Dette dokument er et dokumentationsredskab, og institutionerne påtager sig intet ansvar herfor

►**B**

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2002/32/EF

af 7. maj 2002

om uønskede stoffer i foderstoffer

(EFT L 140 af 30.5.2002, s. 10)

Ændret ved:

		Tidende		
		nr.	side	dato
►**M1**	Kommissionens direktiv 2003/57/EF af 17. juni 2003	L 151	38	19.6.2003
►**M2**	Kommissionens direktiv 2003/100/EF af 31. oktober 2003	L 285	33	1.11.2003
►**M3**	Kommissionens direktiv 2005/8/EF af 27. januar 2005	L 27	44	29.1.2005
►**M4**	Kommissionens direktiv 2005/86/EF af 5. december 2005	L 318	16	6.12.2005
►**M5**	Kommissionens direktiv 2005/87/EF af 5. december 2005	L 318	19	6.12.2005
►**M6**	Kommissionens direktiv 2006/13/EF af 3. februar 2006	L 32	44	4.2.2006
►**M7**	Kommissionens direktiv 2006/77/EF af 29. september 2006	L 271	53	30.9.2006
►**M8**	Kommissionens direktiv 2008/76/EF af 25. juli 2008	L 198	37	26.7.2008
►**M9**	Kommissionens direktiv 2009/8/EF af 10. februar 2009	L 40	19	11.2.2009
►**M10**	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 219/2009 af 11. marts 2009	L 87	109	31.3.2009

▼B

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2002/32/EF

af 7. maj 2002

om uønskede stoffer i foderstoffer

EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDET FOR DEN EUROPÆISKE UNION HAR —

under henvisning til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab, særlig artikel 152, stk. 4, litra b),

under henvisning til forslag fra Kommissionen ([1]),

under henvisning til udtalelse fra Det Økonomiske og Sociale Udvalg ([2]),

efter høring af Regionsudvalget,

efter proceduren i traktatens artikel 251 ([3]), på grundlag af Forligsudvalgets fælles udkast af 26. marts 2002, og

ud fra følgende betragtninger:

(1) Der bør foretages en række ændringer i Rådets direktiv 1999/29/EF af 22. april 1999 om uønskede stoffer og produkter i foderstoffer ([4]). Af hensyn til klarheden og anvendeligheden bør nævnte direktiv nyaffattes.

(2) Den animalske produktion er af meget stor betydning for landbruget i Fællesskabet, og tilfredsstillende resultater for så vidt angår folkesundheden og dyresundheden, dyrs velfærd, miljøet og producenternes økonomi afhænger i vidt omfang af, at der anvendes gode og egnede foderstoffer.

(3) For at sikre landbrugets produktivitet og bæredygtighed og for at kunne beskytte folkesundheden, dyresundheden, dyrs velfærd og miljøet er det nødvendigt, at der findes regler for foderstoffer. Endvidere er der behov for omfattende hygiejnebestemmelser for at garantere kvaliteten af foderstoffer på de enkelte bedrifter, også selv om foderstofferne ikke er fremstillet kommercielt.

(4) De regler, der gælder for kvaliteten og sikkerheden af produkter bestemt til foder, skal også gælde for kvaliteten og sikkerheden af det vand, dyrene drikker. Selv om definitionen af foderstoffer ikke udelukker, at vand betragtes som foderstof, er vand ikke medtaget i den ikke-udtømmende liste over de vigtigste fodermidler, der findes i Rådets direktiv 96/25/EF af 29. april 1996 om omsætning og brug af fodermidler ([5]). Spørgsmålet om, hvorvidt vand skal betragtes som foderstof, skal drøftes inden for rammerne af nævnte direktiv.

(5) Det er konstateret, at tilsætningsstoffer kan indeholde uønskede stoffer. Direktivets anvendelsesområde bør derfor udvides til også at omfatte tilsætningsstoffer.

(6) Produkter bestemt til foder kan indeholde uønskede stoffer, som kan bringe dyrs sundhed eller, når de forekommer i animalske produkter, menneskers sundhed eller miljøet i fare.

(7) Det er umuligt fuldstændigt at fjerne uønskede stoffer, men det er vigtigt at nedbringe indholdet af dem i produkter bestemt til foder

([1]) EFT C 89 E af 28.3.2000, s. 70, og EFT C 96 E af 27.3.2001, s. 346.
([2]) EFT C 140 af 18.5.2000, s. 9.
([3]) Europa-Parlamentets udtalelse af 4.10.2000 (EFT C 178 af 22.6.2001, s. 160), Rådets fælles holdning af 17.9.2001 (EFT C 4 af 7.1.2002, s. 1) og Europa-Parlamentets afgørelse af 12.12.2001 (endnu ikke offentliggjort i EFT). Europa-Parlamentets afgørelse af 10.4.2002 og Rådets afgørelse af 22.4.2002.
([4]) EFT L 115 af 4.5.1999, s. 32.
([5]) EFT L 125 af 23.5.1996, s. 35. Senest ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/16/EF (EFT L 105 af 3.5.2000, s. 36).

▼B

under skyldig hensyntagen til stoffets akutte giftighed, dets bioakkumulerbarhed og dets nedbrydelighed, så der ikke opstår uønskede og skadelige virkninger. Det er på nuværende tidspunkt uhensigtsmæssigt at fastsætte indholdet under følsomhedsgrænsen for de analysemetoder, der skal fastlægges på fællesskabsplan.

(8) Bestemmelsesmetoderne for restkoncentrationer af uønskede stoffer forfines til stadighed, således at det endog er muligt at påvise restkoncentrationer, som er uden betydning for dyrs og menneskers sundhed.

(9) Uønskede stoffer må kun på de betingelser, der er fastsat i dette direktiv, forekomme i produkter bestemt til foder, og de må ikke anvendes på nogen anden måde med henblik på foder. Dette direktiv bør derfor anvendes med forbehold af andre fællesskabsbestemmelser om foder, særlig reglerne for foderblandinger.

(10) Dette direktiv skal gælde for produkter bestemt til foder lige fra det tidspunkt, hvor de kommer ind i Fællesskabet. Det skal derfor præciseres, at det fastsatte maksimumsindhold af uønskede stoffer i almindelighed gælder fra det tidspunkt, hvor produkter bestemt til foder bringes i omsætning eller anvendes, i alle led, og navnlig straks fra det tidspunkt, hvor de importeres.

(11) Produkter bestemt til foder skal være af sund og sædvanlig handelskvalitet og må derfor ikke, når de anvendes korrekt, udgøre nogen fare for menneskers eller dyrs sundhed eller for miljøet eller påvirke den animalske produktion ugunstigt. Det er derfor nødvendigt at forbyde, at produkter bestemt til foder med et indhold af uønskede stoffer, der overstiger de maksimumsindhold, der er fastsat i bilag I, anvendes eller bringes i omsætning.

(12) Det er nødvendigt, at forekomsten af visse uønskede stoffer i tilskudsfoder begrænses ved fastsættelse af passende maksimumsindhold.

(13) I visse tilfælde fastsættes et maksimumsindhold under hensyntagen til baggrundsværdier, men det bør til stadighed tilstræbes at begrænse forekomsten af bestemte uønskede stoffer i produkter bestemt til foder til det lavest mulige niveau, så deres forekomst i fødekæden (foder og fødevarer) nedbringes. Der bør derfor i henhold til dette direktiv kunne fastsættes indgrebstærskler, som ligger langt under de fastsatte maksimumsindhold. Når sådanne indgrebstærskler overskrides, skal der iværksættes undersøgelser af, hvor de uønskede stoffer kommer fra, og der skal træffes foranstaltninger til at mindske eller fjerne de pågældende kilder.

