

**Statens jordbruksverks föreskrifter och allmänna råd
om foder;**

SJVFS 2018:33

Saknr M 39

Utkom från trycket
den 22 oktober 2018

beslutade den 18 oktober 2018.

Statens jordbruksverk föreskriver¹, med stöd av 2, 5 och 7 §§ förordningen (2006:814) om foder och animaliska biprodukter samt 17 § förordningen (2006:1165) om avgifter för offentlig kontroll av foder och animaliska biprodukter, följande.

Dessutom beslutar Jordbruksverket följande allmänna råd.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1 KAP. INLEDANDE BESTÄMMELSER	2
Grundläggande bestämmelser	2
Definitioner	3
2 KAP. ANMÄLAN, GODKÄNNANDE OCH RAPPORTERING	6
Allmänt om anmälan och godkännande	6
Anmälan foderanläggningar inom primärproduktionen.....	7
Anmälan av foderanläggningar som transporterar eller lagrar foder, utför en blandartjänst eller butiker med foder till livsmedelsproducerande djur.....	7
Anmälan foderanläggning för foderleverantörer och legotillverkare	7
Anmälan foder.....	8
Godkännande av anläggningar och avgift för godkännande	9
Rapportering av osäkert foder	11
Redovisning av kvantiteter och utförd reglerad kontroll	12
3 KAP. TILLVERKNING, HANTERING OCH LAGRING.....	13
Genetiskt modifierat foder	13
Animaliska biprodukter.....	13

¹Jfr kommissionens direktiv 82/475/EEG av den 23 juni 1982 om fastställande av gruppbezeichnungar för foderråvaror som får användas vid märkning av foderblandningar till sällskapsdjur (EGT L213, 21.7.1982, s. 27, Celex 1982L0475), senast ändrat genom rådets direktiv 98/67/EG (EGT L261, 24.9.1998, s. 10, Celex 31998L0067), rådets direktiv 90/167/EEG av den 26 mars 1990 om fastställande av villkor för framställning, utsläppande på marknaden och användning av foderläkemedel inom gemenskapen (EGT L92, 7.4.1990, s. 42 Celex 31990L0167), Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG av den 7 maj 2002 om främmande ämnen och produkter i djurfoder (EGT L140, 30.5.2002, s. 10, Celex 32002L0032), senast ändrat genom kommissionens förordning (EU) nr 2015/186 (EUT L31, 7.2.2015, s. 11 Celex 32015R0186), samt kommissionens direktiv 2008/38/EG av den 5 mars 2008 om upprättande av en förteckning över användningsområden för djurfoder för särskilda näringsbehov (EUT L62, 6.3.2008, s. 9, Celex 32008L0038), senast ändrat genom kommissionens förordning (EU) nr 1123/2014 (EUT L304, 23.10.2014, s. 81 Celex 32014R1123). Anmälan har gjorts enligt Europaparlamentets och rådets direktiv (EU) 2015/1535 av den 9 september 2015 om ett informationsförfarande beträffande tekniska föreskrifter och beträffande föreskrifter för informationssamhällets tjänster (EUT L 241, 17.9.2015, s. 1 Celex 32015L1535).

SJVFS 2018:33

Dietfoder	13
Läkemedel i foder	14
4 KAP. FODERHYGIEN	15
Undantag från hygienbestämmelserna	15
Detaljkrav för foderproduktion, utsläppande på marknaden och utfodring	15
Värmebehandling	17
Reglerad egenkontroll	17
5 KAP. SPÅRBARHET, DOKUMENTATION OCH MÄRKNING	22
Dokumentation och spårbarhet	22
Märkning	22
Foder som innehåller läkemedel	23
6 KAP. ÖVRIGA BESTÄMMELSER	24
BILAGA 1	25
GRUNDLÄGGANDE BESTÄMMELSER	25
BILAGA 2	31
ALLMÄNNA RÅD TILL 4 KAP. 10 § OM HYGIENISKA RIKTVÄRDEN FÖR FODER.....	31
BILAGA 3.....	35
FÖRTECKNING ÖVER ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN FÖR DIETFODER (FODER AVSETT FÖR SÄRSKILDA NÄRINGSBEHOV).....	35
BILAGA 4.....	56
SÄRSKILD KONTROLL AV RÅVAROR FÖR AFLATOXIN OCH SALMONELLA.....	56
BILAGA 5.....	57
KATEGORIBETECKNINGAR FÖR RÅVAROR SOM FÅR ANGES I STÄLLET FÖR ENSKILDA RÅVAROR VID MÄRKNING AV FODERBLANDNINGAR TILL ICKE LIVSMEDELSPRODUCERANDE DJUR, MED UNDANTAG AV PÄLSDJUR.....	57

1 KAP. INLEDANDE BESTÄMMELSER

1 § Dessa föreskrifter innehåller bestämmelser om införsel, utförsel, tillverkning, utsläppande på marknaden samt användning av foder eller annan befattning med foder.

Grundläggande bestämmelser

2 § Grundläggande bestämmelser om foder finns i bilaga 1 till dessa föreskrifter.

Definitioner

3 § I dessa föreskrifter betyder

<i>Blandartjänst</i>	Foderföretagare som tillverkar foderblandningar som består av kompletteringsfoder och djurägarens egenodlade råvaror.
<i>Dagsbehov</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 1831/2003 ² .
<i>Dietfoder</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ³ .
<i>Djur</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 1069/2009 ⁴ .
<i>EES</i>	Europeiska ekonomiska samarbetsområdet; associeringsavtal omfattande dels samtliga medlemsstater i Europeiska unionen (EU), dels Norge, Island och Liechtenstein.
<i>Fjäderfä</i>	Alla fåglar som föds upp eller hålls i fångenskap för produktion av kött eller ägg för konsumtion samt för avelsändamål för sådan produktion.
<i>Foder</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 178/2002 ⁵ .
<i>Foderanläggning</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som begreppet anläggning i förordning (EG) nr 183/2005 ⁶ .
<i>Foderblandning</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ⁷ .
<i>Foderföretagare</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ⁸ .
<i>Foderhygien</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 183/2005 ⁹ .
<i>Foderleverantör</i>	Foderföretagare som i första led, efter införsel eller tillverkning, släpper ut foder på marknaden. Den som utför blandartjänst är inte att

² EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

³ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

⁴ EUT L 300, 14.11.2009, s. 1 (Celex 32009R1069).

⁵ EGT L 31, 1.2.2002, s. 1, (Celex 32002R0178).

⁶ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁷ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

⁸ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

⁹ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

	anse som foderleverantör. Primärproducenter som släpper ut egenodlade råvaror på marknaden är inte att anse som foderleverantör.
<i>Foderråvara</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ¹⁰ .
<i>Fodertillsats</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 1831/2003 ¹¹ .
<i>Främmande ämne</i>	Varje typ av ämne eller produkt, med undantag av smittförande ämnen, som förekommer i och/eller på en produkt avsedd att användas som foder och som kan medföra fara för djurs eller människors hälsa eller för miljön eller kan ha en negativ verkan på animalieproduktionen.
<i>Förblandning</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 1831/2003 ¹² .
<i>Genetiskt modifierat foder</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 1829/2003 ¹³ .
<i>Helfoder</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ¹⁴ .
<i>Icke livsmedelsproducerande djur</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ¹⁵ .
<i>Import</i>	Införsel till Sverige från ett land utanför EU eller EES.
<i>Införsel</i>	Införsel till Sverige från ett land som är medlem i EU eller EES eller importeras från ett land utanför EU eller EES.
<i>Koccidiostatika och histomono-statika</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 1831/2003 ¹⁶ .
<i>Kompletteringsfoder</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ¹⁷ .
<i>Lagring av foder som innehåller läkemedel</i>	Lagring av foder som innehåller läkemedel hos foderleverantörer, legotillverkare, butik eller lager.

¹⁰ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

¹¹ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

¹² EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

¹³ EUT L 268, 18.10.2003, s. 1, (Celex 32003R1829).

¹⁴ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

¹⁵ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

¹⁶ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

¹⁷ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

<i>Legotillverkare</i>	Foderföretagare som tillverkar foder på annans uppdrag utan att vara ansvarig för fodrets utsläppande på marknaden.
<i>Livsmedelsproducerande djur</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ¹⁸ .
<i>Läkemedel</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i läkemedelslagen (2015:315).
<i>Mineralfoder</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ¹⁹ .
<i>Näringstillsatser</i>	Vitaminer, provitaminer och kemiskt väldefinierade ämnen med likartad effekt; föreningar av spårelement; aminosyror, deras salter och analoger; samt urinämnen och derivat därav godkända enligt förordning (EG) nr 1831/2003 ²⁰ .
<i>Primärproducent</i>	Foderföretagare inom primärproduktionen.
<i>Primärproduktion</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 178/2002 ²¹ .
<i>Riskbedömning</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 178/2002 ²² .
<i>Råvara</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som foderråvara.
<i>Sällskapsdjur</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ²³ .
<i>Särskilt näringsbehov (dietfoder)</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 767/2009 ²⁴ .
<i>Tillsats</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som fodertillsats.
<i>Tillskottsfoder</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som kompletteringsfoder.
<i>Underskrift</i>	Namnteckning eller, om Jordbruksverkets e-tjänst används, användande av e-legitimation.

¹⁸ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

¹⁹ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

²⁰ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

²¹ EGT L 31, 1.2.2002, s. 1, (Celex 32002R0178).

²² EGT L 31, 1.2.2002, s. 1, (Celex 32002R0178).

²³ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

²⁴ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

SJVFS 2018:33

<i>Utfodring/utfodring av djur</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i (EG) nr 767/2009 ²⁵ .
<i>Utsläppande på marknaden</i>	Begreppet har i dessa föreskrifter samma betydelse som i förordning (EG) nr 178/2002 ²⁶ .
<i>Värmebehandlade råvaror</i>	Foderråvaror, som utöver tillverkningsprocessen, har värmebehandlats för att eliminera förekomsten av salmonella.
<i>Zootekniska tillsatser</i>	Tillsatser som används för att inverka positivt på friska djurs prestanda eller för att åstadkomma positiv miljöpåverkan och som är godkända enligt förordning (EG) nr 1831/2003 ²⁷ : <ol style="list-style-type: none">1. Smältbarhetsförbättrande medel: ämnen som djur utfodras med och som påverkar vissa råvaror och därigenom ökar fodrets smältbarhet.2. Medel som stabiliserar tarmfloran: mikroorganismer eller andra kemiskt definierade ämnen och som när de ges till djur har en positiv effekt på tarmfloran.3. Ämnen med en positiv inverkan på miljön.4. Andra zootekniska tillsatser.
<i>Åtgärdsgräns</i>	Gränsvärde som anger när den som är ansvarig för det aktuella foderpartiet är skyldig att utreda orsaken till en specifik kontamination och om möjligt vidta åtgärder för att reducera eller eliminera densamma.

2 KAP. ANMÄLAN, GODKÄNNANDE OCH RAPPORTERING

Allmänt om anmälan och godkännande

1 § Enligt artikel 9.2 i förordning (EG) nr 183/2005²⁸ ska foderföretagare anmäla alla anläggningar som de ansvarar för och som är verksamma inom något steg av produktionen, bearbetningen, lagringen, transporten eller distributionen av foder.

Foderföretagare som bedriver verksamheter enligt 2 kap. 2–6 och 8 §§ ska anmäla de foderanläggningar som de ansvarar för till Jordbruksverket.

²⁵ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

²⁶ EGT L 31, 1.2.2002, s. 1, (Celex 32002R0178).

²⁷ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

²⁸ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

Anmälan ska komma in till Jordbruksverket senast 15 dagar innan verksamheten påbörjas. Ändringar på en anläggning som medför att sådana uppgifter som anmälts inte längre kommer att vara fullständiga eller riktiga, inklusive nedläggning av befintlig anläggning, ska ha kommit in till Jordbruksverket senast 15 dagar efter det att ändringen har genomförts.

I de fall anmälan enligt första stycket avser en verksamhet där ett godkännande krävs enligt 2 kap. 8 § ska anmälan komma in till Jordbruksverket tre månader innan verksamheten påbörjas.

Anmälan foderanläggningar inom primärproduktionen

2 § Primärproducenter ska anmäla sina foderanläggningar till Jordbruksverket. Anmälan ska innehålla följande uppgifter:

1. avsikten med anmälan (nyanmälan, ändring av verksamhet eller nedläggning av verksamhet)
2. kontaktuppgifter till foderföretagaren
3. kontaktuppgifter om föregående foderföretagare (vid övertagande)
4. uppgifter om foderanläggningen
5. typ av verksamhet
6. primärproducentens underskrift.²⁹

Anmälan av foderanläggningar som transporterar eller lagrar foder, utför en blandartjänst eller butiker med foder till livsmedelsproducerande djur

3 § Foderanläggningar där det bedrivs blandartjänst, lagerhållare av foder samt transportörer av foder ska, om de inte är foderleverantörer, anmäla sig till Jordbruksverket. Med transportör avses inte primärproducentens egna transporter av foder. Med lagerhållare avses inte

1. ett lager i direkt anslutning till fodertillverkningen, eller
2. ett lager inom primärproduktionen.

Foderanläggningar i form av butiker med foder till livsmedelsproducerande djur³⁰ och pälsdjur ska, om de inte är foderleverantörer, anmäla sig till Jordbruksverket.

Anmälan enligt första och andra stycket ska innehålla följande uppgifter:

1. avsikten med anmälan (nyanmälan, ändring av verksamhet eller nedläggning av verksamhet)
2. kontaktuppgifter till foderföretagaren
3. kontaktuppgifter om föregående foderföretagare (vid övertagande)
4. uppgifter om foderanläggningen
5. typ av verksamhet
6. underskrift av ansvarig för foderanläggningen.³¹

Anmälan foderanläggning för foderleverantörer och legotillverkare

4 § Foderleverantörer och legotillverkare ska anmäla sina foderanläggningar till Jordbruksverket. Anmälan ska innehålla följande uppgifter:

1. avsikten med anmälan (nyanmälan eller ändring av tidigare registrering/godkännande)

²⁹ Anmälan kan med fördel göras via Jordbruksverkets e-tjänst (jordbruksverket.se/etjanster) eller på blankett D192 som finns att hämta i Jordbruksverkets webbutik (webbutiken.jordbruksverket.se).

³⁰ Häst, kaniner och duvor omfattas av begreppet livsmedelsproducerande djur

³¹ Anmälan kan med fördel göras via Jordbruksverkets e-tjänst (jordbruksverket.se/etjanster) eller på blankett D187 som finns att hämta i Jordbruksverkets webbutik (webbutiken.jordbruksverket.se).

SJVFS 2018:33

2. uppgifter om foderanläggningen
3. ansvarig för anmäld anläggning
4. kontaktperson
5. typ av verksamhet
6. slutdatum vid tidsbegränsad verksamhet
7. mängduppgifter om infört eller tillverkat foder
8. om företaget följer några branschriktlinjer, information om vilka branschriktlinjer för säker foderproduktion som anläggningen följer
9. underskrift av ansvarig för foderanläggningen.³²

5 § Foderleverantörer som släpper ut råvaror på marknaden i form av icke värmebehandlad spannmål till fjäderfä ska anmäla detta till Jordbruksverket. Anmälan ska innehålla följande uppgifter:

1. avsikten med anmälan (nyanmälan eller ändring av tidigare registrering/godkännande)
2. uppgifter om foderanläggningen
3. ansvarig för anmäld anläggning
4. kontaktperson
5. typ av verksamhet
6. slutdatum vid tidsbegränsad verksamhet
7. mängduppgifter om infört eller tillverkat foder
8. om företaget följer några branschriktlinjer, information om vilka branschriktlinjer för säker foderproduktion som anläggningen följer
9. underskrift av ansvarig för foderanläggningen.³³

Anmälan foder

6 § Foderleverantörer ska anmäla en produktbeskrivning av de enskilda foder som släpps ut på marknaden till Jordbruksverket. Produktbeskrivningen ska lämnas till Jordbruksverket senast den dag produkten har färdigställts för leverans eller, när det gäller införsel, senast vid införseltillfället.

