760
Kartoffeln und 1. Gruppe Gemüse-, Gewürz- und Heilpflanzen ¹⁾	- 760
Silomais, Körnermais und 2. Gruppe Gemüse-, Gewürz- und Heilpflanzen ¹⁾	- 560
Getreide einschließlich Öl- und Faserpflanzen, Sonnenblumen sowie 3. Gruppe Gemüse-, Gewürz- und Heilpflanzen ¹⁾	- 280
Körnerleguminosen	160

Bedarfsfaktoren für Zucker- und Futterrüben sowie Getreide einschließlich Körnermais und Ölfrüchten ohne Koppelprodukte; bei den restlichen Fruchtarten ist die Humusersatzleistung der Koppelprodukte im Humusbedarf berücksichtigt.

Mehrjähriges Feldfutter

Ackergras, Leguminosen, Leguminosen-Gras-Gemenge, Vermehrung und 4. Gruppe Gemüse-, Gewürz- und Heilpflanzen ¹⁾	
■ je Hauptnutzungsjahr	600
■ im Ansaatjahr	
als Frühjahrsblanksaat	400
bei Gründeckfrucht	300
als Untersaat	200
als Sommerblanksaat	100

Zwischenfrüchte

Winterzwischenfrüchte	120
Stoppelfrüchte	80
Untersaaten	200

Brache

Selbstbegrünung

■ ab Herbst	180
■ ab Frühjahr des Brachejahres	80

Gezielte Begrünung

■ ab Sommer der Brachlegung incl. dem folgenden Brachejahr ²⁾	700
■ ab Frühjahr des Brachejahres	400

¹⁾ Gruppierung von Gemüse-, Duft-, Gewürz- und Heilpflanzen nach ihrer Humusbedürftigkeit:

- Gruppe 1: Blumenkohl, Brokkoli, Chinakohl, Fingerhut, Gurke, Knollensellerie, Kürbis, Porree, Rhabarber, Rotkohl, Stabtomate, Stangensellerie, Weißkohl, Wirsingkohl, Zucchini, Zuckermelone.
- Gruppe 2: Aubergine, Chicoree (Wurzel), Goldlack, Kamille, Knoblauch, Kohlrübe, Malve, Möhre, Meerrettich, Paprika, Pastinake, Ringelblume, Schöllkraut, Schwarzwurzel, Sonnenhut, Zuckermais.
- Gruppe 3: Ackerschachtelhalm, Alant, Arzneifenchel, Baldrian, Bergarnika, Bergbohnenkraut, Bibernelle, Blattpetersilie, Bohnenkraut, Borretsch, Brennessel, Buschbohne, Drachenkopf, Dill, Dost, Eibisch, Eichblattsalat, Eisbergsalat, Endivie, Engelswurz, Estragon, Faserpflanzen, Feldsalat, Fenchel (großfrüchtig), Goldrute, Grünerbse, Grünkohl, Hopfen, Johanniskraut, Kohlrabi, Kopfsalat, Kornblume, Kümmel, Lollo, Liebstöckel, Majoran, Mangold, Mutterkraut, Nachtkerze, Ölf Früchte, Pfefferminze, Radicchio, Radies, Rettich, Romana, Rote Rübe, Salbei, Schafgarbe, Schnittlauch, Spinat, Spitzwegerich, Stangenbohne, Tabak, Thymian, Wurzelpetersilie, Zitronenmelisse, Zwiebel.
- Gruppe 4: Bockshornklee, Schabziegerklee, Steinklee.

²⁾ Gilt auch für nachfolgende Jahre.

Tabelle 2: Kennzahlen zur Humus-Reproduktion organischer Materialien in Humus-äquivalenten (kg Humus-C je Tonne Substrat)¹⁾

Material		kg Humus-C pro t Substrat	Trockenmasse (%)
Pflanzenmaterial	Stroh	100	86
	Gründüngung, Rübenblatt, Marktabfälle, Grünschnitt	8	10
		16	20
Stallmist	frisch	28	20
		40	30
	verrottet (auch Feststoff aus Gülleseparierung)	40	25
		56	35
	Kompostiert	62	35
		96	55
Gülle	Schwein	4	4
		8	8
		6	4
	Rind	9	7
		12	10
		12	15
	Geflügel (Kot)	22	25
		30	35
		38	45
Bioabfall	nicht verrottet	30	20
		62	40
	Frischkompost	40	30
		66	50
	Fertigkompost	46	40
		58	50
		70	60

Material		kg Humus-C pro t Substrat	Trockenmasse (%)
Klärschlamm	ausgefaut, unbehandelt	8	10
		12	15
		28	25
		40	35
		52	45
	Kalkstabilisiert	16	20
		20	25
		36	35
		46	45
		56	55
Gärrückstände	flüssig	6	4
		9	7
		12	10
	fest	36	25
		50	35
	Kompost	40	30
		70	60
Sonstiges	Rindenkompost	60	30
		100	50
	See- und Teichschlamm	10	10
		40	40

¹⁾ Die Humusreproduktion 1 t ROS („reproduktionswirksame organische Substanz“) entspricht 200 kg Kohlenstoff, die 1 t HE („Humuseinheit“) entspricht 580 kg Kohlenstoff.

Bei nicht aufgeführten organischen Materialien sind die Kennzahlen des LfULG zu verwenden.

Tabelle 3: Richtwerte für das Verhältnis von Haupternteprodukt zu Nebenernteprodukt (Korn: Stroh-Verhältnis, bzw. Wurzel: Laub-Verhältnis)

Braugerste	0,70
Futtermübe	0,40
Hafer	1,10
Körnermais	1,00
Massenrübe	0,40
Öllein	1,50
Sommerfuttergerste	0,80
Sommerraps	1,70
Sonnenblume	2,00
Wintergerste	0,70
Winterraps, Winterrüben	1,70
Winterroggen	0,90
Wintertriticale	0,90
Winterweizen	0,80
Zuckerrübe	0,70

Beispiel: 10 t Weizenkorn liefern gleichzeitig 8 t Stroh

Diese Werte sind als Richtwerte zu verstehen. In begründeten Fällen (z. B. besondere Sortenwahl, nicht aufgeführte Kultur) können andere Werte verwendet werden.

Die Kennzahlen der Tabellen 1 bis 3 können vom LfULG wegen besonderer Standortgegebenheiten und Bewirtschaftungssysteme regional angepasst werden.

Rechenbeispiel

1. Schritt: Ermittlung des Humusbedarfs

Fruchtfolge	Anbauumfang (ha)	Humuswirkung je Hektar (in kg Humus-C)	Humuswirkung auf Gesamtbetrieb (in kg Humus-C)
	(1)	(2)	(1) * (2) = (3)
Kartoffel	10	- 760	- 7.600
Winterweizen	30	- 280	- 8.400
Brache (Selbstbegrünung ab Herbst)	4	+ 180	+ 720
Summe Humusbedarf	44	-	- 15.280

Zur Ermittlung des Humusbedarfs eines Betriebes werden die einzelnen angebauten Kulturen (einschl. Brache) mit ihren Anbauflächen aufgeführt. Die Zahlen zur Humuswirkung der einzelnen Kulturen (Spalte 2) sind Tabelle 1 entnommen. Um den

Humusbedarf des gesamten Betriebes zu ermitteln, werden die Spalten 1 und 2 multipliziert. Insgesamt entsteht ein Humusbedarf von 15.280 kg Humus-Kohlenstoff (Humus-C).

Erläuterung

2. Schritt: Ermittlung der Humusproduktion (hier Humuslieferung durch Nebenprodukte, die auf dem Feld bleiben)

	Anbauumfang (ha)	Hauptfruchtertrag (t pro ha)	Relation Haupternte-/Nebenernteprodukt	Ertrag Rübenblatt/Stroh (in t pro ha)	Faktor	Humusproduktion je Hektar (in kg Humus-C)	Humusproduktion auf Gesamtbetrieb (in kg Humus-C)
	(1)	(2)	(3)	(2)*(3) = (4)	(5)	(4)*(5) = (6)	(6)*(1) = (7)
Kartoffel	10	40	-	-	-	-	0
Winterweizen	20	8,5	0,8	6,8	100	680	+ 13.600
Summe Humusproduktion							+ 13.600

Zur Ermittlung der Humusproduktion sind die ausgebrachten organischen Düngemittel sowie auf dem Feld verbleibende Nebenprodukte zu berücksichtigen. Auf dem Beispielbetrieb wurde kein organischer Dünger ausgebracht, sodass für die Humusproduktion allein die Humuslieferung durch Nebenprodukte, die auf dem Feld verbleiben, zu berechnen ist.

Nebenprodukte bereits bei der Ermittlung der Humuswirkung im 1. Schritt berücksichtigt (siehe auch Tabelle 1).

Zu diesem Zweck wird der Hauptfruchtertrag (Spalte 2) mit dem Faktor multipliziert, der die Relation von Haupternteprodukt zu Nebenernteprodukt wiedergibt (Spalte 3). Gemäß Tabelle 3 beträgt die Relation bei Winterweizen 0,8. Bei Kartoffeln wird die Humusersatzleistung durch

Durch Multiplikation von Spalte 2 und 3 wird der Nebenproduktertrag (Stroh) errechnet (Spalte 4). Zur Ermittlung der Humus-Kohlenstoffmenge wird der Nebenproduktertrag mit einem Faktor multipliziert, der angibt, wie viel Humus-C in einer Tonne Ausgangsmaterial bei unterschiedlichen Trockenmassegehalten enthalten ist. Die entsprechenden Faktoren sind der Tabelle 2 zu entnehmen. Eine Tonne Stroh liefert danach 100 kg Humus-C.