(14) Når menneskers eller dyrs sundhed eller miljøet er i fare, bør medlemsstaterne have mulighed for midlertidigt at nedsætte de fastsatte tilladte maksimumsindhold, at fastsætte maksimumsindhold for andre stoffer eller at forbyde forekomsten af sådanne stoffer i produkter bestemt til foder. For at sikre en ensartet anvendelse bør afgørelser om eventuelle ændringer i bilag I træffes efter en EF-hasteprocedure på grundlag af fornøden dokumentation og under anvendelse af forsigtighedsprincippet.

(15) For omsætning af produkter bestemt til foder, der opfylder betingelserne i dette direktiv, gælder, for så vidt angår deres indhold af uønskede stoffer, kun de begrænsninger, der er fastsat i dette direktiv og i Rådets direktiv 95/53/EF af 25. oktober 1995 om principperne for tilrettelæggelse af offentlig kontrol på foderstofområdet ([1]).

(16) Medlemsstaterne skal fastsætte passende kontrolbestemmelser i overensstemmelse med direktiv 95/53/EF for at sikre, at kravene for så vidt angår uønskede stoffer er opfyldt, når produkter bestemt til foder anvendes eller bringes i omsætning.

([1]) EFT L 265 af 8.11.1995, s. 17. Senest ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/46/EF (EFT L 234 af 1.9.2001, s. 55).

▼B

(17) Det er nødvendigt, at der indføres en passende fællesskabsprocedure for tilpasning af de tekniske bestemmelser i bilagene til dette direktiv på baggrund af den videnskabelige og tekniske udvikling.

(18) For at lette gennemførelsen af de påtænkte foranstaltninger bør der fastsættes en procedure for nært samarbejde mellem medlemsstaterne og Kommissionen i Den Stående Foderstofkomité, der blev oprettet ved Rådets afgørelse 70/372/EØF ([1]).

(19) De nødvendige foranstaltninger til gennemførelse af dette direktiv bør vedtages i overensstemmelse med Rådets afgørelse 1999/468/EF af 28. juni 1999 om fastsættelse af de nærmere vilkår for udøvelsen af de gennemførelsesbeføjelser, der tillægges Kommissionen ([2]) —

UDSTEDT FØLGENDE DIREKTIV:

Artikel 1

1. Dette direktiv vedrører uønskede stoffer i produkter bestemt til foder.

2. Dette direktiv finder anvendelse med forbehold af bestemmelserne i:

a) Rådets direktiv 70/524/EØF af 23. november 1970 om tilsætningsstoffer til foderstoffer ([3])

b) Rådets direktiv 96/25/EF og Rådets direktiv 79/373/EØF af 2. april 1979 om handel med foderblandinger ([4])

c) Rådets direktiv 76/895/EØF af 23. november 1976 om fastsættelse af maksimalgrænseværdier for pesticidrester på og i frugt og grøntsager ([5]), Rådets direktiv 86/362/EØF af 24. juli 1986 om fastsættelse af maksimalgrænseværdier for indholdet af pesticidrester i og på korn ([6]), Rådets direktiv 86/363/EØF af 24. juli 1986 om fastsættelse af maksimalgrænseværdier for indholdet af pesticidrester i og på levnedsmidler af animalsk oprindelse ([7]) og Rådets direktiv 90/642/EØF af 27. november 1990 om fastsættelse af maksimalgrænseværdier for pesticidrester på og i visse produkter af vegetabilsk oprindelse, herunder frugt og grøntsager ([8]), hvis disse pesticidrester ikke er opført i bilag I til nærværende direktiv

d) fællesskabslovgivningen om veterinærspørgsmål vedrørende folkesundhed og dyresundhed

e) Rådets direktiv 82/471/EØF af 30. juni 1982 om visse produkter, der anvendes i foderstoffer ([9])

f) Rådets direktiv 93/74/EØF af 13. september 1993 om foder med særlige ernæringsformål ([10]).

([1]) EFT L 170 af 3.8.1970, s. 1.
([2]) EFT L 184 af 17.7.1999, s. 23.
([3]) EFT L 270 af 14.12.1970, s. 1. Senest ændret ved Kommissionens forordning (EF) nr. 2205/2001 (EFT L 297 af 15.11.2001, s. 3).
([4]) EFT L 86 af 6.4.1979, s. 30. Senest ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2002/2/EF (EFT L 63 af 6.3.2002, s. 23).
([5]) EFT L 340 af 9.12.1976, s. 26. Senest ændret ved Kommissionens direktiv 2000/57/EF (EFT L 244 af 29.9.2000, s. 76).
([6]) EFT L 221 af 7.8.1986, s. 37. Senest ændret ved Kommissionens direktiv 2002/23/EF (EFT L 64 af 7.3.2002, s. 13).
([7]) EFT L 221 af 7.8.1986, s. 43. Senest ændret ved direktiv 2002/23/EF.
([8]) EFT L 350 af 14.12.1990, s. 71. Senest ændret ved direktiv 2002/23/EF.
([9]) EFT L 213 af 21.7.1982, s. 8. Senest ændret ved direktiv 1999/20/EF (EFT L 80 af 25.3.1999, s. 20).
([10]) EFT L 237 af 22.9.1993, s. 23. Senest ændret ved direktiv 1999/29/EF (EFT L 115 af 4.5.1999, s. 32).

▼B

Artikel 2

I dette direktiv forstås ved:

a) »foderstoffer«: produkter af vegetabilsk eller animalsk oprindelse i deres naturlige form, friske eller konserverede, og derivater af disse efter industriel forarbejdning samt organiske eller uorganiske stoffer, ublandede eller blandede, som kan indeholde tilsætningsstoffer, og som er bestemt til fodring af dyr

b) »fodermidler«: forskellige vegetabilske eller animalske produkter i naturlig tilstand, friske eller konserverede, og derivater af disse efter industriel forarbejdning samt organiske eller uorganiske stoffer, som kan indeholde tilsætningsstoffer, og som er bestemt til fodring af dyr, i enten uforandret eller forarbejdet stand, til fremstilling af foderblandinger eller som bærestof i forblandinger

c) »tilsætningsstof«: tilsætningsstof som defineret i artikel 2, litra a), i direktiv 70/524/EØF

d) »forblandinger«: blandinger af tilsætningsstoffer eller blandinger af et eller flere tilsætningsstoffer med stoffer, der anvendes som bærestof, bestemt til fremstilling af foderstoffer

e) »foderblandinger«: blandinger af fodermidler med eller uden tilsætningsstoffer, der er beregnet til fodring af dyr, i form af fuldfoder eller tilskudsfoder

f) »tilskudsfoder«: blandinger af foderstoffer, der har et stort indhold af visse stoffer, og som på grund af deres sammensætning kun dækker den daglige ration, når de anvendes sammen med andre foderstoffer

g) »fuldfoder«: blandinger af foderstoffer, der på grund af deres sammensætning fuldt ud dækker den daglige ration

h) »produkter bestemt til foder«: fodermidler, forblandinger, tilsætningsstoffer, foderstoffer og alle andre produkter, der er bestemt til anvendelse i, eller som anvendes i foder

i) »daglig ration«: den gennemsnitlige samlede mængde foderstoffer med et vandindhold på 12 %, der kræves til dækning af det fulde daglige næringsbehov for et dyr af en bestemt art og aldersklasse og med en bestemt ydelse

j) »dyr«: dyr, der tilhører arter, som mennesker normalt fodrer og holder eller anvender til konsum, og dyr, der lever frit i naturen, hvis de fodres med foderstoffer

k) »omsætning« eller »handel«: besiddelse af produkter til foderbrug med henblik på salg, herunder udbud, eller enhver anden form for overdragelse til tredjemand enten gratis eller mod vederlag samt selve salget eller andre former for overdragelse

l) »uønsket stof«: ethvert stof eller produkt, bortset for patogener, der forekommer i og/eller på produkter bestemt til foder, og som udgør en potentiel fare for dyrs og menneskers sundhed eller for miljøet, eller som kan påvirke den animalske produktion ugunstigt.

