

KOMMISSIONENS DIREKTIV 2005/87/EF

af 5. december 2005

om ændring af bilag I til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2002/32/EF om uønskede stoffer i foderstoffer for så vidt angår bly, fluor og cadmium

(EØS-relevant tekst)

KOMMISSIONEN FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR —

den 2. juni 2004 en udtalelse om en anmodning fra Kommissionen angående bly som uønsket stof i foderstoffer.

under henvisning til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2002/32/EF af 7. maj 2002 om uønskede stoffer i foderstoffer ⁽¹⁾, særlig artikel 8, stk. 1,under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1831/2003 af 22. september 2003 om fodertilsætningsstoffer ⁽²⁾, særlig artikel 13, stk. 2, tredje punktum, og

ud fra følgende betragtninger:

(1) I henhold til direktiv 2002/32/EF er det forbudt at anvende produkter bestemt til foder med et indhold af uønskede stoffer, der overstiger de maksimumsindhold, der er fastsat i nævnte direktivs bilag I.

(2) Da direktiv 2002/32/EF blev vedtaget, erklærede Kommissionen, at bestemmelserne i bilag I til nævnte direktiv ville blive taget op til fornyet behandling på grundlag af ajourførte videnskabelige risikovurderinger og under hensyntagen til forbuddet mod at fortynde kontaminerede produkter til foderbrug, som ikke overholder bestemmelserne.

(3) Den Europæiske Fødevarsikkerhedsautoritets Ekspertpanel for Forurenende Stoffer i Fødevarekæden vedtog

(4) Forurening af fødevarer med bly udgør en risiko for folkesundheden. Bly akkumuleres i et vist omfang i nyre- og levervæv, muskelvæv indeholder meget små restkoncentrationer af bly, og overførslen til mælk er begrænset. Animalske fødevarer er derfor ikke en væsentlig kilde til menneskers eksponering for bly.

(5) Kvæg og får synes at være de mest følsomme dyrearter, for så vidt angår blys akutte giftighed. Der er indberettet forgiftningstilfælde hos enkelt dyr som følge af indtagelse af fodermidler fra forurenede områder eller utilsigtet indtagelse af blykilder. De niveauer, der findes i kommercielle fodermidler i EU, frembyder dog ingen kliniske tegn på giftighed.

(6) De gældende lovbestemmelser om bly i produkter til foderbrug er generelt passende til at sikre, at produkterne ikke udgør nogen fare for menneskers eller dyrs sundhed og ikke kan påvirke den animalske produktion ugunstigt.

(7) Da kvæg og får synes at være de mest følsomme dyrearter, og grønfoder er en væsentlig bestanddel af deres daglige ration, er det vigtigt at foreskrive, at der foretages en revision i lyset af en mulig yderligere nedsættelse af det maksimale blyindhold for grønfoder.

(8) Derudover bør der fastsættes et maksimalt blyindhold for tilsætningsstoffer, der hører til den funktionelle gruppe af sporstoffer, bindemidler og antiklumpningsmidler, og for forblandinger. Det maksimumsindhold, der er fastsat for forblandinger, tager hensyn til tilsætningsstofferne med det højeste blyindhold og ikke til de enkelte dyrearters følsomhed for bly. For at beskytte dyrs sundhed og folkesundheden er det derfor producenterne af forblandinger, der har ansvaret for at sikre, at de maksimumsindhold, der er fastsat for forblandinger, bliver overholdt, og at brugsvejledningen på forblandingen er i overensstemmelse med de maksimumsindhold, der er fastsat for tilskuds foder og fuldfoder.

⁽¹⁾ EFT L 140 af 30.5.2002, s. 10. Senest ændret ved Kommissionens direktiv 2005/8/EF (EUT L 27 af 29.1.2005, s. 44).

⁽²⁾ EUT L 268 af 18.10.2003, s. 29. Senest ændret ved Kommissionens forordning (EF) nr. 378/2005 (EUT L 59 af 5.3.2005, s. 8).

