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
►**M11**	Kommissionens direktiv 2009/124/EF af 25. september 2009	L 254	100	26.9.2009
►**M12**	Kommissionens direktiv 2009/141/EF af 23. november 2009	L 308	20	24.11.2009
►**M13**	Kommissionens direktiv 2010/6/EU af 9. februar 2010	L 37	29	10.2.2010
►**M14**	Kommissionens forordning (EU) nr. 574/2011 af 16. juni 2011	L 159	7	17.6.2011
►**M15**	Kommissionens forordning (EU) nr. 277/2012 af 28. marts 2012	L 91	1	29.3.2012
►**M16**	Kommissionens forordning (EU) nr. 744/2012 af 16. august 2012	L 219	5	17.8.2012

Berigtiget ved:

►**C1** Berigtigelse, EUT L 206 af 11.8.2011, s. 55 (574/2011)

▼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.

([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.

▼B

(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 ([1]). 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 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.

([1]) 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

(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.

(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 ([2]).

(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 ([3]) —

([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).
([2]) EFT L 170 af 3.8.1970, s. 1.
([3]) EFT L 184 af 17.7.1999, s. 23.

▼B

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 ([1])

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

c) Rådets direktiv 76/895/EØF af 23. november 1976 om fastsættelse af maksimalgrænseværdier for pesticidrester på og i frugt og grøntsager ([3]), Rådets direktiv 86/362/EØF af 24. juli 1986 om fastsættelse af maksimalgrænseværdier for indholdet af pesticidrester i og på korn ([4]), Rådets direktiv 86/363/EØF af 24. juli 1986 om fastsættelse af maksimalgrænseværdier for indholdet af pesticidrester i og på levnedsmidler af animalsk oprindelse ([5]) 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 ([6]), 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 ([7])

f) Rådets direktiv 93/74/EØF af 13. september 1993 om foder med særlige ernæringsformål ([8]).

([1]) 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).
([2]) 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).
([3]) 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).
([4]) 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).
([5]) EFT L 221 af 7.8.1986, s. 43. Senest ændret ved direktiv 2002/23/EF.
([6]) EFT L 350 af 14.12.1990, s. 71. Senest ændret ved direktiv 2002/23/EF.
([7]) 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).
([8]) 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.

▼B

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.

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.

▼B

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.

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.

▼B

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.

———————

▼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 ([2]) 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.

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

([2]) 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

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.

▼M14

BILAG I

MAKSIMUMSINDHOLD AF UØNSKEDE STOFFER, JF. ARTIKEL 3, STK. 2

DEL I: UORGANISKE KONTAMINANTER OG KVÆLSTOFFORBINDELSER

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
▼M16		
1. Arsen ([1])	Fodermidler,	2
	undtagen:	
	— mel af græs, mel af tørret lucerne og tørret kløver samt tørrede sukkerroesnitter og tørrede molasserede sukkerroesnitter	4
	— palmekage	4 ([2])
	— fosfater og kulsur algekalk	10
	— calciumcarbonat calciummagnesiumcarbonat ([10])	15
	— magnesiumoxid magnesiumcarbonat	20
	— fisk, andre vanddyr og produkter fremstillet heraf	25 ([2])
	— mel af tang og fodermidler fremstillet af tang	40 ([2])
	Jernpartikler anvendt som sporstof	50
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer,	30
	undtagen:	
	— kobbersulfatpentahydrat, kobbercarbonat, dikobberchloridtrihydroxid	50
	— zinkoxid, manganoxid, kobberoxid	100
	Tilskudsfoder,	4
	undtagen:	
	— mineralsk foder	12
	— tilskudsfoder, der er beregnet til selskabsdyr, og som indeholder fisk, andre vanddyr og produkter fremstillet heraf og/eller mel af tang, og fodermidler fremstillet af tang	10 ([2])
	Fuldfoder,	2
	undtagen:	
	— fuldfoder til fisk og pelsdyr	10 ([2])
	— fuldfoder, der er beregnet til selskabsdyr, og som indeholder fisk, andre vanddyr og produkter fremstillet heraf og/eller mel af tang, og fodermidler fremstillet af tang	10 ([2])
▼M14		
►C1 2 Cadmium ◄	Vegetabilske fodermidler	1
	Animalske fodermidler	2
	Mineralske fodermidler,	2
	undtagen:	
	— fosfater	10