Artikel 3

1. Produkter bestemt til foder må kun indføres fra tredjelande til anvendelse i Fællesskabet, bringes i omsætning og/eller anvendes i Fællesskabet, hvis de er af sund og sædvanlig handelskvalitet og derfor, når de anvendes korrekt, ikke udgør nogen fare for menneskers eller dyrs sundhed eller for miljøet eller ikke kan påvirke den animalske produktion ugunstigt.

2. Navnlig kan produkter bestemt til foder, hvis indhold af uønskede stoffer ikke overholder de maksimumsindhold, der er fastsat i bilag I, ikke anses for at være i overensstemmelse med stk. 1.

▼B

Artikel 4

1. Medlemsstaterne foreskriver, at de uønskede stoffer, der er opført i bilag I, kun kan tolereres i produkter bestemt til foder på de betingelser, der er fastsat i bilag I.

2. For at mindske eller fjerne kilder til uønskede stoffer i produkter bestemt til foder foretager medlemsstaterne i samarbejde med de erhvervsdrivende undersøgelser for at identificere kilderne til uønskede stoffer i tilfælde, hvor det fastsatte maksimumsindhold overskrides, og hvor der påvises et forhøjet indhold af visse stoffer under hensyntagen til baggrundsværdier. Med henblik på en ensartet fremgangsmåde i tilfælde af forhøjet indhold kan det være nødvendigt at fastsætte indgrebstærskler, der udløser sådanne undersøgelser. Disse tærskler kan fastsættes i bilag II.

Medlemsstaterne sender Kommissionen og de øvrige medlemsstater alle relevante oplysninger om og resultater vedrørende kilden og de foranstaltninger, der er truffet for at nedsætte indholdet af eller fjerne de uønskede stoffer. Disse oplysninger fremsendes i forbindelse med den årlige rapport, som skal sendes til Kommissionen i henhold til artikel 22 i direktiv 95/53/EF, undtagen i de tilfælde, hvor oplysningerne er umiddelbart relevante for de øvrige medlemsstater. I så fald skal oplysningerne indsendes straks.

Artikel 5

Medlemsstaterne foreskriver, at produkter bestemt til foder, hvis indhold af et uønsket stof overstiger maksimumsindholdet som fastsat i bilag I, ikke må blandes med det samme eller med andre produkter bestemt til foder med henblik på fortynding.

Artikel 6

I det omfang der ikke findes særlige bestemmelser for tilskudsfoder, foreskriver medlemsstaterne under hensyntagen til, hvor stor en mængde der foreskrives for anvendelsen af det i en daglig ration, at tilskudsfoderet ikke må have et større indhold af de i bilag I opførte stoffer end det, der er fastsat for fuldfoder.

Artikel 7

1. Hvis en medlemsstat på grund af nye oplysninger eller en revurdering af allerede foreliggende oplysninger, som er fremkommet eller foretaget efter vedtagelsen af de pågældende bestemmelser, har grund til at antage, at et maksimumsindhold som fastsat i bilag I eller et uønsket stof, der ikke er nævnt i bilag I, udgør en fare for dyrs eller menneskers sundhed eller for miljøet, kan den pågældende medlemsstat midlertidigt nedsætte det gældende maksimumsindhold, fastsætte et maksimumsindhold eller forbyde forekomsten af dette uønskede stof i produkter bestemt til foder. Den underretter straks de øvrige medlemsstater og Kommissionen herom og begrunder sin afgørelse.

▼M10

2. Det afgøres straks, om bilag I og II skal ændres. Disse foranstaltninger, der har til formål at ændre ikke-væsentlige bestemmelser i dette direktiv, vedtages efter hasteproceduren i artikel 11, stk. 4.

▼B

Så længe hverken Rådet eller Kommissionen har truffet nogen afgørelse, kan medlemsstaten opretholde de foranstaltninger, den har iværksat.

Medlemsstaten sikrer, at den trufne afgørelse offentliggøres.

▼B

Artikel 8

▼M10

1. På baggrund af udviklingen i den videnskabelige og tekniske viden tilpasser Kommissionen bilag I og II. Disse foranstaltninger, der har til formål at ændre ikke-væsentlige bestemmelser i dette direktiv, vedtages efter forskriftsproceduren med kontrol i artikel 11, stk. 3. I særligt hastende tilfælde kan Kommissionen bringe hasteproceduren i artikel 11, stk. 4, i anvendelse med henblik på vedtagelse af sådanne ændringer.

2. Desuden

— vedtager Kommissionen regelmæssigt konsoliderede udgaver af bilag I og II, hvori alle tilpasninger i henhold til stk. 1 indsættes, efter forskriftsproceduren i artikel 11, stk. 2

— kan Kommissionen fastsætte kriterier for godkendelse af rensningsprocesser for produkter bestemt til foder samt for godkendelse af de produkter, der har gennemgået sådanne processer. Disse foranstaltninger, der har til formål at ændre ikke-væsentlige bestemmelser i dette direktiv ved at supplere det, vedtages efter forskriftsproceduren med kontrol i artikel 11, stk. 3.

▼B

3. Medlemsstaterne sikrer, at der træffes foranstaltninger til sikring af, at processer, der godkendes i henhold til stk. 2, anvendes korrekt, og at de rensede produkter bestemt til foder er i overensstemmelse med bestemmelserne i bilag I.

Artikel 9

Medlemsstaterne sikrer, at der for omsætning af produkter bestemt til foder, der er i overensstemmelse med dette direktiv, ikke gælder yderligere begrænsninger med hensyn til forekomst af uønskede stoffer end dem, der følger af dette direktiv og af direktiv 95/53/EF.

Artikel 10

Bestemmelser, der kan få indvirkning på folkesundheden eller dyresundheden eller på miljøet, vedtages efter høring af det eller de relevante videnskabelige udvalg.

▼M10

Artikel 11

1. Kommissionen bistås af Den Stående Foderstofkomité, der er nedsat ved artikel 1 i Rådets afgørelse 70/372/EØF ([1]).

2. Når der henvises til dette stykke, anvendes artikel 5 og 7 i afgørelse 1999/468/EF, jf. dennes artikel 8.

Perioden i artikel 5, stk. 6, i afgørelse 1999/468/EF fastsættes til tre måneder.

3. Når der henvises til dette stykke, anvendes artikel 5a, stk. 1–4, og artikel 7 i afgørelse 1999/468/EF, jf. dennes artikel 8.

4. Når der henvises til dette stykke, anvendes artikel 5a, stk. 1, 2, 4 og 6, og artikel 7 i afgørelse 1999/468/EF, jf. dennes artikel 8.

———————

([1]) EFT L 170 af 3.8.1970, s. 1.