- (9) Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritets Ekspertpanel for Forurenende Stoffer i Fødevarekæden vedtog den 22. september 2004 en udtalelse om en anmodning fra Kommissionen angående fluor som uønsket stof i foderstoffer.
- (10) Fluorid akkumuleres specielt i kalcificerende væv. Overførslen til spiseligt væv, herunder mælk og æg, er derimod begrænset. Fluorkoncentrationer i animalske fødevarer bidrager derfor kun marginalt til menneskers eksponering.
- (11) I EU er fluoridindholdet i græsser, planter og foderblandinger generelt lavt, og dyrs eksponering for fluorid ligger derfor generelt under det niveau, der har skadelige virkninger. I visse bestemte geografiske områder og i øvrigt i nærheden af industrianlæg med en høj fluoridemission sættes overeksponering for fluorid dog i forbindelse med abnormaliteter i tænder og knogler.
- (12) De gældende lovbestemmelser om fluor i produkter til foderbrug er passende til at sikre, at produkterne ikke udgør nogen fare for menneskers eller dyrs sundhed og ikke kan påvirke den animalske produktion ugunstigt.
- (13) Den ekstraktionsmetode, der anvendes, har stor indflydelse på analyseresultatet, og derfor bør ekstraktionsmetoden fastsættes. Der kan anvendes tilsvarende metoder med en dokumenteret ekstraktionseffektivitet af samme omfang.
- (14) Fluorindholdet i marine krebsdyr, f.eks. krill, skal ændres for at tage hensyn til nye forarbejdningsmetoder, der skal forbedre den ernæringsmæssige kvalitet og begrænse tabet af biomasse, men som også medfører større fluorindhold i det endelige slutprodukt.
- (15) I Kommissionens direktiv 84/547/EØF af 26. oktober 1984 om ændring af bilagene til Rådets direktiv 70/524/EØF om tilsætningsstoffer til foderstoffer⁽¹⁾ fastsættes det maksimale fluorindhold for vermiculit (E 561). Anvendelsesområdet for direktiv 2002/32/EF åbner mulighed for at fastsætte maksimumsindhold for uønskede stoffer i fodertilsætningsstoffer, og bestemmelserne om uønskede stoffer bør for klarhedens skyld samles i en enkelt tekst.
- (16) Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritets Ekspertpanel for Forurenende Stoffer i Fødevarekæden vedtog den 2. juni 2004 en udtalelse om en anmodning fra Kommissionen angående cadmium som uønsket stof i foderstoffer.
- (17) Forurening af fødevarer med cadmium udgør en risiko for folkesundheden. Akkumuleringen af cadmium i animalsk væv er en funktion af koncentrationen i foderet og eksponeringens varighed. Den korte levetid, dyr som f.eks. slagtesvin og fjerkræ har, mindsker risikoen for uønskede cadmiumkoncentrationer i spiseligt væv fra disse dyr. Drøvtyggere og heste kan derimod eksponeres for cadmium i græsser i hele deres levetid. Det kan i bestemte områder medføre en uønsket akkumulering af cadmium, specielt i nyrerne.
- (18) Cadmium er giftigt for alle dyrearter. For de fleste arter af tamdyr, herunder svin, der betragtes som de mest følsomme arter, er det usandsynligt, at der vil være alvorlige kliniske symptomer, hvis cadmiumkoncentrationen i foderet forbliver under 5 mg/kg foderstof.
- (19) De gældende lovbestemmelser om cadmium i produkter til foderbrug er passende til at sikre, at produkterne ikke udgør nogen fare for menneskers eller dyrs sundhed og ikke kan påvirke den animalske produktion ugunstigt.
- (20) Der er ikke i øjeblikket fastsat noget maksimumsindhold for foder til selskabsdyr og mineralske fodermidler, undtagen fosfater. Der bør fastsættes et maksimumsindhold for disse produkter til foderbrug. Det nuværende maksimale cadmiumindhold, der er fastsat for fiskefoder, bør ændres for at tage hensyn til den nye udvikling i sammensætningen af fiskefoder, hvori indgår højere andele af fiskeolie og fiskemel. Derudover bør der fastsættes et maksimalt cadmiumindhold for tilsætningsstoffer, der hører til den funktionelle gruppe af sportoffer, bindemidler og antiklumpningsmidler, og for forblandinger. Det maksimumsindhold, der er fastsat for forblandinger, tager hensyn til tilsætningsstofferne med det højeste cadmiumindhold og ikke til de enkelte dyrearters følsomhed for cadmium. For at beskytte dyrs sundhed og folkesundheden er det som fastsat i artikel 16 i forordning (EF) nr. 1831/2003 producenten af forblandinger, der har ansvaret for at sikre, at de maksimumsindhold, der er fastsat for forblandinger, bliver overholdt, og at brugsvejledningen på forblandingen er i overensstemmelse med de maksimumsindhold, der er fastsat for tilskudsfoder og fuldfoder.

⁽¹⁾ EFT L 297 af 15.11.1984, s. 40.

(21) Direktiv 2002/32/EF og direktiv 84/547/EØF bør derfor ændres i overensstemmelse hermed.

(22) Foranstaltningerne i dette direktiv er i overensstemmelse med udtalelse fra Den Stående Komité for Fødevarer, Dyresundhed og Dyresundhed —

UDSTEDT FØLGENDE DIREKTIV:

Artikel 1

Bilag I til direktiv 2002/32/EF ændres som angivet i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 2

Uden at de øvrige betingelser fastsat i direktiv 70/524/EØF vedrørende godkendelsen af tilsætningsstoffet vermiculit, som hører til gruppen af bindemidler, antiklumpningsmidler og koaguleringsmidler, derved tilsidesættes, fastsættes det maksimale fluorindhold som angivet i bilaget til nærværende direktiv.

Artikel 3

1. Medlemsstaterne sætter de nødvendige love og administrative bestemmelser i kraft for at efterkomme dette direktiv senest 12 måneder efter ikrafttrædelsen. De tilsender straks Kommissionen disse bestemmelser med en sammenligningstabel, som

viser sammenhængen mellem de pågældende bestemmelser og dette direktiv.