▼M14

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer,	10
	undtagen:	
	— kobberoxid, manganoxid, zinkoxid og mangansulfatmonohydrat	30
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpningsmidler	2
	Forblandinger ([6])	15
	Tilskudsfoder,	0,5
	undtagen:	
	— mineralsk foder	
	- - der indeholder under 7 % fosfor ([8])	5
	- - der indeholder 7 % fosfor eller derover ([8])	0,75 pr. 1 % fosfor ([8]), dog højst 7,5
	— tilskudsfoderblandinger til selskabsdyr	2
	Fuldfoder,	0,5
	undtagen:	
	— fuldfoder til kvæg (undtagen kalve), får (undtagen lam), geder (undtagen gedekid) og fisk	1
	— fuldfoder til selskabsdyr	2

▼M16

3. Fluor ([7])	Fodermidler,	150
	undtagen:	
	— animalske fodermidler, undtagen havkrebsdyr som f.eks. krill	500
	— havkrebsdyr, f.eks. krill	3 000
	— fosfater	2 000
	— calciumcarbonat calciummagnesiumcarbonat ([10])	350
	— magnesiumoxid	600
	— kulsur algekalk	1 000
	Vermiculit (E 561)	3 000
	Tilskudsfoder	
	— der indeholder 4 % fosfor eller derunder ([8])	500

▼M16

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
	— der indeholder over 4 % fosfor ([8])	125 pr. 1 % fosfor ([8])
	Fuldfoder,	150
	undtagen:	
	— fuldfoder til svin	100
	— fuldfoder til fjerkræ (undtagen kyllinger) og fisk	350
	— fuldfoder til kyllinger	250
	— fuldfoder til kvæg, får og geder	
	- - lakterende	30
	- - andre	50
4. Bly	Fodermidler,	10
	undtagen:	
	— grønfoder ([3])	30
	— fosfater og kulsur algekalk	15
	— calciumcarbonat calciummagnesiumcarbonat ([10])	20
	— gær	5
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer,	100
	undtagen:	
	— zinkoxid	400
	— manganoxid, jerncarbonat, kobbercarbonat	200
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpningsmidler,	30
	undtagen:	
	— clinoptilolit af vulkansk oprindelse, natrolitphonolit	60
	Forblandinger ([6])	200
	Tilskudsfoder,	10
	undtagen:	
	— mineralsk foder	15
	Fuldfoder	5

▼M16

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
5. Kviksølv ([4])	Fodermidler,	0,1
	undtagen:	
	— fisk, andre vanddyr og produkter fremstillet heraf	0,5
	— calciumcarbonat calciummagnesiumcarbonat ([10])	0,3
	Foderblandinger,	0,1
	undtagen:	
	— mineralsk foder	0,2
	— foderblandinger til fisk	0,2
	— foderblandinger til hunde, katte og pelsdyr	0,3

▼M14

6. Nitrit ([5])	Fodermidler,	15
	undtagen:	
	— fiskemel	30
	— ensilage	—
	— produkter og biprodukter hidrørende fra sukkerroer og sukkerrør og fra stivelsesproduktion	—
	Fuldfoder,	15
	undtagen:	
	— fuldfoder til hunde og katte med et vandindhold på over 20 %	—
7. Melamin ([9])	Foder,	2,5
	undtagen fodertilsætningsstofferne:	
	— guanidineddikesyre	—
	— urea	—
	— biuret	—