▼B

Artikel 13

1. Medlemsstaterne skal som et minimum anvende bestemmelserne i dette direktiv på produkter bestemt til foder, der er produceret i Fællesskabet med henblik på eksport til tredjelande.

2. Stk. 1 berører ikke medlemsstaternes ret til at tillade reeksport under de i artikel 12 i forordning (EF) nr. 178/2002 ([1]) fastlagte betingelser. Forordningens artikel 20 finder tilsvarende anvendelse.

Artikel 14

1. Direktiv 1999/29/EF ophæves fra den 1. august 2003, uden at det berører medlemsstaternes forpligtelser med hensyn til de frister, der er fastsat i del B i dets bilag III for gennemførelse af de direktiver, der er nævnt i del A i samme bilag.

2. Henvisninger til direktiv 1999/29/EF gælder som henvisninger til nærværende direktiv og skal læses efter sammenligningstabellen i bilag III.

Artikel 15

Medlemsstaterne vedtager og offentliggør de nødvendige love og administrative bestemmelser for at efterkomme dette direktiv inden den 1. maj 2003. De underretter straks Kommissionen herom.

De vedtagne foranstaltninger anvendes fra den 1. august 2003.

Disse love og bestemmelser skal ved vedtagelsen indeholde en henvisning til dette direktiv eller skal ved offentliggørelsen ledsages af en sådan henvisning. De nærmere regler for denne henvisning fastsættes af medlemsstaterne.

Medlemsstaterne meddeler Kommissionen teksten til de nationale retsforskrifter, som de udsteder på det område, der er omfattet af dette direktiv.

Artikel 16

Dette direktiv træder i kraft på dagen for offentliggørelsen i *De Europæiske Fællesskabers Tidende*.

Artikel 17

Dette direktiv er rettet til medlemsstaterne.

([1]) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 178/2002 af 28. januar 2002 om generelle principper og krav i fødevarelovgivningen, om oprettelse af Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet og om procedurer vedrørende fødevaresikkerhed (EFT L 31 af 1.2.2002, s. 1).

▼B

BILAG I

	Uønskede stoffer	Produkter til foderbrug ►M9 (17) ◄	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
	(1)	(2)	(3)
▼M2			
1.	Arsen (5)	Fodermidler, undtagen:	2
		— mel af græs, mel af tørret lucerne og tørret kløver samt tørrede sukkerroesnitter og tørrede melasserede sukkerroesnitter	4
		— palmekage	4 (6)
		— fosfater og kulsur algekalk	10
		— calciumcarbonat	15
		— magnesiumoxid	20
		— foderstoffer fremstillet ved forarbejdning af fisk eller andre havdyr	15 (6)
		— mel af tang og fodermidler fremstillet af tang	40 (6)
		Fuldfoder, undtagen:	2
		— fuldfoder til fisk og fuldfoder til pelsdyr	6 (6)
		Tilskudsfoder, undtagen:	4
		— mineralske foderstoffer	12
▼M5			
2.	Bly (8)	Fodermidler, undtagen:	10
		— grønfoder (7)	30 (9)
		— fosfater og kulsur algekalk	15
		— calciumcarbonat	20
		— gær	5
		Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer, undtagen:	100
		— zinkoxid	400 (9)
		— mangan-(III)-oxid, jernkarbonat, kobberkarbonat	200 (9)
		Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe bindemidler og antiklumpningsmidler, undtagen:	30 (9)
		— clinoptilolit af vulkansk oprindelse	60 (9)
		Forblandinger	200 (9)
		Tilskudsfoder, undtagen:	10
		— mineralske foderstoffer	15
		Fuldfoder	5
▼M8			
3.	Fluor (10)	Fodermidler, undtagen:	150
		— animalske foderstoffer, undtagen marine krebsdyr, f.eks. krill	500
		— marine krebsdyr, f.eks. krill	3 000

▼M8

(1)		(2)	(3)
		— fosfater	2 000
		— calciumcarbonat	350
		— magnesiumoxid	600
		— kulsur algekalk	1 000
		Vermiculit (E 561)	3 000 ([16])
		Tilskudsfoderblandinger:	
		— 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
		— fuldfoder til fisk	350

▼M3

4.	Kviksølv	Fodermidler, undtagen:	0,1
		— foderstoffer fremstillet ved forarbejdning af fisk eller andre havdyr	0,5
		— calciumcarbonat	0,3
		Fuldfoderblandinger, undtagen:	0,1
		— fuldfoderblandinger til hunde og katte	0,4
		Tilskudsfoderblandinger, undtagen:	0,2
		— tilskudsfoderblandinger til hunde og katte	

▼B

5.	Nitrit	Fiskemel	60 (udtrykt som natriumnitrit)
		Fuldfoderblandinger, undtagen:	15 (udtrykt som natriumnitrit)
		— foder til selskabsdyr, med undtagelse af fugle og akvariefisk	

▼M5

6.	Cadmium ([11])	Vegetabilske fodermidler	1
		Animalske fodermidler	2
		Mineralske fodermidler, undtagen:	2
		— fosfater	10
		Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer, undtagen:	10

▼M5

(1)		(2)	(3)
		— kobberoxid, mangan-(II)-oxid, zinkoxid og mangan-(II)-sulfat, monohydrat	30 ([9])
		Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe bindemidler og antiklumpningsmidler	2
		Forblandinger	15 ([9])
		Mineralske foderblandinger	
		— der indeholder under 7 % fosfor	5
		— der indeholder 7 % fosfor eller derover	0,75 pr. 1 % fosfor, dog højst 7,5
		Tilskudsfoderblandinger til selskabsdyr	2
		Andre tilskudsfoderblandinger	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

▼M2

7.	Aflatoksin B_1	Alle fodermidler	0,02
		Fuldfoder til kvæg, får og geder, undtagen:	0,02
		— fuldfoder til dyr, der anvendes til mælkeproduktion	0,005
		— fuldfoder til kalve og lam	0,01
		Fuldfoder til svin og fjerkræ (undtagen unge dyr)	0,02
		Andet fuldfoder	0,01
		Tilskudsfoder til kvæg, får og geder (undtagen tilskudsfoder til dyr, der anvendes til mælkeproduktion, samt kalve og lam)	0,02
		Tilskudsfoder til svin og fjerkræ (undtagen unge dyr)	0,02
		Andet tilskudsfoder	0,005

▼B

8.	Blåsyre	Fodermidler, undtagen:	50
		— hørfrø	250
		— hørkager	350
		— maniokprodukter og mandelkager	100
		Fuldfoderblandinger, undtagen:	50
		— fuldfoderblandinger til daggamle kyllinger	10

▼M2

9.	Fri gossypol	Fodermidler, undtagen:	20
		— bomuldsfrø	5 000
		— bomuldsfrøkager og bomuldsfrømel	1 200

▼M2

	(1)	(2)	(3)
		Fuldfoder, undtagen:	20
		— fuldfoder til kvæg, får og geder	500
		— fuldfoder til fjerkræ (undtagen æglæggende høns) og kalve	100
		— fuldfoder til kaniner og svin (undtagen smågrise)	60

