

KOMMISJONSDIREKTIV 2003/100/EF

2006/EØS/58/03

av 31. oktober 2003

om endring av vedlegg I til europaparlaments- og rådsdirektiv 2002/32/EF om uønskede stoffer i fôrvarer(*)

KOMMISJONEN FOR DE EUROPEISKE FELLESKAP HAR —

under henvisning til traktaten om opprettelse av Det europeiske fellesskap,

under henvisning til europaparlaments- og rådsdirektiv 2002/32/EF av 7. mai 2002 om uønskede stoffer i fôrvarer⁽¹⁾, endret ved kommisjonsdirektiv 2003/57/EF⁽²⁾, særlig artikkel 8 nr. 1, og

ut fra følgende betraktninger:

- 1) I henhold til direktiv 2002/32/EF er det forbudt å bruke produkter beregnet til fôrvarer som har et innhold av uønskede stoffer som overskrider grenseverdiene fastsatt i vedlegg I i nevnte direktiv.
- 2) Da direktiv 2002/32/EF ble vedtatt, ble det erklært at bestemmelsene fastsatt i vedlegg I skulle vurderes på nytt på grunnlag av ajourførte vitenskapelige risikovurderinger, samtidig som det skulle tas hensyn til forbudet mot all fortykning av kontaminerte produkter beregnet til fôrvarer som ikke overholder bestemmelsene.
- 3) Vitenskapskomiteen for fôrvarer (SCAN) ble derfor anmodet om umiddelbart å utarbeide ajourførte vitenskapelige risikovurderinger. SCAN vedtok 20. februar 2003 en uttalelse om uønskede stoffer i fôrvarer, som ble ajourført 25. april 2003. Uttalelsen gir en omfattende oversikt over mulige risikoer for dyre- og folkehelsen som følge av forekomst av ulike uønskede stoffer i fôrvarer.
- 4) SCAN erkjente imidlertid at en ny fullstendig vurdering av vedlegg I til direktiv 2002/32/EF krever ytterligere detaljerte risikovurderinger. Fra mai 2003 overtok Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA) ansvaret for den vitenskapelige vurderingen av fôr- og næringsmiddeltrygghet fra Kommisjonen. EFSA er bedt om å utføre disse detaljerte risikovurderingene.
- 5) I mellomtiden er det blitt påpekt at tilgangen på en del vesentlige og verdifulle fôrmidler kan komme til å stå i fare, på grunn av at innholdet av et uønsket stoff i visse fôrmidler som følge av normal bakgrunnsforurensning er i nærheten av eller overskrider grenseverdiene fastsatt i vedlegg I til direktiv 2002/32/EF. Det er også påvist inkonsekvens mellom enkelte av vedleggets bestemmelser.

- 6) Vedlegget bør derfor endres på midlertidig grunnlag i påvente av detaljerte vitenskapelige risikovurderinger, samtidig som det opprettholdes et høyt vernnivå for folke- og dyrehelsen og for miljøet.
- 7) Med sikte på å opprettholde et høyt vernnivå for folke- og dyrehelsen og for miljøet, erkjennes det at dersom fôrmidler gis direkte til dyr eller dersom det brukes tilskuddsfôr, skal bruk av dette i en dagsrasjon ikke føre til at dyr blir utsatt for et høyere innhold av et uønsket stoff enn de tilsvarende grenseverdier for eksponering som gjelder ved bruk av bare fullfôr i en dagsrasjon.
- 8) SCAN bekrefter at organiske former av arsen har begrenset giftighet. Fastsettelsen av samlet arseninnhold i fôrvarer kan derfor ikke alltid gjenspeile nøyaktig den risiko som de uorganiske formene medfører. Man kan imidlertid bare skjelne mellom organiske og uorganiske former av arsen ved en komplisert analysemetode som det er vanskelig å anvende innenfor rammen av offentlig kontroll. Derfor bør grenseverdiene vise til samlet arseninnhold, samtidig som det er mulig å kreve en mer detaljert analyse, særlig ved forekomst av *Hizikia fusiforme*. Dersom det ikke finnes en fellesskapsanalysemetode for fastsettelse av samlet arseninnhold, må det godtgjøres at den anvendte framgangsmåte for behandling av prøvene og analysemetoden virker tilfredsstillende ved å bruke sertifiserte referansematerialer som inneholder en betydelig andel organisk arsen.
- 9) Det må også tas hensyn til at mer enn 95 % av arsenforekomsten i fôrmidler av marin opprinnelse er i organiske former som er mindre giftige, og til den seneste utvikling innen sammensetning av fiskefôr med høyere innhold av fiskeolje og fiskemel.
- 10) Gjeldende grenseverdier for arsen, bly og fluor i visse mineralfôr gjenspeiler ikke den nåværende normale bakgrunnsforurensning. Ettersom disse uønskede stoffene i mineralfôr har lav biotilgjengelighet, bør det sikres tilgang til slike vesentlige og verdifulle fôrvarer uten at folke- og dyrehelsen og miljøet utsettes for fare.