([1]) Maksimumsindholdet henviser til det samlede arsenindhold.
([2]) 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*.
([3]) Ved grønfoder forstås produkter til foderbrug som hø, ensilage, græs osv.
([4]) Maksimumsindholdet henviser til det samlede kviksølvindhold.
([5]) Maksimumsindholdet udtrykkes som natriumnitrit.
([6]) Det maksimumsindhold, der er fastsat for forblandinger, tager hensyn til tilsætningsstofferne med det højeste indhold af bly og cadmium og ikke til de enkelte dyrearters følsomhed for bly og cadmium. For at beskytte dyrs sundhed og folkesundheden er det som fastsat i artikel 16 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1831/2003 af 22. september 2003 om fodertilsætningsstoffer (EUT L 268 af 18.10.2003, s. 29) 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.
([7]) 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.
([8]) Procentdelen af fosfor gælder for foder med et vandindhold på 12 %.
([9]) Maksimumsindholdet henviser udelukkende til melaminindholdet. Det vil på et senere tidspunkt blive overvejet at lade de strukturelt beslægtede forbindelser cyanursyre, ammelin og ammelid indgå i maksimumsindholdet.
►M16 ([10]) Calciummagnesiumcarbonat er en naturlig forbindelse af calciumcarbonat og magnesiumcarbonat som beskrevet i Kommissionens forordning (EU) nr. 575/2011 af 16. juni 2011 om fortegnelsen over fodermidler (EUT L 159 af 17.6.2011, s. 25). ◄

▼**M14**

DEL II: MYKOTOKSINER

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
►**C1** 1. Aflatoksin ◄ B_1	Fodermidler	0,02
	Tilskudsfoder og fuldfoder,	0,01
	undtagen:	
	— foderblandinger til malkekvæg og kalve, malkefår og lam, malkegeder og gedekid, smågrise og ungfjerkræ	0,005
	— foderblandinger til kvæg (undtagen malkekvæg og kalve), får (undtagen malkefår og lam), geder (undtagen malkegeder og gedekid), svin (undtagen smågrise) og fjerkræ (undtagen unge dyr)	0,02
2. Meldrøje (*Claviceps purpurea*)	Fodermidler og foderblandinger, der indeholder umalet korn	1 000

DEL III: NATURLIGE PLANTETOKSINER

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
1. Fri gossypol	Fodermidler,	20
	undtagen:	
	— bomuldsfrø	5 000
	— bomuldsfrøkager og bomuldsfrømel	1 200
	Fuldfoder,	20
	undtagen:	
	— fuldfoder til kvæg (undtagen kalve)	500
	— fuldfoder til får (undtagen lam) og geder (undtagen gedekid)	300
	— fuldfoder til fjerkræ (undtagen æglæggende høner) og kalve	100
	— fuldfoder til kaniner, lam, gedekid og svin (undtagen smågrise)	60
2. Blåsyre	Fodermidler,	50
	undtagen:	
	— hørfrø	250
	— hørkager	350

▼M14

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
	— maniokprodukter og mandelkager	100
	Fuldfoder,	50
	undtagen:	
	— fuldfoder til kyllinger (under 6 uger gamle)	10
3. Theobromin	Fuldfoder,	300
	undtagen:	
	— fuldfoder til svin	200
	— fuldfoder til hunde, kaniner, heste og pelsdyr	50
4. Vinylthiooxa-zolidon (5-vinylo-xazolidin-2-thion)	Fuldfoder til fjerkræ,	1 000
	undtagen:	
	— fuldfoder til æglæggende høner	500
5. Flygtig sennepsolie ([1])	Fodermidler,	100
	undtagen:	
	— rapskager	4 000
	Fuldfoder,	150
	undtagen:	
	— fuldfoder til kvæg (undtagen kalve), får (undtagen lam) og geder (undtagen gedekid)	1 000
	— fuldfoder til svin (undtagen smågrise) og fjerkræ	500

([1]) Maksimumsindholdet udtrykkes som allylisothiocyanat.