Produktbeskrivningen enligt första stycket samt kompletterande uppgifter, uppdatering eller avanmälan ska anmälas till Jordbruksverket. Anmälan ska innehålla följande uppgifter:

1. avsikten med anmälan (nyanmälan, ändring av verksamhet eller avanmälan av verksamhet)
2. kontaktuppgifter till foderföretagaren
3. uppgifter om det aktuella fodret
4. kontaktuppgifter till den som är märkningsansvarig
5. uppgifter om tillverkningsställe
6. uppgifter om förpackningstyp
7. uppgifter om värmebehandling
8. uppgifter om fodret är genetiskt modifierat
9. uppgifter om råvaror
10. uppgifter om funktionella grupper
11. uppgifter om fodertyp
12. uppgifter om foderblandningens innehåll av animaliska råvaror, tillsatser och läkemedel

³² Anmälan kan med fördel göras på Jordbruksverkets blankett D7 som finns att hämta i Jordbruksverkets webbutik (webbutiken.jordbruksverket.se).

³³ Anmälan kan med fördel göras på Jordbruksverkets blankett D7 som finns att hämta i Jordbruksverkets webbutik (webbutiken.jordbruksverket.se).

13. uppgifter om konserveringsform
14. uppgifter om foderblandningens struktur
15. uppgifter om djurslag som fodret är avsett för
16. ansvarig foderleverantörs underskrift.³⁴

Anmälan enligt första stycket gäller inte för primärproducenter som enbart släpper ut foderråvaror på marknaden.

Godkännande av anläggningar och avgift för godkännande

7 § För viss typ av verksamhet krävs enligt 8 §, utöver en anmälan enligt 1 §, ett godkännande av Jordbruksverket innan verksamheten får påbörjas.

8 § Godkännande krävs för anläggningar med följande verksamheter:

1. Foderföretagarens inblandning av läkemedel i foder och lagring av foder som innehåller läkemedel.
2. Enligt artikel 10.1 a i förordning (EG) nr 183/2005³⁵ tillverkning och/eller utsläppande på marknaden av fodertillsatser som omfattas av förordning (EG) nr 1831/2003³⁶ och som avses i kapitel 1 i bilaga IV till denna förordning.³⁷
3. Enligt artikel 1 i förordning (EG) nr 141/2007³⁸ anläggningar som omfattas av förordning (EG) nr 183/2005³⁹ i de fall där sådana anläggningar tillverkar och/eller släpper ut på marknaden fodertillsatser av kategorin koccidiostatika och histomonostatika.
4. Enligt artikel 10.1 b i förordning (EG) nr 183/2005⁴⁰ tillverkning och/eller utsläppande på marknaden av förblandningar som är beredda med sådana fodertillsatser som avses i kapitel 2 i bilaga IV till denna förordning.⁴¹
5. Enligt artikel 10.1 c i förordning (EG) nr 183/2005⁴² tillverkning för utsläppande på marknaden, eller produktion uteslutande avsedd för den egna djurhållningen, av foderblandningar med fodertillsatser eller förblandningar som innehåller fodertillsatser och som avses i kapitel 3 i bilaga IV till denna förordning.⁴³
6. Enligt bilaga II, avsnitt ”Lokaler och utrustning”, punkt 10 i förordning (EG) nr 183/2005⁴⁴ anläggningar som bedriver en eller flera av följande verksamheter i syfte att släppa ut produkter för användning i foder på marknaden:
 - a) bearbetning av vegetabiliska råoljor, utom de som omfattas av förordning (EG) nr 852/2004⁴⁵,

³⁴ Anmälan kan med fördel göras via Jordbruksverkets e-tjänst (jordbruksverket.se/etjanster) eller på blankett D119 som finns att hämta i Jordbruksverkets webbutik (webbutiken.jordbruksverket.se).

³⁵ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

³⁶ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

³⁷ Tillverkning/utsläppande på marknaden av tillsatser bestående av alla näringstillsatser, alla zootekniska tillsatser, tekniska tillsatser i form av antioxidanter med en högsta fastställd tillåten halt samt organoleptiska tillsatser i form av karetonier och xantofyller.

³⁸ EUT L 43, 15.2.2007, s. 9, (Celex 32007R0141).

³⁹ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁴⁰ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁴¹ Tillverkning/utsläppande på marknaden av förblandningar innehållande A- och D-vitaminer, koppar- och selentillsatser, alla zootekniska tillsatser tillhörande den funktionella gruppen andra zootekniska tillsatser samt alla tillsatser i kategorin koccidiostatika och histomonostatika.

⁴² EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁴³ Tillverkning/utsläppande på marknaden av foderblandningar innehållande alla zootekniska tillsatser tillhörande den funktionella gruppen andra zootekniska tillsatser samt alla tillsatser i kategorin koccidiostatika och histomonostatika.

⁴⁴ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁴⁵ EUT L 139, 30.4.2004, s. 1, (Celex 32004R0852).

- b) oleokemisk tillverkning av fettsyror,
 - c) tillverkning av biodiesel,
 - d) blandning av fett.
7. Enligt artikel 24 i förordning (EG) nr 1069/2009⁴⁶ anläggningar som bedriver verksamhet av ett eller flera av följande slag:
- a) Bearbetning av animaliska biprodukter med trycksterilisering, med bearbetningsmetoder som avses i artikel 15.1 första stycket b eller med alternativa metoder som godkänts i enlighet med artikel 20.
 - b) Bortskaffande såsom avfall genom förbränning av animaliska biprodukter och därav framställda produkter, med undantag för anläggningar med drifttillstånd enligt direktiv 2000/76/EG.⁴⁷
 - c) Bortskaffande eller återvinning av animaliska biprodukter och därav framställda produkter genom samförbränning, om de är avfall, med undantag för anläggningar med drifttillstånd enligt direktiv 2000/76/EG.
 - d) Användning av animaliska biprodukter och därav framställda produkter som bränsle vid förbränning för energiproduktion.
 - e) Tillverkning av sällskapsdjurfoder.
 - f) Tillverkning av organiska gödningsmedel och jordförbättringsmedel.
 - g) Omvandling av animaliska biprodukter eller därav framställda produkter till biogas eller kompost.
 - h) Hantering av animaliska biprodukter efter det att de samlats in, genom verksamhet såsom sortering, styckning, kylning, frysning, saltning, borttagning av hudar och skinn eller av specificerat riskmaterial.
 - i) Lagring av animaliska biprodukter.
 - j) Lagring av framställda produkter avsedda för
 - i) bortskaffande genom deponering eller förbränning eller för återvinning eller bortskaffande genom samförbränning,
 - ii) användning som bränsle vid förbränning för energiproduktion,
 - iii) användning som foder, med undantag för anläggningar som godkänts eller registrerats i enlighet med förordning (EG) nr 183/2005⁴⁸,
 - iv) användning som organiska gödningsmedel och jordförbättringsmedel, med undantag för lagring direkt på platsen där de ska spridas.
8. Enligt artikel 6.1 i förordning (EU) 2015/786⁴⁹ anläggningar som omfattas av förordning (EG) nr 183/2005⁵⁰ om dessa anläggningar utför en sådan avgiftningsprocess som avses i artikel 1⁵¹. Godkännandet ska ske i enlighet med artikel 10.3 i förordning (EG) nr 183/2005⁵².
9. Foderleverantörers och legotillverkares tillverkning av icke EU-godkända fodertillsatser samt för- och foderblandningar innehållande icke EU-godkända fodertillsatser avsedda för export.

⁴⁶ EUT L 300, 14.11.2009, s. 1 (Celex 32009R1069).

⁴⁷ EGT L 332, 28.12.2000, s. 91 (Celex 32000L0076).

⁴⁸ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁴⁹ EUT L 125, 21.5.2015, s. 10, (Celex 3201R0786).

⁵⁰ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁵¹ Avgiftningsprocess av främmande ämnen som förtecknas i bilaga I till direktiv 2002/32/EG. För enkel avgiftning genom en vanlig raffineringprocess, rengöring, sortering eller mekanisk avskiljning av främmande ämnen krävs inget godkännande.

⁵² EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

9 § Avgiften för godkännandet enligt 8 § ska betalas till Jordbruksverket av foderföretagaren enligt följande:

1. Avgift för foderanläggningar:
 - a) debiteras 680 kr i administrations-avgift,
 - b) 1 420 kr för inbesiktning på plats, samt
 - c) i de fall inbesiktningen omfattar mer än 3 timmar debiteras 340 kr per påbörjad ytterligare timme.
2. Avgift för godkännande enligt lagstiftningen om animaliska biprodukter: Enligt 2 kap. 32-41 §§ Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 2006:84) om befattning med animaliska biprodukter och införsel av andra produkter, utom livsmedel, som kan sprida smittsamma sjukdomar till djur ska en avgift erläggas för ett godkännande eller tillstånd.

Rapportering av osäkert foder

10 § Enligt artikel 20.1 i förordning (EG) nr 178/2002⁵³ ska en foderföretagare som anser eller har skäl att anta att ett foder som han eller hon har importerat, producerat, bearbetat, framställt eller distribuerat inte uppfyller kraven på fodersäkerhet omedelbart inleda förfaranden för att dra tillbaka detta foder från marknaden och informera myndigheterna om detta. Primärproducenter ska anmäla osäkert foder till länsstyrelserna och övriga foderföretagare ska anmäla osäkert foder till Jordbruksverket.

Enligt bilaga II, avsnitt ”Dioxinövervakning av oljor, fetter och produkter därav”, punkt 7 i förordning (EG) nr 183/2005⁵⁴ ska en foderföretagare som släpper ut fetter, oljor och produkter framställda därav avsedda för användning i foder (inklusive foderblandningar) på marknaden, när han eller hon ger ett ackrediterat laboratorium i uppdrag att utföra en analys med avseende på summan av dioxiner och dioxinlika PCB i enlighet med förordning (EG) nr 152/2009⁵⁵, instruera laboratoriet att meddela analysresultaten till Jordbruksverket om dioxinvärdet överskrider de gränsvärden som anges i avsnitt V punkterna 1 och 2 i bilaga I till direktiv 2002/32/EG⁵⁶.

11 § Andra foderföretagare än primärproducenter ska anmäla foder som inte uppfyller kraven på fodersäkerhet till Jordbruksverket⁵⁷. Anmälan ska innehålla följande uppgifter:

1. kontaktuppgifter till anmälaren
2. uppgifter om fodret innehållande
 - a) typ av risk
 - b) typ av foder
 - c) uppgifter om tillverkaren och användaren
 - d) uppgifter om transporten till EU och Sverige
 - e) kontaktuppgifter till importören
 - f) uppgifter om hantering och eventuell spridning, samt
 - g) bilagor avseende omlastnings-/provtagningsrapporter samt typbestämning av salmonella som utförts av Statens veterinärmedicinska anstalt (SVA).
3. uppgifter om provet

⁵³ EGT L 31, 1.2.2002, s. 1, (Celex 32002R0178).

⁵⁴ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁵⁵ EUT L 54, 26.2.2009, s. 1, (Celex 32009R0152).

⁵⁶ EGT L140, 30.5.2002, s. 10, (Celex 32002L0032), senast ändrad genom Europaparlamentets och rådets förordning 2015/186 (EUT L31, 7.2.2015, s. 11 Celex 32015R0186).

⁵⁷ För snabb kommunikation rekommenderas att blankett D51 skickas via e-post till foderdjurprodukter@jordbruksverket.se.

4. anmälares underskrift.⁵⁸

Redovisning av kvantiteter och utförd reglerad kontroll

12 § Foderföretagare ska senast den 28 februari varje år rapportera föregående års kvantiteter och utförd provtagning till Jordbruksverket. Rapporteringen ska ske enligt följande:

1. Foderföretagare förutom primärproducenter ska rapportera enligt följande:
 - a) Tillverkare av foderblandningar ska rapportera inblandad kvantitet av råvaror som används i tillverkningen av foder som denne släpper ut på marknaden.
 - b) Samtliga foderleverantörer ska rapportera införd och/eller tillverkad kvantitet råvaror, tillsatser, förblandningar och foderblandningar som denne släpper ut på marknaden.

Rapporteringen ska i första hand redovisas via Jordbruksverkets e-tjänst. I andra hand kan redovisning ske på annat sätt efter kontakt med Jordbruksverket.

2. Foderföretagare ska rapportera inblandad kvantitet läkemedel, koccidiostatika och histomonostatika i foder till Jordbruksverket. Rapporten ska omfatta följande uppgifter:
 - a) kontaktuppgifter om foderföretagaren
 - b) uppgifter om foderanläggningen
 - c) tidsperioden rapporten omfattar
 - d) uppgifter om använda läkemedel och tillsatser omfattande
 - i. preparatets namn,
 - ii. procentuell andel aktiv substans,
 - iii. djurslag och mängduppgifter, samt
 - iv. leverantör av preparatet.⁵⁹
3. Foderföretagare förutom primärproducenter ska rapportera utförd provtagning och analys av dels aflatoxin och salmonella enligt 4 kap. dessa föreskrifter samt dioxin enligt förordning (EG) nr 183/2005⁶⁰ till Jordbruksverket. Rapporten ska omfatta följande uppgifter:
 - a) uppgifter om foderanläggningen
 - b) kontaktuppgifter till ansvarig foderföretagare
 - c) uppgifter om provtagning på råvaror för aflatoxin och salmonella omfattande
 - i) typ av foder och beteckning,
 - ii) fodrets ursprung,
 - iii) totalantal prover,
 - iv) antalet positiva för aflatoxin och salmonella, samt
 - v) serotyp för salmonella.
 - d) uppgifter om veckoprovtagningen för salmonella omfattande
 - i) totalantal provtagna partier före och efter värmebehandling,
 - ii) antal partier där gränsvärdet för aflatoxin överskrids eller salmonella påvisats, samt
 - iii) om proverna är från utredning eller ordinarie provtagning,
 - e) sammanställning av positiva salmonellaprover omfattande

⁵⁸ Anmälan kan med fördel göras på blankett D51 som finns att hämta i Jordbruksverkets webbutik (webbutiken.jordbruksverket.se).

⁵⁹ Rapporteringen kan med fördel göras på blankett D109 för primärproducenter respektive blankett D108 för fodertillverkare. Blanketterna finns att hämta i Jordbruksverkets webbutik (webbutiken.jordbruksverket.se).

⁶⁰ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

- i) typ av kontroll,
- ii) typ av prov,
- iii) kontrollpunkt, samt
- iv) serotypning och MLVA-mönstret⁶¹ för salmonella,
- f) uppgifter om dioxinkontroll omfattande
 - i) typ av foder,
 - ii) typ av kontroll,
 - iii) antal provsvar över åtgärds- respektive gränsvärdet,
 - iv) fodrets ursprung, samt
 - v) uppgifter om provtagningen bygger på reglerad eller frivillig egenkontroll,
- g) ansvarig foderföretagares underskrift.⁶²

3 KAP. TILLVERKNING, HANTERING OCH LAGRING

Genetiskt modifierat foder

1 § Enligt artikel 16.2 i förordning (EG) nr 1829/2003^{63, 64} får en sådan produkt som avses i artikel 15.1 samma förordning släppas ut på marknaden, användas eller bearbetas endast om den omfattas av ett godkännande i enlighet med det som anges i artikel 16.3–16.7 och de relevanta villkor som är knutna till godkännandet uppfylls.⁶⁵

Animaliska biprodukter

2 § Enligt artiklarna 7.1 och 7.2 i förordning (EG) nr 999/2001⁶⁶ är det förbjudet att utfodra idisslare med protein som härrör från djur med de begränsningar som anges i bilaga IV i samma förordning.

Enligt artikel 4.2 i förordning (EG) nr 1069/2009⁶⁷ ska de driftsansvariga, i de företag som står under deras kontroll, se till att animaliska biprodukter eller därav framställda produkter under alla skeden av insamling, transport, hantering, behandling, omvandling, bearbetning, lagring och utsläppande på marknaden, distribution, användning och bortskaffande uppfyller de krav som anges i denna förordning som är av relevans för verksamheten.

Dietfoder

3 § Enligt artikel 10.2 i förordning (EG) nr 767/2009⁶⁸ kan förfarandet för att uppdatera förteckningen över användningsområden för foder avsett för särskilda näringsbehov inledas efter en ansökan till kommissionen från en fysisk eller juridisk person i gemenskapen eller av en medlemsstat. En giltig ansökan ska innehålla en akt där det visas hur den specifika fodersammansättningen fyller det avsedda

⁶¹ Multiple Loci Variable-number tandem repeat Analysis.