(*) Denne fellesskapsrettsakten, kunngjort i EUT L 285 av 1.11.2003, s. 22, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 34/2004 av 23. april 2004 om endring av EØS-avtalens vedlegg I (Veterinære og plantesanitære forhold), se EØS-tillegget til *Den europeiske unions tidende* nr. 43 av 26.8.2004, s. 1.

⁽¹⁾ EFT L 140 av 30.5.2002, s. 10.

⁽²⁾ EUT L 151 av 19.6.2003, s. 38.

- 11) Aflatoksin B1 er et genotoksisk kreftframkallende stoff som er påvist i melk i form av metabolitten aflatoksin M1. Grenseverdien for aflatoksin bør holdes så lavt som det med rimelighet er mulig for å verne folkehelsen. Korrekt håndtering og tørking kan holde aflatoksininnholdet i de ulike fôrmidlene på et lavt nivå, og det finnes effektive dekontamineringstiltak for å redusere innholdet av aflatoksin B1. Samme grenseverdi for aflatoksin B1 bør gjelde for alle fôrmidler.
- 12) Hele bomullsfrø har et høyt innhold av fri gossypol som naturlig bestanddel. Det bør derfor fastsettes særskilte grenseverdier for fri gossypol i hele bomullsfrø.
- 13) Tiltakene fastsatt i dette vedtak er i samsvar med uttalelse fra Den faste komité for næringsmiddelkjeden og dyrehelsen —

VEDTATT DETTE DIREKTIV:

Artikkel 1

Vedlegg I til direktiv 2002/32/EF endres i samsvar med vedlegget til dette direktiv.

Artikkel 2

1. Medlemsstatene skal sette i kraft de lover og forskrifter som er nødvendige for å etterkomme dette direktiv, senest 12 måneder etter at det er trådt i kraft. De skal umiddelbart

oversende Kommisjonen teksten til disse bestemmelsene og en sammenligningstabell som viser sammenhengen mellom disse bestemmelsene og bestemmelsene i dette direktiv.

Disse bestemmelsene skal, når de vedtas av medlemsstatene, inneholde en henvisning til dette direktiv, eller det skal vises til direktivet når de kunngjøres. Nærmere regler for henvisningen fastsettes av medlemsstatene.

2. Medlemsstatene skal oversende Kommisjonen teksten til de viktigste internrettslige bestemmelser som de vedtar på det området dette direktiv omhandler.

Artikkel 3

Dette direktiv trer i kraft den 20. dag etter at det er kunngjort i *Den europeiske unions tidende*.

Artikkel 4

Dette direktiv er rettet til medlemsstatene.

Utferdiget i Brussel, 31. oktober 2003.

For Kommisjonen

David BYRNE

Medlem av Kommisjonen

VEDLEGG

I vedlegg I til direktiv 2002/32/EF gjøres følgende endringer:

