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 orenheter

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

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 foder om deras innehåll av främmande ämnen överskrider de gränsvärden som fastställs i bilaga I till det direktivet.

(2) Vissa beredningar av tillskottsfoder för särskilda näringsbehov som frigörs under lång tid och som har en hög halt av spårelement innehåller oundvikligen halter av arsenik, kadmium eller bly som överstiger de gränsvärden som fastställts för dessa tungmetaller i tillskottsfoder. Högre gränsvärden för dessa tungmetaller i beredningar som frigörs under lång tid medför dock ingen risk för djurs eller människors hälsa eller för miljön, eftersom djurens exponering för tungmetaller genom dessa särskilda beredningar som frigörs under lång tid är betydligt lägre än för andra tillskottsfoder som innehåller spårelement. Därför bör högre gränsvärden för dessa tungmetaller fastställas för sådana beredningar som frigörs under lång tid och som har höga halter av spårelement.

(3) Det har inkommit uppgifter om att halten arsenik i fodertillsatsen järn(II)karbonat i vissa fall överstiger det nuvarande gränsvärdet på grund av att produktionsområdet ändrats. För att garantera tillgången av järn(II)karbonat på den europeiska marknaden bör gränsvärdet för arsenik i järn(II)karbonat höjas. Denna höjning inverkar inte negativt på djurs och människors hälsa eller på miljön eftersom gränsvärdet för arsenik i tillskottsfoder och helfoder förblir oförändrat.

(4) Nyligen identifierade EU:s referenslaboratorium för tungmetaller i foder och livsmedel en betydande skillnad mellan de analysresultat som erhållits med de olika extraktionsmetoder som för närvarande används för bestämning av bly i kaolinlera och i foder som innehåller kaolinlera ([2]). Tidigare har inga betydande skillnader konstaterats mellan de halter av tungmetaller i mineralfoder som erhållits med olika extraktionsmetoder ([3]). Gränsvärdena för tungmetaller i foder avser en analytisk bestämning av bly, där extraktionen utförs i salpetersyra (5 viktprocent) under 30 minuter vid kokpunkten. Därför bör det fastställas att den extraktionsmetoden ska användas för bestämning av bly i kaolinlera.

(5) När det gäller nitrit finns för närvarande inga gränsvärden för produkter och biprodukter från sockerbetor och sockerrör eller från stärkelsetillverkningen. Med hänsyn till vetenskapliga och tekniska framsteg bör detta även gälla för produkter och biprodukter från tillverkningen av alkoholhaltig dryck.

(6) Med hänsyn till vetenskapliga och tekniska framsteg bör gränsvärdet för flyktig senapsolja i *Camelina sativa* och produkter framställda därav fastställas till samma värde som gränsvärdet för rapskakor.

(7) Brassicaarterna har förtecknats som skadliga botaniska orenheter på grund av deras höga innehåll av flyktig senapsolja (uttryckt som allylisotiocyanat). Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (Efsa) konstaterade i sitt yttrande om glukosinolater (allylisotiocyanater) som främmande ämnen i foder ([4]) att negativa effekter på djur i allmänhet har varit korrelerade med den totala mängden glukosinolater i kosten. Om den totala mängden glukosinolater analyseras skulle även orenheter som orsakas av produkter från *Brassica juncea* ssp., *Brassica nigra* och *Brassica carinata* detekteras. Därför bör produkter från dessa arter, med undantag av frön, utgå från avsnitt VI i

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

([2]) Bestämning av extraherbart och totalt bly i kaolinlera. Tekniskt stöd från EU:s referenslaboratorium för tungmetaller i foder och livsmedel till generaldirektoratet för hälso- och konsumentfrågor, JRC 69122, Gemensamma forskningscentrumet, Institutet för referensmaterial och referensmätningar.

([3]) *IMEP-111: Total cadmium, lead, arsenic, mercury and copper and extractable cadmium and lead in mineral feed*, rapport från den elfte jämförelsen mellan laboratorier som anordnats av EU:s referenslaboratorium för tungmetaller i foder och livsmedel, EUR 24758 EN, Gemensamma forskningscentrumet, Institutet för referensmaterial och referensmätningar.

([4]) "Glucosinolates as undesirable substances in animal feed", *The EFSA Journal*, nr 590, 2008, s. 1–76.

bilaga I om skadliga botaniska orenheter. Vad gäller foderråvaror som framställs av dessa brassicaarter bör dessutom samma gränsvärde för flyktig senapsolja fastställas som för rapskakor.