⁶² Rapporteringen kan med fördel göras på blankett D44 som finns att hämta i Jordbruksverkets webbutik (webbutiken.jordbruksverket.se).

⁶³ EUT L 268, 18.10.2003, s. 1, (Celex 32003R1829).

⁶⁴ En förteckning över godkända genetiskt modifierade växter återfinns på Jordbruksverkets webbsida www.jordbruksverket.se/amnesomraden/djur/foder/genteknikgmo

⁶⁵ Genetiskt modifierade organismer för användning i foder.

⁶⁶ EGT L 147, 31.5.2001, s. 1, (Celex 32001R0999).

⁶⁷ EUT L 300, 14.11.2009, s. 1 (Celex 32009R1069).

⁶⁸ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

näringsbehovet och att den inte har någon negativ inverkan på djurhälsa, människors hälsa, miljö eller djurskydd.⁶⁹

4 § Foder för särskilda näringsbehov (dietfoder) får bara saluföras som sådant under förutsättning att dess avsedda användningsområde finns angivet i bilaga 3 till dessa föreskrifter.

Läkemedel i foder

Hantering

5 § Foder får endast innehålla läkemedel som är godkända av Läkemedelsverket eller enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 726/2004.⁷⁰

I 5 kap. 1–21 §§ Läkemedelsverkets föreskrifter (HSLF-FS 2016:34) om förordnande och utlämnande av läkemedel och teknisk sprit, regleras hur förskrivning ska ske.

6 § Foderföretagare som tillverkar foder som innehåller läkemedel ska förfoga över lämpliga hjälpmedel som gör att han eller hon kan säkerställa att

1. det i foderblandningar ingår rätt läkemedel och rätt halt,
2. läkemedlet är homogent fördelat och att homogeniteten säkerställs genom regelbundna laborietester,
3. det inte finns någon möjlighet till oönskad interaktion mellan läkemedel, tillsatser och fodret,
4. foder som innehåller läkemedel är hållbart under den föreskrivna perioden,
5. foderblandare töms och rengörs efter det att en läkemedelsinblandning är avslutad, samt
6. bulkbilar eller liknande behållare som används för distribution av foder rengörs innan de används på nytt så att eventuella oönskade interaktioner eller kontamineringar undviks.

7 § Foderföretagare ska lagra läkemedel som är avsedda att ingå i foderblandningar i ett låst utrymme. Läkemedel och foder som innehåller läkemedel ska vara tydligt märkta och lätta att identifiera för att undvika sammanblandning med foder som inte innehåller läkemedel.

8 § Foderföretagare ska vid lagring och tillverkning av foder som innehåller läkemedel dokumentera⁷¹

1. typ av läkemedel,
2. leverantör av läkemedlet,
3. när läkemedlet har införskaffats och använts,
4. kvantiteter som har använts och eventuellt gått i retur eller destruerats,
5. vilket foder som läkemedlet har blandats in i,
6. vilken veterinär som har skrivit ut receptet, samt
7. i de fall fodret inte har använts i egen besättning, till vem som fodret som innehåller läkemedlet har distribuerats.

Dokumentationen över foderproduktionen och veterinärreceptet ska förvaras lätt tillgängliga.

⁶⁹ Med förteckningen över användningsområden för foder avsett för särskilda näringsbehov avses bilaga 3 i dessa föreskrifter.

⁷⁰ EUT L 136, 30.4.2004, s. 1, (Celex 32004R0726).

⁷¹ Ett exempel på utformningen av en loggbok för blandning av läkemedel i foder återfinns i Jordbruksverkets blankett D115 Loggbok för blandning av läkemedel i foder. Blanketten finns i webbutiken på Jordbruksverkets webbsida www.jordbruksverket.se.

9 § Foderföretagare i primärproduktionen ska se till att den dagliga dosen av läkemedel som ingår i en fodermängd minst motsvarar halva dagsgivan eller, ifråga om idisslare, minst hälften av dagsgivan kompletteringsfoder. I sistnämnda fall får kompletteringsfoder inte utgöras av mineralfoder.

Förpackningar

10 § Foder som innehåller läkemedel får endast släppas ut på marknaden i slutna förpackningar eller behållare. Förslutningen ska utformas på sådant sätt att förslutningen bryts när förpackningen öppnas och sedan inte kan återförslutas igen.

4 KAP. FODERHYGIEN

Undantag från hygienbestämmelserna

1 § Förordning (EG) nr 183/2005⁷² ska inte tillämpas på primärproducenters direktförsäljning av små mängder primärproducerat foder till lokala jordbruksföretag för användning inom dessa företag. Med små mängder avses kvantiteter mindre än 10 ton torrsubstans per år och med lokala jordbruksföretag avses jordbruksföretag belägna inom en radie av 50 km från producenten.

Detaljkrav för foderproduktion, utsläppande på marknaden och utfodring

2 § Enligt artikel 15 i förordning (EG) nr 178/2002⁷³ och artikel 4.1 i förordning (EG) nr 767/2009⁷⁴ får foder endast släppas ut på marknaden och användas om följande villkor är uppfyllda:

1. Det är säkert.
2. Det har inga direkta negativa effekter på miljön eller djurs hälsa.

De villkor som anges i artikel 15 i förordning (EG) nr 178/2002⁷⁵ ska gälla i tillämpliga delar för foder för icke livsmedelsproducerande djur.

3 § I förordning (EG) nr 1069/2009⁷⁶ och förordning (EU) nr 142/2011⁷⁷ finns detaljkrav för foderanläggningar som hanterar animaliska biprodukter.

Primärproducenter

4 § Enligt artikel 5.1 i förordning (EG) nr 183/2005⁷⁸ ska foderföretagare följa bestämmelserna i bilaga I till förordningen, om dessa är relevanta för verksamheten, när det gäller verksamhet inom primärproduktion av foder och följande därmed sammanhängande verksamhet såsom

3. transport, lagring och hantering av primärprodukter på produktionsplatsen,
4. transport för att leverera primärprodukter från produktionsplatsen till en anläggning,
5. blandning av foder uteslutande avsedd för den egna djurhållningen utan användning av tillsatser eller förblandningar av tillsatser med undantag för tillsatser vid ensilering.

⁷² EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁷³ EGT L 31, 1.2.2002, s. 1, (Celex 32002R0178).

⁷⁴ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

⁷⁵ EGT L 31, 1.2.2002, s. 1, (Celex 32002R0178).

⁷⁶ EUT L 300, 14.11.2009, s. 1 (Celex 32009R1069).

⁷⁷ EUT L 54, 26.2.2011, s. 1 (Celex 32011R0142).

⁷⁸ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

SJVFS 2018:33

Enligt artikel 5.2 i förordning (EG) nr 183/2005⁷⁹ ska foderföretagare följa bestämmelserna i bilaga II, om dessa är relevanta för verksamheten, när det gäller annan verksamhet än den som avses i artikel 5.1, inklusive blandning av foder utslutande avsedd för den egna djurhållningen vid användning av tillsatser eller förblandningar av tillsatser med undantag av tillsatser vid ensilering.

Enligt artikel 5.5 i förordning (EG) nr 183/2005⁸⁰ ska jordbrukare följa bestämmelserna i bilaga III i förordningen vid utfodring av livsmedelsproducerande djur.

Sekundärproducenter

5 § Enligt artikel 5.2 i förordning (EG) nr 183/2005⁸¹ ska annan verksamhet än primärproduktion följa bestämmelserna i bilaga II i förordning (EG) nr 183/2005⁸².

6 § Enligt artikel 6 i förordning (EG) nr 183/2005⁸³ ska foderanläggningar enligt 5 § inrätta, genomföra och upprätthålla ett permanent skriftligt system som grundar sig på HACCP-principerna⁸⁴. Motsvarande krav för hantering av animaliska biprodukter och framställda produkter finns i artikel 29 i förordning (EG) nr 1069/2009⁸⁵.

7 § Enligt bilaga II, avsnitt ”Produktion” punkt 4 i förordning (EG) nr 183/2005⁸⁶ ska förekomsten av förbjudet foder, främmande ämnen och andra kontaminanter när det gäller människor eller djurs hälsa övervakas och lämpliga kontrollstrategier tillämpas för att minska risken. Rikt-, åtgärds- och gränsvärden för främmande eller smittförande ämnen återfinns i

1. bilagorna till direktiv 2002/32/EG^{87,88} (gränsvärden och åtgärdsgränser för främmande ämnen),
2. förordning (Euratom) 2016/52⁸⁹ (gränsvärden för radioaktiva ämnen),
3. förordning (EG) 396/2005^{90,91} (gränsvärden för bekämpningsmedel).

8 § Salmonella får inte förekomma i foder. Det innebär att ingen salmonella ska kunna påvisas i 25 g prov⁹².

9 § Om åtgärdsgränserna i 7 § 1 överskrids ska innehavaren av foderpartiet genomföra undersökningar för att identifiera föroreningskällan och vidta åtgärder för att reducera eller eliminera denna.

10 § Ett foder får inte släppas ut på marknaden eller användas om gränsvärdena i 7 § överskrids.

⁷⁹ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁸⁰ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁸¹ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁸² EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁸³ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁸⁴ Hazard Analysis and Critical Control Points eller på svenska riskanalys och kritiska styrpunkter är en standardiserad arbetsmetod som beskriver hur man systematiskt kartlägger, bedömer och kontrollerar faror i foderproduktionen med syfte att foder ska vara säkert.

⁸⁵ EUT L 300, 14.11.2009, s. 1 (Celex 32009R1069).

⁸⁶ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

⁸⁷ EGT L140, 30.5.2002, s. 10, (Celex 32002L0032), senast ändrad genom Europaparlamentets och rådets förordning 2015/186 (EUT L31, 7.2.2015, s. 11 Celex 32015R0186).

⁸⁸ Konsoliderade bilagor till direktiv 2002/32/EG finns på Jordbruksverkets webbsida www.jordbruksverket.se.

⁸⁹ EUT L 13, 20.1.2016, s. 2, (Celex 32016R0052).

⁹⁰ EUT L 70, 16.3.2005, s. 1, (Celex 32005R0396).

⁹¹ En engelsk databas över gränsvärden för bekämpningsmedel återfinns på www.ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public

⁹² Stöd för övervakning och hantering av salmonellamittor i en foderanläggning finns i näringens nationella salmonella-branschriktlinjer - ”Nationella branschriktlinjer för övervakning av salmonella i fodertillverkning” som återfinns på Jordbruksverkets webbsida www.jordbruksverket.se.

Det är inte tillåtet att vid överskridande av de gränsvärden som anges i 7 § 1 och 3 tillämpa utspädning, vare sig med samma produkt eller med andra produkter avsedda som djurfoder.

Foderföretagaren ska i sin faroanalys tillämpa riktvärden för att förebygga, undanröja eller minska de identifierade farorna.

*Allmänna råd till 4 kap. 10 §
Se bilaga 2 till dessa föreskrifter.*

Värmebehandling

11 § Foder till fjäderfä ska värmebehandlas för att minimera risken för salmonella. Vid varje tillverkningsomgång ska kontrolleras att tillräcklig temperatur (minimum 75° C) har uppnåtts i allt foder innan detta tillåts passera vidare till kylare efter värmebehandlingen.

För annan behandling eller åtgärd avseende foder till fjäderfä än värmebehandling krävs Jordbruksverkets tillstånd.

12 § Primärproducentens tillverkning av foderblandningar till djur i egen besättning undantas kravet på värmebehandling enligt 11 § om foderblandningen har något av följande innehåll:

1. råvaror i form av
 - a) egenodlade råvaror
 - b) spannmål
 - c) snäckskal
 - d) kalk, samt
 - e) inköpta värmebehandlade råvaror⁹³, förutom spannmål, snäckskal och kalk.
2. mineralfoder
3. värmebehandlat kompletteringsfoder.

Kravet på värmebehandling enligt 11 § omfattar inte användning av grovfoder och bete.

Reglerad egenkontroll

Provtagning, analys och åtgärder

13 § För analys av prover enligt 22 och 23 §§ ska ett laboratorium anlitas som är ackrediterat för analysen i enlighet med förordning (EG) nr 765/2008⁹⁴ samt lagen (2011:791) om ackreditering och teknisk kontroll. Analysen kan även utföras av ett laboratorium i ett annat land inom EU eller EES, eller i Turkiet, om laboratoriet uppfyller motsvarande krav.

14 § Om mottagaren av ett foder har utfört kontroll och/eller analys enligt 13 § i ett annat land än de som anges i den paragrafen, ska ett dokument kunna visas upp i den offentliga kontrollen som anger att kontrollen

1. när det gäller provtagning, har utförts enligt 22 och 23 §§, och
2. när det gäller analys, har utförts enligt 13 §.

⁹³ Med värmebehandling avses en kompletterande värmebehandling utöver produktionsprocessen för den aktuella råvaran.

⁹⁴ EUT L 218, 13.8.2008, s. 30, (Celex 32008R0765).

SJVFS 2018:33

15 § Prover som har tagits enligt 27 § ska analyseras av Statens veterinärmedicinska anstalt (SVA).

16 § Om salmonella påvisas i miljö- eller foderprov ska den som ansvarar för foderanläggningen skicka proverna för konfirmering och serotypning till SVA. Foderleverantören eller legotillverkaren ansvarar även för att proverna åtföljs av SVA:s remiss och att denna är fullständigt ifylld⁹⁵.

Om provtagningen av salmonella sker i ett annat land och varan på grund av att den är salmonellakontaminerad inte tas in i Sverige, behöver inget prov skickas för konfirmering och serotypning.

17 § Om salmonella påvisas i miljö- eller foderprov ska den som ansvarar för foderanläggningen omedelbart stoppa utlastningen av fodret, utreda smittans omfattning, sanera smittade områden samt säkerställa resultatet av saneringen genom provtagning och analys samt snarast informera Jordbruksverket.⁹⁶ Rapporteringen till Jordbruksverket ska omfatta följande uppgifter:

1. Anmälare
 - a) namn och adress
 - b) telefonnummer
 - c) kontaktperson
 - d) e-postadress
 - e) verksamhet (primärproducent, foderleverantör eller annat, om annat ange vad).
2. Uppgifter om fodret
 - a) risk (salmonella, aflatoxin eller annat, om annat ange vad)
 - b) typ av foder (råvara, fodertillsats, förblandning eller foderblandning)
 - c) produktdata (produktnamn, mängd, parti-, batch- eller satsnummer, provtagningsdatum)
 - d) ursprungsuppgifter
 - i) tillverkarens namn och adress,
 - ii) avsändarens namn och adress, samt
 - iii) vid införsel från annat land:
 - vilket fartyg/transport som har fört varan till EU (namn, från/till hamn/plats, omlastningsdatum),
 - vilket fartyg/transport som har fört varan till Sverige (namn, från/till hamn/plats, omlastningsdatum), samt
 - namn på importören (namn och adress).
 - e) fodrets eventuella spridning
 - i) skickat till annat land inom EU eller till tredjeland (ja/nej om ja vilket land, företagets namn och adress), samt
 - ii) hantering av foderpartier (inget kvar i lager, förbrukad, kvar i lager, om kvar i lager ange vidtagna åtgärder).
 - f) kopior på
 - i) omlastnings-/provtagningsrapporter, samt
 - ii) typbestämning av salmonella som utförts av Statens veterinärmedicinska anstalt (SVA).
3. Uppgifter om prov
 - a) Provtagningsplats

⁹⁵ SVA remiss SVA8044, www.sva.se.

⁹⁶ Rapporteringen kan med fördel göras på blankett D51. Blanketterna finns att hämta i Jordbruksverkets webbutik (webbutiken.jordbruksverket.se).

- b) typ av prov (foderprov/miljöprov)
- c) analysmetod
- d) resultat
 - i) tillgängligt (datum),
 - ii) antal analyser (totalt, positiva/över gränsvärdet, salmonella typ), samt
 - iii) om positiva miljöprover, var har provet tagits i anläggningen.

4. Underskrift (datum, underskrift och namnförtydligande).

Vid konstaterad smitta i foderanläggningar får utlastning ske först efter medgivande från Jordbruksverket.

18 § Om salmonella påvisas i ett foder ska fodertillverkaren besluta om

1. re-export
2. destruktion eller
3. dekontaminering med en metod som säkerställer att salmonella inte kan påvisas vid efterföljande provtagning.

Råvaror som dekontamineras med annan metod än värmebehandling ska enbart användas till foderblandningar som värmebehandlas.