▼B

10.	Theobromin	Fuldfoderblandinger, undtagen:	300
		— fuldfoderblandinger til voksent kvæg	700
11.	Flygtig sennepsolie	Fodermidler, undtagen:	100
		— rapskager	4 000 (udtrykt som allylisothiocyanat)
		Fuldfoderblandinger, undtagen:	150 (udtrykt som allylisothiocyanat)
		— fuldfoderblandinger til kvæg, får og geder (undtagen unge dyr)	1 000 (udtrykt som allylisothiocyanat)
		— fuldfoderblandinger til svin (undtagen smågrise) og fjerkræ	500 (udtrykt som allylisothiocyanat)
12.	Vinylthiooxazolidon (vinyloxazolidinthion)	Fuldfoderblandinger til fjerkræ, undtagen:	1 000
		— fuldfoderblandinger til æglæggende høns	500
13.	Meldrøje (*Clavicep purpurea*)	Alle foderstoffer, som indeholder umalet korn	1 000

▼M8

14.	Ukrudtsfrø og frugter, ikke malede eller knuste, som indeholder alkaloider, glykosider eller andre toksiske stoffer, enkeltvis eller sammen, deriblandt:	Alle foderstoffer	3 000
	Datura stramonium L.		1 000

▼B

15.	Ricinusolie — *Ricinus communis* L.	Alle foderstoffer	10 (udtrykt som ricinusskaller)
16.	*Crotalaria* spp.	Alle foderstoffer	100

▼M7

17.	Aldrin ([12])	Alle foderstoffer, undtagen:	0,01 ([13])
18.	Dieldrin ([12])	— fedtstoffer og olier	0,1 ([13])
		— fiskefoder	0,02 ([13])
19.	Camphechlor (toxaphen) — summen af indikatorkongenerne CHB 26, 50 og 62 ([14])	— fisk, andre akvatiske dyr samt produkter og biprodukter heraf, undtagen fiskeolie	0,02
		— fiskeolie ([15])	0,2
		— foderstoffer til fisk ([15])	0,05

▼M7

	(1)	(2)	(3)
20.	Chlordan (summen af cis- og transisomererne og af oxichlordan, udtrykt som chlordan)	Alle foderstoffer, undtagen:	0,02
		— fedtstoffer og olier	0,05

▼M8

21.	DDT (summen af DDT-, DDD- (eller TDE-) og DDE-isomerer, udtrykt som DDT)	Alle foderstoffer, undtagen:	0,05
		— fedtstoffer og olier	0,5

▼M7

22.	Endosulfan (summen af alfa- og beta-isomerer og af endosulfansulfat, udtrykt som endosulfan)	Alle foderstoffer, undtagen:	0,1
		— majs og majsbiprodukter fra fremstillingen heraf	0,2
		— oliefrø og biprodukter fra fremstillingen heraf, undtagen rå vegetabilsk olie	0,5
		— rå vegetabilsk olie	1,0
		— fuldfoder til fisk	0,005
23.	Endrin (summen af endrin og deltacetoendrin, udtrykt som endrin)	Alle foderstoffer, undtagen:	0,01
		— fedtstoffer og olier	0,05
24.	Heptachlor (summen af heptachlor og heptachlorepoxid, udtrykt som heptachlor)	Alle foderstoffer, undtagen:	0,01
		— fedtstoffer og olier	0,2
25.	Hexachlorbenzen (HCB)	Alle foderstoffer, undtagen:	0,01
		— fedtstoffer og olier	0,2
26.	Hexachlorcyclohexan (HCH)		
26.1.	alfa-isomerer	Alle foderstoffer, undtagen:	0,02
		— fedtstoffer og olier	0,2
26.2.	beta-isomerer	Alle fodermidler, undtagen:	0,01
		— fedtstoffer og olier	0,1
		Alle foderblandinger, undtagen:	0,01
		— foderblandinger til malkekvæg	0,005
26.3.	gamma-isomerer	Alle foderstoffer, undtagen:	0,2
		— fedtstoffer og olier	2,0

▼M6

27a.	Dioxiner (summen af polychlorerede dibenzo-p-dioxiner (PCDD) og polychlorerede dibenzofuraner (PCDF), udtrykt i WHO's toksicitetsækvivalenter med anvendelse af WHO-TEF (toxic equivalency factors, 1997) (1)	a) Vegetabilske fodermidler, undtagen vegetabilske olier og biprodukter heraf	0,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)
		b) Vegetabilske olier og biprodukter heraf	0,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)
		c) Mineralske fodermidler	1,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)
		d) Animalsk fedt, herunder mælkefedt og ægfedt	2,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)

▼M6

(1)	(2)	(3)
	e) Andre produkter fra landdyr, herunder mælk og mejeriprodukter samt æg og ægprodukter	0,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg ([2]) ([3])
	f) Fiskeolie	6,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg ([2]) ([3])
	g) Fisk, andre vanddyr samt produkter og biprodukter heraf, undtagen fiskeolie og fiskeproteinhydrolysater, der indeholder over 20 % fedt ([4])	1,25 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg ([2]) ([3])
	h) Fiskeproteinhydrolysater, der indeholder over 20 % fedt	2,25 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg ([2]) ([3])
	i) Tilsætningsstofferne kaolinler, calciumsulfatdihydrat, vermiculit, natrolitphonolit, syntetisk calciumaluminat og clinoptilolit af sedimentær oprindelse, der tilhører de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpningsmidler	0,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg ([2]) ([3])
	j) Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer	1,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg ([2]) ([3])
	k) Forblandinger	1,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg ([2]) ([3])
	l) Foderblandinger, undtagen foder til pelsdyr, selskabsdyr og fisk	0,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg ([2]) ([3])
	m) Fiskefoder Foder til selskabsdyr	2,25 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg ([2]) ([3])
27b. Summen af dioxiner og dioxinlignende PCB'er (summen af polychlorerede dibenzo-p-dioxiner (PCDD), polychlorerede dibenzofuraner (PCDF) og polychlorerede biphenyler (PCB), udtrykt i WHO's toksicitetsækvivalenter med anvendelse af WHO-TEF (toxic equivalency factors, 1997) ([1])	a) Vegetabilske fodermidler, undtagen vegetabilske olier og biprodukter heraf	1,25 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	b) Vegetabilske olier og biprodukter heraf	1,5 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	c) Mineralske fodermidler	1,5 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	d) Animalsk fedt, herunder mælkefedt og ægfedt	3,0 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	e) Andre produkter fra landdyr, herunder mælk og mejeriprodukter samt æg og ægprodukter	1,25 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	f) Fiskeolie	24,0 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	g) Fisk, andre vanddyr samt produkter og biprodukter heraf, undtagen fiskeolie og fiskeproteinhydrolysater, der indeholder over 20 % fedt ([4])	4,5 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	h) Fiskeproteinhydrolysater, der indeholder over 20 % fedt	11,0 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	i) Tilsætningsstoffer tilhørende de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpningsmidler	1,5 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])