DEL IV: ORGANISKE CHLORFORBINDELSER (UNDTAGEN DIOXINER OG PCB'ER)

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
1. Aldrin ([1])	Fodermidler og foderblandinger,	0,01 ([2])
2. Dieldrin ([1])	undtagen:	
	— fedtstoffer og olier	0,1 ([2])
	— foderblandinger til fisk	0,02 ([2])

▼M14

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
3. Camphechlor (toxaphen) — summen af indikatorkongenerne CHB 26, 50 og 62 ([3])	Fisk, andre vanddyr og produkter fremstillet heraf,	0,02
	undtagen:	
	— fiskeolie	0,2
	Fuldfoder til fisk	0,05
4. Chlordan (summen af cis- og transisomererne og af oxichlordan, udtrykt som chlordan)	Fodermidler og foderblandinger,	0,02
	undtagen:	
	— fedtstoffer og olier	0,05
5. DDT (summen af DDT-, DDD- (eller TDE-) og DDE-isomerer, udtrykt som DDT)	Fodermidler og foderblandinger,	0,05
	undtagen:	
	— fedtstoffer og olier	0,5

▼M16

6. Endosulfan (summen af alfa- og beta-isomerer og af endosulfansulfat, udtrykt som endosulfan)	Fodermidler og foderblandinger,	0,1
	undtagen:	
	— 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, undtagen laksefisk	0,005
	— fuldfoder til laksefisk	0,05

▼M14

7. Endrin (summen af endrin og deltacetoendrin, udtrykt som endrin)	Fodermidler og foderblandinger,	0,01
	undtagen:	
	— fedtstoffer og olier	0,05
8. Heptachlor (summen af heptachlor og heptachlorepoxid, udtrykt som heptachlor)	Fodermidler og foderblandinger,	0,01
	undtagen:	
	— fedtstoffer og olier	0,2
9. Hexachlorbenzen (HCB)	Fodermidler og foderblandinger,	0,01
	undtagen:	
	— fedtstoffer og olier	0,2

▼M14

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
10. Hexachlor-cyclohexan (HCH)		
— alfa-isomerer	Fodermidler og foderblandinger,	0,02
	undtagen:	
	— fedtstoffer og olier	0,2
— beta-isomerer	Fodermidler,	0,01
	undtagen:	
	— fedtstoffer og olier	0,1
	Foderblandinger,	0,01
	undtagen:	
	— foderblandinger til malkekvæg	0,005
— gamma-isomerer	Fodermidler og foderblandinger,	0,2
	undtagen:	
	— fedtstoffer og olier	2,0

(1) Isoleret eller sammen, udtrykt som dieldrin.
(2) Maksimumsindhold af aldrin og dieldrin, isoleret eller sammen, udtrykt som dieldrin.
(3) 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: 2,2,5,5,8,8,9,9,10,10-nonachlorbornan.

▼M15

DEL V: DIOXINER OG PCB'ER

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (ppt) (1) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
▼M16		
1. Dioxiner [summen af polychlorerede dibenzo-p-dioxiner (PCDD) og polychlorerede dibenzofuraner (PCDF), udtrykt i WHO's toksicitet-sækvivalenter med anvendelse af WHO-TEF (toxic equivalency factors, 2005) (2)]	Vegetabilske fodermidler,	0,75
	undtagen:	
	— vegetabilske olier og biprodukter heraf	0,75
	Mineralske fodermidler	0,75
	Animalske fodermidler:	
	— animalsk fedt, herunder mælkefedt og ægfedt	1,50
	— andre produkter fra landdyr, herunder mælk og mejeriprodukter samt æg og ægprodukter	0,75
	— fiskeolie	5,0
	— fisk, andre vanddyr og produkter fremstillet heraf, undtagen fiskeolie og hydrolyseret fiskeprotein, der indeholder over 20 % fedt (3), og krebsdyrmel	1,25

▼M16

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (ppt) (1) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
	— hydrolyseret fiskeprotein, der indeholder over 20 % fedt, krebsdyrmel	1,75
	Fodertilsætningsstofferne kaolinler, vermiculit, natrolitphonolit, syntetisk calciumaluminat og clinoptilolit af sedimentær oprindelse, der tilhører de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpningsmidler	0,75
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer	1,0
	Forblandinger	1,0
	Foderblandinger,	0,75
	undtagen:	
	— foderblandinger til selskabsdyr og fisk	1,75
	— foderblandinger til pelsdyr	—