19 § De foderanläggningar som använder näringens nationella salmonellabranschriktlinjer vid fodertillverkning⁹⁷ är undantagna kravet på att omedelbart stoppa utlastningen av fodret enligt 17 §.

20 § Om salmonella påträffas i produktionsstegen eller miljön före värmebehandlingen på anläggningar som värmebehandlar foder och ett åtgärdsprogram har upprättats enligt näringens nationella salmonellabranschriktlinjer vid fodertillverkning gäller

1. undantag från rapporteringskravet enligt 17 §, samt
2. att företaget ansvarar för att ta de prover som krävs för att bekräfta att rengöring och sanering har gett avsett resultat.

I de fall det på vissa anläggningar, beroende på anläggningens eller produktionslinjens konstruktion, uppstår oklarheter om gränsdragningen mellan vad som ska betraktas som före respektive efter värmebehandling, fastställs gränsdragningen av Jordbruksverket efter samråd med foderföretaget.

Mögelgifter/Mykotoxiner

21 § Foderföretagare ska låta analysera råvaror och foderblandningar för aflatoxin. Detta gäller utöver vad som anges i 7 § vid införsel av råvaror markerade med A1, A2 eller A3 i bilaga 4 till dessa föreskrifter samt vid införsel av foderblandningar till mjölkkor.

22 § Vid provtagning för aflatoxin ska det tas fem delprov slumpmässigt och representativt per 100 ton råvara eller foderblandning. Tagna delprover ska slås ihop till samlingsprov för analys om vardera 200 g och minst ett samlingsprov ska analyseras per

1. 200 ton råvara markerat med A1 eller foderblandning, eller
2. 500 ton råvara markerat med A2 och
3. 2 500 ton råvara markerat med A3.

⁹⁷ "Nationella branschriktlinjer för övervakning av salmonella i fodertillverkning" som återfinns på Jordbruksverkets webbsida www.jordbruksverket.se.

Mikrobiella kriterier (kontroll av Enterobacteriaceae och salmonella)

Kontroll av salmonella vid införsel av foder till Sverige

23 § Foderföretagare ska utföra kontroll av salmonella vid införsel av foderblandningar till nöt, ren, svin och fjäderfä samt råvaror markerade med S1, S2 och S3 enligt bilaga 4 till dessa föreskrifter.

Vid provtagning för salmonellakontroll ska det tas ett antal delprover om vardera 2,5 g slumpmässigt och representativt från hela råvarupartiets storlek. Antalet delprover ska fastställas av råvarupartiets storlek enligt följande:

1. För S1- och S2-råvaror ska det tas
 - a. 40 delprov per 0–100 ton,
 - b. 80 delprover per 101–10 000 ton, eller
 - c. 390 delprover om foderpartiet består av mer än 10 000 ton.
2. För foderblandningar till livsmedelsproducerande djur ska det tas
 - a. 80 delprov per 0–100 ton, eller
 - b. 160 delprover om foderpartiet består av mer än 100 ton.
3. För S3-råvaror ska det tas
 - a. 20 delprov per 0–100 ton,
 - b. 40 delprover per 101–10 000 ton, eller
 - c. 160 delprover om foderpartiet består av mer än 10 000 ton.

Tio delprover ska slås ihop till ett samlingsprov om 25 g och skickas för analys.

Om provtagning av råvaror enligt första stycket avser råvaror där djurslaget inte är känt ska råvarorna betraktas som avsedda för livsmedelsproducerande djur enligt bilaga 4 till dessa föreskrifter.

24 § Råvaror markerade med S1, S2 och foderblandningar enligt 23 § dessa föreskrifter får inte användas innan analysvaren visar att salmonella inte har påvisats.

Kontroll av salmonella och Enterobacteriaceae i tillverkade råvaror och foderblandningar

25 § Foderleverantörer ska genomföra provtagning och analys avseende förekomsten av salmonella vid tillverkning av råvaror markerade med S2 och S3 enligt bilaga 4 till dessa föreskrifter.

26 § Enligt bilaga XIII, kapitel II, punkt 5 i förordning (EG) nr 142/2011⁹⁸ ska stickprover tas av tuggben och av annat bearbetat sällskapsdjursfoder än helkonserverat sällskapsdjursfoder och annat än sådant bearbetat sällskapsdjursfoder som har behandlats enligt punkt 3 b v vid framställningen och/eller under lagringen (före avsändandet) för att säkerställa att följande krav uppfylls:

Salmonella: inga fynd i 25 g, n = 5, c = 0, m = 0, M = 0

Enterobacteriaceae: n = 5, c = 2, m = 10, M = 300 i 1 g

där

n = antal prover som ska testas,

m = gränsvärde för antal bakterier; resultatet ska anses tillfredsställande om antalet bakterier i samtliga prover inte överstiger m,

⁹⁸ EUT L 54, 26.2.2011, s. 1 (Celex 32011R0142).

M = maximivärde för antal bakterier; resultatet ska anses icke tillfredsställande om antalet bakterier i ett eller flera prover är M eller fler, och

c = antal prover i vilka antalet bakterier får ligga på mellan m och M och proverna trots detta ska godtas, förutsatt att antalet bakterier i övriga prover är högst m.

Kontroll av salmonella i tillverkningsmiljön

27 § Foderleverantörer som tillverkar råvaror upptagna i bilaga 4 till dessa föreskrifter ska ta och analysera miljöprover enligt anläggningens HACCP-baserade kontrollplan.

Foderleverantörer och legotillverkare ska ta och analysera miljöprover i anläggningar för tillverkning av foderblandningar avsedda för att släppas ut på marknaden. Miljöprover ska tas på fastställda kontrollpunkter i miljön och på tillverkningslinjen enligt 28–30 §§.

Vid foderanläggningar där provtagningspunkter enligt 28–30 §§ saknas ska alternativa provtagningspunkter fastställas av Jordbruksverket efter samråd med foderföretaget.

28 § Foderleverantörer och legotillverkare ska i anläggningar där foderblandningar till fjäderfä tillverkas ta minst fem miljöprover för analys av salmonella varje vecka.

Provtagning enligt första stycket ska ske på samtliga följande punkter i anläggningarna:

1. toppen i färdigfoderbehållare
2. lokaldamm från pellets kylrum
3. toppen i pellets kyl
4. råvaruintagets elevatorfot
5. avsug från centralaspiration alternativt om det finns delad aspiration ska provtagning ske från aspirationen i anläggningens råvarudel.

Anläggningar med flera produktionslinjer och färdigfoderbehållare ska rotera provtagningspunkterna mellan behållarna. Alternativt kan prover från flera färdigfoderbehållare slås samman till ett prov innan det skickas för analys.

29 § Foderleverantörer och legotillverkare ska i anläggningar där endast foderblandningar till andra djurslag än fjäderfä tillverkas ta minst två miljöprover för analys av salmonella varje vecka.

Provtagning enligt första stycket ska ske på samtliga följande punkter i anläggningen:

1. toppen i färdigfoderbehållare
2. råvaruintaget elevatorfot.

Anläggningar med flera produktionslinjer och färdigfoderbehållare ska rotera provtagningspunkterna mellan behållarna. Alternativt kan prover från flera färdigfoderbehållare slås samman till ett prov innan det skickas för analys.

30 § I anläggningar som utför blandartjänst och som tillverkar foder till fjäderfä ska minst fem miljöprover analyseras för salmonella varje vecka i enlighet med 28 §.

I anläggningar som utför blandartjänst och tillverkar foderblandningar till andra djurslag än fjäderfä ska minst två miljöprover enligt 29 § för salmonella analyseras per månad.

31 § Foderföretagare som tillverkar enkla foderblandningar, bestående av högst fem foderråvaror och eventuellt ett kompletteringsfoder, till andra djurslag än fjäderfä omfattas inte av den reglerade egenkontrollen av salmonella enligt 27 §. Sådana

anläggningar kan även använda värmebehandlade råvaror⁹⁹ upptagna i bilaga 4 till dessa föreskrifter utan att omfattas av den reglerade egenkontrollen.

5 KAP. SPÅRBARHET, DOKUMENTATION OCH MÄRKNING

Dokumentation och spårbarhet

1 § Enligt bilaga II, avsnitt ”Journaler”, punkt 1 i förordning (EG) nr 183/2005¹⁰⁰ ska alla foderföretagare, inbegripet de som verkar uteslutande som handelsidkare utan att någonsin inneha produkten i sina lokaler, föra ett register över relevanta uppgifter om inköp, produktion och försäljning för effektiv spårning från mottagande och sändning, inklusive export, till slutdestination. Foderföretagaren ska spara dokumentationen över foderverksamheten för att säkerställa spårbarheten.

Enligt artikel 5.1 i förordningen (EG) nr 1830/2003¹⁰¹ ska företagarna vid utsläppande på marknaden av produkter som är framställda av genetiskt modifierade organismer se till att följande uppgifter vidarebefordras skriftligt till de företagare som tar emot produkten:

1. Uppgift om var och en av de livsmedelsingredienser som är framställda av genetiskt modifierade organismer.
2. Uppgift om var och en av de foderråvaror eller tillsatser som är framställda av genetiskt modifierade organismer.
3. För produkter för vilka det inte finns någon ingrediensförteckning, uppgift om att produkten är framställd av genetiskt modifierade organismer.

Enligt artikel 5.2 i förordning (EG) nr 1830/2003¹⁰² ska företagare, utan att det påverkar tillämpningen av artikel 6 i samma förordning, ha infört system och standardförfarande som gör det möjligt att bevara de uppgifter som anges i artikel 5.1 och under en period av fem år efter varje transaktion att identifiera de företagare som levererar och tar emot sådana produkter som avses i artikel 5.1.

Vid lagring och användning av läkemedel som blandas in i fodret ska dokumentationen sparas i minst tre år.

Allmänna råd till 1 §

1. *Foderrelaterad dokumentation bör sparas i minst fem år.*
2. *För att säkerställa spårbarheten bör foderleverantörer kunna koppla kunduppgifter och produktionsdata med mottagarens produktionsplatsnummer, organisationsnummer eller personnummer.*

Märkning

2 § Enligt artikel 4.2b i förordning (EG) nr 767/2009¹⁰³ får foder endast släppas ut på marknaden och användas om det är märkt, förpackat och presenterat i enlighet med bestämmelserna i denna förordning och annan tillämplig gemenskapslagstiftning. Enligt artikel 12.3 i samma förordning ska foderföretagaren säkerställa att den information som ges, oavsett medium¹⁰⁴, uppfyller kraven i förordningen.

Specifika märkningsregler för foder återfinns i

⁹⁹ Med värmebehandling avses en kompletterande värmebehandling utöver produktionsprocessen för den aktuella råvaran.

¹⁰⁰ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

¹⁰¹ EUT L 268, 18.10.2003, s. 24, (Celex 32003R1830).

¹⁰² EUT L 268, 18.10.2003, s. 24, (Celex 32003R1830).

¹⁰³ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

¹⁰⁴ Med oavsett medium avses såväl märkning av fodret, information via broschyrer, webb, konferensmateriel och muntlig kommunikation.

1. förordning (EG) nr 1831/2003¹⁰⁵ avseende märkning av tillsatser, preparat och förblandningar,
2. förordning (EG) nr 767/2009¹⁰⁶ avseende märkning av råvaror och foderblandningar,
3. bilaga 3 till dessa föreskrifter listar godkända dietfoderpåståenden och specifika märkningsregler för det enskilda påståendet,
4. bilaga 5 till dessa föreskrifter anger de kategoribeteckningar för råvaror som får anges i stället för enskilda råvaror vid märkning av foderblandningar till icke livsmedelsproducerande djur,
5. förordning (EU) nr 142/2011¹⁰⁷ avseende märkning av foder i form av animaliska biprodukter,
6. förordning (EG) nr 1829/2003¹⁰⁸ avseende genetiskt modifierade livsmedel och foder,
7. förordning (EG) nr 1830/2003¹⁰⁹ avseende märkning av genetisk modifierat foder, samt
8. förordning (EG) nr 834/2007¹¹⁰ avseende märkning av ekologiskt foder.

Allmänna råd till 2 §

Beräkning av näringsinnehåll för frivillig deklaration i foder till livsmedels-producerande djur inklusive häst får göras i enlighet med de anvisningar som fastställs av Samrådsgruppen för nötfoder om det gäller foder till idisslare¹¹¹.

Den som vill få ett nytt eller ändrat näringsinnehåll för frivillig deklaration fastställt, lämnar in ett underlag för värderingen till SLU¹¹².

Foder som innehåller läkemedel

3 § Foderleverantörer och legotillverkare ska vid inblandning av läkemedel i foder, utöver vad som anges i 2 §, märka fodret med texten "Foder innehållande läkemedel".

Därutöver ska samtliga följande uppgifter framgå:

1. den aktiva mängden läkemedel kvantitativt och kvalitativt
2. karenstid
3. bruksanvisning
4. risk- och skyddsinformation.

De uppgifter som anges i första stycket får ersättas med en kopia av ett veterinärrecept om detta innehåller motsvarande uppgifter, är tydlig och bifogas foderleveransen.

¹⁰⁵ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

¹⁰⁶ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

¹⁰⁷ EUT L 54, 26.2.2011, s. 1 (Celex 32011R0142).

¹⁰⁸ EUT L 268, 18.10.23, s. 1 (Celex32003R1829).

¹⁰⁹ EUT L 268, 18.10.2003, s. 24, (Celex 32003R1830).

¹¹⁰ EUT L 189, 20.7.2007, s. 1, (Celex 32007R0834).

¹¹¹ Dessa och övriga anvisningar tillhandahålls av Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU), www.slu.se/huv.

¹¹² Vid önskemål om ett nytt eller ändrat näringsinnehåll skickas en ansökan till SLU, Institutionen för husdjurens utfodring och vård, Box 7024, 750 07 Uppsala.

6 KAP. ÖVRIGA BESTÄMMELSER

1 § Om det finns särskilda skäl kan Jordbruksverket medge undantag från bestämmelserna i 4 kap. 1, 11, 12, 14–25 och 27–31 §§.

1. Denna författning träder i kraft den 1 januari 2019. De allmänna råden ska gälla från och med samma datum.

2. Genom författningen upphävs Statens jordbruksverks föreskrifter och allmänna råd (SJVFS 2006:81) om foder.

JAN CEDERVÄRN

Kjell Wejdemar
(Enheten för CITES, foder och
djurprodukter)

*Bilaga 1***GRUNDLÄGGANDE BESTÄMMELSER**

Grundläggande bestämmelser om foder finns i

1. rådets direktiv 97/78/EG av den 18 december 1997 om principerna för organisering av veterinärkontroller av produkter från tredje land som förs in i gemenskapen¹¹³,
2. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 999/2001 av den 22 maj 2001 om fastställande av bestämmelser för förebyggande, kontroll och utrotning av vissa typer av transmissibel spongiform encefalopati¹¹⁴,
3. Europaparlamentets och rådets direktiv 2001/18/EG av den 12 mars 2001 om avsiktlig utsättning av genetiskt modifierade organismer i miljön och om upphävande av rådets direktiv 90/220/EEG¹¹⁵,
4. kommissionens beslut (2002/994/EG) av den 20 december 2002 om vissa skyddsåtgärder beträffande animaliska produkter som importerats från Kina¹¹⁶,
5. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 178/2002 av den 28 januari 2002 om allmänna principer och krav för livsmedelslagstiftning, om inrättande av Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet och om förfaranden i frågor som gäller livsmedelssäkerhet¹¹⁷,
6. kommissionens beslut (2002/805/EG) av den 15 oktober 2002 om vissa skyddsåtgärder för vissa produkter av animaliskt ursprung som är avsedda som foder och som importerats från Ukraina¹¹⁸,
7. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 av den 22 september 2003 om genetiskt modifierade livsmedel och foder¹¹⁹,
8. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1830/2003 av den 22 september 2003 om spårbarhet och märkning av genetiskt modifierade organismer och spårbarhet av livsmedel och foderprodukter som är framställda av genetiskt modifierade organismer och om ändring av direktiv 2001/18/EG¹²⁰,
9. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1831/2003 av den 22 september 2003 om fodertillsatser¹²¹,
10. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 2160/2003 av den 17 november 2003 om bekämpning av salmonella och vissa andra livsmedelsburna zoonotiska smittämnen¹²²,
11. kommissionens förordning (EG) nr 136/2004 av den 22 januari 2004 om veterinärkontroller av produkter från tredje land vid gemenskapens gränskontrollstationer¹²³,

¹¹³ EGT L 24, 30.1.1998, s. 9, (Celex31997L0078).