▼M6

(1)	(2)	(3)
	j) Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer	1,5 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	k) Forblandinger	1,5 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	l) Foderblandinger, undtagen foder til pelsdyr, selskabsdyr og fisk	1,5 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
	m) Fiskefoder Foder til selskabsdyr	7,0 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg ([2])
▼B		
►M8 ——————— ◄		
►M8 ——————— ◄		
30. Bøg, uafskallet — *Fagus silvatica* L.		
►M8 ——————— ◄		
32. *Mowrah, Bassia, Madhuca — Madhuca longifolia* (L.) Macbr. (= *Bassia longifolia* L. = *Illipe malabrorum* Engl.) — *Madhuca indica* Gmelin = *Bassia latifolia* (Roxb.) = *Illipe latifolia* (Roscb.) F. Mueller)	Alle foderstoffer	Frø og frugter af disse plantearter samt derivater fra forarbejdningen må kun forekomme i foderstoffer i form af sporstoffer, som ikke lader sig bestemme kvantitativt
33. Purgérbusk — *Jatropha curcas* L.		
34. Purgercroton — *Croton tiglium* L.		
35. Indisk sennep — *Brassica juncea* (L.) Czern. and Coss. ssp. *integrifolia* (West.) Thell.		
36. Sareptasennep — *Brassica juncea* (L.) Czern. and Coss. ssp. *juncea*		
37. Kinesisk sennep — *Brassica juncea* (L.) Czern. and Coss. ssp. *juncea* var. *lutea* Batalin		
38. Sort Sennep — *Brassica nigra* (L.) Koch		
39. Etiopisk sennep — *Brassica carinata* A. Braun		
▼M9		
40. Lasalocidnatrium	Fodermidler	1,25
	Foderblandinger til	
	— hunde, kalve, kaniner, dyr af hestefamilien, dyr, der anvendes til mælkeproduktion, læggefugle, kalkuner (> 12 uger) og hønniker (> 16 uger)	1,25
	— slagtekyllinger, hønniker (< 16 uger) og kalkuner (< 12 uger) i perioden inden slagtning, hvor brugen af lasalocidnatrium er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	1,25
	— andre dyrearter.	3,75
	Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af lasalocidnatrium ikke er tilladt	([18])
41. Narasin	Fodermidler	0,7
	Foderblandinger til	

▼M9

(1)		(2)	(3)
		— kalkuner, kaniner, dyr af hestefamilien, læggefugle og hønniker (> 16 uger)	0,7
		— slagtekyllinger i perioden inden slagtning, hvor brugen af narasin er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	0,7
		— andre dyrearter.	2,1
		Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af narasin ikke er tilladt	([18])
42.	Salinomycinnatrium	Fodermidler	0,7
		Foderblandinger til	
		— dyr af hestefamilien, kalkuner, læggefugle og hønniker (> 12 uger)	0,7
		— slagtekyllinger, hønniker (< 12 uger) og slagtekaniner i perioden inden slagtning, hvor brugen af salinomycinnatrium er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	0,7
		— andre dyrearter.	2,1
		Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af salinomycinnatrium ikke er tilladt	([18])
43.	Monensinnatrium	Fodermidler	1,25
		Foderblandinger til	
		— dyr af hestefamilien, hunde, mindre drøvtyggere (får og geder), ænder, kvæg, malkekvæg, læggefugle, hønniker (> 16 uger) og kalkuner (> 16 uger)	1,25
		— slagtekyllinger, hønniker (< 16 uger) og kalkuner (< 16 uger) i perioden inden slagtning, hvor brugen af monensinnatrium er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	1,25
		— andre dyrearter.	3,75
		Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af monensinnatrium ikke er tilladt	([18])
44.	Semduramicinnatrium	Fodermidler	0,25
		Foderblandinger til	
		— læggefugle og hønniker (>16 uger)	0,25
		— slagtekyllinger i perioden inden slagtning, hvor brugen af semduramicinnatrium er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	0,25
		— andre dyrearter.	0,75
		Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af semduramicinnatrium ikke er tilladt	([18])
45.	Alphamaduramicinammonium	Fodermidler	0,05
		Foderblandinger til	
		— dyr af hestefamilien, kaniner, kalkuner (> 16 uger), læggefugle og hønniker (>16 uger)	0,05

▼M9

(1)		(2)	(3)
		— slagtekyllinger og kalkuner (<16 uger) i perioden inden slagtning, hvor brugen af alphamaduramicinammonium er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	0,05
		— andre dyrearter.	0,15
		Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af alphamaduramicinammonium ikke er tilladt	([18])
46.	Robenidinhydrochlorid	Fodermidler	0,7
		Foderblandinger til	
		— læggefugle og hønniker (> 16 uger)	0,7
		— slagtekyllinger, slagte- og avlskaniner og kalkuner i perioden inden slagtning, hvor brugen af robenidinhydrochlorid er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	0,7
		— andre dyrearter.	2,1
		Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af robenidinhydrochlorid ikke er tilladt	([18])
47.	Decoquinat	Fodermidler	0,4
		Foderblandinger til	
		— læggefugle og hønniker (> 16 uger)	0,4
		— slagtekyllinger i perioden inden slagtning, hvor brugen af decoquinat er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	0,4
		— andre dyrearter.	1,2
		Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af decoquinat ikke er tilladt	([18])
48.	Halofuginonhydrobromid	Fodermidler	0,03
		Foderblandinger til	
		— læggefugle, hønniker (> 16 uger) og kalkuner (> 12 uger)	0,03
		— slagtekyllinger og kalkuner (< 12 uger) i perioden inden slagtning, hvor brugen af halofuginonhydrobromid er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	0,03
		— andre dyrearter end hønniker (< 16 uger).	0,09
		Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af halofuginonhydrobromid ikke er tilladt	([18])
49.	Nicarbazin	Fodermidler	0,5
		Foderblandinger til	
		— dyr af hestefamilien, læggefugle og hønniker (> 16 uger)	0,5
		— slagtekyllinger i perioden inden slagtning, hvor brugen af nicarbazin (kombineret med narasin) er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	0,5
		— andre dyrearter.	1,5

▼M9

(1)		(2)	(3)
		Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af nicarbazin (kombineret med narasin) ikke er tilladt	([18])
50.	Diclazuril	Fodermidler	0,01
		Foderblandinger til	
		— læggefugle, hønniker (>16 uger) og slagtekalkuner (> 12 uger)	0,01
		— slagte- og avlskaniner i perioden inden slagtning, hvor brugen af diclazuril er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	0,01
		— andre dyrearter end hønniker (<16 uger), slagtekyllinger og slagtekalkuner (< 12 uger).	0,03
		Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af diclazuril ikke er tilladt	([18])

▼B

►M3 ——————— ◄

►M6 ([1]) WHO-TEF til vurdering af risikoen for mennesker baseret på konklusionerne fra Verdenssundhedsorganisationens møde i Stockholm, Sverige, den 15.-18. juni 1997 (Van den Berg et al., (1998) Toxic Equivalency Factors (TEFs) for PCBs, PCDDs, PCDFs for Humans and for Wildlife. Environmental Health Perspectives, 106(12), 775).

Kongener	TEF-værdi	Kongener	TEF-værdi
Dibenzo-p-dioxiner («PCDD»)		*»Dioxinlignende« PCB'er:*	
2,3,7,8-TCDD	1	***non-ortho-PCB'er + mono-ortho-PCB'er***	
1,2,3,7,8-PeCDD	1	***Non-ortho PCB'er***	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	PCB 77	0,0001
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	PCB 81	0,0001
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	PCB 126	0,1
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	PCB 169	0,01
OCDD	0,0001		
Dibenzofuraner («PCDF»)		***Mono-ortho PCB'er***	
2,3,7,8-TCDF	0,1	PCB 105	0,0001
1,2,3,7,8-PeCDF	0,05	PCB 114	0,0005
2,3,4,7,8-PeCDF	0,5	PCB 118	0,0001
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	PCB 123	0,0001
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 156	0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	PCB 157	0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 167	0,00001
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	PCB 189	0,0001
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01		
OCDF	0,0001		

Anvendte forkortelser: «T» = tetra; «Pe» = penta; «Hx» = hexa; «Hp» = hepta; «O» = octa; «CDD» = chlordibenzodioxin; «CDF» = chlordibenzofuran; «CB» = chlorbiphenyl.