▼M15

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg (ppt) (1) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
2. Summen af dioxiner og dioxinlignende PCB'er (summen af polychlorerede dibenzo-p-dioxiner (PCDD'er), polychlorerede dibenzofuraner (PCDF'er) og polychlorerede biphenyler (PCB'er), udtrykt i WHO's toksicitetsækvivalenter med anvendelse af WHO-TEF (toxic equivalency factors, 2005) (2))	Vegetabilske fodermidler, undtagen:	1,25
	— vegetabilske olier og biprodukter heraf	1,5
	Mineralske fodermidler	1,0
	Animalske fodermidler:	
	— animalsk fedt, herunder mælkefedt og ægfedt	2,0
	— andre produkter fra landdyr, herunder mælk og mejeriprodukter samt æg og ægprodukter	1,25
	— fiskeolie	20,0
	— fisk, andre vanddyr og produkter fremstillet heraf, undtagen fiskeolie og hydrolyseret fiskeprotein, der indeholder over 20 % fedt (3)	4,0
	— hydrolyseret fiskeprotein, der indeholder over 20 % fedt	9,0
	Fodertilsætningsstofferne kaolinler, vermiculit, natrolitphonolit, syntetisk calciumaluminat og clinoptilolit af sedimentær oprindelse, der tilhører de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpningsmidler	1,5
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer	1,5

▼M15

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg (ppt) ([1]) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
	Forblandinger	1,5
	Foderblandinger, undtagen:	1,5
	— foderblandinger til selskabsdyr og fisk	5,5
	— foderblandinger til pelsdyr	—

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i µg/kg (ppb) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 % ([1])
3. Ikke-dioxin-lignende PCB'er (summen af PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153 og PCB 180 (ICES – 6) ([1])	Vegetabilske fodermidler	10
	Mineralske fodermidler	10
	Animalske fodermidler:	
	— animalsk fedt, herunder mælkefedt og ægfedt	10
	— andre produkter fra landdyr, herunder mælk og mejeriprodukter samt æg og ægprodukter	10
	— fiskeolie	175
	— fisk, andre vanddyr og produkter fremstillet heraf, undtagen fiskeolie og hydrolyseret fiskeprotein, der indeholder over 20 % fedt ([4])	30
	— hydrolyseret fiskeprotein, der indeholder over 20 % fedt	50
	Fodertilsætningsstofferne kaolinler, vermiculit, natrolitphonolit, syntetisk calciumaluminat og clinoptilolit af sedimentær oprindelse, der tilhører de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpning-smidler	10
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer	10
	Forblandinger	10
	Foderblandinger, undtagen:	10
	— foderblandinger til selskabsdyr og fisk	40
	— foderblandinger til pelsdyr	—

([1]) 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.

▼M15

([2]) Skema over TEF (= toksicitetsækvivalensfaktorer) for dioxiner, furaner og dioxinlignende PCB'er:

WHO-TEF til vurdering af risikoen for mennesker baseret på konklusionerne fra Verdenssundhedsorganisationens (WHO) ekspertmøde i Genève i juni 2005 om det internationale program for sikkerhed i forbindelse med kemikalier (IPCS) (Martin van den Berg et al., The 2005 World Health Organization Re-evaluation of Human and Mammalian Toxic Equivalency Factors for Dioxins and Dioxin-like Compounds. Toxicological Sciences 93(2), 223-241 (2006)).

Kongener	TEF-værdi	Kongener	TEF-værdi
Dibenzo-p-dioxiner (»PCDD'er«) og dibenzo-p-furaner (»PCDF'er«)		**»Dioxinlignende« PCB'er: non-ortho-PCB'er + mono-ortho-PCB'er**	
2,3,7,8-TCDD	1		
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	0,0003
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	0,03
OCDD	0,0003		
		Mono-ortho-PCB'er	
2,3,7,8-TCDF	0,1	PCB 105	0,00003
1,2,3,7,8-PeCDF	0,03	PCB 114	0,00003
2,3,4,7,8-PeCDF	0,3	PCB 118	0,00003
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	PCB 123	0,00003
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 156	0,00003
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	PCB 157	0,00003
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 167	0,00003
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	PCB 189	0,00003
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01		
OCDF	0,0003		

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

([3]) Fersk fisk og andre vanddyr, der leveres direkte og anvendes uden mellemliggende forarbejdning til fremstilling af foder til pelsdyr, er ikke omfattet af grænseværdierne, mens der gælder grænseværdier på 3,5 ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg produkt og 6,5 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg produkt for fersk fisk og en grænseværdi på 20,0 ng WHO-PCDD/F-PCB-TEQ/kg produkt for fiskelever, der anvendes til direkte fodring af selskabsdyr, dyr fra zoologiske haver og cirkusdyr, eller som anvendes som fodermidler til fremstilling af foder til selskabsdyr. Produkterne eller 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.