¹¹⁴ EGT L 147, 31.5.2001, s. 1, (Celex 32001R0999).

¹¹⁵ EGT L 106, 17.4.2001, s. 1, (Celex 32001L0018).

¹¹⁶ EGT L 348, 21.12.2002, s. 154, (Celex 32002D0994).

¹¹⁷ EGT L 31, 1.2.2002, s. 1, (Celex 32002R0178).

¹¹⁸ EGT L 278, 16.10.2002, s. 24, (Celex 32002D0805).

¹¹⁹ EUT L 268, 18.10.2003, s. 1, (Celex 32003R1829).

¹²⁰ EUT L 268, 18.10.2003, s. 24, (Celex 32003R1830).

¹²¹ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

¹²² EUT L 325, 12.12.2003, s. 1, (Celex 32003R2160).

¹²³ EUT L 21, 28.1.2004, s. 11, (Celex 32004R0136).

12. kommissionens förordning (EG) nr 641/2004 av den 6 april 2004 om tillämpningsföreskrifter för Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 om ansökan om godkännande för nya genetiskt modifierade livsmedel och foder, anmälan av befintliga produkter och oavsiktlig eller tekniskt oundviklig förekomst av genetiskt modifierat material av vilket det gjorts en positiv riskbedömning¹²⁴,
13. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 726/2004 av den 31 mars 2004 om inrättande av gemenskapsförfaranden för godkännande av och tillsyn över humanläkemedel och veterinärmedicinska läkemedel samt om inrättande av en europeisk läkemedelsmyndighet¹²⁵.
14. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 852/2004 av den 29 april 2004 om livsmedelshygien¹²⁶,
15. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 882/2004 av den 29 april 2004 om offentlig kontroll för att säkerställa kontrollen av efterlevnaden av foder- och livsmedelslagstiftningen samt bestämmelser om djurhälsa och djurskydd¹²⁷,
16. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 183/2005 av den 12 januari 2005 om fastställande av krav för foderhygien¹²⁸,
17. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 396/2005 av den 23 februari 2005 om gränsvärden för bekämpningsmedelsrester i eller på livsmedel och foder av vegetabiliskt och animaliskt ursprung och om ändring av rådets direktiv 91/414/EEG¹²⁹,
18. kommissionens förordning (EG) nr 141/2007 av den 14 februari 2007 om krav på godkännande i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 183/2005 av foderföretagsanläggningar som tillverkar eller släpper ut på marknaden fodertillsatser av kategorin koccidiostatika och histomonostatika¹³⁰,
19. kommissionens beslut (2007/275/EG) av den 17 april 2007 om förteckningar över djur och produkter som skall undersökas vid gränskontrollstationer enligt rådets direktiv 91/496/EEG och 97/78/EG¹³¹,
20. rådets förordning (EG) nr 834/2007 av den 28 juni 2007 om ekologisk produktion och märkning av ekologiska produkter och om upphävande av förordning (EEG) nr 2092/91¹³²,
21. kommissionens förordning (EG) nr 429/2008 av den 25 april 2008 om tillämpningsföreskrifter för Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1831/2003¹³³ avseende utformning och presentation av ansökningar samt bedömning och godkännande av fodertillsatser¹³⁴,

¹²⁴ EUT L 102, 7.4.2004, s. 14, (Celex 32004R0641).

¹²⁵ EUT L 136, 30.4.2004, s. 1, (Celex 32004R0726).

¹²⁶ EUT L 139, 30.04.2004, s. 1, (Celex 32004R0852).

¹²⁷ EUT L 165, 30.4.2004, s. 1, (Celex 32004R0882).

¹²⁸ EUT L 35, 8.2.2005, s. 1, (Celex 32005R0183).

¹²⁹ EUT L 70, 16.3.2005, s. 1, (Celex 32005R0396).

¹³⁰ EUT L 43, 15.2.2007, s. 9, (Celex 32007R0141).

¹³¹ EUT L 116, 4.5.2007, s. 9, (Celex 32007D0275).

¹³² EUT L 189, 20.7.2007, s. 1, (Celex 32007R0834).

¹³³ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

¹³⁴ EUT L 133, 22.5.2008, s. 1, (Celex 32008R0429).

22. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 765/2008 av den 9 juli 2008 om krav för ackreditering och marknadskontroll i samband med saluföring av produkter och upphävande av förordning (EEG) nr 339/93¹³⁵
23. kommissionens förordning (EG) nr 889/2008 av den 5 september 2008 om tillämpningsföreskrifter för rådets förordning (EG) nr 834/2007 om ekologisk produktion och märkning av ekologiska produkter med avseende på ekologisk produktion, märkning och kontroll¹³⁶,
24. kommissionens förordning (EG) nr 1235/2008 av den 8 december 2008 om tillämpningsföreskrifter för rådets förordning (EG) nr 834/2007 vad gäller ordningen för import av ekologiska produkter från tredjeländer¹³⁷,
25. kommissionens förordning (EG) nr 152/2009 av den 27 januari 2009 om provtagnings- och analysmetoder för offentlig kontroll av foder¹³⁸,
26. kommissionens förordning (EG) nr 669/2009 av den 24 juli 2009 om tillämpning av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 882/2004 när det gäller strängare offentlig kontroll av import av visst foder och vissa livsmedel av icke-animaliskt ursprung och om ändring av beslut 2006/504/EG¹³⁹,
27. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 767/2009 av den 13 juli 2009 om utsläppande på marknaden och användning av foder, om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1831/2003 och om upphävande av rådets direktiv 79/373/EEG, kommissionens direktiv 80/511/EEG, rådets direktiv 82/471/EEG, 83/228/EEG, 93/74/EEG, 93/113/EG och 96/25/EG samt kommissionens beslut 2004/217/EG¹⁴⁰,
28. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1069/2009 av den 21 oktober 2009 om hälsobestämmelser för animaliska biprodukter och därav framställda produkter som inte är avsedda att användas som livsmedel och om upphävande av förordning (EG) nr 1774/2002 (förordning om animaliska biprodukter)¹⁴¹,
29. kommissionens förordning (EU) nr 568/2010 av den 29 juni 2010 om ändring av bilaga III till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 767/2009 vad gäller förbud mot utsläppande på marknaden eller användning som djurfoder av proteinprodukter som erhållits från Candida-jästsvampar som odlats på n-alkaner¹⁴²,
30. kommissionens förordning (EU) nr 892/2010 av den 8 oktober 2010 om vissa produkters status som fodertillsatser som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1831/2003¹⁴³,
31. kommissionens förordning (EU) nr 939/2010 av den 20 oktober 2010 om ändring av bilaga IV till förordning (EG) nr 767/2009 rörande tillåtna toleranser för märkning av foderråvaror eller foderblandningar som det hänvisas till i artikel 11 5¹⁴⁴,
32. kommissionens förordning (EU) nr 1070/2010 av den 22 november 2010 om ändring av direktiv 2008/38/EG genom att i förteckningen över avsedda

¹³⁵ EUT L 218, 13.8.2008, s. 30, (Celex 32008R0765).

¹³⁶ EUT L 250, 18.9.2008, s. 1, (Celex 32008R0889).

¹³⁷ EUT L 216, 23.8.2011, s. 10, (Celex 32008R1235).

¹³⁸ EUT L 54, 26.2.2009, s. 1, (Celex 32009R0152).

¹³⁹ EUT L 194, 25.7.2009, s. 11 (Celex 32009R0669).

¹⁴⁰ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

¹⁴¹ EUT L 300, 14.11.2009, s. 1 (Celex 32009R1069).

¹⁴² EUT L 163, 30.6.2010, s. 30 (Celex 32010R0568).

¹⁴³ EUT L 266, 9.10.2010, s. 6, (Celex 32010R0892).

¹⁴⁴ EUT L 277, 21.10.2010, s. 4, (Celex 32010R0939).

- användningsområden lägga till understödjande av ämnesomsättningen i lederna vid artros hos hundar och katter som ett särskilt näringsbehov¹⁴⁵,
33. kommissionens rekommendation (2011/25/EU) av den 14 januari 2011 om riktlinjer för distinktionen mellan foderråvaror, fodertillsatser, biocidprodukter och veterinärmedicinska läkemedel¹⁴⁶,
 34. kommissionens förordning (EU) nr 142/2011 av den 25 februari 2011 om genomförande av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1069/2009 om hälsobestämmelser för animaliska biprodukter och därav framställda produkter som inte är avsedda att användas som livsmedel och om genomförande av rådets direktiv 97/78/EG vad gäller vissa prover och produkter som enligt det direktivet är undantagna från veterinärkontroller vid gränsen¹⁴⁷,
 35. kommissionens förordning (EU) nr 574/2011 av den 16 juni 2011 om ändring av Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG vad gäller gränsvärden för nitrit, melamin, *Ambrosia* spp. och för korskontamination av vissa koccidiostatika eller histomonostatika samt om konsolidering av bilagorna I och II till det direktivet¹⁴⁸,
 36. kommissionens genomförandebeslut (2011/402/EU) av den 6 juli 2011 om nödåtgärder avseende bockhornsklöverfrön och vissa frön och bönor som importerats från Egypten¹⁴⁹,
 37. kommissionens förordning (EU) nr 619/2011 av den 24 juni 2011 om provtagnings- och analysmetoder för offentlig kontroll av foder vad gäller förekomst av genetiskt modifierat material där godkännandeförfarandet fortfarande pågår eller godkännandet har upphört att gälla¹⁵⁰,
 38. kommissionens genomförandebeslut (2011/884/EU) av den 22 december 2011 om nödåtgärder avseende icke-godkänt genetiskt modifierat ris i risprodukter med ursprung i Kina och om upphävande av beslut 2008/289/EG¹⁵¹,
 39. kommissionens förordning (EU) nr 277/2012 av den 28 mars 2012 om ändring av bilagorna I och II till Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG vad gäller gränsvärden och åtgärdsgränser för dioxiner och polyklorerade bifenyl¹⁵²,
 40. kommissionens förordning (EU) nr 744/2012 av den 16 augusti 2012 om ändring av bilagorna I och II till Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG vad gäller gränsvärden för arsenik, fluor, bly, kvicksilver, endosulfan, dioxiner, *Ambrosia* spp., diklazuril och lasalocid-A-natrium och åtgärdsgränser för dioxiner¹⁵³,
 41. kommissionens förordning (EU) nr 68/2013 av den 16 januari 2013 om en förteckning över foderråvaror¹⁵⁴,
 42. kommissionens genomförandeförordning (EU) nr 495/2013 av den 29 maj 2013 om ändring av genomförandeförordning (EU) nr 996/2012 om särskilda

¹⁴⁵ EUT L 306, 23.11.2010, s. 42, (Celex 32010R1070).

¹⁴⁶ EUT L 11, 15.1.2011, s. 75, (Celex 32011H0025).

¹⁴⁷ EUT L 54, 26.2.2011, s. 1 (Celex 32011R0142).

¹⁴⁸ EUT L 159, 17.6.2011, s. 7, (Celex 32011R0574).

¹⁴⁹ EUT L 179, 7.7.2011, s. 10, (Celex 32011R0402).

¹⁵⁰ EUT L 166, 25.6.2011, s. 9, (Celex 32011R0619).

¹⁵¹ EUT L 343, 23.12.2011, s. 140, (Celex 32011D0884).

¹⁵² EUT L 91, 29.3.2012, s. 1–7, (Celex 32012R0277).

¹⁵³ EUT L 219, 17.8.2012, s. 5–12, (Celex 32012R0744).

¹⁵⁴ EUT L 29, 30.1.2013, s. 1, (Celex 32013R0068).

villkor för import av foder och livsmedel med ursprung i eller avsända från Japan efter olyckan vid kärnkraftverket i Fukushima¹⁵⁵,

43. kommissionens genomförandeförordning (EU) nr 503/2013 av den 3 april 2013 om ansökningar om godkännande av genetiskt modifierade livsmedel och foder i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1829/2003 och om ändring av kommissionens förordningar (EG) nr 641/2004 och (EG) nr 1981/2006¹⁵⁶,
44. kommissionens förordning (EU) nr 1275/2013 av den 6 december 2013 om ändring av bilaga I till Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG vad gäller gränsvärden för arsenik, kadmium, bly, nitrit, flyktig senapsolja och skadliga botaniska orenheter¹⁵⁷,
45. kommissionens förordning (EU) nr 5/2014 av den 6 januari 2014 om ändring av direktiv 2008/38/EG om upprättande av en förteckning över användningsområden för djurfoder för särskilda näringsbehov¹⁵⁸,
46. kommissionens genomförandeförordning (EU) nr 354/2014 av den 8 april 2014 om ändring och om rättelse av förordning (EG) nr 889/2008 om tillämpningsföreskrifter för rådets förordning (EG) nr 834/2007 om ekologisk produktion och märkning av ekologiska produkter med avseende på ekologisk produktion, märkning och kontroll¹⁵⁹,
47. kommissionens genomförandeförordning (EU) nr 884/2014 av den 13 augusti 2014 om införande av särskilda villkor för importen av vissa foder och livsmedel från vissa tredjeländer på grund av risken för kontaminering med aflatoxiner och om upphävande av förordning (EG) nr 1152/2009¹⁶⁰,
48. kommissionens förordning (EU) nr 1123/2014 av den 22 oktober 2014 om ändring av direktiv 2008/38/EG om upprättande av en förteckning över användningsområden för djurfoder för särskilda näringsbehov¹⁶¹,
49. kommissionens genomförandeförordning (EU) 2015/131 av den 23 januari 2015 om ändring av förordning (EG) nr 1235/2008 om tillämpningsföreskrifter för rådets förordning (EG) nr 834/2007 vad gäller ordningen för import av ekologiska produkter från tredjeländer¹⁶²,
50. kommissionens genomförandeförordning (EU) 2015/175 av den 5 februari 2015 om fastställande av särskilda villkor för import av guarkärnmjöl med ursprung i eller avsänt från Indien på grund av risken för kontaminering med pentaklorfenol och dioxiner¹⁶³,
51. kommissionens genomförandeförordning (EU) 2015/186 av den 6 februari 2015 om ändring av bilaga I till Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG vad gäller gränsvärden för arsenik, fluor, bly, kvicksilver, endosulfan och frö från Ambrosia¹⁶⁴,
52. kommissionens genomförandeförordning (EU) 2015/328 av den 2 mars 2015 om ändring av genomförandeförordning (EU) nr 322/2014 vad gäller den

¹⁵⁵ EUT L 143, 30.5.2013, s. 3, (Celex 32013R0495).

¹⁵⁶ EUT L 157, 8.6.2013, s. 1, (Celex 32013R0503).

¹⁵⁷ EUT L 328, 7.12.2013, s. 86–92, (Celex 32013R1275).

¹⁵⁸ EUT L 2, 7.1.2014, s. 3, (Celex 32014R0005).

¹⁵⁹ EUT L 106, 9.4.2014, s. 7, (Celex 32014R0354).

¹⁶⁰ EUT L 242, 14.8.2014, s. 4, (Celex 32014R0884).

¹⁶¹ EUT L 304, 23.10.2014, s. 81, (Celex 32014R1123).

¹⁶² EUT L 23, 29.1.2015, s. 1, (Celex 32015R0131).

¹⁶³ EUT L 30, 6.2.2015, s. 10, (Celex 32015R0175).