Erläuterung

Durch Multiplikation der Spalten 4 und 5 errechnet sich die Humusproduktion je ha Winterweizen (Spalte 6). Wird diese Menge mit der Anbaufläche multipliziert, ergibt sich die Humus-

reproduktion für den gesamten Betrieb (Spalte 7). Da das Stroh von 10 ha verkauft wurde, werden für die Humusproduktion nur die verbleibenden 20 ha Winterweizenfläche berücksichtigt.

3. Schritt: Bilanzierung

Bilanz	kg Humus-C
Summe Humusbedarf	- 15.280
Summe Humusproduktion	+ 13.600
Gesamtbilanz	- 1.680
Humusbilanz in kg Humus-C pro Hektar und Jahr (1.680 kg Humus-C ÷ 44 ha)	- 38

Erläuterung

In der Humusbilanz werden Humusbedarf und Humusproduktion einander gegenübergestellt. Für den Beispielbetrieb ergibt sich ein negativer Saldo von - 1.680 kg Humus-C. Bezogen auf den

Hektar liegt der Saldo in dem betrachteten Jahr bei - 38 kg Humus-C.

3. Musterformular Nährstoffvergleich

Jährlicher betrieblicher Nährstoffvergleich¹³⁶ für Stickstoff (N) oder Phosphat (P₂O₅) für das Düngjahr _____ (Nährstoff unterstreichen)

1: Erfassung der Daten für den betrieblichen Nährstoffvergleich

Der Nährstoffvergleich erfolgt durch (bitte ankreuzen)

- 1.1 Zusammenfassung der Ergebnisse von Vergleichen für Schläge oder Bewirtschaftungseinheiten
- 1.2 Vergleich von Zufuhr und Abfuhr für die landwirtschaftlich genutzte Fläche insgesamt

Eindeutige Bezeichnung des Betriebes: _____

Größe des Betriebes in Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche: _____

Beginn und Ende des Düngjahres: _____

Datum der Erstellung: _____

2: Erfassung von Daten für auf den Schlag oder auf die Bewirtschaftungseinheit bezogene Nährstoffvergleiche (für die spätere Zusammenfassung von Schlagbilanzen nach Nr. 1.1)

■ eindeutige Bezeichnung des Schlages/ der Bewirtschaftungseinheit: _____

■ Größe des Schlages/ der Bewirtschaftungseinheit: _____

■ Bei Grünland:
Anzahl der Schnittnutzungen: _____

Zahl der Weidetage auf dem Schlag: _____

Anzahl und Art der auf der Weide gehaltenen Tiere: _____

Fortsetzung Formular Nährstoffvergleich

1.	1	2	3	4
2.	Zufuhr (auf die Gesamtfläche, Bewirtschaftungseinheit, Einzelschlag)	Nährstoff in kg	Abfuhr (von der Gesamtfläche, Bewirtschaftungseinheit, Einzelschlag)	Nährstoff in kg
3.	Mineralische Düngemittel		Ernteprodukte ²⁾	
4.	Wirtschaftsdünger tierischer Herkunft ¹⁾		Nebenprodukte	
5.	Sonstige organische Düngemittel			
6.	Bodenhilfsstoffe			
7.	Kultursubstrate			
8.	Pflanzenhilfsmittel			
9.	Abfälle zur Beseitigung (§ 27 Abs. 2 oder 3 KrW-/AbfG)			
10.	Stickstoffbindung durch Leguminosen			
11.	Summe der Zufuhr		Summe der Abfuhr	
12.	Ggf. Summe der Zu-/Abschläge nach Anlage 6 Zeilen 12 bis 15 ³⁾			
13.	Differenz zwischen Zufuhr und Abfuhr			
14.	Differenz je Hektar (nicht für Schlagbilanzen)			

¹⁾ bei Weidegang anteilige Nährstoffzufuhr in Abhängigkeit von der Zahl der Weidetage nach § 4 Abs. 1

²⁾ bei Grünland in Abhängigkeit der standortabhängigen Nutzungshäufigkeit und der Standortgüte

³⁾ detaillierte Aufschlüsselung erforderlich

4. Musterformular für mehrjährigen betrieblichen Nährstoffvergleich

Mehrjähriger betrieblicher Nährstoffvergleich¹³⁷

gleitende Mittelwerte für Stickstoff (3 Jahre) und Phosphat (P₂O₅) (6 Jahre)

letztes berücksichtigtes Dünge- bzw. Wirtschaftsjahr: _____

Beginn und Ende des Düngjahres: _____

Eindeutige Bezeichnung des Betriebes: _____

Größe des Betriebes in Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche: _____

Art der Bilanzierung der Ausgangsdaten: _____

Datum der Erstellung: _____

1. Betrieblicher Nährstoffvergleich im Durchschnitt mehrerer aufeinander folgender Jahre nach Anlage 8 DüV			
2.		Differenz im Dünge- bzw. Wirtschaftsjahr kg/Hektar	
3.		Stickstoff: Düngejahr und zwei Vorjahre	Phosphat: Düngejahr und fünf Vorjahre
4.	Vorjahr:		
5.	Vorjahr:		
6.	Vorjahr:		
7.	Vorjahr:		
8.	Vorjahr:		
9.	Düngejahr:		
10.	Durchschnittlicher betrieblicher Überschuss je ha und Jahr		

5. Behörden für die Registrierung von Betrieben (mit Tierhaltung)

Baden-Württemberg	Veterinärämter der Stadt- und Landkreise
Bayern	Ämter für Landwirtschaft und Forsten
Berlin	Veterinär- und Lebensmittelaufsichtsämter
Brandenburg	Lebensmittelüberwachungs- und Veterinärämter der Landkreise und kreisfreien Städte
Bremen	Senator für Wirtschaft und Häfen
Hamburg	Behörde für Arbeit, Gesundheit und Soziales
Hessen	Landkreise und kreisfreie Städte
Mecklenburg-Vorpommern	Veterinär- und Lebensmittelüberwachungsämter der Landkreise und kreisfreien Städte. Mit der Durchführung beauftragt: Ämter für Landwirtschaft
Niedersachsen	Landkreise und kreisfreie Städte
Nordrhein-Westfalen	Veterinärämter der Stadt- und Landkreise
Rheinland-Pfalz	Landkreise und kreisfreie Städte
Saarland	Landwirtschaftskammer Saarland
Sachsen	Lebensmittelüberwachungs- und Veterinärämter der Landkreise und kreisfreien Städte
Sachsen-Anhalt	Veterinär- und Lebensmittelüberwachungsämter der Landkreise und kreisfreien Städte
Schleswig-Holstein	Veterinärämter der kreisfreien Städte und Landkreise
Thüringen	Landwirtschaftsämter

6. Regionalstellen

Baden-Württemberg

Landesverband Baden-Württemberg für Leistungsprüfungen in der Tierzucht e. V. (LKV)
Heinrich-Baumann-Straße 1 – 3
70190 Stuttgart
Tel.: 0711 92547-0
Fax: 0711 92547-310 bzw. für Meldekarten
Rind und Schwein: -450
E-Mail: Tierkennzeichnung@lkvbw.de

Bayern

Für Rinder und Schweine
Landeskuratorium der Erzeugerringe für tierische Veredelung in Bayern e. V.
Haydnstraße 11
80336 München
Tel: 089 544348-71
Fax: 089 544348-70
E-Mail: vvvo@lkv.bayern.de

Für Schafe und Ziegen

Landesverband Bayerischer Schafhalter e. V.
Haydnstraße 11
80336 München
Tel.: 089 536226
Fax: 089 5439543
E-Mail: lv.schafeby@t-online.de

Berlin

Landeskонтроllverband Brandenburg e. V.
Straße zum Roten Luch 1
15377 Waldsiedersdorf
Tel.: 033433 656-0
Fax: 033433 656-4
E-Mail: lkv@lkvbb.de

Brandenburg

Landeskонтроllverband Brandenburg e. V.
Straße zum Roten Luch 1
15377 Waldsiedersdorf
Tel.: 033433 656-10
Fax: 033433 656-74
E-Mail: lkv@lkvbb.de

Bremen

Landwirtschaftskammer Bremen
Ellhornstraße 30
28195 Bremen
Tel.: 0421 1675750
Fax: 0421 1675759
E-Mail: LWK-Bremen@t-online.de

Hamburg

Landwirtschaftliche Kontroll- und DienstleistungsgmbH
Steenbeker Weg 151
24106 Kiel
Tel.: 0431 33987-0
Fax: 0431 33987-73
E-Mail: info@lkv-sh.de

Hessen

Hessischer Verband für Leistungs- und Qualitätsprüfung in der Tierzucht e. V. (HVL)
An der Hessenhalle 1
36304 Alsfeld
Tel.: 06631 78450
Fax: 06631 78478
E-Mail: HVL.Alsfeld@t-online.de

Mecklenburg-Vorpommern

Qualitätsprüfung- und Dienstleistungsgesellschaft Mecklenburg-Vorpommern mbH (MQD)
Speicherstraße 11
18273 Güstrow
Tel.: 03843 751-0
Fax: 03843 751-222
E-Mail: LKV-MV.Guestrow@t-online.de