([4]) Fersk fisk og andre vanddyr, der leveres direkte og anvendes uden mellemliggende forarbejdning til fremstilling af foder til pelsdyr, er ikke omfattet af grænseværdierne, mens der gælder grænseværdier på 75 µg/kg produkt for fersk fisk og en grænseværdi på 200 µg/kg produkt for fiskelever, der anvendes til direkte fodring af selskabsdyr, dyr fra zoologiske haver og cirkusdyr, eller som anvendes som fodermidler til fremstilling af foder til selskabsdyr. Produkterne eller 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.

▼M14

DEL VI: SKADELIGE BOTANISKE URENHEDER

Uønsket stof	Produkter til foderbrug	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
1. Ukrudtsfrø og frugter, ikke malede eller knuste, som indeholder alkaloider, glykosider eller andre toksiske stoffer, enkeltvis eller sammen, herunder:	Fodermidler og foderblandinger	3 000
— *Datura* sp.		1 000
2. *Crotalaria* spp.	Fodermidler og foderblandinger	100
3. Frø og skaller af *Ricinus communis* L., *Croton tiglium* L. og *Abrus precatorius* L. samt derivater fra forarbejdningen (1), enkeltvis eller sammen	Fodermidler og foderblandinger	10 (2)
4. Bog, uafskallet — F*agus silvatica* (L.)	Fodermidler og foderblandinger	Frø og frugter af disse plantearter samt derivater fra forarbejdningen må kun forekomme i foder i form af sporstoffer, som ikke lader sig bestemme kvantitativt
5. Purgérbusk — J*atropha curcas* L.		
6. Indisk sennep — B*rassica juncea* (L.) Czern. And Coss. ssp. *integrifolia* (West.) Thell.		
7. Sareptasennep — B*rassica juncea* (L.) Czern. And Coss. ssp. *juncea*		
8. Kinesisk sennep — B*rassica juncea* (L.) Czern. And Coss. ssp. *juncea* var. *lutea* Batalin		
9. Sort sennep — B*rassica nigra* (L.) Koch		
10. Etiopisk sennep — B*rassica carinata* A. Braun		

▼M16

11. Frø af *Ambrosia* spp.	Fodermidler (3),	50
	undtagen:	
	— hirse (kerner af *Panicum miliaceum* L.) og sorghum (kerner af *Sorghum bicolor* (L) Moench s.l.), der ikke gives direkte til dyr som foder (3)	200
	Foderblandinger, der indeholder umalede kerner og frø	50

▼M14

(1) For så vidt indholdet kan bestemmes ved analytisk mikroskopi.

(2) Omfatter også partikler af frøskaller.

►M16 (3) Såfremt der fremlægges utvetydig dokumentation for, at kernerne og frøene er beregnet til formaling eller knusning, er det ikke nødvendigt at rense kerner og frø, der indeholder frø af *Ambrosia* spp. i mængder, som ikke opfylder bestemmelserne, inden formaling eller knusning, Der træffes forebyggende foranstaltninger til at undgå spredning af frø af *Ambrosia* spp. i miljøet under transport, lagring eller forarbejdning af disse frø og kerner. ◄

▼M14

DEL VII: GODKENDTE FODERTILSÆTNINGSSTOFFER, DER EFTER ET UUNDGÅELIGT OVERSLÆB FOREKOMMER I FODER, HVORTIL DE IKKE ER BEREGNET