¹⁶⁴ EUT L 31, 7.2.2015, s. 11, (Celex 32015R0186).

handling vid införsel som ska användas för foder och livsmedel av animaliskt ursprung¹⁶⁵,

53. kommissionens förordning (EU) 2015/786 av den 19 maj 2015 om fastställande av godtagbarhetskriterier för avgiftningsprocesser som tillämpas på produkter avsedda för djurfoder enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG¹⁶⁶,
54. kommissionens genomförandeförordning (EU) 2016/6 av den 5 januari 2016 om särskilda villkor för import av foder och livsmedel med ursprung i eller avsända från Japan efter olyckan vid kärnkraftverket i Fukushima och om upphävande av genomförandeförordning (EU) nr 322/2014¹⁶⁷,
55. kommissionens genomförandeförordning (EU) 2016/24 av den 8 januari 2016 om införande av särskilda villkor för import av jordnötter från Brasilien, *Capsicum annuum* och muskotnöt från Indien och muskotnöt från Indonesien samt om ändring av förordningarna (EG) nr 669/2009 och (EU) nr 884/2014¹⁶⁸,
56. rådets förordning (Euratom) 2016/52 av den 15 januari 2016 om gränsvärden för radioaktiva ämnen i livsmedel och foder efter en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation och om upphävande av rådets förordning (Euratom) nr 3954/87 och kommissionens förordningar (Euratom) nr 944/89 och (Euratom) nr 770/90¹⁶⁹,
57. djurskyddslagen (1988:534),
58. lagen (2006:805) om foder och animaliska biprodukter,
59. förordningen (2006:814) om foder och animaliska biprodukter,
60. förordningen (2006:1165) om avgifter för offentlig kontroll av foder och animaliska biprodukter,
61. lagen (2011:791) om ackreditering och teknisk kontroll

¹⁶⁵ EUT L 58, 3.3.2015, s. 50, (Celex 32015R0328).

¹⁶⁶ EUT L 125, 21.5.2015, s. 10, (Celex 32015R0786),

¹⁶⁷ EUT L 3, 6.1.2016, s. 5, (Celex 32016R0006),

¹⁶⁸ EUT L 8, 13.1.2016, s. 1, (Celex 32016R0024).

¹⁶⁹ EUT L 13, 20.1.2016, s. 2, (Celex 32016R0052),

*Bilaga 2***ALLMÄNNA RÅD TILL 4 KAP. 10 § OM HYGIENISKA RIKTVÄRDEN FÖR FODER**

Riktvärdena kan användas för att bestämma de kritiska gränser som skiljer på godtagbara och icke godtagbara förhållanden. Vid tillämpningen av dessa riktvärden är det lämpligt att beakta att riktvärdena för spannmål och spannmålsprodukter avser de mest toleranta djurarterna. Dessa värden ska därför betraktas som övre riktvärden och för känsligare djur är det lämpligt att lägre riktvärden fastställas och tillämpas enligt företagets HACCP-plan¹⁷⁰.

		Riktvärde (antal/g foder där inte an- nat anges)	Log	Anm.
Vegetabiliska råvaror				
<i>Spannmål (torkad)</i>				
<i>Bakteriehalt</i>	<i>Totalantal aeroba mindre än</i>	5×10^7	7,7	
<i>Mögel</i>	<i>Kolonibildande enheter mindre än andel spannmålskärnor endogent infekterade med lagrings-skadesvampar (Aspergillus och Penicillium) mindre än 35 %</i>	1×10^5	5,0	
Animaliska råvaror				
<i>Slaktfoderprodukter och fiskfoderprodukter</i>				
<i>Bakteriehalt</i>	<i>Totalantal aeroba mindre än</i>	5×10^6	6,7	<i>Inte fermenterande produkter, inte torra</i>
	<i>Koliforma 37°C mindre än</i>	5×10^4	4,7	”
	<i>Anaeroba mindre än</i>	5×10^3	3,7	”
<i>Köttfodermjöl, köttfoderbenmjöl, mineralköttfoderbenmjöl</i>				
<i>Fria fettsyror</i>		15 %		
<i>Peroxidtal</i>		20 mekv		<i>Milliekvivalenter per kg extraherat fett</i>
<i>Fiskmjöl</i>				
<i>Fria fettsyror</i>		20 %		
<i>Peroxidtal</i>		20 mekv		<i>Milliekvivalenter per kg extraherat fett</i>
Foderblandningar				
<i>Helfoder och kompletteringsfoder</i>				

¹⁷⁰ Hazard Analysis and Critical Control Points eller på svenska riskanalys och kritiska styrpunkter är en standardiserad arbetsmetod som beskriver hur man systematiskt kartlägger, bedömer och kontrollerar faror i foderproduktionen med syfte att foder ska vara säkert.

		Riktvärde (antal/g foder där inte an- nat anges)	Log	Anm.
<i>Fettkvalitet</i>	<i>Peroxidtal mindre än 20</i>			
<i>Mjölfoder</i>				
<i>Bakteriehalt</i>	<i>Totalantal aeroba mindre än</i>	1×10^7	7,0	
<i>Mögel</i>	<i>Kolonibildande enheter mindre än</i>	1×10^5	5,0	
<i>Pelleterat foder (diameter större än 5 mm)</i>				
<i>Bakteriehalt</i>	<i>Totalantal aeroba mindre än</i>	1×10^6	6,0	
<i>Mögel</i>	<i>Kolonibildande enheter mindre än</i>	1×10^4	4,0	
<i>Pelleterat foder (diameter mindre än 5 mm)</i>				
<i>Bakteriehalt</i>	<i>Totalantal aeroba mindre än</i>	1×10^5	5,0	
	<i>Koliforma 37°C mindre än</i>	1×10^3		
<i>Mögel</i>	<i>Kolonibildande enheter mindre än</i>	1×10^3	3,0	
Foderfett (av animaliskt eller vegetabiliskt ursprung)				
<i>Vatten</i>		1 %		
<i>Smuts</i>		1 %		
<i>Oförtvålbart</i>		3 %		
<i>Halt fria fettsyror</i>		15 %		Övre gräns 15 % avser endast animaliskt fett.
<i>Polymerer</i>		5 %		Övre gräns 15 % avser endast animaliskt fett.
<i>Peroxidtal</i>		10 mekv		Milliekvivalenter per kg.
<i>Anisidintal</i>		10 mekv		Milliekvivalenter per kg. Kvalitetsvärdet avser endast animaliskt fett.

Ämne, produkter	Foder	Riktvärde beräknat på 12 % vattenhalt mg/kg (ppm)	Anm.
<i>Deoxynivalenol</i>	<i>Råvaror</i>		<i>Särskild uppmärksamhet bör ägnas spannmål och spannmålsprodukter som ges direkt till djuren. Den sammanlagda dags-givan får inte leda till att djuren exponeras för en högre halt av dessa mykotoxiner än motsvarande exponering när enbart helfoder används.</i>

<i>Ämne, produkter</i>	<i>Foder</i>	<i>Riktvärde beräknat på 12 % vattenhalt mg/kg (ppm)</i>	<i>Anm.</i>
	- spannmål och spannmåls- produkter, med undantag av biprodukter av majs	8	"Spannmål och produkter därav" samt andra foder- råvaror som härrör från spannmål, särskilt vallfoder och grovfoder i Kommissionens förteckning över råvaror ¹⁷¹ .
	- biprodukter av majs	12	
	Tillskottsfoder och helfoder, med undantag av	5	
	- tillskottsfoder och helfoder för svin	0,9	
	- tillskottsfoder och helfoder för kalvar (< 4 månader), lamm och killingar	2	
<i>Zearalenon</i>	<i>Råvaror</i>		
	- spannmål och spannmåls- produkter, med undantag av biprodukter av majs	2	
	- biprodukter av majs	3	
	<i>Tillskottsfoder och helfoder</i>		
	- tillskottsfoder och helfoder för smågrisar och gyltor (unga suggor)	0,1	
	- tillskottsfoder och helfoder för suggor och slaktsvin	0,25	
	- tillskottsfoder och helfoder för kalvar, mjölkboskap, får (inklusive lamm) och getter (inklusive killingar)	0,5	
<i>Ochratoxin A</i>	<i>Råvaror</i>		
	- spannmål och spannmåls- produkter	0,25	
	<i>Tillskottsfoder och helfoder</i>		
	- tillskottsfoder och helfoder för svin	0,05	
	- tillskottsfoder och helfoder för fjäderfä	0,1	
<i>Fumonisin B1 + B2</i>	<i>Råvaror</i>		

¹⁷¹ Kommissionens förordning (EG) nr 68/2013 av den 16 januari 2013 om en förteckning över foderråvaror. EUT L 29, 30.1.2013, s. 1, (Celex 32013R0068).

<i>Ämne, produkter</i>	<i>Foder</i>	<i>Riktvärde beräknat på 12 % vattenhalt mg/kg (ppm)</i>	<i>Anm.</i>
	<i>- majs och majsprodukter</i>	60	<i>"Majs och majs- produkter" samt andra råvaror som härrör från majs, särskilt vallfoder och grovfoder i Kommissionens förteckning över foderråvaror¹⁷².</i>
	<i>Tillskottsfoder och helfoder för</i>		
	<i>- svin, hästar (Equidae), kaniner och sällskapsdjur,</i>	5	
	<i>- fisk,</i>	10	
	<i>- fjäderfä, kalvar (< 4 månader), lamm och killingar,</i>	20	
	<i>- vuxna däggdjur (> 4 månader) och mink</i>	50	

¹⁷² Kommissionens förordning (EG) nr 68/2013 av den 16 januari 2013 om en förteckning över foderråvaror. EUT L 29, 30.1.2013, s. 1, (Celex 32013R0068).

*Bilaga 3***FÖRTECKNING ÖVER ANVÄNDNINGSMRÅDEN FÖR DIET-FODER (FODER AVSETT FÖR SÄRSKILDA NÄRINGSBEHOV)¹⁷³***Del A Allmänna bestämmelser*

1. Om det tas upp mer än en grupp näringsegenskaper i kolumn 2 i del B i denna bilaga, angiven med ”och/eller”, för samma näringsbehov, har tillverkaren möjlighet

- att välja mellan att använda antingen en av grupperna med de viktigaste egenskaperna, eller
- att välja båda grupperna för att uppfylla de särskilda näringsbehov som anges i kolumn 1.

För varje valmöjlighet fastställs de motsvarande märkningsdeklarationerna i kolumn 4.

2. Om en grupp tillsatssämnen nämns i kolumn 2 eller kolumn 4 i del B i denna bilaga, ska de använda tillsatserna vara godkända i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1831/2003¹⁷⁴ och vara i överensstämmelse med de angivna viktigaste näringsegenskaperna.

3. Om ursprunget till ingredienserna eller de analytiska beståndsdelarna ska anges i kolumn 4 i del B i denna bilaga, ska tillverkaren ge precisa deklarerationer avseende ursprunget (till exempel specifikt namn på ingredienserna, djurarten eller delen på djuret).

Ursprunget ska anges för att göra det möjligt att utvärdera om de ovannämnda ingredienserna och beståndsdelarna är i överensstämmelse med de motsvarande viktigaste näringsegenskaperna.

4. Om det krävs deklareration av ett ämne som också är godkänt som tillsatssämne i kolumn 4 i del B i denna bilaga, och deklarerationen åtföljs av ordet ”sammanlagt”, ska innehållet deklarereras med hänvisning till den naturligt förekommande mängden. Om det inte är fråga om en tillsats, respektive, vid en avvikelser från förordning (EG) nr 767/2009¹⁷⁵, deklarereras den samlade mängden av det naturligt förekommande ämnet och den mängd som är tillsatt som en tillsats.

5. De deklarerationer som krävs i kolumn 4 i del B i denna bilaga med tillägget ”om de är tillsatta” är obligatoriska att ange. Kravet avser om ingrediensen har ökats eller tillsatsen har tillsatts fodret enbart för att göra det möjligt att uppnå det särskilda näringsbehovet.

6. Deklarerationerna i kolumn 4 i del B i denna bilaga, beträffande analytiska beståndsdelar och tillsatser, ska vara kvantitativa.

7. Den användningsperiod som anges i kolumn 5 i del B i denna bilaga är det intervall inom vilket näringsbehovet normalt bör uppnås. Tillverkarna kan hänvisa till mer precisa användningsperioder inom de fastställda gränserna.

¹⁷³ Kommissionens förordning (EU) nr 1123/2014 av den 22 oktober 2014 om ändring av direktiv 2008/38/EG om upprättande av en förteckning över användningsområden för djurfoder för särskilda näringsbehov (EUT L 304, 23.10.2014, s. 81, Celex 32014R1123).

¹⁷⁴ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

¹⁷⁵ EUT L 229, 1.9.2009, s. 1, (Celex 32009R0767).

8. Om det är meningen att foder ska uppfylla mer än ett särskilt näringsbehov, måste det vara i överensstämmelse med motsvarande angivelser införda i del B i denna bilaga.

9. För kompletteringsfoder för särskilda näringsbehov måste riktlinjer för sammansättningen av ett dagsbehov ges i bruksanvisningen på etiketten.

10. Bolus består av en råvara eller kompletteringsfoder avsett för individuell oral tillförsel genom tvångsmatning. Det rekommenderas att foder i form av bolus administreras av en veterinär eller annan behörig person.

När ett foder avsett för särskilda näringsbehov släpps ut på marknaden i form av en bolus, ska märkningen av fodret i förekommande fall innehålla uppgifter om den längsta tiden för kontinuerlig frisättning från bolusen. Märkningen ska även ange den dagliga mängd som frisätts för varje tillsats för vilka en högsta tillåtna halt i helfoder har fastställts.

På begäran av den behöriga myndigheten ska det foderföretag som släpper ut en bolus på marknaden styrka att den dagliga tillgängliga halten tillsatser i matsmältningskanalen i förekommande fall inte överstiger den högsta tillåtna halten av tillsatsen som fastställts per kg helfoder under hela utfodringsperioden (frisättning med långsam effekt)¹⁷⁶.

Del B Förteckning över avsedda användningsområden

Särskilt näringsbehov	Viktiga närings-egenskaper	Djurart eller kategori	Märknings-upplysningar	Rekommenderad utfodringslängd	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Understödjande av njurfunktionen vid kronisk njurinsufficiens ¹⁷⁷	Proteiner av hög kvalitet och begränsad fosforhalt: högst 5 g/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %, för sällskapsdjur, och råprotein: högst 220 g/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %, för sällskapsdjur, eller	Hundar	- Proteinkällor - Kalcium - Fosfor - Kalium - Natrium - Innehåll av essentiella fettsyror (om de är tillsatta)	Inledningsvis i upp till 6 månader ¹⁷⁸	- Fodret ska släppas ut på marknaden som helfoder. - Rekommenderad smältbarhet hos proteiner: minst 85 %. - På märkningen anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning och före en förlängning av användningstiden”. - Följande ska anges i bruksanvisningen: ”Djuret bör

¹⁷⁶ Förordning (EU) nr 5/2014, EUT L 2, 7.1.2014, s. 3, (Celex 32014R0005).

¹⁷⁷ Förordning (EU) nr 1123/2014, EUT L 304, 23.10.2014, s. 81, (Celex 32014R1123). Tillverkaren kan vid behov också rekommendera användning vid tillfällig njurinsufficiens.

¹⁷⁸ Om fodret rekommenderas vid tillfällig njurinsufficiens är den rekommenderade användningstiden 2–4 veckor.