(8) Det är lämpligt att använda benämningen för foderråvaror enligt kommissionens förordning (EU) nr 68/2013 av den 16 januari 2013 om en förteckning över foderråvaror ([1]).

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

(10) De åtgärder som föreskrivs i denna förordning är förenliga med yttrandet från ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsa.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

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

Artikel 2

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

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Bryssel den 6 december 2013.

På kommissionens vägnar
José Manuel BARROSO
Ordförande

([1]) EUT L 29, 30.1.2013, s. 1.

BILAGA

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

1. I avsnitt I ska punkt 1 om arsenik ersättas med följande:

Främmande ämne	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
”1. Arsenik ([1])	Foderråvaror,	2
	med undantag av	
	— mjöl av gräs, torkad lusern och torkad klöver, torkad sockerbetsmassa och torkad melasserad sockerbetsmassa	4
	— palmkärnexpeller	4 ([2])
	— fosfater och kalkhaltiga havsalger	10
	— kalciumkarbonat och kalcium- och magnesiumkarbonat ([10])	15
	— magnesiumoxid och magnesiumkarbonat	20
	— fisk, andra vattenlevande djur och produkter framställda därav	25 ([2])
	— algmjöl och foderråvaror som framställs av alger	40 ([2])
	Järnpartiklar använda som spårämne	50
	Fodertillsatser som hör till gruppen blandningar av spårelement,	30
	med undantag av	
	— kopparsulfatpentahydrat, kopparkarbonat, dikopparkloridtrihydroxid och järn(II)karbonat	50
	— zinkoxid, manganoxid och kopparoxid	100
	Tillskottsfoder,	4
	med undantag av	
	— mineralfoder	12
	— tillskottsfoder för sällskapsdjur som innehåller fisk, andra vattenlevande djur och produkter framställda därav och/eller algmjöl och foderråvaror som framställs av alger	10 ([2])
	— beredningar av foder för särskilda näringsbehov som frigörs under lång tid med en koncentration av spårelement som är mer än 100 gånger högre än det fastställda gränsvärdet i helfoder	30
	Helfoder,	2
	med undantag av	
	— helfoder för fisk och helfoder för pälsdjur	10 ([2])
	— helfoder för sällskapsdjur som innehåller fisk, andra vattenlevande djur och produkter framställda därav och/eller algmjöl och foderråvaror som framställs av alger	10 ([2])”

2. I avsnitt I ska punkt 2 om kadmium ersättas med följande:

Främmande ämne	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
”2. Kadmium	Foderråvaror av vegetabiliskt ursprung	1
	Foderråvaror av animaliskt ursprung	2
	Foderråvaror av mineraliskt ursprung,	2
	med undantag av	
	— fosfater	10
	Fodertillsatser som hör till gruppen blandningar av spårelement,	10
	med undantag av	
	— kopparoxid, manganoxid, zinkoxid och mangansulfatmonohydrat	30
	Fodertillsatser som hör till gruppen bindemedel och klumpförebyggande medel	2
	Förblandningar ([6])	15
	Tillskottsfoder,	0,5
	med undantag av	
	— mineralfoder	
	– – som innehåller < 7 % fosfor ([8])	5
	– – som innehåller ≥ 7 % fosfor ([8])	0,75 per 1 % fosfor ([8]), högst 7,5
	— tillskottsfoder för sällskapsdjur	2
	— beredningar av foder för särskilda näringsbehov som frigörs under lång tid med en koncentration av spårelement som är mer än 100 gånger högre än det fastställda gränsvärdet i helfoder	15
	Helfoder,	0,5
	med undantag av	
	— helfoder för nötkreatur (utom kalvar), får (utom lamm), getter (utom killingar) och fisk	1
	— helfoder för sällskapsdjur	2”