Coccidiostatikum	Produkter til foderbrug ([1])	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
1. 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	([2])
▼M16		
2. Diclazuril	Fodermidler	0,01
	Foderblandinger til	
	— læggefugle og hønniker (> 16 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, perlehøns og slagtekalkuner	0,03
	Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af diclazuril ikke er tilladt	([2])
▼M14		
3. Halofuginonhydrobromid	Fodermidler	0,03
	Foderblandinger til	
	— læggefugle, hønniker 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	0,09
	Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af halofuginonhydrobromid ikke er tilladt	([2])

▼M14

Coccidiostatikum	Produkter til foderbrug ([1])	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
▼M16		
4. Lasalocid A-natrium	Fodermidler	1,25
	Foderblandinger til	
	— hunde, kalve, kaniner, dyr af hestefamilien, dyr, der anvendes til mælkeproduktion, læggefugle, kalkuner (> 16 uger) og hønniker (> 16 uger)	1,25
	— slagtekyllinger, hønniker (< 16 uger) og kalkuner (< 16 uger) i perioden inden slagtning, hvor brugen af lasalocid A-natrium er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	1,25
	— fasaner, perlehøns, vagtler og agerhøns (undtagen læggefugle) i perioden inden slagtning, hvor brugen af lasalocid A-natrium er forbudt (tilbageholdelsesfoder)	1,25
	— andre dyrearter	3,75
	Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af lasalocid A-natrium ikke er tilladt	([2])
▼M14		
5. Alphamaduramicinammonium	Fodermidler	0,05
	Foderblandinger til	
	— dyr af hestefamilien, kaniner, kalkuner (> 16 uger), læggefugle og hønniker (> 16 uger)	0,05
	— 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	([2])
6. 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	([2])
7. Narasin	Fodermidler	0,7
	Foderblandinger til	
	— kalkuner, kaniner, dyr af hestefamilien, læggefugle og hønniker (> 16 uger)	0,7
	— andre dyrearter	2,1
	Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af narasin ikke er tilladt	([2])

▼M14

Coccidiostatikum	Produkter til foderbrug (1)	Maksimumsindhold i mg/kg (ppm) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %
8. Nicarbazin	Fodermidler	1,25
	Foderblandinger til	
	— dyr af hestefamilien, læggefugle og hønniker (> 16 uger)	1,25
	— andre dyrearter	3,75
	Forblandinger til brug i foder, hvor brugen af nicarbazin (alene eller kombineret med narasin) ikke er tilladt	(2)
9. 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	(2)
10. 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	(2)
11. 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	(2)

(1) Berører ikke de tilladte mængder i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1831/2003 (EUT L 268 af 18.10.2003, s. 29).

(2) 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.

▼**M15**

BILAG II

INDGREBSTÆRSKLER, DER UDLØSER UNDERSØGELSER, SOM FORETAGES AF MEDLEMSSTATERNE, JF. ARTIKEL 4, STK. 2

DEL:

Uønskede stoffer	Produkter til foderbrug	Indgrebstærskel i ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (ppt) (2) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %	Bemærkninger og yderligere oplysninger (f.eks. arten af de undersøgelser, der skal gennemføres)
▼**M16**			
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, 2005) (1)]	Vegetabilske fodermidler,	0,5	(3)
	undtagen:		
	— vegetabilske olier og biprodukter heraf	0,5	(3)
	Mineralske fodermidler	0,5	(3)
	Animalske fodermidler:		
	— animalsk fedt, herunder mælkefedt og ægfedt	0,75	(3)
	— andre produkter fra landdyr, herunder mælk og mejeriprodukter samt æg og ægprodukter	0,5	(3)
	— fiskeolie	4,0	(4)
	— fisk, andre vanddyr og produkter fremstillet heraf, undtagen fiskeolie og hydrolyseret fiskeprotein, der indeholder over 20 % fedt, og krebsdyrmel	0,75	(4)
	— hydrolyseret fiskeprotein, der indeholder over 20 % fedt, krebsdyrmel	1,25	(4)
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpningsmidler	0,5	(3)
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer	0,5	(3)
	Forblandinger	0,5	(3)
	Foderblandinger, undtagen:	0,5	(3)
	— foderblandinger til selskabsdyr og fisk	1,25	(4)
	— foderblandinger til pelsdyr	—	