([2]) Øvre koncentrationer: De øvre koncentrationer beregnes ud fra den antagelse, at alle værdier af de forskellige kongenere, som ligger under bestemmelsesgrænsen, er lig med bestemmelsesgrænsen.

([3]) Den grænseværdi, der gælder specifikt for dioxiner (PCDD/F), gælder fortsat i en tidsbegrænset periode. De produkter bestemt til foder, der er omhandlet i punkt 27a, skal i denne tidsbegrænsede periode overholde såvel grænseværdierne for dioxiner som grænseværdierne for summen af dioxiner og dioxinlignende PCB'er.

([4]) Fersk fisk, der leveres direkte og anvendes uden mellemliggende forarbejdning til fremstilling af foder til pelsdyr, er ikke omfattet af grænseværdierne, mens der gælder grænseværdier på 4,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg produkt og 8,0 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg produkt for fersk fisk, der anvendes til direkte fodring af selskabsdyr, dyr fra zoologiske haver og cirkusdyr. Produkterne, forarbejdede animalske proteiner fremstillet af disse dyr (pelsdyr, selskabsdyr, dyr fra zoologiske haver og cirkusdyr) må ikke komme ind i fødevarekæden, og de må ikke anvendes som foder til husdyr, der holdes, opfedes eller opdrættes med henblik på produktion af fødevarer. ◄

►M2 ([5]) Maksimumsindholdet henviser til det samlede arsenindhold.

([6]) Den ansvarlige virksomhedsleder skal efter anmodning fra de kompetente myndigheder gennemføre en analyse med henblik på at godtgøre, at indholdet af uorganisk arsen er mindre end 2 ppm. En sådan analyse er særlig vigtig i forbindelse med tangarten *Hizikia fusiforme*. ◄

►M3 ([7]) Ved grønfoder forstås produkter til foderbrug som hø, ensilage, græs osv. ◄

►M5 ([8]) 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.

([9]) Grænseværdierne tages op til revision senest den 31. december 2007 med henblik på en nedsættelse af grænseværdierne. ◄

►M8 ([10]) Maksimumsindholdet henviser til en analytisk bestemmelse af fluorindholdet, hvor ekstraktion foretages med saltsyre 1 N i

▼B

20 minutter ved omgivelsestemperatur. Der kan anvendes tilsvarende ekstraktionsmetoder, for hvilke det kan dokumenteres, at den anvendte ekstraktionsmetode har en ekstraktionseffektivitet af samme omfang. ◄

►M5 (11) 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. ◄

►M7 (12) Isoleret eller sammen, udtrykt som dieldrin.

(13) Maksimalgrænseværdi for aldrin og dieldrin, isoleret eller sammen, udtrykt som dieldrin.

(14) Nummerering i henhold til Parlar; foran nummeret skrives enten »CHB« eller »Parlar«:

— CHB 26: 2-endo,3-exo,5-endo, 6-exo, 8,8,10,10-octochlorbornan

— CHB 50: 2-endo,3-exo,5-endo, 6-exo, 8,8,9,10,10-nonachlorbornan

— CHB 62: 2,2,5,5,8,9,9,10,10-nonachlorbornan.

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

►M8 (16) Grænseværdierne tages op til revision senest 31.12.2008 med henblik på en nedsættelse af grænseværdierne. ◄

►M9 (17) Berører ikke de tilladte mængder i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1831/2003 af 22. september 2003 om fodertilsætningsstoffer

(18) Maksimalgrænseværdien for stoffet i forblandingen er den koncentration, som ikke medfører et indhold af stoffet på over 50 % af de fastsatte maksimalgrænseværdier i foderet, når brugsanvisningen for forblandingen følges. ◄

▼B

BILAG II

▼M6

Uønskede stoffer	Produkter til foderbrug	Indgrebstærskel for et foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %	Bemærkninger og yderligere oplysninger (f.eks. arten af de undersøgelser, der skal gennemføres)
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Dioxiner (summen af polychlorerede dibenzo-p-dioxiner (PCDD) og polychlorerede dibenzofuraner (PCDF) udtrykt i WHO's toksicitetsækvivalenter med anvendelse af WHO-TEF (toxic equivalency factors, 1997) (1)	a) Vegetabilske fodermidler, undtagen vegetabilske olier og biprodukter heraf	0,5 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	b) Vegetabilske olier og biprodukter heraf	0,5 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	c) Mineralske fodermidler	0,5 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	d) Animalsk fedt, herunder mælkefedt og ægfedt	1,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	e) Andre produkter fra landdyr, herunder mælk og mejeriprodukter samt æg og ægprodukter	0,5 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	f) Fiskeolie	5,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	I mange tilfælde er det måske ikke nødvendigt at foretage en undersøgelse af forureningskilden, da baggrundsværdien i nogle områder ligger tæt på eller over indgrebsværdien. Hvis indgrebsværdien er overskredet, bør alle oplysninger om f.eks. prøveudtagningsperiode, geografisk oprindelse og fiskeart dog registreres med henblik på fremtidige foranstaltninger for at styre forekomsten af dioxiner og dioxinlignende forbindelser i sådanne fodermidler.
	g) Fisk, andre vanddyr samt produkter og biprodukter heraf, undtagen fiskeolie og fiskeproteinhydrolysater, der indeholder over 20 % fedt	1,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	I mange tilfælde er det måske ikke nødvendigt at foretage en undersøgelse af forureningskilden, da baggrundsværdien i nogle områder ligger tæt på eller over indgrebsværdien. Hvis indgrebsværdien er overskredet, skal alle oplysninger om f.eks. prøveudtagningspe-

▼M6

(1)	(2)	(3)	(4)
			riode, geografisk oprindelse og fiskeart dog registreres med henblik på fremtidige foranstaltninger for at styre forekomsten af dioxiner og dioxinlignende forbindelser i sådanne fodermidler.
	h) Fiskeproteinhydrolysater, der indeholder over 20 % fedt	1,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	I mange tilfælde er det måske ikke nødvendigt at foretage en undersøgelse af forureningskilden, da baggrundsværdien i nogle områder ligger tæt på eller over indgrebsværdien. Hvis indgrebsværdien er overskredet, skal alle oplysninger om f.eks. prøveudtagningsperiode, geografisk oprindelse og fiskeart dog registreres med henblik på fremtidige foranstaltninger for at styre forekomsten af dioxiner og dioxinlignende forbindelser i sådanne fodermidler.
	i) Tilsætningsstoffer tilhørende de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpningsmidler	0,5 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	j) Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer	0,5 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	k) Forblandinger	0,5 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	l) Foderblandinger, undtagen foderstoffer til pelsdyr, selskabsdyr og fisk	0,5 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	m) Fiskefoder Foder til selskabsdyr	1,75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (2) (3)	I mange tilfælde er det måske ikke nødvendigt at foretage en undersøgelse af forureningskilden, da baggrundsværdien i nogle områder ligger tæt på eller over indgrebsværdien. Hvis indgrebsværdien er overskredet, skal alle oplysninger om f.eks. prøveudtagningsperiode, geografisk oprindelse og fiskeart dog registreres med henblik på fremtidige foranstaltninger for at styre forekomsten af dioxiner og dioxinlignende forbindelser i sådanne fodermidler.