3. I avsnitt I ska punkt 4 om bly ersättas med följande:

Främmande ämne	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
”4. Bly (*)	Foderråvaror,	10
	med undantag av	
	— grovfoder ([3])	30
	— fosfater och kalkhaltiga havsalger	15
	— kalciumkarbonat och kalcium- och magnesiumkarbonat ([10])	20
	— jäst	5
	Fodertillsatser som hör till gruppen blandningar av spårelement,	100
	med undantag av	
	— zinkoxid	400
	— manganoxid, järn(II)karbonat och kopparkarbonat	200
	Fodertillsatser som hör till gruppen bindemedel och klumpförebyggande medel	30
	med undantag av	
	— klinoptilolit av vulkaniskt ursprung och natrolit-fonolit	60
	Förblandningar ([6])	200
	Tillskottsfoder,	10
	med undantag av	
	— mineralfoder	15
	— beredningar av foder för särskilda näringsbehov som frigörs under lång tid med en koncentration av spårelement som är mer än 100 gånger högre än det fastställda gränsvärdet i helfoder	60
	Helfoder	5

(*) För bestämning av bly i kaolinlera och foder som innehåller kaolinlera avser gränsvärdet en analytisk bestämning av bly, där extraktionen utförs i salpetersyra (5 viktprocent) under 30 minuter vid kokpunkten. Likvärdiga extraktionsmetoder får tillämpas om det kan visas att extraktionsmetoden har likvärdig extraktionseffektivitet.”

4. I avsnitt I ska punkt 6 om nitrit ersättas med följande:

Främmande ämne	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
”6. Nitrit ([5])	Foderråvaror,	15
	med undantag av	
	— fiskmjöl	30
	— ensilage	—
	— produkter och biprodukter från sockerbetor och sockerrör samt från tillverkning av stärkelse och alkoholhaltig dryck	—
	Helfoder,	15
	med undantag av	
	— helfoder för hundar och katter med en vattenhalt som överstiger 20 %	—”

5. I avsnitt III ska punkt 5 om flyktig senapsolja ersättas med följande:

Främmande ämne	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
”5. Flyktig senapsolja ([1])	Foderråvaror,	100
	med undantag av	
	— camelinafrö och produkter framställda därav (*), produkter framställda av senapsfrö (*) samt rapsfrö och produkter framställda därav	4 000
	Helfoder,	150
	med undantag av	
	— helfoder för nötkreatur (utom kalvar), får (utom lamm) och getter (utom killingar)	1 000
	— helfoder för svin (utom smågrisar) och fjäderfä	500

(*) På begäran av de behöriga myndigheterna måste den ansvariga aktören göra en analys för att visa att den totala halten glukosinolater är lägre än 30 mmol/kg. Referensanalysmetoden är EN-ISO 9167-1:1995.”

6. Avsnitt VI om skadliga botaniska orenheter ska ersättas med följande:

”AVSNITT VI: SKADLIGA BOTANISKA ORENHETER

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

Främmande ämne	Produkter avsedda för djurfoder	Maximalt innehåll i mg/kg foder (ppm) beräknat på 12 % vattenhalt
2. *Crotalaria* spp.	Foderråvaror och foderblandningar	100
3. Frö och skal från *Ricinus communis* L., *Croton tiglium* L. och *Abrus precatorius* L. samt bearbetade produkter av dem (1), enskilda eller tillsammans	Foderråvaror och foderblandningar	10 (2)
4. Oskalade bokollon – *Fagus sylvatica* L.	Foderråvaror och foderblandningar	Frö och frukter samt bearbetade produkter av dem får bara förekomma i fodret i spårmängder som inte kan bestämmas kvantitativt
5. Purgerbuske – *Jatropha curcas* L.	Foderråvaror och foderblandningar	Frö och frukter samt bearbetade produkter av dem får bara förekomma i fodret i spårmängder som inte kan bestämmas kvantitativt
6. Frö från *Ambrosia* spp.	Foderråvaror, med undantag av — hirs (korn av *Panicum miliaceum* L.) och sorghum (korn av *Sorghum bicolor* (L) Moench s.l.) som inte ges direkt till djuren Foderblandningar som innehåller omalda korn och frön	50 200 50
7. Frö från — Indisk senap – *Brassica juncea* (L.) Czern. och Coss. ssp. *integrifolia* (West.) Thell. — Sareptasenap – *Brassica juncea* (L.) Czern. och Coss. ssp. *juncea* — Kinesisk senap – *Brassica juncea* (L.) Czern. och Coss. ssp. *juncea* var. *lutea* Batalin — Svart senap – *Brassica nigra* (L.) Koch — Etiopisk senap – *Brassica carinata* A. Braun	Foderråvaror och foderblandningar	Frö får bara förekomma i fodret i spårmängder som inte kan bestämmas kvantitativt

(1) I den mån det går att avgöra med mikroskopanalys.
(2) Omfattar även delar av fröskal.”