Niedersachsen

Vereinigte Informationssysteme Tierhaltung e. V.
(VIT)
Heideweg 1
27283 Verden
Tel.: 04231 9556-33
Fax: 04231 9551-66
E-Mail: vvvo@vit.de

Nordrhein-Westfalen

Landeskontrollverband (LKV) NRW e. V.
Bischofsstraße 85
47809 Krefeld
Tel.: 02151 4111-100
Fax: 02151 4111-199
E-Mail: Service@LKV-NRW.de

Rheinland-Pfalz

Landeskontrollverband Rheinland-Pfalz
Riegelgrube 15 – 17
55543 Bad Kreuznach
Tel.: 0671 886020
Fax: 0671 67216
E-Mail: lkvmail@lkv-rlp.de

Saarland

Für Rinder
Landwirtschaftskammer für das Saarland
Regionalstelle HIT
Dillinger Straße 67
66822 Lebach
Tel.: 06881 928283
Fax: 06881 928254
E-Mail: hit@lwk.saarland.de

Für Schafe und Ziegen

Veterinär- und Lebensmittelüberwachungs-
ämter der Landkreise und des Stadtverbandes
Saarbrücken

Sachsen

Sächsischer Landeskontrollverband e. V.
August-Bebel-Straße 6
09577 Lichtenwalde
Tel.: 037206 87-0
Fax: 037206 87-230
E-Mail: infoline@rizu.de

Sachsen-Anhalt

Landeskontrollverband Sachsen-Anhalt e. V.
Angerstraße 6
06118 Halle/Saale
Tel.: 0345 5214945
Fax: 0345 5214918
E-Mail: rs-hit@lkv-st.de

Schleswig-Holstein

Landwirtschaftliche Kontroll- und Dienst-
leistungsgesellschaft mbH
Steenbeker Weg 151
24106 Kiel
Tel.: 0431 339870
Fax: 0431 3398713
E-Mail: info@lkv-sh.de

Thüringen

Thüringer Verband für Leistungs- und Qualitäts-
prüfungen in der Tierzucht e. V. (TVL)
Regionalstelle HIT im TVL, Teil Schwein
Artur-Becker-Straße 100
07745 Jena
Tel.: 03641 62230
Fax: 03641 622312
E-mail: info@tvlev.de

7. Zuständige Behörden für Ausnahmen gem. Artikel 7 der Verordnung (EG) Nr. 999/2001 (Verfütterungsverbot)

Behörde	Anschrift
Baden-Württemberg Regierungspräsidium Stuttgart Regierungspräsidium Karlsruhe Regierungspräsidium Freiburg Regierungspräsidium Tübingen	Ruppmanstraße 21, 70565 Stuttgart; Schloßplatz 1 – 3, 76131 Karlsruhe; Bertoldstraße 43, 79098 Freiburg; Konrad-Adenauer-Straße 20, 72072 Tübingen
Bayern Regierung von Oberbayern; Sachgebiet 56 – Futtermittel-Überwachung Bayern	Maximilianstraße 39, 80538 München
Berlin Senatsverwaltung für Gesundheit, Soziales und Verbraucherschutz; Abteilung II – Gesundheit und Verbraucherschutz Referat II D – Gesundheit- licher Verbraucherschutz; Verbraucherpolitik; Arzneimittelwesen; Gentechnik	Oranienstraße 106, 10969 Berlin
Brandenburg Landkreise und kreisfreie Städte	
Bremen Landesamt für Verbraucherschutz und Lebens- mittelsicherheit; Dezernat 41 – Futtermittel- überwachung	Postfach 39 49, 26029 Oldenburg
Hamburg Freie und Hansestadt Hamburg; Behörde für Wissenschaft und Gesundheit – Amt für Gesundheit und Verbraucherschutz – Abt. Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen – Futtermittelüberwachung	Billstraße 80, 20539 Hamburg
Hessen Regierungspräsidium Gießen; Dezernat 51.3	Schanzenfeldstraße 8, 35578 Wetzlar

Behörde	Anschrift
Mecklenburg-Vorpommern Landesamt für Landwirtschaft, Lebensmittelsicherheit und Fischerei	Thierfelder Straße 18, 18059 Rostock
Niedersachsen Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit; Dezernat 41 – Futtermittelüberwachung	Postfach 39 49, 26029 Oldenburg
Nordrhein-Westfalen Landkreise und kreisfreie Städte	
Rheinland-Pfalz Aufsichts- und Dienstleistungsdirektion Trier; Referat 42 – Futtermittelüberwachung	Willy-Brandt-Platz 3, 54290 Trier
Saarland Amt für Landentwicklung	Dörrenbachstraße 2, 66822 Lebach
Sachsen Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Referat 35 Kontrolldienst Pflanzlicher Bereich	Zur Wetterwarte 11, 01109 Dresden
Sachsen-Anhalt Landkreise und kreisfreie Städte	
Schleswig-Holstein Landeslabor Schleswig-Holstein Dienstgebäude Kiel	Sophienblatt 50 a, 24114 Kiel; Postfach 29 80, 24028 Kiel
Thüringen Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft	Naumburger Straße 98, 07743 Jena

8. Anforderungen an die Rohmilch

Anforderungen an die Rohmilch¹³⁸

In jedem Milcherzeugungsbetrieb muss Rohmilch in einer repräsentativen Anzahl Proben, die nach dem Zufallsprinzip gezogen werden, auf ihren Gehalt an somatischen Zellen und ihre Keimzahl untersucht werden. Dies erfolgt entweder durch das Lebensmittelunternehmen, das die Milch abholt oder muss andernfalls vom Milcherzeuger selbst veranlasst werden. Bei Abholung durch die Molkerei ist die Durchführung dieser Untersuchungen in der Regel sichergestellt.

Die Rohmilch muss folgenden Kriterien genügen:

Kuhmilch:

Keimzahl bei 30° C (pro ml) kleiner/gleich 100.000 (über zwei Monate ermittelter geometrischer Mittelwert bei mindestens zwei Probenahmen je Monat) und **Somatische Zellen (pro ml) kleiner/gleich 400.000** (über drei Monate ermittelter geometrischer Mittelwert bei mindestens einer Probenahme je Monat, es sei denn, die zuständige Behörde schreibt eine andere Methode vor, die den saisonalen Schwankungen der Produktionsmenge Rechnung trägt)

Rohmilch von anderen Tieren:

Keimzahl bei 30° C (pro ml) kleiner/ gleich 1.500.000 (über zwei Monate ermittelter geometrischer Mittelwert bei mindestens zwei Probenahmen je Monat).

Rohmilch von anderen Tieren, die zur Herstellung von Rohmilcherzeugnissen nach einem Verfahren ohne Hitzebehandlung bestimmt ist: Keimzahl bei 30° C (pro ml) kleiner/ gleich

500.000 (über zwei Monate ermittelter geometrischer Mittelwert bei mindestens zwei Probenahmen je Monat).

Zusätzlich muss der Landwirt als Lebensmittelunternehmer mit geeigneten Verfahren sicherstellen, dass Rohmilch nicht in den Verkehr gelangt, wenn Rückstandsgehalte von Antibiotika die höchstzulässigen Werte überschreiten. Entsprechende Untersuchungen werden in der Regel von der Molkerei durchgeführt. Andernfalls müssen sie vom Milcherzeuger selbst veranlasst werden.

Geeignete Verfahren sind:

- Dokumentation der Anwendung von Arzneimitteln wie Eutertuben, Salben, Medizinalfutter, Injektionen, Gebärmutterstäbe, Zitzenbäder und Sprays, die Antibiotika enthalten können (siehe Bestandsbuch und Belege des Tierarztes, Kapitel IV, Abschnitt 8),
- Kennzeichnung von Tieren, die in der Wartezeit sind, um versehentliche Abgabe der Milch dieser Tiere zu verhindern (z. B. durch farbige Fußbänder),
- gesondertes Melken von Tieren in der Wartezeit erst am Ende oder mit gesondertem Melkzeug.

Alle Untersuchungsergebnisse müssen dokumentiert werden.

Genügt die Rohmilch nicht den genannten Anforderungen, so muss der Landwirt als Lebensmittelunternehmer dies der zuständigen Behörde melden und durch geeignete Maßnahmen Abhilfe schaffen.

9. Wesen, Weiterverbreitung und das klinische Erscheinungsbild der einzelnen Tierkrankheiten/ Tierseuchen

9.1 Transmissible Spongiforme Enzephalopathien (TSE)

TSE ist der Oberbegriff für verschiedene Formen von spongiformen Enzephalopathien, die bei Tieren (siehe Ausführungen zu BSE und Scrapie) oder beim Menschen (z. B. Creutzfeldt-Jakob-Erkrankung, Kuru) auftreten können.

TSE kommen bei Rindern (BSE), Schafen und Ziegen (Scrapie), aber auch bei anderen Tieren wie z. B. bei Katzen (Feline Spongiforme Enzephalopathie) vor.

