

KOMMISSIONENS DIREKTIV 2005/87/EG

av den 5 december 2005

om ändring av bilaga I till Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG om främmande ämnen och produkter i djurfoder med avseende på bly, fluor och kadmium

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR ANTAGIT
DETTA DIREKTIV

kerhet avgav på begäran av kommissionen den 2 juni 2004 ett yttrande om bly som främmande ämne i djurfoder.

med beaktande av fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen,

- (4) Kontaminering av livsmedel med bly är ett hot mot folkhälsan. Bly ansamlas i viss utsträckning i njur- och levervävnad; muskelvävnader innehåller mycket låga restmängder av bly och övergången i mjölk är begränsad. Animaliska livsmedel är därför inte en viktig källa för människors exponering för bly.

med beaktande av Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG av den 7 maj 2002 om främmande ämnen och produkter i djurfoder ⁽¹⁾, särskilt artikel 8.1,

- (5) Nötkreatur och får förefaller vara de känsligaste djurarterna när det gäller akut toxicitet hos bly. Enskilda förgiftningsfall har rapporterats i samband med intag av foderråvaror som kommer från förorenade områden eller oavsiktligt intag av blykällor. De nivåer som hittats i kommersiella foderråvaror i Europeiska unionen orsakar dock inte kliniska tecken på toxicitet.

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1831/2003 av den 22 september 2003 om fodertillsatser ⁽²⁾, särskilt artikel 13.2, och

- (6) Befintlig lagstiftning om bly i produkter avsedda för djurfoder utgör generellt sett en tillräcklig garanti för att dessa produkter inte skall medföra någon fara för människors eller djurs hälsa eller ha en ogynnsam inverkan på djuruppfödningen.

av följande skäl:

(1) Enligt direktiv 2002/32/EG är det förbjudet att använda produkter avsedda för djurfoder vilkas halt av främmande ämnen överskrider de högsta tillåtna halter som fastställs i bilaga I till direktivet.

- (7) Eftersom nötkreatur och får förefaller vara de känsligaste djurarterna och grönfoder utgör huvuddelen av deras dagsgiva, är det viktigt att föreskriva en översyn som eventuellt kommer att leda till en ytterligare sänkning av maximinivån för bly i grönfoder.

(2) När direktiv 2002/32/EG antogs förklarade kommissionen att de bestämmelser som fastställdes i bilaga I till direktivet skulle ses över mot bakgrund av aktuella vetenskapliga riskbedömningar och med beaktande av förbudet mot utspädning av de kontaminerade produkter avsedda för djurfoder som inte uppfyller kraven.

- (8) Dessutom är det skäl att fastställa en maximinivå för bly i tillsatser som hör till gruppen spårelement, bindemedel och klumpförebyggande medel och för förblandningar. Maximinivån för förblandningar har fastställts med hänsyn till de tillsatser som har den högsta blynivån, men inte till olika djurarters känslighet för bly. Med hänsyn till skyddet för djurhälsa och folkhälsa har därför producenten av förblandningen ansvar för att tillse att den inte bara uppfyller kraven avseende maximinivåer i förblandningar, utan också att bruksanvisningen för förblandningen uppfyller kraven avseende maximinivåer i tillskottsfoder och helfoder.

(3) Vetenskapliga panelen för främmande ämnen i livsmedelskedjan vid Europeiska myndigheten för livsmedelssä-

⁽¹⁾ EGT L 140, 30.5.2002, s. 10. Direktivet senast ändrat genom kommissionens direktiv 2005/8/EG (EUT L 27, 29.1.2005, s. 44).

⁽²⁾ EUT L 268, 18.10.2003, s. 29. Förordningen ändrad genom kommissionens förordning (EG) nr 378/2005 (EUT L 59, 5.3.2005, s. 8).