Bestemmelserne skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for henvisningen fastsættes af medlemsstaterne.

2. Medlemsstaterne tilsender Kommissionen de nationale bestemmelser, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 4

Dette direktiv træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Artikel 5

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 5. december 2005.

På Kommissionens vegne
Markos KYPRIANOU
Medlem af Kommissionen

BILAG

I bilag I til direktiv 2002/32/EF foretages følgende ændringer:

1) Række 2, bly, affattes således:

Uønskede stoffer	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 % (3)
(1)	(2)	(3)
»2. Bly (*)	Fodermidler, undtagen:	10
	– grønføder (**)	30 (***)
	– fosfater og kulsur algekalk	15
	– calciumcarbonat	20
	– gær	5
	Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer, undtagen:	100
	– zinkoxid	400 (***)
	– mangan-(III)-oxid, jernkarbonat, kobberkarbonat	200 (***)
	Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe bindemidler og antiklumpningsmidler, undtagen:	30 (***)
	– clinoptilolit af vulkansk oprindelse	60 (***)
	Forblandinger	200 (***)
Tilskudsfoder, undtagen:		10
	– mineralske foderstoffer	15
Fuldfoder		5

(*) Maksimumsindholdet henviser til en analytisk bestemmelse af blyindholdet, hvor ekstraktion foretages i salpetersyre (5 % w/w) i 30 minutter ved kogepunktet. Der kan anvendes tilsvarende ekstraktionsmetoder, for hvilke det kan dokumenteres, at den anvendte ekstraktionsmetode har en ekstraktionseffektivitet af samme omfang.

(**) Ved grønføder forstås produkter til foderbrug som hø, ensilage, græs osv.

(***) Grænseværdierne tages op til revision senest den 31. december 2007 med henblik på en nedsættelse af grænseværdierne.»

2) Række 3, fluor, affattes således:

Uønskede stoffer	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
(1)	(2)	(3)
»3. Fluor (*)	Fodermidler, undtagen:	150
	– animalske foderstoffer, undtagen marine krebsdyr, f.eks. krill	500
	– marine krebsdyr, f.eks. krill	3 000
	– fosfater	2 000
	– calciumcarbonat	350
	– magnesiumoxid	600
	– kulsur algekalk	1 000
	Vermiculit (E 561)	3 000 (**)
	Tilskudsforderblandinger:	
	– der indeholder 4 % fosfor eller derunder	500
	– der indeholder over 4 % fosfor	125 pr. 1 % fosfor
	Fuldfoder, undtagen:	150
	– fuldfoder til kvæg, får og geder:	
	– – lakterende	30
	– – andre	50
– fuldfoder til svin	100	
– fuldfoder til fjerkræ	350	
– fuldfoder til daggamle kyllinger	250	

(*) Maksimumsindholdet henviser til en analytisk bestemmelse af fluorindholdet, hvor ekstraktion foretages med saltsyre 1 N i 20 minutter ved omgivelsestemperatur. Der kan anvendes tilsvarende ekstraktionsmetoder, for hvilke det kan dokumenteres, at den anvendte ekstraktionsmetode har en ekstraktionseffektivitet af samme omfang.

(**) Grænseværdierne tages op til revision senest den 31. december 2007 med henblik på en nedsættelse af grænseværdierne.»

3) Række 6, cadmium, affattes således:

Uønskede stoffer	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
(1)	(2)	(3)
»6. Cadmium (*)	Vegetabiliske fodermidler	1
	Animalske fodermidler	2
	Mineralske fodermidler, undtagen:	2
	– fosfater	10
	Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer, undtagen:	10
	– kobberoxid, mangan-(II)-oxid, zinkoxid og mangan-(II)-sulfat, monohydrat	30 (**)
	Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe bindemidler og antiklumpningsmidler	2
	Forblandinger	15 (**)
	Mineralske foderblandinger	
	– der indeholder under 7 % fosfor	5
	– der indeholder 7 % fosfor eller derover	0,75 pr. 1 % fosfor, dog højst 7,5
	Tilskudsfødeblandinger til selskabsdyr	2
	Andre tilskudsfødeblandinger	0,5
Fuldfoderblandinger til kvæg, får og geder og foder til fisk, undtagen:	1	
– fuldfoder til selskabsdyr	2	
– fuldfoderblandinger til kalve, lam og gedekid og andre fuldfoderblandinger	0,5	

(*) Maksimumsindholdet henviser til en analytisk bestemmelse af cadmiumindholdet, hvor ekstraktion foretages i salpetersyre (5 % w/w) i 30 minutter ved kogepunktet. Der kan anvendes tilsvarende ekstraktionsmetoder, for hvilke det kan dokumenteres, at den anvendte ekstraktionsmetode har en ekstraktionseffektivitet af samme omfang.

(**) Grænseværdierne tages op til revision senest den 31. december 2007 med henblik på en nedsættelse af grænseværdierne.»