Bovine Spongiforme Enzephalopathie (BSE) bei Rindern

In Deutschland wurde der erste originäre Fall Ende 2000 nachgewiesen. Die Inkubationszeit beträgt mehrere Jahre. Zu den klinischen Anzeichen gehören Anomalien im Verhalten, im Gang und in der Körperhaltung der Tiere, die sich anfangs durch Unruhe und Angst bemerkbar machen. Manche Tiere stampfen mit den Füßen, während andere ununterbrochen ihre Nase lecken. Die Reaktionen auf Geräusche und Berührungen sind erhöht. In den hinteren Gliedmaßen ist deutlich ein schwankender Gang zu entdecken, bei dem die Füße hochgezogen werden. Die Anzeichen können sich weiter entwickeln und von einer niedrigeren Milchleistung über Schwäche und Konditionsverlust bis hin zu Raserei und Aggressionen reichen. Ausschlagen und eine allgemeine Nervosität im Melkstand werden häufig als Krankheitsanzeichen angegeben. Die Anomalien beim Gehen

lassen sich auf der Weide und dort insbesondere beobachten, wenn die Tiere zum Traben animiert werden. Auf Betonboden können die Tiere beim Umdrehen hinfallen. Im fortgeschrittenen Stadium liegen die Tiere fest und verenden.

Scrapie (Traberkrankheit) der Schafe und Ziegen Scrapie ist eine übertragbare, langsam voranschreitende spongiforme Enzephalopathie bei Schafen und Ziegen. Die Traberkrankheit ist, von Neuseeland und Australien abgesehen, **weltweit verbreitet**. Die natürliche Übertragung erfolgt hauptsächlich durch Kontaktinfektionen. **Eine Ansteckung innerhalb der Gebärmutter ist möglich.** Ein frühes Symptom ist Juckreiz (fehlendes Vlies). Daneben werden Unruhe, Schreckhaftigkeit, Zittern und ein trabähnlicher Gang beobachtet. Die Tiere magern ab. Die Krankheit endet stets tödlich.

9.2 Maul- und Klauenseuche (MKS)

MKS ist eine schnell verlaufende, fieberhafte und sehr leicht übertragbare Viruserkrankung der Wiederkäuer und Schweine. Sie ist gekennzeichnet durch den schnellen Verlauf im Bestand und die schnelle Verbreitung über größere Gebiete. Die Erkrankungsrate ist meistens hoch (bis 100 %), die Sterblichkeitsrate ist dagegen gering (2 – 5 %). Bei bösartigen Verlaufsformen können allerdings auch 50 – 70 % der jungen Rinder sterben.

Der Erreger der MKS ist in den Blasendecken und im Blaseninhalt massenhaft enthalten. Vor allem

mit dem Speichel und der Milch wird das Virus ausgeschieden. Es kann durch Mensch und Tier über Milch, Milchfahrzeuge und Viehtransporte weiter verbreitet werden. Außerdem kann das Virus durch Personen und Gegenstände, die mit Ausscheidungen kranker Tiere in Berührung kamen, weiter getragen werden. Auch durch Fleisch MKS-kranker Tiere kann die Seuche verschleppt werden. Es muss deutlich betont werden, dass der Speichel und die Milch das Virus schon Tage vor Ausbruch der Krankheiten enthalten können, wenn noch niemand an Vorsichtsmaßnahmen denkt.

Die Inkubationszeit beträgt

- beim Rind 2 bis 7 Tage, selten mehr,
- beim Schwein 2 bis 12 Tage, selten mehr,
- beim Schaf und Ziege 2 bis 14 Tage, selten mehr.

Als erstes Krankheitszeichen tritt beim **Rind** Fieber (1 bis 2 Tage) auf. Die Tiere beginnen zu speicheln. An der Innenfläche der Lippen, am Zahnfleisch, am zahnlosen Rand des Oberkiefers sowie am Rücken und an den Rändern der Zunge erscheinen Blasen. Dabei sind Schmatzgeräusche zu hören. Gleichzeitig entwickeln sich Blasen an den Klauen und Zitzen.

Beim **Schwein** sind vorwiegend die Klauen, seltener die Rüsselscheibe oder die Maulschleimhaut befallen. Saugferkel verenden plötzlich ohne sichtbare Krankheitserscheinungen. Am Gesäuge der Sau treten Blasen oder geplatzte Blasen mit blutigem Grund auf. Größere Schweine stehen nicht auf oder zeigen Schmerzen beim Aufstehen und gehen lahm. Bei genauer Untersuchung sind Blasen am Kronrand der Klauen und Zwischenklauenspalt sichtbar.

Bei **Schaf und Ziege** gibt es ähnliche Erscheinungen wie beim Rind, die aber weniger stark ausgeprägt sind.

Die Krankheitserscheinungen sind leicht zu verwechseln mit der Stomatitis vesicularis (siehe Nr. 8) und der vesikulären Schweinekrankheit (siehe Nr. 5).

9.3 Rinderpest

Rinderpest ist eine durch ein Virus hervorgerufene hoch ansteckende Krankheit des Rindes. Sie breitet sich schnell aus und ist gekennzeichnet durch entzündliche Veränderungen aller Schleimhäute. Am auffälligsten sieht man die Entzündungen am Kopf (Lidbindehäute und Maulhöhle). Die Krankheit geht auf andere Wiederkäuer über. Schweine können das Virus beherbergen und ausscheiden, so dass Zukaufstiere aus nicht seuchenfreien Ländern, die Krankheit einschleppen können. Auch durch Fleisch und Rohprodukte erkrankter Tiere kann der Erreger übertragen werden. Die Tiere stecken sich vornehmlich durch den Kontakt mit virushaltigen Ausscheidungen an. Die Aufnahme erfolgt über den Luftweg oder die Nahrungsaufnahme.

Seit dem Jahre 1881 ist in Deutschland die Rinderpest nicht mehr aufgetreten. Heute ist sie auf bestimmte Gebiete in **Asien und Afrika** beschränkt. Die Seuche ist dort jedoch schwer zu tilgen, da Wildtiere und Steppenvieh die Infektionsquelle für die Haustiere darstellen. Die in freier Wildbahn lebenden Tiere zeigen aber nur leichte Krankheitserscheinungen und scheiden das Virus bereits 5 Tage vor Auftreten erster Krankheitserscheinungen aus.

Die Rinderpest ist eine hoch fieberhafte Erkrankung (bis 41° C). Damit verbunden sind Fresslust, Mattigkeit und Niedergeschlagenheit der Tiere. Entzündliche Veränderungen von Schleimhäuten treten etwa 2 bis 5 Tage nach Beginn des Fiebers auf. Betroffen ist ohnehin die Maulschleimhaut. Es kommt zu Augen- und Nasenausfluss. Die Krankheit verursacht eine ausgedehnte Magen- und Darmentzündung mit unstillbarem Durchfall. Weiterhin sind die Abgänge mit Blut und Schleim vermischt und es kommt zu starker Hinfälligkeit. Der Tod tritt häufig 6 bis 12 Tage nach Fieberbeginn ein.

9.4 Pest der kleinen Wiederkäuer

Diese Tierseuche ist eine hoch ansteckende, virusbedingte, fieberhaft verlaufende Allgemeinerkrankung der Schafe und Ziegen. Sie weist mit der Rinderpest vergleichbare Symptome auf. Die Krankheit ist vor allem in **Westafrika** verbreitet. Das Virus wird über Nasen- und Rachensekret mit Tränenflüssigkeit und nach Beginn des Fiebers auch über den Kot ausgeschieden. Die Übertragung erfolgt über Tröpfcheninfektionen.

Die Pest der kleinen Wiederkäuer wurde in Deutschland noch nie festgestellt.

Nach einer Inkubationszeit von 4 bis 5 Tagen zeigen die Tiere hohes Fieber, Abgeschlagenheit und Fressunlust. Die Krankheit ist charakterisiert durch schwerwiegende Entzündungen der Maulhöhlenschleimhaut und des Zahnfleisches. Daneben haben die Wiederkäuer Durchfälle und Lungenentzündungen. Die Sterblichkeitsrate kann bei Ziegen 95 % betragen, bei Schafen liegt sie etwas niedriger.

9.5 Vesikuläre Schweinekrankheit

Die Vesikuläre Schweinekrankheit (SVD – Swine Vesicular Disease) ist eine akute, leicht übertragbare Viruseuche der Schweine. Sie wird vorwiegend direkt von Tier zu Tier übertragen. Indirekt wird die Seuche vor allem durch Fleisch und Fleischprodukte, die nicht ausreichend erhitzt sind, kontaminierte Transportfahrzeuge, Stallgeräte sowie durch den Menschen weiterverbreitet. Der Erreger wird über Kot oder Nasensekret ausgeschieden.

Die Seuche wurde in Deutschland zuletzt 1985 diagnostiziert.

Nach einer Inkubationszeit von zwei bis sieben Tagen kommt es zu den **Erscheinungen, die von der Maul- und Klauenseuche (siehe Nr. 2) nicht oder nur schwer zu unterscheiden** sind.

9.6 Epizootische Hämorrhagie Hirsche (EHD)

Die EHD ist eine von Stechmücken übertragbare, virusbedingte Infektionskrankheit von Hirschen in den **USA, Australien und Afrika**. **In Deutschland ist EHD noch nie aufgetreten.** Die Inkubationszeit beträgt sechs bis acht Tage und ist gekennzeichnet durch Schocksymptome und Mehrfachblutungen. Die Krankheit endet tödlich.