1. Nr. 1, 2 og 3 skal lyde:

| Uønskede stoffer | Produkter beregnet til fôrvarer | Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôrvarer med et vanninnhold på 12 % | |
|-------------------------------|---|---|-----|
| (1) | (2) | (3) | |
| «1. Arsen ⁽⁸⁾ | Fôrmidler, med unntak av: | 2 | |
| | — mel av gress, av tørket luserne og av tørket kløver, samt tørket sukkerbetemasse og tørket melasse av sukkerbetemasse | 4 | |
| | — palmekjerneekspeller | 4 ⁽⁹⁾ | |
| | — fosfater og kulsur algekalk | 10 | |
| | — kalsiumkarbonat | 15 | |
| | — magnesiumoksid | 20 | |
| | — fôrvarer fra bearbeiding av fisk eller andre sjødyr | 15 ⁽⁹⁾ | |
| | — algemel og fôrmidler framstilt av algemel | 40 ⁽⁹⁾ | |
| | Fullfôr, med unntak av: | 2 | |
| | — fullfôr til fisk og fullfôr til pelsdyr | 6 ⁽⁹⁾ | |
| | Tilskuddsfôr, med unntak av: | 4 | |
| | — mineralfôr | 12 | |
| | 2. Bly | Fôrmidler, med unntak av: | 10 |
| | | — grønnfôr | 40 |
| — fosfater og kulsur algekalk | | 15 | |
| — kalsiumkarbonat | | 20 | |
| — gjær | | 5 | |
| Fullfôr | | 5 | |
| Tilskuddsfôr, med unntak av: | | 10 | |
| — mineralfôr | | 15 | |
| 3. Fluor | | Fôrmidler, med unntak av: | 150 |
| | | — fôrvarer av animalsk opprinnelse, med unntak av krepsdyr som f.eks. krill | 500 |
| | — fosfater og krepsdyr som krill | 2 000 | |
| | — kalsiumkarbonat | 350 | |
| | — magnesiumoksid | 600 | |
| | — kulsur algekalk | 1 000 | |
| | Fullfôr, med unntak av: | 150 | |
| | — fullfôr til storfe, sau og geit | | |
| | — i laktasjon | 30 | |
| | — andre | 50 | |

| Uønskede stoffer | Produkter beregnet til fôrvarer | Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôrvarer med et vanninnhold på 12 % |
|------------------|---|---|
| (1) | (2) | (3) |
| | — fullfôr til svin | 100 |
| | — fullfôr til fjørfe | 350 |
| | — fullfôr til kyllinger | 250 |
| | Mineralblandinger til storfe, sau og geit | 2 000 ⁽¹⁾ |
| | Annet tilskuddsfôr | 125 ⁽¹⁾ |

⁽¹⁾ Medlemsstatene kan også fastsette en grenseverdi for fluor på 1,25 % av fosfatinnholdet.

⁽²⁾ Fluorinnhold per 1 % fosfor.

⁽³⁾ Grenseverdiene viser til samlet arseninnhold.

⁽⁴⁾ På anmodning fra vedkommende myndighet, skal ansvarlig driftsleder utføre en analyse for å vise at innholdet av uorganisk arsen er lavere enn 2 ppm. Denne analysen er særlig viktig for algearten *Hizikia fusiforme*.

2. Nr. 7 skal lyde:

| Uønskede stoffer | Produkter beregnet til fôrvarer | Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôrvarer med et vanninnhold på 12 % |
|-------------------------------|---|---|
| (1) | (2) | (3) |
| «7. Aflatoksin B ₁ | Alle fôrmidler | 0,02 |
| | Fullfôr til storfe, sau og geit, med unntak av: | 0,02 |
| | — fullfôr til melkekyr | 0,005 |
| | — fullfôr til kalver og lam | 0,01 |
| | Fullfôr til svin og fjørfe (med unntak av unge dyr) | 0,02 |
| | Annet fullfôr | 0,01 |
| | Tilskuddsfôr til storfe, sau og geit (med unntak av tilskuddsfôr til melkekyr, kalver og lam) | 0,02 |
| | Tilskuddsfôr til svin og fjørfe (med unntak av unge dyr) | 0,02 |
| | Annet tilskuddsfôr | 0,005» |

3. Nr. 9 skal lyde:

| Uønskede stoffer | Produkter beregnet til fôrvarer | Grenseverdi i mg/kg (ppm) i fôrvarer med et vanninnhold på 12 % |
|------------------|---|---|
| (1) | (2) | (3) |
| «9. Fri gossypol | Fôrmidler, med unntak av: | 20 |
| | — bomullsfrø | 5 000 |
| | — bomullsfrøkaker og bomullsfrømel | 1 200 |
| | Fullfôr, med unntak av: | 20 |
| | — fullfôr til storfe, sau og geit | 500 |
| | — fullfôr til fjørfe (med unntak av verpehøner) og kalver | 100 |
| | — fullfôr til kaniner og svin (med unntak av smågris) | 60» |

4. Nr. 22 skal lyde:

| Uønskede stoffer | Produkter beregnet til fôrvarer | Grenseverdi i mg/ kg (ppm) i fôrvarer med et vanninnhold på 12 % |
|--|---|---|
| (1) | (2) | (3) |
| «22. Endosulfan (summen av alfa- og beta-isomerer og av endosulfansulfat, uttrykt som endosulfan) | Alle fôrvarer, med unntak av: — mais og avledede produkter fra bearbeiding av mais — oljeholdige frø og avledede produkter fra bearbeiding av oljeholdige frø — fullfôr for fisk | 0,1 0,2 0,5 0,005» |