DIREKTIV

KOMMISSIONENS DIREKTIV 2009/124/EG

av den 25 september 2009

om ändring av bilaga I till Europaparlamentets och rådets direktiv 2002/32/EG med avseende på gränsvärden för arsenik, teobromin, *Datura* sp., *Ricinus communis* L., *Croton tiglium* L. och *Abrus precatorius* L.

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR ANTAGIT DETTA DIREKTIV

med beaktande av fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen,

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, och

av följande skäl:

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

(2) När det gäller foder som framställs av fisk eller andra vattenlevande djur visar nya uppgifter från medlemsstaternas behöriga myndigheter om den totala mängden arsenik (summan av organisk och oorganisk arsenik) att vissa gränsvärden för den totala mängden arsenik måste höjas. Biprodukter från företag som ägnar sig åt filetering av fisk är värdefullt råmaterial för framställning av fiskmjöl och fiskolja för användning i foderblandningar, särskilt fiskfoder.

(3) En höjning av gränsvärdena för den totala mängden arsenik i foder som framställs av fisk eller andra vattenlevande djur och i fiskfoder medför inga ändringar av gränsvärdena för oorganisk arsenik. Eftersom de negativa effekter som arsenik kan ha på människors och djurs hälsa avgörs av den oorganiska beståndsdelen i ett visst foder eller livsmedel och blandningar som innehåller organisk arsenik visar en mycket låg potentiell toxicitet [2], påverkar höjda nivåer för den totala mängden arsenik inte skyddet av djur- och folkhälsan.

(4) I bilaga I till direktiv 2002/32/EG gäller gränsvärdet för arsenik den totala mängden arsenik, eftersom det inte finns någon rutinmetod för standardiserad analys av oorganisk arsenik. Men i de fall de behöriga myndigheterna begär en analys av halten av oorganisk arsenik finns det ett gränsvärde fastställt för oorganisk arsenik i den bilagan.

(5) Den extraktionsmetod som används har i vissa fall stor betydelse för analysresultatet, och det är därför viktigt att ange en referensmetod som ska användas vid officiell foderkontroll.

(6) Uppgifter från behöriga myndigheter och intresseorganisationer visar på betydande halter av arsenik i tillsatser som hör till gruppen blandningar av spårelement, som är godkända i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1831/2003 [3]. Med hänsyn till skyddet för djur- och folkhälsa bör det fastställas gränsvärden för arsenik i dessa tillsatser.

(7) I fråga om teobromin konstaterar Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet i ett yttrande av den 10 juni 2008 [4] att de nuvarande gränsvärdena för teobromin möjligen inte ger ett fullständigt skydd för vissa djurarter. Den framhåller möjliga negativa effekter på svin, hundar och hästar samt på mjölkkors mjölkproduktion. Därför bör det fastställas lägre gränsvärden.

(8) I fråga om alkaloider i *Datura* sp. konstaterade Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet i ett yttrande av den 9 april 2008 [5] att eftersom tropanalkaloider förekommer i alla typer av *Datura* sp. bör man med hänsyn till skyddet av djurhälsan, särskilt när det gäller svin, låta gränsvärdena för *Datura stramonium* L., som fastställs i bilaga I till direktiv 2002/32/EG, omfatta alla typer av *Datura* sp.

---

[1] EGT L 140, 30.5.2002, s. 10.

[2] Vetenskapliga panelen för främmande ämnen i livsmedelskedjan vid Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet avgav på begäran av kommissionen den 20 juni 2005 ett yttrande om arsenik som främmande ämne i djurfoder, *The EFSA Journal*, nr 180, s. 1–35, 2005.

[3] EUT L 268, 18.10.2003, s. 29.

[4] Vetenskapliga panelen för främmande ämnen i livsmedelskedjan avgav på begäran av kommissionen ett yttrande om teobromin som främmande ämne i djurfoder. *The EFSA Journal*, nr 725, s. 1–66, 2008.

[5] Vetenskapliga panelen för främmande ämnen i livsmedelskedjan avgav på begäran av kommissionen ett yttrande om tropanalkaloider (från *Datura* sp.) som främmande ämne i djurfoder. *The EFSA Journal*, nr 691, s. 1–55, 2008.

(9) I fråga om ricin (från *Ricinus communis* L.) konstaterade Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet i ett yttrande av den 10 juni 2008 [1] att man på grund av de likartade toxiska effekterna av *Ricinus communis* L. (ricin), *Croton tiglium* L. (krotin) och *Abrus precatorius* L. (abrin) bör tillämpa gränsvärdena för *Ricinus communis* L., som fastställs i bilaga I till direktiv 2002/32/EG, även på *Croton tiglium* L. och *Abrus precatorius* L., enskilt eller tillsammans.