9.7 Schaf- und Ziegenpocken (Capripox)

Die durch ein Virus verursachte Pockenseuche der Schafe und Ziegen ähnelt in Erscheinungsform und im Krankheitsverlauf den Pocken des Menschen. Das Virus ist äußerst leicht über die Atemluft und Speicheltröpfchen übertragbar und hält sich längere Zeit in der Außenwelt. Eingetrocknet

bleibt es sogar über Monate ansteckungsfähig. Der Erreger wird jedoch durch direkte Sonneneinstrahlung rasch inaktiviert. Beim erkrankten Tier findet sich das Virus in den veränderten Stellen der äußeren Haut, der Nasen- und Rachenschleimhaut, in Harn, Kot und Milch. Die natürliche Infektion erfolgt direkt von Tier zu Tier.

Seit 1920 ist Deutschland frei von der Pockenseuche der Schafe und Ziegen. Die Seuche ist in **Asien und Afrika** verbreitet.

9.8 Stomatitis vesicularis

Die vesikuläre Stomatitis (bläschenartige Maulschleimhautentzündung) ist eine hoch ansteckende, fieberhafte, virusbedingte Infektionskrankheit bei Pferden, Rindern und Schweinen. Von Bedeutung ist das Auftreten von Blasen in der Maulhöhle, an der Zunge, den Klauen und Hufen sowie am Euter. **Die Blasen sind nicht von denen der Maul- und Klauenseuche zu unterscheiden.** Im Gegensatz zur MKS verläuft die Krankheit aber gutartig.

In Deutschland wurde die Stomatitis vesicularis noch nie nachgewiesen. Die Seuche ist insbesondere in **Mittel- und Südamerika** verbreitet. Sie wird durch direkten Kontakt übertragen. Daneben werden auch Insekten für die Weiterverbreitung verantwortlich gemacht.

Nach nur 24-stündiger Inkubationszeit treten Fieber und verminderte Futtermittelaufnahme auf. Dann entstehen die Blasen. In der Regel genesen erkrankte Tiere innerhalb von drei bis fünf Tagen und die Blasen heilen ab.

9.9 Afrikanische Schweinepest

Die Afrikanische Schweinepest (ASP) ist eine durch ein Virus hervorgerufene, hoch ansteckende Krankheit der Schweine. Ursprünglich war die Seuche nur in **Afrika** verbreitet. 1957 trat die afrikanische Schweinepest zum ersten Mal in Europa (Portugal) auf. **In Deutschland trat ASP bisher noch nie auf.**

Die afrikanische Schweinepest zeigt eine ähnliche Verlaufsform wie die klassische Schweinepest. Die Inkubationszeit schwankt zwischen fünf und fünfzehn Tagen. Sie beginnt zwei bis elf Tage nach der Ansteckung mit hohem Fieber (42° C). Andere Krankheitserscheinungen fehlen in der Regel zunächst, manchmal bleibt sogar die Fresslust erhalten. Später zeigen sich Appetitlosigkeit und ein schwankender Gang, der plötzliche Tod kann in besonders akuten Fällen sogar während der Futteraufnahme auftreten. Deutliche Krankheitssymptome werden oft erst 48 Stunden vor dem Tode beobachtet. Diese sind blutiger Durchfall, Atemnot, Erbrechen, Mehrfachblutungen, schleimigeitriger Nasen- und Lidbindehautausfluss sowie Blaufärbung der Ohrenscheiden und der Unterbauchhaut. Die Krankheit endet nach kurzer Zeit meist tödlich. ASP kann u. U. auch einen schleichenden, chronischen Verlauf nehmen, sodass dann beim erkrankten lebenden Tier keine sicheren erkennbaren Unterschiede zwischen der klassischen Schweinepest und der ASP erkennbar sind.

Hauptüberträger des Seuchengeschehens sind virusausscheidende Schweine sowie nicht erhitzte virushaltige Schlacht- und Speiseabfälle. Das Virus

wird bereits in der Inkubationszeit über Nasen-, Rachen- und Augensekret sowie über den Speichel ausgeschieden. Später findet sich das Virus auch im Urin und Kot. Übertragen wird die Krankheit durch direkten Kontakt von Tier zu Tier (Stallhaltung, Viehmärkte, Tiertransporte) oder indirekt durch virusverunreinigtes Futter und Trinkwasser.

9.10 Dermatitis nodularis (Lumpy-Skin-Disease)

Die Dermatitis nodularis (auch Knötchenartige Hautentzündung genannt) des Rindes ist eine fieberhaft verlaufende, durch einen Virus hervorgerufene Infektionskrankheit, die in **Ost-, Süd- und Westafrika** auftritt. **In Deutschland wurde die Krankheit noch nie nachgewiesen.** Neben Rindern sind auch Wildwiederkäuer (**Giraffen**) hochempfindlich. Nach einer durchschnittlichen Inkubationszeit von sieben Tagen, die auch bis zu fünf Wochen dauern kann, kommt es zu einer bis zu vierzehn Tage andauernden Fieberphase. Diese wird von Tränen-, Nasen- und Speichelfluss begleitet. Kurz nach Beginn des Fiebers zeigen sich zahlreiche Hautknoten von derber Konsistenz (0,5 – 5 cm Durchmesser). Die Hautknoten werden nach einiger Zeit aufgelöst und abgestoßen. Es entstehen tiefe Geschwüre. Die Krankheit verläuft meist gutartig, die Sterblichkeitsrate ist gering.

9.11 Rifttal-Fieber

Die durch Moskitos übertragene Krankheit ist eine virusbedingte, fieberhaft verlaufende Allgemeinerkrankung bei Rindern, Schafen, Ziegen, Büffeln und Kamelen. Sie ist nach einer Region in Ostafrika benannt und kommt nur in **Afrika** vor.

Der Erreger ist auch auf den Menschen übertragbar. Menschliche Erkrankungen sind durch grippeähnliche Symptome und Blutungen, zum Teil mit tödlichem Ausgang, gekennzeichnet.

Seuchenausbrüche sind charakterisiert durch vermehrte Aborte und eine hohe Sterblichkeitsrate bei Jungtieren. Bei Neugeborenen und Jungtieren sind neben Fieber, unsicherem Gang und Nasenausfluss kaum klinische Symptome sichtbar. Meist sterben die Tiere innerhalb von ein bis zwei Tagen. Die Sterblichkeitsrate bei älteren Tieren beträgt bis zu 40 %. An Symptomen sind Abgeschlagenheit, hohes Fieber, Gelbsucht und Durchfälle zu beobachten.

9.12 Blauzungenkrankheit

Die Blauzungenkrankheit (Bluetongue – BT) ist eine von Stechmücken übertragbare, virusbedingte Infektionskrankheit bei Schafen, Rindern, Ziegen und Wildwiederkäuern.

BT ist erstmals 1906 in Südafrika nachgewiesen worden. In Europa wurde **der Serotyp 8** seit August 2006 **in verschiedenen Mitgliedstaaten** festgestellt. **In Deutschland wurde am 21. August 2006 der erste BT-8-Fall im grenznahen Gebiet um Aachen ermittelt.**

Erkrankte Rinder zeigen Symptome wie Flotzmaulläsionen, Kronsaumschwellungen (teilweise in Verbindung mit Lahmheit) und Zitzennekrose sowie zum Teil einen starken Rückgang der Milchleistung.

Bei Schafen **kann** die typische Verlaufsform **beobachtet werden**, wie sie auch für Südeuropa charakteristisch ist:

Nach einer durchschnittlichen Inkubationszeit von 3 bis 7 Tagen treten Schläfrigkeit, Fressunlust und Fieber (40 bis 42° C) auf. Bei der typischen Verlaufsform dauert das Fieber etwa 6 bis 8 Tage. Danach fällt eine verstärkte Durchblutung der Kopfschleimhäute mit nachfolgenden entzündlichen Veränderungen auf. Durch bakterielle Sekundärinfektionen entwickeln sich Geschwüre und Abszesse. Oftmals führt die Krankheit zu eitriger Nasenschleimhautentzündung mit entsprechendem Ausfluss. Im weiteren Verlauf kommt es zu

10. Eingriffe an Tieren – Betäubung

Eine Betäubung ist bei Eingriffen an Tieren nicht erforderlich,

- wenn bei vergleichbaren Eingriffen am Menschen eine Betäubung in der Regel unterbleibt oder der mit dem Eingriff verbundene Schmerz geringfügiger ist als die mit einer Betäubung verbundene Beeinträchtigung des Befindens des Tieres,
- wenn die Betäubung im Einzelfall nach tierärztlichem Urteil nicht durchführbar erscheint,
- für das Kastrieren von unter vier Wochen alten männlichen Rindern, Schafen und Ziegen sofern kein von der normalen anatomischen Beschaffenheit abweichender Befund vorliegt,
- für das Kastrieren von unter acht Tage alten männlichen Schweinen, sofern kein von der normalen anatomischen Beschaffenheit abweichender Befund vorliegt,
- für das Enthornen oder das Verhindern des Hornwachstums bei unter sechs Wochen alten Rindern,
- für das Kürzen des Schwanzes von unter vier Tage alten Ferkeln sowie von unter acht Tage alten Lämmern,
- für das Kürzen des Schwanzes von unter acht Tage alten Lämmern mittels elastischer Ringe,
- für das Abschleifen (oder das nicht CC-relevante Abkneifen) der Eckzähne von unter acht Tage alten Ferkeln, sofern dies zum Schutz des Muttertieres oder der Wurfgeschwister unerlässlich ist,
- für das Absetzen des Krallen tragenden letzten Zehengliedes bei Masthahnenküken, die als Zuchthähne Verwendung finden sollen, während des ersten Lebenstages,

■ für die Kennzeichnung von Schweinen, Schafen, Ziegen und Kaninchen durch Ohrtätowierung, für die Kennzeichnung anderer Säugetiere innerhalb der ersten zwei Lebenswochen durch Ohr- und Schenkeltätowierung sowie die Kennzeichnung landwirtschaftlicher Nutztiere

– einschließlich der Pferde – **entweder** durch Ohrmarke/Flügelmarke **oder** durch injizierten Mikrochip, ausgenommen bei Geflügel, durch Schlagstempel beim Schwein und durch Schenkelbrand beim Pferd.