- (9) Vetenskapliga panelen för främmande ämnen i livsmedelskedjan vid Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet avgav den 22 september 2004 på begäran av kommissionen ett yttrande om fluor som främmande ämne i djurfoder.
- (10) Fluor ansamlas särskilt i förkalkad vävnad. Däremot övergår fluor endast i begränsad omfattning i ätbar vävnad, inklusive mjölk och ägg. Fluorhalterna i animaliska livsmedel bidrar därför endast marginellt till människors exponering för fluor.
- (11) I Europeiska unionen är fluorhalterna i betesgräs och andra betesväxter liksom i foderblandningar i allmänhet låga, och djurs exponering för fluor ligger därför i allmänhet under en nivå som ger skadeverkningar. Inom vissa geografiska områden och särskilt i närheten av industriutsläppningar med stora utsläpp av fluor har en överexponering för fluor kunnat sättas i samband med missbildningar i tänder och benstomme.
- (12) Befintlig lagstiftning om fluor i produkter avsedda för djurfoder utgör en tillräcklig garanti för att dessa produkter inte skall medföra någon fara för människors eller djurs hälsa eller ha en ogynnsam inverkan på djuruppfödningen.
- (13) Den extraktionsmetod som används har stor betydelse för analysresultatet, och det är därför viktigt att fastställa vilken metod som skall användas. Likvärdiga metoder som visats ha en lika god extraktionseffektivitet får användas.
- (14) Nivån för fluor i marina kräftdjur som krill (lysräkor) måste ändras med hänsyn till de nya bearbetningsmetoder som används för att förbättra näringsvärdet och minska förlusten av biomassa men som också leder till högre fluorhalter i slutprodukten.
- (15) I kommissionens direktiv 84/547/EEG av den 26 oktober 1984 om ändring av bilagorna till rådets direktiv 70/524/EEG om fodertillsatser⁽¹⁾ fastställs en maximinivå för fluor i vermikulit (E 561). Tillämpningsområdet för direktiv 2002/32/EG gör det möjligt att fastställa maximinivåer för främmande ämnen i fodertillsatser, och de bestämmelser som gäller för främmande ämnen bör förklarhetens skull samlas i en enda text.
- (16) Vetenskapliga panelen för främmande ämnen i livsmedelskedjan vid Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet avgav den 2 juni 2004 på begäran av kommissionen ett yttrande om kadmium som främmande ämne i djurfoder.
- (17) Kontaminering av livsmedel med kadmium är ett hot mot folkhälsan. Ansamling av kadmium i animalisk vävnad är en funktion av koncentrationen i födan och exponeringens varaktighet. Den korta livstiden för sådana djur som slaktsvin och fjäderfä innebär att risken är liten för att alltför höga kadmiumkoncentrationer skall uppnås i ätbara vävnader hos dessa djur. Gnagare och hästar kan dock exponeras under hela sin livstid för kadmium i betesmarker. I vissa regioner kan detta leda till en alltför hög ansamling av kadmium särskilt i njurarna.
- (18) Kadmium är giftigt för alla djurarter. Hos de flesta arter av tamdjur, bl.a. svin som anses vara den känsligaste arten, är det osannolikt att allvarigare kliniska symptom uppstår om kadmiumkoncentrationen i födan stannar under 5 mg per kilogram foder.
- (19) Befintlig lagstiftning om kadmium i produkter avsedda för djurfoder utgör en tillräcklig garanti för att dessa produkter inte skall medföra någon fara för människors eller djurs hälsa eller ha en ogynnsam inverkan på djuruppfödningen.
- (20) Ingen maximinivå är för närvarande fastställd för foder för sällskapsdjur och för foderråvaror av mineraliskt ursprung, med undantag av fosfater. En maximinivå bör fastställas för dessa produkter, som är avsedda för djurfoder. Den nuvarande maximinivån för kadmium i fiskfoder bör ändras med hänsyn till den senaste utvecklingen när det gäller framtagning av fiskfoder som innehåller högre andelar fiskolja och fiskmjöl. Dessutom bör en maximinivå för kadmium fastställas för tillsatser som hör till gruppen spårelement, bindemedel och klumpförebyggande medel och för förblandningar. Maximinivån för förblandningar har fastställts med hänsyn till de tillsatser som har den högsta kadmiumnivån, men inte till olika djurarters känslighet för kadmium. Med hänsyn till skyddet för djurhälsa och folkhälsa har därför producenten av förblandningen, i enlighet med artikel 16 i förordning (EG) nr 1831/2003, ansvaret för att förblandningen inte bara uppfyller kraven avseende maximinivåer i förblandningar, utan också för att bruksanvisningen till förblandningen uppfyller kraven avseende maximinivåer i tillskottsfoder och helfoder.

⁽¹⁾ EGT L 297, 15.11.1984, s. 40. (Direktivet finns inte i svensk översättning.)

- (21) Direktiv 2002/32/EG och direktiv 84/547/EEG bör därför ändras i enlighet med detta.
- (22) De åtgärder som föreskrivs i detta direktiv är förenliga med yttrandet från ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsa.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Bilaga I till direktiv 2002/32/EG skall ändras i enlighet med bilagan till detta direktiv.

Artikel 2

Utan att det påverkar övriga villkor för godkännande av tillsatsen vermikulit, som hör till gruppen bindemedel, klumpförebbyggande medel och koaguleringsmedel, vilka anges i direktiv 70/524/EEG, skall den högsta tillåtna fluorhalten vara den som anges i bilagan till detta direktiv.

Artikel 3

1. Medlemsstaterna skall sätta i kraft de lagar och andra författningar som är nödvändiga för att följa detta direktiv senast tolv månader efter det att direktivet trätt i kraft. De skall genast överlämna texterna till dessa bestämmelser till kommis-

sionen tillsammans med en jämförelsetabell för dessa bestämmelser och bestämmelserna i detta direktiv.

När en medlemsstat antar dessa bestämmelser skall de innehålla en hänvisning till detta direktiv eller åtföljas av en sådan hänvisning när de offentliggörs. Närmare föreskrifter om hur hänvisningen skall göras skall varje medlemsstat själv utfärda.