▼M15

Uønskede stoffer	Produkter til foderbrug	Indgrebstærskel i ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg (ppt) ([2]) foderstof, beregnet ved et vandindhold på 12 %	Bemærkninger og yderligere oplysninger (f.eks. arten af de undersøgelser, der skal gennemføres)
2. Dioxinlignende PCB'er (summen af polychlorerede biphenyler (PCB'er), udtrykt i WHO's toksicitetsækvivalenter med anvendelse af WHO-TEF (toxic equivalency factors, 2005) ([1]))	Vegetabilske fodermidler, undtagen:	0,35	([3])
	— vegetabilske olier og biprodukter heraf	0,5	([3])
	Mineralske fodermidler	0,35	([3])
	Animalske fodermidler:		
	— animalsk fedt, herunder mælkefedt og ægfedt	0,75	([3])
	— andre produkter fra landdyr, herunder mælk og mejeriprodukter samt æg og ægprodukter	0,35	([3])
	— fiskeolie	11,0	([4])
	— fisk, andre vanddyr og produkter fremstillet heraf, undtagen fiskeolie og hydrolyseret fiskeprotein, der indeholder over 20 % fedt ([3])	2,0	([4])
	— hydrolyseret fiskeprotein, der indeholder over 20 % fedt	5,0	([4])
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende de funktionelle grupper bindemidler og antiklumpningsmidler	0,5	([3])
	Fodertilsætningsstoffer tilhørende den funktionelle gruppe forbindelser af sporstoffer	0,35	([3])
	Forblandinger	0,35	([3])
	Foderblandinger, undtagen:	0,5	([3])
	— foderblandinger til selskabsdyr og fisk	2,5	([4])
	— foderblandinger til pelsdyr	—	

([1]) Skema over TEF (= toksicitetsækvivalensfaktorer) for dioxiner, furaner og dioxinlignende PCB'er
WHO-TEF til vurdering af risikoen for mennesker baseret på konklusionerne fra Verdenssundhedsorganisationens (WHO) ekspertmøde i Genève i juni 2005 om det internationale program for sikkerhed i forbindelse med kemikalier (IPCS) (Martin van den Berg et al., The 2005 World Health Organization Re-evaluation of Human and Mammalian Toxic Equivalency Factors for Dioxins and Dioxin-like Compounds. Toxicological Sciences 93(2), 223-241 (2006)).

▼**M15**

Kongener	TEF-værdi	Kongener	TEF-værdi
Dibenzo-p-dioxiner (»PCDD'er«) og dibenzo-p-furaner (»PCDF'er«)		**»Dioxinlignende« PCB'er: non-ortho-PCB'er + mono-ortho-PCB'er**	
2,3,7,8-TCDD	1		
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	0,0003
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	0,03
OCDD	0,0003		
		Mono-ortho-PCB'er	
2,3,7,8-TCDF	0,1	PCB 105	0,00003
1,2,3,7,8-PeCDF	0,03	PCB 114	0,00003
2,3,4,7,8-PeCDF	0,3	PCB 118	0,00003
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	PCB 123	0,00003
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 156	0,00003
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	PCB 157	0,00003
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 167	0,00003
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	PCB 189	0,00003
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01		
OCDF	0,0003		

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]) Identifikation af forureningskilde. Når kilden er identificeret, træffes relevante foranstaltninger med henblik på at mindske eller fjerne forureningskilden.

([4]) 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, registreres alle oplysninger om f.eks. prøveudtagningsperiode, geografisk oprindelse og fiskeart dog med henblik på fremtidige foranstaltninger for at styre forekomsten af dioxiner og dioxinlignende forbindelser i sådanne fodermidler.

▼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

▼B

Direktiv 1999/29/EF	Dette direktiv
Artikel 15	Artikel 13
Artikel 16	—
—	Artikel 14
—	Artikel 15
Artikel 17	Artikel 16
Artikel 18	Artikel 17
Bilag I	Bilag I
Bilag II	—
Bilag III	—
Bilag IV	Bilag II