Fortpflanzung oder – soweit tierärztliche Bedenken nicht entgegenstehen – zur weiteren Nutzung oder Haltung des Tieres eine Unfruchtbarmachung durch einen Tierarzt vorgenommen wird.

11. Eingriffe an Tieren – Amputationsverbot

Das vollständige oder teilweise Amputieren von Körperteilen oder das vollständige oder teilweise Entnehmen oder Zerstören von Organen oder Geweben eines Wirbeltieres ist verboten.

Das Verbot gilt nicht,

1. wenn der Eingriff im Einzelfall nach tierärztlicher Indikation geboten ist und durch einen Tierarzt vorgenommen wird.
2. für das Kastrieren von unter vier Wochen alten männlichen Rindern, Schafen und Ziegen und von unter acht Tage alten männlichen Schweinen sowie für die Kennzeichnung von Schweinen, Schafen, Ziegen und Kaninchen durch Ohrtätowierung, für die Kennzeichnung anderer Säugetiere innerhalb der ersten zwei Lebenswochen durch Ohr- und Schenkeltätowierung sowie für die Kennzeichnung landwirtschaftlicher Nutztiere – einschließlich der Pferde – **entweder** durch Ohrmarke/Flügelmarke **oder** durch injizierten Mikrochip, ausgenommen bei Geflügel, durch Schlagstempel beim Schwein und durch Schenkelbrand beim Pferd. Diese Eingriffe müssen durch eine Person vorgenommen werden, die die dazu notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten hat.

3. für

- das Enthornen oder das Verhindern des Hornwachstums bei unter sechs Wochen alten Rindern,
- das Kürzen des Schwanzes von unter vier Tage alten Ferkeln sowie von unter acht Tage alten Lämmern,
- das Kürzen des Schwanzes von unter acht Tage alten Lämmern mittels elastischer Ringe,
- das Abschleifen (oder das nicht Cross Compliance relevante Abkneifen) der Eckzähne von unter acht Tage alten Ferkeln, sofern dies zum Schutz des Muttertieres oder der Wurfgeschwister unerlässlich ist und
- das Absetzen des Krallen tragenden letzten Zehengliedes bei Masthahnenküken, die als Zuchthähne Verwendung finden sollen, während des ersten Lebensstages.

Ziffer 3 gilt nur dann, wenn der Eingriff im Einzelfall für die vorgesehene Nutzung des Tieres zu dessen Schutz oder zum Schutz anderer Tiere unerlässlich ist. Diese Eingriffe müssen durch eine Person vorgenommen werden, die die dazu notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten hat.

4. wenn zur Verhinderung der unkontrollierten

Es ist verboten, beim Amputieren oder Kastrieren elastische Ringe zu verwenden. Ausgenommen von diesem Verbot sind das Kürzen des Schwanzes von unter acht Tage alten Lämmern und das Kürzen der Schnabelspitzen bei Nutzgeflügel, es sei denn, es handelt sich dabei um unter 10 Tage alte Küken von Legehennen.

Die zuständige Behörde kann auf Antrag

- das Kürzen der Schnabelspitzen von Legehennen bei unter zehn Tage alten Küken,
- das Kürzen der Schnabelspitzen bei Nutzgeflügel, das nicht unter Nr.1 fällt,
- das Kürzen des bindegewebigen Endstückes des Schwanzes von unter drei Monate alten männlichen Kälbern mittels elastischer Ringe

erlauben, wenn vom Antragsteller glaubhaft dargelegt wird, dass der Eingriff im Hinblick auf die vorgesehene Nutzung zum Schutz der Tiere unerlässlich ist. Die Erlaubnis ist befristet und enthält im Falle der Nummer 1 Bestimmungen über Art, Umfang und Zeitpunkt des Eingriffs und die durchführende Person.

VIII. Glossar

1. Begriffsbestimmungen

Ackerflächen: Für den Anbau landwirtschaftlicher Kulturpflanzen genutzte Flächen oder gemäß Artikel 6 der Verordnung (EG) Nr. 73/2009 in gutem landwirtschaftlichen und ökologischen Zustand erhaltene Flächen, unabhängig davon, ob sich diese Flächen unter Gewächshäusern oder anderen festen oder beweglichen Abdeckungen befinden oder nicht. Auch eingesätes oder natürliches Grünland zählt als Ackerland, wenn es im Rahmen einer Fruchtfolge weniger als fünf Jahre als solches genutzt wurde. Nicht zur Ackerfläche zählen Dauergrünland und Dauerkulturen. Für die Standards gemäß Kapitel II Abschnitte 1 bis 4 zählen Flächen unter Gewächshäusern nicht zur Ackerfläche.

Betriebsinhaber: Eine natürliche oder juristische Person oder eine Vereinigung natürlicher oder juristischer Personen, unabhängig davon, welchen rechtlichen Status die Vereinigung und ihre Mitglieder aufgrund nationalen Rechts haben, deren Betrieb sich im Gebiet der EU befindet und die eine landwirtschaftliche Tätigkeit ausübt.

Dauergrünland: Flächen, die durch Einsaat oder auf natürliche Weise (Selbstaussaat) zum Anbau von Gras oder anderen Grünfütterpflanzen genutzt werden und mindestens 5 Jahre lang nicht Bestandteil der Fruchtfolge des Betriebes sind (5-Jahres-Regelung). Hierzu zählt auch der ununterbrochene Anbau von Klee gras, Gras und Klee-Luzerne-Gemischen bzw. das Wechselgrünland. Bezüglich der Regelungen in der Nitratrachtlinie

zählen hierzu auch Wiesen und Weiden, die gemäß der 5-Jahres-Regelung noch kein Dauergrünland sind.

Dauerkulturen: Nicht in die Fruchtfolge einbezogene Kulturen außer Dauergrünland, die für die Dauer von mindestens fünf Jahren auf den Flächen verbleiben und wiederkehrende Erträge liefern, einschließlich Reb- und Baumschulen sowie Niederwald mit Kurzumtrieb.

Einzelanordnungen: Einzelfallbezogene, zu beachtende Maßnahmen, die dem Landwirt von der jeweils zuständigen Behörde mitgeteilt wurden bzw. werden.

Feuchtgebiete: In Deutschland werden als für die europäischen Vogelarten und damit für die Höhe der Zahlungen relevant folgende Feuchtbiotope angesehen: natürliche oder naturnahe Bereiche fließender und stehender Binnengewässer einschließlich ihrer Ufer und der dazugehörigen uferbegleitenden natürlichen oder naturnahen Vegetation (inkl. Sölle) sowie ihrer natürlichen oder naturnahe Verlandungsbereiche, Altarme und regelmäßig überschwemmte Bereiche einerseits, sowie Moore, Sümpfe, Röhrichte, seggen- und binsenreiche Nasswiesen, Quellbereiche und Binnenlandsalzstellen andererseits.

Futtermittelunternehmen: Alle Unternehmen, gleichgültig, ob sie auf Gewinnerzielung ausgerichtet sind oder nicht und ob sie öffentlich

oder privat sind, die an der Erzeugung, Herstellung, Verarbeitung, Lagerung, Beförderung oder dem Vertrieb von Futtermitteln beteiligt sind, einschließlich Erzeuger, die Futtermittel zur Verfütterung in ihrem eigenen Betrieb erzeugen, verarbeiten oder lagern.

Futtermittelunternehmer: Die natürlichen oder juristischen Personen, die dafür verantwortlich sind, dass die Anforderungen des Lebensmittelrechts in dem ihrer Kontrolle unterstehenden Futtermittelunternehmen erfüllt werden.

Landwirtschaftliche Fläche: Gesamtheit der Flächen an Ackerland, Dauergrünland und Dauerkulturen.

Landwirtschaftliche Tätigkeit: Die Erzeugung, die Zucht oder der Anbau landwirtschaftlicher Erzeugnisse, einschließlich Ernten, Melken, Zucht von Tieren und Haltung von Tieren für landwirtschaftliche Zwecke, oder die Erhaltung von Flächen in gutem landwirtschaftlichen und ökologischen Zustand.

Lebensmittelunternehmen: Alle Unternehmen, gleichgültig, ob sie auf Gewinnerzielung ausgerichtet sind oder nicht und ob sie öffentlich oder privat sind, die eine mit der Produktion, der Verarbeitung und dem Vertrieb von Lebensmitteln zusammenhängende Tätigkeit ausführen.

Lebensmittelunternehmer: Die natürlichen oder juristischen Personen, die dafür verantwortlich sind, dass die Anforderungen des Lebensmittelrechts in dem ihrer Kontrolle unterstehenden Lebensmittelunternehmen erfüllt werden.

Natura-2000-Gebiet: FFH- oder Vogelschutzgebiet

Nutztiere: Landwirtschaftliche Nutztiere sowie andere warmblütige Wirbeltiere, die zur Erzeugung von Nahrungsmitteln, Wolle, Häuten oder Fellen oder zu anderen landwirtschaftlichen Zwecken gehalten werden.