2. Medlemsstaterna skall till kommissionen överlämna texten till de centrala bestämmelser i nationell lagstiftning som de antar inom det område som omfattas av detta direktiv.

Artikel 4

Detta direktiv träder i kraft den tjugonde dagen efter det att det har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Artikel 5

Detta direktiv riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 5 december 2005.

På kommissionens vägnar
Markos KYPRIANOU
Ledamot av kommissionen

BILAGA

Bilaga I till direktiv 2002/32/EG skall ändras på följande sätt:

1) Rad 2, bly, skall ersättas med följande:

Främmande ämnen	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
(1)	(2)	(3)
”2. Bly (*)	Foderråvaror, med undantag av:	10
	– grönfoder (**)	30 (***)
	– fosfater och kalkhaltiga havsalger	15
	– kalciumkarbonat	20
	– jäst	5
	Tillsatser som hör till gruppen blandningar av spårelement med undantag av:	100
	– zinkoxid	400 (***)
	– manganoxid, järnkarbonat, kopparkarbonat	200 (***)
	Tillsatser som hör till gruppen bindemedel och klumpförebyggande medel med undantag av:	30 (***)
	– klinoptilolit av vulkaniskt ursprung	60 (***)
Förblandningar	200 (***)	
Tillskottsfoder, med undantag av:	10	
– mineralfoder	15	
Helfoder	5	

(*) Maximivärdena avser en analytisk bestämning av bly, där extraktionen utförs i salpetersyra (5 % w/w) under 30 minuter vid koktemperatur. Likvärdiga extraktionsmetoder får användas om det kan visas att extraktionsprocessen har likvärdig extraktions-effektivitet.

(**) Grönfoder omfattar produkter avsedda för djurfoder såsom hö, ensilage, färskt gräs osv.

(***) Nivåerna skall ses över senast den 31 december 2007 med målet att sänka maximivärdena.”

2) Rad 3, fluor, skall ersättas med följande:

Främmande ämnen	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
(1)	(2)	(3)
"3. Fluor (*)	Foderråvaror, med undantag av:	150
	– foder av animaliskt ursprung, förutom marina kräftdjur som krill (lysräkor)	500
	– marina kräftdjur som krill (lysräkor)	3 000
	– fosfater	2 000
	– kalciumkarbonat	350
	– magnesiumoxid	600
	– kalkhaltiga havsalger	1 000
	Vermikulit (E 561)	3 000 (**)
	Tillskottsfoder	
	– som innehåller ≤ 4 % fosfor	500
	– som innehåller ≤ 4 % fosfor	125 per 1 % fosfor
	Helfoder, med undantag av:	150
	– helfoder för nötkreatur, får och getter	
– – lakterande	30	
– – andra	50	
– helfoder för svin	100	
– helfoder för fjäderfä	350	
– helfoder för kyckling	250	

(*) Maximnivåerna avser en analytisk bestämning av fluor, där extraktionen utförs med saltsyra 1 N under 20 minuter i omgivande temperatur. Likvärdiga extraktionsmetoder får användas om det kan visas att extraktionsmetoden har likvärdig extraktions-effektivitet.

(**) Nivåerna skall ses över senast den 31 december 2007 med målet att sänka maximnivåerna."

3) Rad 6, kadmium, skall ersättas med följande:

Främmande ämnen	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
(1)	(2)	(3)
”6. Kadmium (*)	Foderråvaror av vegetabiliskt ursprung	1
	Foderråvaror av animaliskt ursprung	2
	Foderråvaror av mineraliskt ursprung, med undantag av:	2
	– fosfater	10
	Tillsatser som hör till gruppen blandningar av spårelement med undantag av:	10
	– kopparoxid, manganoxid, zinkoxid och mangansulfat, monohydrat	30 (**)
	Tillsatser som hör till gruppen bindemedel och klumpförebyggande medel	2
	Förblandningar	15 (**)
	Mineralfoder	
	– som innehåller < 7 % fosfor	5
	– som innehåller ≥ 7 % fosfor	0,75 per 1 % fosfor, högst 7,5
	Tillskottsfoder för sällskapsdjur	2
Andra tillskottsfoder	0,5	
Helfoder för nötkreatur, får och getter och helfoder för fisk, med undantag av:	1	
– helfoder för sällskapsdjur	2	
– helfoder för kalvar, lamm och killingar samt andra helfoder	0,5	

(*) Maximnivåerna avser en analytisk bestämning av kadmium, där extraktionen utförs i salpetersyra (5 % w/w) under 30 minuter vid koktemperatur. Likvärdiga extraktionsmetoder får användas om det kan visas att extraktionsprocessen har likvärdig extraktionseffektivitet.

(**) Nivåerna skall ses över senast den 31 december 2007 med målet att sänka maximnivåerna.”