▼M6

(1)	(2)	(3)	(4)
2. Dioxinlignende PCB'er (summen af polychlorerede biphenyler (PCB) udtrykt i WHO's toksicitetsækvivalenter med anvendelse af WHO-TEF (toxic equivalency factors, 1997) ([1])	a) Vegetabilske fodermidler, undtagen vegetabilske olier og biprodukter heraf	0,35 ng WHO-PCB-TEQ/kg ([2]) ([3])	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	b) Vegetabilske olier og biprodukter heraf	0,5 ng WHO-PCB-TEQ/kg ([2]) ([3])	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	c) Mineralske fodermidler	0,35 ng WHO-PCB-TEQ/kg ([2]) ([3])	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	d) Animalsk fedt, herunder mælkefedt og ægfedt	0,75 ng WHO-PCB-TEQ/kg ([2]) ([3])	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	e) Andre produkter fra landdyr, herunder mælk og mejeriprodukter samt æg og ægprodukter	0,35 ng WHO-PCB-TEQ/kg ([2]) ([3])	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	f) Fiskeolie	14,0 ng WHO-PCB-TEQ/kg ([2]) ([3])	I mange tilfælde er det måske ikke nødvendigt at foretage en undersøgelse af forureningskilden, da baggrundsværdien i nogle områder ligger tæt på eller over indgrebsværdien. Hvis indgrebsværdien er overskredet, skal alle oplysninger om f.eks. prøveudtagningsperiode, geografisk oprindelse og fiskeart dog registreres med henblik på fremtidige foranstaltninger for at styre forekomsten af dioxiner og dioxinlignende forbindelser i sådanne fodermidler.
	g) Fisk, andre vanddyr samt produkter og biprodukter heraf, undtagen fiskeolie og fiskeproteinhydrolysater, der indeholder over 20 % fedt	2,5 ng WHO-PCB-TEQ/kg ([2]) ([3])	I mange tilfælde er det måske ikke nødvendigt at foretage en undersøgelse af forureningskilden, da baggrundsværdien i nogle områder ligger tæt på eller over indgrebsværdien. Hvis indgrebsværdien er overskredet, skal alle oplysninger om f.eks. prøveudtagningsperiode, geografisk oprindelse og fiskeart dog registreres med henblik på fremtidige foranstaltninger for at styre forekomsten af dioxiner og dioxinlignende forbindelser i sådanne fodermidler.

▼M6

(1)	(2)	(3)	(4)
	h) Fiskeproteinhydrolysater, der indeholder over 20 % fedt	7,0 ng WHO-PCB-TEQ/kg (2) (3)	I mange tilfælde er det måske ikke nødvendigt at foretage en undersøgelse af forureningskilden, da baggrundsværdien i nogle områder ligger tæt på eller over indgrebsværdien. Hvis indgrebsværdien er overskredet, skal alle oplysninger om f.eks. prøveudtagningsperiode, geografisk oprindelse og fiskeart dog registreres med henblik på fremtidige foranstaltninger for at styre forekomsten af dioxiner og dioxinlignende forbindelser i sådanne fodermidler.
	i) Tilsætningsstoffer tilhørende de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpningsmidler	0,5 ng WHO-PCB-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	j) Tilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer	0,35 ng WHO-PCB-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	k) Forblandinger	0,35 ng WHO-PCB-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	l) Foderblandinger, undtagen foderstoffer til pelsdyr, selskabsdyr og fisk	0,5 ng WHO-PCB-TEQ/kg (2) (3)	Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.
	m) Fiskefoder Foder til selskabsdyr	3,5 ng WHO-PCB-TEQ/kg (2) (3)	I mange tilfælde er det måske ikke nødvendigt at foretage en undersøgelse af forureningskilden, da baggrundsværdien i nogle områder ligger tæt på eller over indgrebsværdien. Hvis indgrebsværdien er overskredet, skal alle oplysninger om f.eks. prøveudtagningsperiode, geografisk oprindelse og fiskeart dog registreres med henblik på fremtidige foranstaltninger for at styre forekomsten af dioxiner og dioxinlignende forbindelser i sådanne fodermidler.

(1) WHO-TEF til vurdering af risikoen for mennesker baseret på konklusionerne fra Verdenssundhedsorganisationens møde i Stockholm, Sverige, den 15.-18. juni 1997 (Van den Berg et al., (1998) Toxic Equivalency Factors (TEFs) for PCBs, PCDDs, PCDFs for Humans and for Wildlife. Environmental Health Perspectives, 106(12), 775).

▼M6

Kongener	TEF-værdi	Kongener	TEF-værdi
Dibenzo-p-dioxiner («PCDD»)		*»Dioxinlignende« PCB'er:*	
2,3,7,8-TCDD	1	***non-ortho-PCB'er + mono-ortho-PCB'er***	
1,2,3,7,8-PeCDD	1		
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	***Non-ortho PCB'er***	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	PCB 77	0,0001
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	PCB 81	0,0001
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	PCB 126	0,1
OCDD	0,0001	PCB 169	0,01
Dibenzofuraner («PCDF»)			
2,3,7,8-TCDF	0,1	***Mono-ortho PCB'er***	
1,2,3,7,8-PeCDF	0,05	PCB 105	0,0001
2,3,4,7,8-PeCDF	0,5	PCB 114	0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	PCB 118	0,0001
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 123	0,0001
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	PCB 156	0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 157	0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	PCB 167	0,00001
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	PCB 189	0,0001
OCDF	0,0001		

Anvendte forkortelser: »T« = tetra; »Pe« = penta; »Hx« = hexa; »Hp« = hepta; »O« = octa; »CDD« = chlordibenzodioxin; »CDF« = chlordibenzofuran; »CB« = chlorbiphenyl.

([2]) Øvre koncentrationer: De øvre koncentrationer beregnes ud fra den antagelse, at alle værdier af de forskellige kongenere, som ligger under bestemmelsesgrænsen, er lig med bestemmelsesgrænsen.

([3]) Kommissionen tager disse indgrebsværdier op til revision senest den 31. december 2008, samtidig med at den gør det samme med grænseværdierne for dioxiner og dioxinlignende PCB'er.

▼B

BILAG III

SAMMENLIGNINGSTABEL

Direktiv 1999/29/EF	Dette direktiv
Artikel 1	Artikel 1
Artikel 2, litra a)	Artikel 2, litra a)
Artikel 2, litra b)	Artikel 2, litra b)
Artikel 2, litra c)	Artikel 2, litra g)
Artikel 2, litra d)	Artikel 2, litra f)
Artikel 2, litra e)	Artikel 2, litra e)
Artikel 2, litra f)	Artikel 2, litra i)
Artikel 2, litra g)	Artikel 2, litra j)
Artikel 2, litra h)	—
—	Artikel 2, litra c)
—	Artikel 2, litra d)
—	Artikel 2, litra h)
—	Artikel 2, litra k)
—	Artikel 2, litra l)
Artikel 3	Artikel 3
Artikel 4, stk. 1	Artikel 4, stk. 1
Artikel 4, stk. 2	—
—	Artikel 4, stk. 2
Artikel 5	—
Artikel 6	—
Artikel 7	Artikel 5
Artikel 8	Artikel 6
Artikel 9	Artikel 7
Artikel 10	Artikel 8
Artikel 11	Artikel 9
Artikel 12	—
—	Artikel 10
Artikel 13	Artikel 11
Artikel 14	Artikel 12
Artikel 15	Artikel 13
Artikel 16	—
—	Artikel 14
—	Artikel 15
Artikel 17	Artikel 16

▼B

Direktiv 1999/29/EF	Dette direktiv
Artikel 18	Artikel 17
Bilag I	Bilag I
Bilag II	—
Bilag III	—
Bilag IV	Bilag II