Vertragliche Vereinbarung: Ein öffentlich-rechtlicher Vertrag zwischen dem Land und dem Nutzungsberechtigten mit dem anstelle einer Schutzgebietsverordnung durch entsprechende Bestimmungen ein gleichwertiger Schutz in einem NATURA 2000-Gebiet gewährleistet wird.

2. Relevante Rechtsvorschriften

Die nachfolgenden Rechtsvorschriften gelten in ihrer jeweils aktuellen Fassung.

- 1** Verordnung (EG) Nr. 73/2009 des Rates mit gemeinsamen Regeln für Direktzahlungen im Rahmen der Gemeinsamen Agrarpolitik und mit bestimmten Stützungsregelungen für Inhaber landwirtschaftlicher Betriebe
- 2** Verordnung (EG) Nr. 1122/2009 der Kommission mit Durchführungsbestimmungen zur Verordnung (EG) Nr. 73/2009 des Rates hinsichtlich der Einhaltung anderweitiger Verpflichtungen, der Modulation und des Integrierten Verwaltungs- und Kontrollsystems. Im Rahmen der Stützungsregelungen für Inhaber landwirtschaftlicher Betriebe gemäß der genannten Verordnung und mit Durchführungsbestimmungen zur Verordnung (EG) Nr. 1234/2007 hinsichtlich der Einhaltung anderweitiger Verpflichtungen im Rahmen der Stützungsregelungen für den Weinsektor
- 3** Gesetz zur Regelung der Einhaltung anderweitiger Verpflichtungen durch Landwirte im Rahmen gemeinschaftsrechtlicher Vorschriften über Direktzahlungen (Direktzahlungen-Verpflichtungengesetz – DirektZahlVerpflG)
- 4** Verordnung über die Grundsätze der Erhaltung landwirtschaftlicher Flächen in einem guten landwirtschaftlichen und ökologischen Zustand (Direktzahlungen-Verpflichtungenverordnung – DirektZahlVerpflV)
- 5** Richtlinie 79/409/EWG des Rates über die Erhaltung der wildlebenden Vogelarten (Vogelschutzrichtlinie)
- 6** Richtlinie 92/43/EWG zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wildlebenden Tiere und Pflanzen (FFH-Richtlinie)
- 7** Nach Anh. III der Verordnung (EG) Nr. 73/2009 sind einerseits die Bestimmungen der Artikel (Art.) 3 Abs. 1 und Abs. 2 Buchst. b, Art 4 Abs. 1, 2 und 4 sowie Art. 5 Buchst. a, b und d der Vogelschutzrichtlinie andererseits die der Art. 6 und Art. 13 Abs. 1 Buchst. a der FFH-Richtlinie relevant
- 8** § 25 Abs. 1 Nr. 4 SächsNatSchG, § 4 Bundesartenschutzverordnung (BArtSchV), §§ 19, 22 Bundesjagdgesetz (BJagdG), i.V.m. §§ 30, 34 Sächsisches Landesjagdgesetz (SächsLJagdG)
- 9** Artikel 6 Abs. 3 und 4 und Art.7 FFH-Richtlinie umgesetzt über die §§ 34, 36, 37 BNatSchG i.V.m. § 22 b SächsNatSchG
- 10** Artikel 3 Vogelschutzrichtlinie
- 11** § 5 DirektZahlVerpflV
- 12** § 30 BNatSchG i.V.m. § 26 SächsNatSchG
- 13** §§ 8 ff. SächsNatSchG
- 14** § 44 BNatSchG sowie für einzelne Gebiete festgesetzte Schutzgebietsverordnungen
- 15** Artikel 4 Vogelschutzrichtlinie, §§ 22 a und b SächsNatSchG
- 16** Artikel 5 Vogelschutzrichtlinie i.V.m. § 44 Abs. 1 und BNatSchG
- 17** § 44 Abs. 4 BNatSchG
- 18** Verordnung über die Jagdzeiten i.V.m. §§ 25, 26 Sächsische Jagdverordnung
- 19** Artikel 6 Abs. 1 FFH-Richtlinie
- 20** § 22a SächsNatSchG
- 21** Artikel 6 Abs. 2 FFH-Richtlinie i.V.m. §§ 22 a und 22 b SächsNatSchG
- 22** Artikel 13 FFH-Richtlinie i.V.m. § 44 Abs. 1, 4 und 5 BNatSchG
- 23** § 44 Abs. 1 und 4 BNatSchG
- 24** Richtlinie 80/68/EWG des Rates über den Schutz des Grundwassers gegen Verschmutzung durch bestimmte gefährliche Stoffe (Grundwasserschutzrichtlinie)
- 25** Verordnung zur Umsetzung der EG-Richtlinie 80/68/EWG des Rates über den Schutz des Grundwassers gegen Verschmutzung durch bestimmte gefährliche Stoffe vom 18. März 1997
- 26** Klärschlammverordnung (AbfKlärV)
- 27** § 4 Abs. 1 AbfKlärV
- 28** § 3 Abs. 1 AbfKlärV
- 29** § 3 Abs. 4 AbfKlärV
- 30** § 4 Abs. 2 AbfKlärV
- 31** § 4 Abs. 3 AbfKlärV
- 32** § 4 Abs. 4 AbfKlärV
- 33** § 4 Abs. 5 AbfKlärV
- 34** § 4 Abs. 6 AbfKlärV
- 35** § 4 Abs. 7 AbfKlärV
- 36** § 4 Abs. 14 AbfKlärV
- 37** §§ 4 Abs. 8, 9, 10, 12 und 13 sowie 6 Abs. 1 und 2 AbfKlärV.
- 38** § 4 Abs. 1 Düngeverordnung
- 39** § 3 Abs. 5 Düngeverordnung
- 40** § 3 Abs. 6 Düngeverordnung
- 41** § 3 Abs. 7 Düngeverordnung
- 42** § 4 Abs. 6 Düngeverordnung
- 43** § 4 Abs. 5 Düngeverordnung
- 44** § 4 Abs. 3 Düngeverordnung
- 45** § 3 Abs. 1 bis 3 Düngeverordnung
- 46** § 5 Abs. 1 und 2 Düngeverordnung
- 47** Anlagen 7 und 8 Düngeverordnung
- 48** Verordnung des Sächsischen Staatsministeriums für Umwelt und Landwirtschaft über Anforderungen an Anlagen zum Lagern und Abfüllen von Dung und Silagesickersäften (Sächsische Düng-

und Silagesickersaftanlagenverordnung – Sächs-DuSVO) vom 26. Februar 1999 (SächsGVBl. S. 131), § 4 Abs. 1 – 4

49 Richtlinie 2008/71/EG über die Kennzeichnung und Registrierung von Schweinen Artikel 3, 4 und 5

50 Verordnung (EG) Nr. 1760/2000 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Einführung eines Systems zur Kennzeichnung und Registrierung von Rindern und über die Etikettierung von Rindfleisch und Rindfleischerzeugnissen sowie zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 820/97 des Rates, Artikel 4 und 7

51 Verordnung (EG) Nr. 21/2004 des Rates zur Einführung eines Systems zur Kennzeichnung und Registrierung von Schafen und Ziegen und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1782/2003 sowie der Richtlinien 92/102/EWG und 64/432/EWG, Artikel 3, 4 und 5

52 Verordnung zum Schutz gegen die Verschleppung von Tierseuchen im Viehverkehr (Viehverkehrsverordnung –ViehVerkV)

53 § 26 ViehVerkV

54 § 27 ViehVerkV

55 § 32 ViehVerkV

56 § 29 ViehVerkV

57 § 39 ViehVerkV

58 § 42 ViehVerkV

59 § 34 ViehVerkV

60 § 37 ViehVerkV

61 Richtlinie 91/414/EWG des Rates über das Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln, Artikel 3 i.V. mit Artikel 4

62 Gesetz zum Schutz der Kulturpflanzen (Pflanzenschutzgesetz – PflSchG)

63 Grundsätze für die Durchführung der guten fachlichen Praxis im Pflanzenschutz

64 § 1 Pflanzenschutz-Sachkundeverordnung

65 §§ 7, 7a der Verordnung über Pflanzenschutzmittel und Pflanzenschutzgeräte (Pflanzenschutzmittelverordnung)

66 § 6a Abs. 1 Satz 1 Nr.1 i.V.m. § 18 Abs. 1 Satz 1, § 18a Abs. 4, § 18b Abs. 1 Satz 1, § 11 Abs. 2 Satz 1 Nr. 2 u. 3 PflSchG

67 § 6a Abs. 1 Nr. 2 PflSchG

68 § 6 Abs. 1 Satz 7 PflSchG

69 § 6 Abs. 2 PflSchG

70 Verordnung über Anwendungsverbote für Pflanzenschutzmittel (Pflanzenschutz-Anwendungsverordnung)

71 §§ 1 bis 4 Pflanzenschutz-Anwendungsverordnung

72 Verordnung über die Anwendung bienengefährlicher Pflanzenschutzmittel (Bienenschutzverordnung)

73 § 2 Abs. 1 Bienenschutzverordnung

74 § 2 Abs. 2 Bienenschutzverordnung

75 § 2 Abs. 4 Bienenschutzverordnung

76 "Verordnung über das Inverkehrbringen und die Aussaat von mit bestimmten Pflanzenschutzmitteln behandeltem Maissaatgut vom 11. Februar 2009 (BAnz 2009 Nr. 23 S. 519), geändert durch die Verordnung vom 29. Juli 2009 (BGBl. I 2341)"