Särskilt näringsbehov	Viktiga närings-egenskaper	Djurart eller kategori	Märknings-upplysningar	Rekommenderad utfodringslängd	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
					alltid ha tillgång till dricksvatten".
	Minskad upptagning av fosfor genom tillförsel av lantankarbonat-oktahydrat	Full-vuxna hundar	<ul style="list-style-type: none"> - Proteinkällor - Kalcium - Fosfor - Kalium - Natrium - Innehåll av essentiella fettsyror (om de är tillsatta) - Lantanum-karbonat-oktahydrat 		<ul style="list-style-type: none"> - På märkningen anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning och före en förlängning av användningstiden". - Följande ska anges i bruksanvisningen: "Djuret bör alltid ha tillgång till dricksvatten".
	Proteiner av hög kvalitet och begränsad fosforhalt: högst 6,2 g/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %, för sällskapsdjur, och råprotein: högst 320 g/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %, för sällskapsdjur, eller	Katter	<ul style="list-style-type: none"> - Proteinkällor - Kalcium - Fosfor - Kalium - Natrium - Innehåll av essentiella fettsyror (om de är tillsatta) 		<ul style="list-style-type: none"> - Fodret ska släppas ut på marknaden som helfoder. - Rekommenderad smältbarhet hos proteiner: minst 85 %. - På märkningen anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning och före en förlängning av användningstiden". - Följande ska anges i bruksanvisningen: "Djuret bör alltid ha tillgång till dricksvatten".
	Minskad upptagning av fosfor genom tillförsel	Full-vuxna katter	<ul style="list-style-type: none"> - Proteinkällor - Kalcium - Fosfor - Kalium - Natrium 		<ul style="list-style-type: none"> - På märkningen anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning och

Särskilt näringsbehov	Viktiga näringsegenskaper	Djurart eller kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad utfodringslängd	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
	av lantankarbonat-oktahydrat		- Innehåll av essentiella fettsyror (om de är tillsatta) - Lantanumkarbonat-oktahydrat		före en förlängning av användningstiden”. - Följande ska anges i bruksanvisningen: ”Djuret bör alltid ha tillgång till dricksvatten”.
Upplösning av struvitsten	Urinförsurande egenskaper, låg magnesiumhalt och begränsad halt av protein men av hög kvalitet	Hundar	- Proteinkällor - Kalcium - Fosfor - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Svavel - Urinförsurande ämnen	5 till 12 veckor	I bruksanvisningen anges: ”Djuret bör alltid ha tillgång till dricksvatten”. På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning”. När det gäller foder till katter, kan "Feline lower urinary tract disease" eller "Feline urological syndrome - F.U.S." läggas till under särskilda näringsbehov.
	Urinförsurande egenskaper och låg magnesiumhalt	Katter	- Kalcium - Fosfor - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Svavel - Total halt taurin - Urinförsurande ämnen		
Minskning av risken för att det bildas ny struvitsten	Urinförsurande egenskaper och måttlig magnesiumhalt	Hundar och katter	- Kalcium - Fosfor - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Svavel - Urinförsurande ämnen	I upp till 6 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning”. När det gäller foder till katter, kan "Feline lower urinary tract disease" eller "Feline urological syndrome - F.U.S." läggas till under särskilda näringsbehov.

Särskilt näringsbehov	Viktiga näringsegenskaper	Djurart eller kategori	Märkningsupplysningar	Rekommenderad utfodringslängd	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
Minskad ureatstenbildning	Låg purinhalt och låg halt av protein men av hög kvalitet	Hundar och katter	Proteinkällor	I upp till 6 månader, men livslång användning vid fall av irreversibel störning av urinsyreämnetsomsättningen	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning".
Minskad oxalastenbildning	Låg kalciumhalt, låg halt av vitamin D, samt ämnen som gör urinen alkalisk	Hundar och katter	- Fosfor - Kalcium - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Svavel - Total halt vitamin D - Hydroxyprolin - Ämnen som gör urinen alkalisk	I upp till 6 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning".
Minskad cystinstenbildning	Låg proteinhalt, måttlig halt av svavelhaltiga aminosyror, samt ämnen som gör urinen alkalisk	Hundar och katter	- Total halt svavelhaltiga aminosyror - Natrium - Kalium - Klorider - Svavel - Ämnen som gör urinen alkalisk	Inledningsvis i upp till 1 år	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: "Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden".
Minskad intolerans för ingredienser och näringsämnen	Utvalda proteinkällor och/eller	Hundar och katter	- Proteinkällor - Utvalda kolhydratkällor	3 till 8 veckor. Om tecknen på intolerans försvinner, kan detta foder användas utan tidsbegränsning	När det gäller foder för minskning av en viss intolerans, kan "ingredienser och näringsämnen" ersättas med en hänvisning till intoleransen i fråga.
	Utvalda kolhydratkällor		- Kolhydratkällor - Innehåll av essentiella fettsyror (om de är tillsatta)		

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
Minskning av akuta absorptions-störningar i tarmsystemet	Ökad elektrolythalt och lättsmälta ingredienser	Hundar och katter	- Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Natrium - Kalium - Källor till slemmiga ämnen (om de är tillsatta)	1 till 2 veckor	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: - ”Under perioder med akut diarré och under efterföljande rekonvalescens.” - ”Veterinär bör rådfrågas före användning.”
Motverkande av dålig matsmältning	Lättsmälta ingredienser och låg fetthalt	Hundar och katter	Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling	3 till 12 veckor, men livslång användning vid fall av kronisk pankreatisk insufficiens	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning”. Tillverkaren kan under särskilt näringsbehov lägga till: "exokrin pankreatisk insufficiens".
Understödjande av hjärtfunktionen vid kronisk hjärtinsufficiens ¹⁷⁹	Begränsad natriumhalt: lägre än 2,6 g/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %, för sällskapsdjur	Hundar och katter	- Natrium - Kalium - Magnesium	Inledningsvis i upp till 6 månader	- Fodret ska släppas ut på marknaden som helfoder. - På märkningen anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning och före en förlängning av användningstiden”.
Reglering av glukostillförseln <i>(Diabetes mellitus)</i>	Låg halt av kolhydrater som snabbt ombildas till glukos	Hundar och katter	- Kolhydratkällor - Eventuell behandling av kolhydrater - Stärkelse - Total halt socker - Fruktos (om det är till satt) - Innehåll av	Inledningsvis i upp till 6 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden”.

¹⁷⁹ Förordning (EU) nr 1123/2014, EUT L 304/81 23.10.2014, (Celex 32014R1123).

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
			essentiella fettsyror (om de är tillsatta) - Källor till fettsyror med kort och medellång kedja av kol-atomer (om de är tillsatta)		
Understödjande av leverfunktionen vid kronisk leverinsufficiens	Proteiner av hög kvalitet, begränsad halt av protein, hög halt av essentiella fettsyror och av lättsmälta kolhydrater	Hundar	- Proteinkällor - Innehåll av essentiella fettsyror - Lättsmälta kolhydrater inklusive deras eventuella behandling - Natrium - Total kopparhalt	Inledningsvis upp till sex månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden”. I bruksanvisningen anges: ”Djuret bör alltid ha tillgång till dricksvatten.”
	Proteiner av hög kvalitet, begränsad halt av protein och hög halt av essentiella fettsyror	Katter	- Proteinkällor - Innehåll av essentiella fettsyror - Natrium - Total kopparhalt		
Reglering av fettomsättning i fall av hyperlipidemi	Låg fetthalt och hög halt av essentiella fettsyror	Hundar och katter	- Innehåll av essentiella fettsyror - Innehåll av n-3-fettsyror (om de är tillsatta)	Inledningsvis i upp till 2 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av användningstiden”.
Minskning av jodhalter i foder i fall av hypertyreos ¹⁸⁰	Begränsad jodhalt: högst 0,26 mg/kg helfoder med en vattenhalt på	Katter	Total jodhalt	Inledningsvis i upp till 3 månader	- Fodret ska släppas ut på marknaden som helfoder.

¹⁸⁰ Förordning (EU) nr 1123/2014, EUT L 304/81, 23.10.2014, (Celex 32014R1123).

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
	12 %, för sällskapsdjur				- På märkningen anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning och före en förlängning av användningstiden”.
Minskad ansamling av koppar i lever ¹⁸¹	Begränsad kopparhalt: högst 8,8 mg/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %, för sällskapsdjur	Hundar	Total kopparhalt	Inledningsvis upp till sex månader	- Fodret ska släppas ut på marknaden som helfoder. - På märkningen anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning och före en förlängning av användningstiden”.
Minskning av övervikt	Lågt energi-innehåll	Hundar och katter	Energivärde	Till dess målvikten är nådd	I bruksanvisningen ska ett ungefärligt dagsbehov anges.
Näringsmässig återhämtning, konvalescens ¹⁸²	Högt energi-innehåll, hög koncentration av viktiga näringsämnen och lättsmälta ingredienser	Hundar och katter	- Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Energivärde - Innehåll av n-3-fettsyror och n-6-fettsyror (om sådana är tillsatta)	Till dess återhämtning har skett	- I de fall när det anges att foder ges via intubering ska följande framgå på förpackningen: ”Tillförsel/ administrering under veterinärt överinseende”
	<i>Enterococcus faecium</i> DSM 10663/NCIMB 10415 (E1707) Kompletteringsfodret får innehålla	Hundar	Namn och mängd tillsatt medel som stabiliserar tarmfloran	10-15 dagar	- I fodrets bruksanvisning ska det framgå att den lagfästa högsta tillåtna halten av medel som stabiliserar

¹⁸¹ Förordning (EU) nr 1123/2014, EUT L 304/81, 23.10.2014, (Celex 32014R1123).

¹⁸² Förordning (EU) nr 5/2014, EUT L 2, 7.1.2014, s. 3, (Celex 32014R0005).

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
	fodertillsatser i den funktionella gruppen medel som stabiliserar tarmfloran i koncentrationer högre än 100 gånger den relevanta fastställda högsta tillåtna halten i helfoder.				tarmfloran ska följas. - På märkningen anges: Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av utfodringsperioden.
Stöd till hudfunktionen i fall av dermatos och depilation	Hög halt av essentiella fettsyror	Hundar och katter	Innehåll av essentiella fettsyror	1 upp till 2 månader	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: ”Veterinär bör rådfrågas före användning”.
Minskning av risken för kalvnings-förlamning	Låg kalciumhalt och/eller	Mjölkkor	- Kalcium - Fosfor - Magnesium	1–4 veckor före kalvning	Följande ska anges i bruks-anvisningen: ”Avsluta utfodringen efter kalvning”.
	Lågt förhållande katjoner/anjoner eller		- Kalcium - Fosfor - Natrium - Kalium - Klorider - Svavel		
	Hög zeolitnivå (syntetiskt natrium-aluminumsilikat)		Innehåll av syntetiskt natrium-aluminumsilikat	2 veckor före kalvning	Följande ska anges i bruks-anvisningen: - ”Mängden foder ska begränsas så att det dagliga intaget av natrium-aluminium-silikat inte överstiger 500 g per djur”.

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
	<p>Eller</p> <p>Hög kalciumhalt i form av kalcium-salter med hög tillgänglighet</p>		<p>Totala uppgifter om kalciumhalt, källor och respektive mängd kalcium</p>	<p>Börja vid första tecken på födsel till två dagar efter födsel</p>	<p>- ”Avsluta utfodringen efter kalvning.”</p> <p>På förpackningen, behållaren eller etiketten anges:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bruks-anvisning, dvs. antalet användnings-gånger och tidpunkt före och efter kalvning. - Texten ”Det rekommenderas att en näringsexpert rådfrågas före användning”.
<p>Minskning av risken för ketos</p>	<p>Ingredienser som ger glykogeniska energikällor</p>	<p>Mjölkkor och tackor</p>	<p>- Ingredienser som ger glykogeniska energikällor</p> <ul style="list-style-type: none"> - Propan 1,2-diol (om tillsatt som glykos-bildande) - Glycerol (om tillsatt som glykos-bildande) 	<p>I 3 till 6 veckor efter kalvningen</p> <p>De 6 sista veckorna före och de 3 första veckorna efter lamningen</p>	<p>Termen "ketos" kan ersättas av "acetonemi".</p> <p>Tillverkarna kan också rekommendera användning vid rekonvalescens efter ketos.</p>
<p>Minskning av risken för kramp (hypomagnesemi)</p>	<p>Hög magnesiumhalt, lätt tillgängliga kolhydrater, begränsad halt av protein, låg kaliumhalt</p>	<p>Idisslare</p>	<p>- Stärkelse</p> <ul style="list-style-type: none"> - Total socker halt - Magnesium - Natrium - Kalium 	<p>I 3 till 6 veckor under gräsets kraftigaste tillväxtperiod</p>	<p>Bruksanvisningen ska ge råd om lämplig daglig dos, inbegripet fiberkällor och lättillgänglig energi</p> <p>Beträffande foder för får ska på förpackningen, behållaren eller etiketten anges: ”Speciellt för am tackor”.</p>

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
Minskning av risken för acidosis	Lågt innehåll av förjäsbara kolhydrater och med hög fiberhalt	Idisslare	- Stärkelse - Total sockerhalt	I högst 2 månader När det gäller foder till mjölkkor: "Högst två månader från början av laktationen."	Bruksanvisningen ska ge råd om lämplig daglig dos, inbegripet fiberkällor och förjäsbara kolhydrater Beträffande foder för mjölkkor ska på förpackningen, behållaren eller etiketten anges: "Speciellt för högmjölkkande kor". När det gäller foder till gödboskap, anges på förpackningen, behållaren eller etiketten: "Särskilt för intensivt uppfödd boskap". Ange vilken kategori idisslare det gäller.
Långsiktig försörjning av betande djur med spårelement och/eller vitaminer ¹⁸³	Höga halter av - spårelement och/eller	Idisslare med fungerande våm	- Namn och total mängd för vart och ett av de tillsatta spårelementen, vitaminerna, provitaminerna och kemiskt väldefinierade ämnena med likartade effekter.	Upp till 12 månader	- Tillförsel i form av bolus är tillåten. En bolus får innehålla upp till 20 % järn i en inert, icke-biotillgänglig form, för att öka dess densitet.
	- vitaminer, provitaminer och kemiskt väldefinierade ämnen med likartade effekter.		- Daglig mängd som frisätts av varje spårelement och/eller vitamin om en bolus		- På fodrets märkning anges: ▪ Undvika att ge tillsatser med en högsta

¹⁸³ Förordning (EU) nr 5/2014, EUT L 2, 7.1.2014, s. 4, (Celex 32014R0005).

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
			används.		tillåtna halt samtidigt som tillsatser ges i form av bolus.
	Kompletteringsfodret får innehålla fodertillsatser i koncentrationer högre än 100 gånger den relevanta fastställda högsta tillåtna halten i helfoder.		- Längsta period för kontinuerlig frisättning av spårelementet eller vitaminen om en bolus används.		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Före användning rekommenderas att en veterinär eller näringsexpert rådfrågas om <ol style="list-style-type: none"> 1. balansen av spårelement i den dagliga foderansöningen, 2. besättningens status i fråga om spårelement - I förekommande fall ange ”Bolusen innehåller x % inert järn för ökad densitet”.
Ersättning av otillräcklig järntillgänglighet efter födseln ¹⁸⁴	Höga halter av järnföreningar som godkänts i den funktionella gruppen föreningar av spårelement i kategorin näringstillsatser av det slag som avses i bilaga I till förordning (EG) nr 1831/2003 ¹⁸⁵ . Kompletteringsfodret får innehålla järn i en koncentration högre än 100 gånger den	Diande smågrisar och kalvar	Total järnhalt	Efter födseln i upp till 3 veckor	I fodrets bruksanvisning ska det framgå att den lagfästa högsta tillåtna halten av järn i helfoder ska följas.

¹⁸⁴ Förordning (EU) nr 5/2014, EUT L 2, 7.1.2014, s. 5, (Celex 32014R0005).

¹⁸⁵ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
	relevanta fastställda högsta tillåtna halten i helfoder.				
Stödja regenerering av hovar, fötter och hud ¹⁸⁶	Hög zinkhalt. Kompletteringsfodret får innehålla zink i en koncentration högre än 100 gånger den relevanta fastställda högsta tillåtna halten i helfoder.	Hästar, idisslare och grisar	Total halt - zink - metionin	Upp till 8 veckor	I fodrets bruksanvisning ska det framgå att den lagfästa högsta tillåtna halten av zink i helfoder ska följas.
Stödja förberedelserna för brunst och fortplantning ¹⁸⁷	- Hög halt av selen och en lägsta halt av vitamin E per kg helfoder med en vattenhalt på 12 % o grisar 53 mg, o kaniner 35 mg, o hundar, katter och minkar 88 mg, en lägsta halt av vitamin E per djur och dag o får på 100 mg, o nötkreatur på 300 mg, o hästar på 1 100 mg eller - höga halter av vitamin A och/eller vitamin D och/eller	Däggdjur	Namn och total mängd för varje tillsatt spårelement och vitamin	Kor: 2 veckor före utgången av dräktigheten fram till nästa dräktighet bekräftas. Suggor: 7 dagar före till 3 dagar efter födseln och 7 dagar före till 3 dagar efter parning. Andra honor av däggdjur: från utgången av dräktigheten fram till nästa dräktighet bekräftas. Hannar: under fortplantningsperioder.	I fodrets bruksanvisning ska det framgå att de högsta tillåtna halterna i helfoder ska följas. På fodrets märkning anges: Anvisning om de förhållanden vid vilka fodret är användbart.

¹⁸⁶ Förordning (EU) nr 5/2014, EUT L 2, 7.1.2014, s. 5, (Celex 32014R0005).

¹⁸⁷ Förordning (EU) nr 5/2014, EUT L 2, 7.1.2014, s. 6, (Celex 32014R0005).