(10) Direktiv 2002/32/EG bör därför ändras i enlighet med detta.

(11) De åtgärder som föreskrivs i detta direktiv är förenliga med yttrandet från ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsa, och varken Europaparlamentet eller rådet har motsatt sig dem.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Bilaga I till direktiv 2002/32/EG ska ändras i enlighet med bilagan till det här direktivet.

Artikel 2

Medlemsstaterna ska senast den 1 juli 2010 sätta i kraft de lagar och andra författningar som är nödvändiga för att följa detta direktiv. De ska till kommissionen genast överlämna texten till dessa bestämmelser tillsammans med en jämförelsetabell för dessa bestämmelser och detta direktiv.

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

Artikel 3

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

Artikel 4

Detta direktiv riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 25 september 2009.

På kommissionens vägnar

Androulla VASSILIOU

Ledamot av kommissionen

[1] Vetenskapliga panelen för främmande ämnen i livsmedelskedjan avgav på begäran av kommissionen ett yttrande om ricin (från *Ricinus communis*) som främmande ämne i djurfoder. *The EFSA Journal*, nr 726, s. 1–38, 2008.

BILAGA

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

1. Rad 1, Arsenik, ska ersättas med följande:

Främmande ämnen	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vatten-halt
(1)	(2)	(3)
”1. Arsenik (*) (**)	Foderråvaror, med undantag av	2
	— mjöl av gräs, torkad lusern och torkad klöver, torkad sockerbetsmassa och torkad melasserad sockerbetsmassa	4
	— palmkärnexpeller	4 (***)
	— fosfater och kalkhaltiga havsalger	10
	— kalciumkarbonat	15
	— magnesiumoxid	20
	— foder som framställs genom bearbetning av fisk eller andra vattenlevande djur, inklusive fisk	25 (***)
	— algmjöl och foderråvaror som framställs av alger	40 (***)
	Järnpartiklar använda som spårämne	50
	Tillsatser som hör till gruppen blandningar av spårelement med undantag av	30
	— kopparsulfatpentahydrat och kopparkarbonat	50
	— zinkoxid, manganoxid och kopparoxid	100
	Helfoder, med undantag av	2
	— helfoder för fisk och helfoder för pälsdjur	10 (***)
	Tillskottsfoder, med undantag av	4
	— mineralfoder	12

(*) Gränsvärdena hänför sig till den totala mängden arsenik.
(**) Gränsvärdena avser en analysbestämning av arsenik, varvid extraktion utförs i salpetersyra (5 % w/w) under 30 minuter vid koktemperatur. Likvärdiga extraktionsmetoder får användas om det kan visas att extraktionsmetoden har likvärdig extraktionseffektivitet.
(***) På begäran av de behöriga myndigheterna måste den ansvariga aktören göra en analys för att visa att halten av oorganisk arsenik är lägre än 2 ppm. Denna analys är särskilt viktig när det gäller alger av arten *Hizikia fusiforme*.”

2. Rad 10, Theobromin, ska ersättas med följande:

Främmande ämnen	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vatten-halt
(1)	(2)	(3)
”10. Teobromin	Helfoder, med undantag av	300
	— helfoder för svin	200
	— helfoder för hundar, kaniner, hästar och pälsdjur	50”

3. Rad 14, Ogräsfrön och omalda och okrossade frukter som innehåller alkaloider, glukosider eller andra toxiska ämnen, ska ersättas med följande:

Främmande ämnen	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
(1)	(2)	(3)
”14. Ogräsfrön och omalda och okrossade frukter som innehåller alkaloider, glukosider eller andra toxiska ämnen, enskilda eller tillsammans, däribland *Datura* sp.	Alla fodermedel	3 000 1 000”

4. Rad 15, Ricinus — *Ricinus communis* L., ska ersättas med följande:

Främmande ämnen	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
(1)	(2)	(3)
”15. Frö och skal från *Ricinus communis* L., *Croton tiglium* L. och *Abrus precatorius* L. samt bearbetade produkter av dem (****), enskilda eller tillsammans.	Alla fodermedel	10
(****) I den mån det går att avgöra med mikroskopanalys.”		

5. Rad 34, Purgercroton — *Croton tiglium* L, ska strykas.