77 § 2 Abs. 3 Bienenschutzverordnung

78 Verordnung (EG) Nr. 178/2002 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Festlegung der allgemeinen Grundsätze und Anforderungen des Lebensmittelrechts, zur Errichtung einer Europäischen Behörde für Lebensmittelsicherheit und zur Festlegung von Verfahren zur Lebensmittelsicherheit

79 Verordnung (EG) Nr. 852/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates über Lebensmittelhygiene, Verordnung (EG) Nr. 853/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates mit spezifischen Hygienevorschriften für Lebensmittel tierischen Ursprungs

80 Verordnung (EG) Nr. 183/2005 des Europäischen Parlaments und des Rates mit Vorschriften für die Futtermittelhygiene

81 Artikel 15 der Verordnung (EG) Nr. 178/2002

82 Artikel 20 der Verordnung (EG) Nr. 178/2002

83 Artikel 18 der Verordnung (EG) Nr. 178/2002

84 Siehe Anhänge I und III der Verordnung (EG) Nr. 183/2005

85 Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 183/2005

86 Art. 5 Abs. 6 der Verordnung (EG) Nr. 183/2005

87 Anhang I Teil A I Nr. 3 und Anhang III Teil Fütterung der Verordnung (EG) Nr. 183/2005

88 Anhang I Teil A I Nr. 4 der Verordnung (EG) Nr. 183/2005

89 Artikel 17 (1) der Verordnung (EG) Nr. 178/2002

90 Artikel 4 Abs. 1 i. V. mit Anhang I, Teil A der Verordnung (EG) Nr. 852/2004

91 Artikel 14 der Verordnung (EG) Nr. 178/2002

92 Artikel 19 der Verordnung (EG) Nr. 178/2002

93 Artikel 19 der Verordnung (EG) Nr. 178/2002

94 Artikel 18 der Verordnung (EG) Nr. 178/2002

95 Verordnung (EG) Nr. 852/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates über Lebensmittelhygiene

96 Anhang I Teil A III Nr. 8 a) der Verordnung (EG) Nr. 852/2004

97 Artikel 14 der Verordnung (EG) Nr. 470/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 6. Mai 2009 über die Schaffung eines Gemeinschaftsverfahrens für die Festsetzung von

Höchstmengen für Rückstände pharmakologisch wirksamer Stoffe in Lebensmitteln tierischen Ursprungs, zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 2377/90 des Rates und zur Änderung der Richtlinie 2001/82/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und der Verordnung (EG) Nr. 726/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates und die Verordnung (EU) Nr. 37/2010 der Kommission vom 22. Dezember 2009 über pharmakologisch wirksame Stoffe und ihre Einstufung hinsichtlich der Rückstandshöchstmengen in Lebensmitteln tierischen Ursprungs.

98 Verordnung (EG) Nr. 853/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates mit spezifischen Hygienevorschriften für Lebensmittel tierischen Ursprungs, Anhang III, Abschnitt IX, Kapitel I

99 Verordnung (EG) Nr. 852/2004 und Verordnung (EG) Nr. 853/2004

100 Verordnung (EG) Nr. 853/2004, Art. 3 Abs. 1 i. V. mit Anhang III Abschnitt IX Kapitel I Teil IIB

101 Verordnung (EG) Nr. 853/2004, Art. 3 Abs. 1 i.V.m. Anhang III Abschnitt IX Kapitel I Teil II C

102 Verordnung (EG) Nr. 853/2004, Art. 3 Abs. 1 i.V.m. Anhang III Abschnitt X Kapitel I

103 Richtlinie 96/22/EG des Rates vom 29. April 1996 über das Verbot der Verwendung bestimmter Stoffe mit hormonaler bzw. thyreostatischer Wirkung und von β -Agonisten in der tierischen Erzeugung und zur Aufhebung der Richtlinien 81/602/EWG, 88/146/EWG und 88/299/EWG (Hormonverbots-Richtlinie)

104 Artikel 7 der Verordnung (EG) Nr. 999/2001 des Europäischen Parlaments und des Rates mit Vorschriften zur Verhütung, Kontrolle und Tilgung bestimmter transmissibler spongiformer Enzephalopathien (TSE-Verordnung)

105 Artikel 7 in Verbindung mit Anhang IV Teil I der TSE-Verordnung

106 gemäß Anhang V Kapitel II der Verordnung (EG) Nr. 1774/2002

107 Artikel 7 in Verbindung mit Anhang IV Teil II Abschnitt A Buchstabe a der TSE-Verordnung

108 Artikel 7 in Verbindung mit Anhang IV Teil II Abschnitt A Buchstabe b und c der TSE-Verordnung

109 Verordnung (EG) Nr. 999/2001 des Europäischen Parlaments und des Rates mit Vorschriften zur Verhütung, Kontrolle und Tilgung bestimmter transmissibler spongiformer Enzephalopathien (TSE-Verordnung)

110 Richtlinie 2003/85/EG des Rates zur Einführung von Maßnahmen der Gemeinschaft zur Bekämpfung von Maul- und Klauenseuche in Ablösung der Richtlinie 85/511/EWG des Rates zur Einführung von Maßnahmen der Gemeinschaft zur Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche

111 Richtlinie 92/119/EWG des Rates mit allgemeinen Gemeinschaftsmaßnahmen zur Bekämpfung bestimmter Tierseuchen sowie besonderen Maßnahmen bezüglich der vesikulären Schweinekrankheit

112 Richtlinie 2000/75/EG des Rates mit besonderen Bestimmungen für Maßnahmen zur Bekämpfung und Tilgung der Blauzungkrankheit

113 Tierseuchengesetz (TierSG)

114 Verordnung über anzeigepflichtige Tierseuchen

115 Art. 11 der Verordnung (EG) Nr. 999/2001, Art. 3 der Richtlinie 2003/85/EG, Art. 3 der Richtlinie 92/119/EWG und Art. 3 der Richtlinie 2000/75/EG

116 § 9 TierSG

117 Art. 12, 13 und 15 der TSE-Verordnung

118 Art. 12 der TSE-Verordnung

119 Art. 13 der TSE-Verordnung

120 Art. 15 Abs. 1 der TSE-Verordnung

121 Art. 15 Abs. 1 der TSE-Verordnung

122 Art. 15 Abs. 2 der TSE-Verordnung

123 Richtlinie 98/58/EG vom 20. Juli 1998 des Rates über den Schutz landwirtschaftlicher Nutztiere

124 Richtlinie 2008/119/EG des Rates vom 18. Dezember 2008 über Mindestanforderungen für den Schutz von Kälbern

125 Richtlinie 2008/120/EG des Rates vom 18. Dezember 2008 über Mindestanforderungen für den Schutz von Schweinen

126 Tierschutzgesetz (TierSchG)

127 Verordnung zum Schutz landwirtschaftlicher Nutztiere und anderer zur Erzeugung tierischer Produkte gehaltener Tiere bei ihrer Haltung (Tierschutz-Nutztierhaltungsverordnung – TierSchNutztV)

128 § 4 Abs. 1 Düngeverordnung

129 § 3 Abs. 5 Düngeverordnung

130 § 3 Abs. 6 Düngeverordnung

131 § 3 Abs. 7 Düngeverordnung

132 § 3 Abs. 1 bis 3 Düngeverordnung

133 § 5 Abs. 1 und 2 Düngeverordnung

134 Anlagen 7 und 8 Düngeverordnung

135 Anh. II der Verordnung (EG) Nr. 73/2009 (siehe Fn. 1).

136 Anlage 7 Düngeverordnung

137 Anlage 8 Düngeverordnung

138 Verordnung (EG) Nr. 853/2004, Art. 3 Abs. 1 i.V.m. Anhang III Abschnitt IX Kapitel I Teil III

Herausgeber:

Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft,
Postfach 10 05 10, 01076 Dresden
Bürgertelefon: +49 351 564-6814
E-Mail: info@smul.sachsen.de | www.smul.sachsen.de

Redaktion:

Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft,
EU-Zahlstelle

Gestaltung und Satz:

Heimrich Et Hannot GmbH

Titelfoto:

MEV

Druck:

print.kontur

Redaktionsschluss:

29. Januar 2010

Auflagenhöhe:

11.500 Exemplare

Papier:

Gedruckt auf 100% Recycling-Papier

Bezug:

Diese Druckschrift kann kostenfrei bezogen werden bei:
Zentraler Broschürenversand der Sächsischen Staatsregierung
Hammerweg 30, 01127 Dresden
Telefon: +49 351 210-3671 /-72 | Telefax: +49 351 210-3681
E-Mail: publikationen@sachsen.de | www.publikationen.sachsen.de
und allen

Außenstellen des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft
und Geologie (LfULG)

Für alle E-Mail-Adressen gilt: Kein Zugang für elektronisch signierte
sowie für verschlüsselte elektronische Dokumente

Verteilerhinweis

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung
im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information
der Öffentlichkeit herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch
von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten
vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden.
Dies gilt für alle Wahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstal-
tungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen,
Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder
Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur
Verwendung bei der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu
einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht
so verwendet werden, dass dies als Parteinahme des Herausgebers
zu Gunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also
unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl
diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt
ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung
ihrer Mitglieder zu verwenden.