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
	<p>en lägsta halt av betakaroten på 300 mg per djur och dag.</p> <p>Kompletteringsfodret får innehålla selen, vitamin A och D i en koncentration högre än 100 gånger den relevanta fastställda högsta tillåtna halten i helfoder.</p>				
	<ul style="list-style-type: none"> - Hög halt av vitamin A och/eller vitamin D eller - höga halter av selen och/eller zink och/eller lägsta halt av vitamin E på 44 mg/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %. <p>Kompletteringsfodret får innehålla selen, vitamin A och D i en koncentration högre än 100 gånger den relevanta fastställda högsta tillåtna halten i helfoder.</p>	Fåglar	Namn och total mängd för var och ett av de tillsatta spårelementen och vitaminerna.	<ul style="list-style-type: none"> - För honor: under brunst - För hanar: under fortplantningsperioden 	
Stabilisering av vätske- och elektrolytbalansen för att stödja den fysiologiska	- Övervägande elektrolyter: natrium, kalium och klorider	Kalvar, grisar, lamm, killingar och föl	<ul style="list-style-type: none"> - Natrium - Kalium - Klorider - Kolhydrat-källor - Bikarbonater och/eller citrater (om de 	1-7 dagar	- Rekommenderat intervall för elektrolyter per liter färdigblandad dryck för utfodring: Natrium:

Särskilt näringsbehov	Viktiga närings-egenskaper	Djurart eller kategori	Märknings-upplysningar	Rekommenderad utfodringslängd	Andra bestämmelser
1	2	3	4	5	6
matsmältningen ¹⁸⁸	<ul style="list-style-type: none"> - Buffertkapacitet¹⁸⁹: minst 60 mmol per liter färdigblandad dryck för utfodring - Lättsmälta kolhydrater 		är tillsatta)		<p>1,7–3,5 g Kalium: 0,4–2,0 g Klorider: 1–2,8 g</p> <ul style="list-style-type: none"> - På märkningen anges: <ol style="list-style-type: none"> 1. ”Om det finns risk för diarré, under perioder av eller rekonescens från matsmältningssrubbningar”. 2. ”Veterinär bör rådfrågas före användning och före en förlängning av användningstiden”. - Följande ska anges i bruksanvisningen: <ol style="list-style-type: none"> 1. Vid behov rekommenderat intag av den färdigblandade drycken och av mjölk. 2. Om halten bikarbonater och/eller citrater är över 40 mmol per liter färdigblandad dryck för utfodring: ”Samtidig utfodring

¹⁸⁸ Förordning (EU) nr 1123/2014, EUT L 304/81, 23.10.2014, (Celex 32014R1123).

¹⁸⁹ Beräknas med metoden Strong Ion Difference (SID), som är summan av koncentrationerna av starka katjoner minus summan av starka anjoner: $[SID] = [mmol Na+/l] + [mmol K+/l] + [mmol Ca^{++}/l] + [mmol Mg^{++}/l] - [mmol Cl-/l] - [mmol andra starka anjoner/l]$.

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
					med mjölk bör undvikas för djur med löpmage”.
Minskning av risken för stenar i urinblåsan	Låg halt av fosfor, magnesium och urinförsurande ämnen	Idisslare	- Kalcium - Fosfor - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Svavel - Urinförsurande ämnen	Upp till 6 veckor	På förpackningen, behållaren eller etiketten anges: ”Särskilt för intensivt uppfödd boskap”. I bruksanvisningen anges: ”Djuret bör alltid ha tillgång till dricksvatten.”
Minskning av stressreaktioner	Hög magnesiumhalt och/eller	Grisar	- Magnesium	1 till 7 dagar	Det ska finnas upplysningar om i vilka situationer detta foder används.
	Lättsmälta ingredienser		- Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Innehåll av n-3-fettsyror (om de är till satta)	1 till 7 dagar	Det ska finnas upplysningar om i vilka situationer detta foder används.
Stabilisering av den fysiologiska matsmältningen ¹⁹⁰	Fodertillsatser i den funktionella gruppen medel som stabiliserar tarmfloran i kategorin zootekniska tillsatser av det slag som avses i bilaga I till förordning (EG) nr 1831/2003 ¹⁹¹ . Kompletteringsfodret får innehålla fodertillsatser i den funktionella	Djurarter för vilka medlet som stabiliserar tarmfloran är tillåtet	Namn och mängd tillsatt medel som stabiliserar tarmfloran	Upp till 4 veckor	På fodrets märkning anges: 1. Om det finns risk för, under perioder av eller rekonvalescens från, matsmältningsrubbnings. 2. I tillämpliga fall: Fodret innehåller ett medel som stabiliserar tarmfloran i en

¹⁹⁰ Förordning (EU) nr 5/2014, EUT L 2, 7.1.2014, s. 3, (Celex 32014R0005).

¹⁹¹ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29, (Celex 32003R1831).

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
	gruppen medel som stabiliserar tarmfloran i koncentrationer högre än 100 gånger den relevanta fastställda högsta tillåtna halten i helfoder.				koncentration på mer än 100 gånger den högsta tillåtna halten i helfoder. I fodrets bruksanvisning ska det framgå att den lagfästa högsta tillåtna halten av medel som stabiliserar tarmfloran ska följas.
Minskning av risken för förstoppning	Ingredienser som stimulerar passagen genom tarmarna	Suggor	Ingredienser som stimulerar passagen genom tarmarna	10 till 14 dagar före och 10 till 14 dagar efter grisningen	
Minskning av risken för fettlever-syndrom	Lågt energi-innehåll och hög andel omsättbar energi från lipider med hög halt av fleromättade fettsyror	Värphöns	- Energivärde (beräknat enligt EG-metod) - Procentandel omsättbar energi från lipider - Innehåll av fleromättade fettsyror	Upp till 12 veckor	
Motverkande av malabsorption	Låg halt av mättade fettsyror och hög halt av fettlösliga vitaminer	Fjäderfä, utom gäss och duvor	- Procentandel mättade fettsyror av den totala halten fettsyror - Total halt vitamin A - Total halt vitamin D - Total halt vitamin E - Total halt vitamin K	Under de 2 första veckorna efter kläckningen	
Motverkande av kroniska matsmältnings-störningar i tunntarmen	För blindtarmen lättsmälta kolhydrater, proteiner och fetter	Hästdjur	Lättsmälta kolhydrat-, protein och fettkällor inklusive eventuell	I första hand upp till 6 månader	Anvisning ska lämnas för under vilka förhållanden och på vilket sätt fodret ska ges samt uppdelning

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
			behandling av dessa		på antal mål per dag. Uppgift på förpackning /container eller märkning: ”Det rekommenderas att veterinär konsulteras före användning eller när utfodringsperioden förlängs.” För foder som anses uppfylla de särskilda kraven för mycket gamla djur (ingredienser som är lätta att inta) ska "gamla djur" anges i upplysningen om djurart eller djurkategori.
Motverkande av kroniska matsmältningsstörningar i tjocktarmen	Lättsmälta fibrer	Hästdjur	- Fiberkällor - Innehåll av n-3-fettsyror (om sådana är till satta)	I första hand upp till 6 månader	Anvisningar ska lämnas för under vilka förhållanden och på vilket sätt fodret ska ges. Uppgift på förpackning /container eller märkning: ”Det rekommenderas att veterinär konsulteras före användning eller när utfodringsperioden förlängs”.
Minskning av stressreaktioner	Lättsmälta ingredienser	Hästdjur	- Magnesium - Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Innehåll av n-3-fettsyror	2-4 veckor	Anvisning ska finnas om de exakta förhållandena vid vilka fodret är användbart.

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
			(om sådana är tillsatta)		
Motverkande av elektrolyt-förlust vid kraftig svettning	Övervägande elektrolyter och lätt absorberbara kolhydrater	Hästdjur	- Kalcium - Natrium - Magnesium - Kalium - Klorider - Glukos	1-3 dagar	Anvisning ska finnas om de exakta förhållandena vid vilka fodret är användbart. När dietfodret används som en andel av dagstillförseln, ska anvisning finnas om risken med tvära foderbyten. Uppgift i bruksanvisningen: ”Djuret bör alltid ha tillgång till vatten”.
Stödja förberedelser för och återhämtning från sport ¹⁹²	Hög halt av selen och en lägsta halt av vitamin E på 50 mg/kg helfoder med en vattenhalt på 12 %. Kompletteringsfodret får innehålla selenföreningar i en koncentration högre än 100 gånger den relevanta fastställda högsta tillåtna halten i helfoder.	Hästdjur	Total halt - vitamin E - selen	Upp till 8 veckor före sport – Upp till 4 veckor efter sport	I fodrets bruksanvisning ska det framgå att den lagfasta högsta tillåtna halten av selen i helfoder ska följas.”
Näringsmässig återhämtning, konvalescens	Hög koncentration av viktiga näringsämnen och lättsmälta ingredienser	Hästdjur	- Lättsmälta ingredienser inklusive deras eventuella behandling - Innehåll av n-3- och n-6-fettsyror (om sådana är tillsatta)	Till dess återhämtning har skett	Anvisning ska finnas om de exakta förhållandena vid vilka fodret är användbart. I de fall när det anges att foder ges via intubering ska följande framgå

¹⁹² Förordning (EU) nr 5/2014, EUT L 2, 7.1.2014, s. 3, (Celex 32014R0005).

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
					på förpackningen, containern eller av märkningen: ”Tillförsel/administrering under veterinärt överinseende”.
Understödjande av leverfunktionen vid kronisk leverinsufficiens	Låg halt av protein av hög kvalitet och lätt-smälta kolhydrater	Hästdjur	- Protein- och fiberkällor - Lättsmälta kolhydrater inklusive deras eventuella behandling - Metionin - Kolin - Innehåll av n-3-fettsyror (om sådana är till satta)	I första hand upp till 6 månader	Anvisning ska finnas om på vilket sätt fodret ska ges och uppdelning på antal mål per dag. Uppgift på förpackning /container eller i märkning: ”Det rekommenderas att veterinär konsulteras före användning eller när utfodringsperioden förlängs”.
Understödjande av njurfunktionen vid kronisk njurinsufficiens	Låg halt av protein av hög kvalitet och låg halt av fosfor	Hästdjur	- Proteinkällor - Kalcium - Fosfor - Kalium - Magnesium - Natrium	I första hand upp till 6 månader	Uppgift på förpackning /container eller i märkning: ”Det rekommenderas att veterinär konsulteras före användning eller när utfodringsperioden förlängs”. Uppgift i bruksanvisningen: ”Det ska finnas ständig tillgång till vatten.”
Understödjande av ämnesomsättningen i lederna vid artros ¹⁹³	Hundar: Torrsbstanshalt av totala omega-3-fettsyror på minst 3,3 % och av eikospentaensyra	Hundar och katter	Hundar: - Total halt omega-3-fettsyror - Total halt EPA - Total halt vitamin E	Inledningsvis i upp till 3 månader	Veterinär bör rådfrågas före användning eller före en förlängning av

¹⁹³ Förordning (EU) nr 1070/2010, EUT L 306, 23.11.2010, s. 42, (Celex 32010R1070).

Särskilt näringsbehov 1	Viktiga närings-egenskaper 2	Djurart eller kategori 3	Märknings-upplysningar 4	Rekommenderad utfodringslängd 5	Andra bestämmelser 6
	<p>(EPA) på minst 0,38 %.</p> <p>Tillräcklig halt av vitamin E.</p> <p>Katter: Torrsbstanshalt av totala omega-3-fettsyror på minst 1,2 % och av dokoshexaensyra (DHA) på minst 0,28 %.</p> <p>Ökade halter av metionin och mangan.</p> <p>Tillräcklig halt av vitamin E.</p>		<p>Katter:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Total halt omega-3-fettsyror - Total halt DHA - Total halt metionin - Total halt mangan - Total halt vitamin E 		<p>användningstiden.”</p>

Bilaga 4

SÄRSKILD KONTROLL AV RÅVAROR FÖR AFLATOXIN OCH SALMONELLA

Råvaror till livsmedelsproducerande djur

(numreringen refererar till numreringen i förordning (EU) nr 68/2013)

Produkter från babassupalmnötter (2.1.1) – A1, S2

Bearbetat animaliskt protein (9.4.1) – S1

Fjäderfämjöl (9.11.1) – S1

Fiskmjöl (10.4.2) – S1

Produkter från kokospalmens frön (2.4.1-2.4.3) – A1, S2

Produkter från majs (1.2.8-1.2.9) – A3, S2

Produkter från palmkärnor (2.12.1) – A2, S2

Produkter från raps, rybs och senap (2.9.1-2.9.2, 2.14.2-2.14.7) – S2

Specialprodukter: Exprokaka/Expro/Expro P – S3

Produkter från ris (1.6.1-1.6.12, 1.6.14-1.6.25)

Oskalat ris – A2

Skalat ris – A3, S3

Risskal – A1

Sojaböner (2.18.1) – A3

Produkter från soja (2.18.2-2.18.6) – A3, S2

Specialprodukter: Soypass – S3

Produkter från solros (2.19.2-2.19.7) – S2

Produkter från vete (1.11.16) – S3

Övriga råvaror enligt företagets egen riskbedömning

Råvaror till icke livsmedelsproducerande djur

(numreringen refererar till numreringen i förordning (EU) nr 68/2013)

Bearbetat animaliskt protein (9.4.1) – S3

Fjäderfämjöl (9.11.1) – S1

Fiskmjöl (10.4.2) – S3

Övriga råvaror enligt företagets egen riskbedömning.

I de fall där det inte är klargjort till vilket djurslag råvarorna ska användas så ska råvarorna kontrolleras som för råvaror till livsmedelsproducerande djur.

Bilaga 5

KATEGORIBETECKNINGAR FÖR RÅVAROR SOM FÅR ANGES I STÄLLET FÖR ENSKILDA RÅVAROR VID MÄRKNING AV FODERBLANDNINGAR TILL ICKE LIVSMEDELSPRODUCE-RANDE DJUR, MED UNDANTAG AV PÄLSDJUR

<i>Gruppbezeichnung, beskrivning</i>	<i>Definitioner</i>
1. Kött och animaliska biprodukter	Allt kött från slaktade varmblodiga landdjur, färskt eller konserverat med lämplig metod och alla produkter och biprodukter från beredningen av slaktkroppen eller delar av slaktkroppen från varmblodiga landdjur
2. Mjolk och mejeriprodukter	Alla mejeriprodukter, färska eller konserverade med lämplig metod samt biprodukter från beredningen
3. Ägg och äggprodukter	Alla äggprodukter, färska eller konserverade med lämplig metod samt biprodukter från beredningen
4. Oljor och fetter	Alla animaliska och vegetabiliska oljor och fetter
5. Jäst	All jäst, med avdödade och torkade jästceller
6. Fisk och fiskprodukter	Hel fisk eller delar av fisk, färsk eller konserverad med lämplig metod samt biprodukter från beredningen av dessa
7. Spannmål	Alla typer av spannmål, i vilken form de än företes, eller produkter som erhålls vid beredningen av stärkelsen i kärnan
8. Grönsaker	Alla typer av grönsaker och baljväxter, färska eller konserverade med lämplig metod
9. Vegetabiliska biprodukter	Biprodukter från behandlingen av vegetabiliska produkter, särskilt spannmål, grönsaker, baljväxter och oljehaltiga frön
10. Vegetabiliska proteinextrakt	Alla produkter av vegetabiliskt ursprung i vilka proteinhalten höjts med en lämplig metod och eventuellt strukturerats så att innehållet av råprotein uppgår till minst 50 procent av torrsubstansen
11. Mineralämnen	Alla oorganiska ämnen som är lämpade som djurfoder
12. Socker	Alla former av socker
13. Frukt	All slags frukt, färsk eller konserverad med lämplig metod
14. Nötter	Alla kärnor från torrskaliga frukter
15. Frön	Alla typer av frön, i naturligt tillstånd eller grovt krossade
16. Alger	Alger, färska eller konserverade med lämplig metod
17. Blötdjur och kräftdjur	Alla typer av blötdjur, kräftdjur och skaldjur, färska eller konserverade med lämplig metod samt biprodukter från beredningen av dessa
18. Insekter	Alla slag av insekter och på olika utvecklingsstadier
19. Bageriprodukter	Alla former av bröd, kakor, kex och pastaprodukter