

FÖRORDNINGAR

RÅDETS FÖRORDNING (Euratom) 2016/52

av den 15 januari 2016

om gränsvärden för radioaktiva ämnen i livsmedel och foder efter en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation och om upphävande av rådets förordning (Euratom) nr 3954/87 och kommissionens förordningar (Euratom) nr 944/89 och (Euratom) nr 770/90

EUROPEISKA UNIONENS RÅD HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om upprättandet av Europeiska atomenergigemenskapen, särskilt artiklarna 31 och 32,

med beaktande av Europeiska kommissionens förslag, upprättat efter att ett yttrande erhållits från en grupp personer som vetenskapliga och tekniska kommittén utsett bland medlemsstaternas vetenskapliga experter,

med beaktande av Europaparlamentets yttrande ⁽¹⁾,

med beaktande av Europeiska ekonomiska och sociala kommitténs yttrande ⁽²⁾, och

av följande skäl:

- (1) I rådets direktiv 2013/59/Euratom ⁽³⁾ fastställs grundläggande säkerhetsnormer för skydd mot de faror som uppstår till följd av exponering för joniserande strålning.
- (2) Till följd av olyckan vid kärnkraftverket i Tjernobyl den 26 april 1986 släpptes stora mängder radioaktiva ämnen ut i atmosfären och förorenade livsmedel och foder i ett flertal europeiska länder till nivåer som var betydande från hälsosynpunkt. Åtgärder vidtogs för att säkerställa att vissa jordbruksprodukter endast införs i unionen i enlighet med det gemensamma förfarande som slår vakt om befolkningens hälsa och marknadens sammanhållning samtidigt som en omställning av handeln förebyggs.
- (3) I rådets förordning (Euratom) nr 3954/87 ⁽⁴⁾ fastställs de gränsvärden för radioaktiva ämnen som ska tillämpas efter en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation som kan leda eller har lett till betydande halter av radioaktiva ämnen i livsmedel och foder. Dessa gränsvärden står fortfarande i överensstämmelse med de senaste internationellt tillgängliga vetenskapliga rekommendationerna. Grunden för fastställandet av de gränsvärden som anges i den här förordningen har setts över och beskrivits i kommissionens publikation Strålskydd 105 (*EU Food Restriction Criteria for Application after an Accident*). Dessa gränsvärden baserar sig särskilt på en referensnivå av 1 mSv per år för ökningen av en enskild persons effektiva dos vid intag av livsmedel och på antagandet att 10 % av de livsmedel som konsumeras årligen är kontaminerade. Andra antaganden gäller dock för spädbarn under ett år.
- (4) Efter olyckan vid kärnkraftverket i Fukushima den 11 mars 2011 underrättades kommissionen om att halten radionuklider i vissa livsmedel med ursprung i Japan överskred de åtgärdsgränser för livsmedel som gäller i Japan. Sådan kontaminering kan utgöra ett hot mot människors och djurs hälsa i unionen och därför antogs åtgärder som inför särskilda villkor för import av livsmedel och foder med ursprung i eller avsända från Japan, i enlighet

⁽¹⁾ Yttrande av den 9 juli 2015 (ännu ej offentliggjort i EUT).

⁽²⁾ EUT C 226, 16.7.2014, s. 68.

⁽³⁾ Rådets direktiv 2013/59/Euratom av den 5 december 2013 om fastställande av grundläggande säkerhetsnormer för skydd mot de faror som uppstår till följd av exponering för joniserande strålning, och om upphävande av direktiven 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom och 2003/122/Euratom (EUT L 13, 17.1.2014, s. 1).

⁽⁴⁾ Rådets förordning (Euratom) nr 3954/87 av den 22 december 1987 om gränsvärden för radioaktivitet i livsmedel och djurfoder efter en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation (EGT L 371, 30.12.1987, s. 11).

med yttrandet från ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsa, som inrättades genom Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 178/2002 ⁽¹⁾.

- (5) Det finns behov av att inrätta ett system som tillåter gemenskapen att fastställa gränsvärden för radioaktiva ämnen i produkter som ska släppas ut på marknaden för att skydda befolkningen efter en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation som kan leda eller har lett till betydande halter av radioaktiva ämnen i livsmedel och foder.
- (6) Liksom övriga livsmedel intas dricksvatten direkt eller indirekt och bidrar således till konsumentens sammanlagda exponering för radioaktiva ämnen. Med avseende på radioaktiva ämnen föreskrivs redan i rådets direktiv 2013/51/Euratom ⁽²⁾ kvalitetskontroll av dricksvatten, med undantag av mineralvatten och vatten som är läkemedel. Denna förordning bör gälla livsmedel, mindre viktiga livsmedel och foder som skulle kunna komma att släppas ut på marknaden efter en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation och inte dricksvatten för vilket direktiv 2013/51/Euratom är tillämpligt. I händelse av en radiologisk nödsituation står det dock medlemsstaterna fritt att välja att hänvisa till gränsvärdena för flytande livsmedel i denna förordning i syfte att hantera användningen av dricksvatten.
- (7) Gränsvärden för radioaktiva ämnen bör tillämpas på livsmedel och foder som har ursprung i unionen eller importeras från tredjeländer på grundval av platsen och omständigheterna för kärnenergiolyckan eller annan radiologisk nödsituation.
- (8) Enligt rådets beslut 87/600/Euratom ⁽³⁾ eller enligt Internationella atomenergiorganets (IAEA:s) konvention av den 26 september 1986 om tidig information vid en kärnenergiolycka ska kommissionen underrättas om kärnenergiolyckor eller vid ovanligt höga nivåer av radioaktivitet.
- (9) För att ta hänsyn till att spädbarns kost kan variera avsevärt under deras första sex månader och att det även finns osäkerhet vad gäller spädbarns ämnesomsättning under deras andra sexmånadersperiod, är det lämpligt att utvidga tillämpningen av de lägre gränsvärdena för spädbarnsmat till att omfatta de tolv första månaderna.
- (10) För att underlätta anpassningen av tillämpliga gränsvärden, särskilt med avseende på omständigheterna för kärnenergiolyckan eller annan radiologisk nödsituation, bör förfarandena för översyn av genomförandeförordningarna omfatta kommissionens samråd med den expertgrupp som avses i artikel 31 i fördraget.
- (11) För att se till att livsmedel och foder som överskrider de tillämpliga gränsvärdena inte släpps ut på gemenskapens marknad, bör överensstämmelsen med gränsvärdena säkerställas genom tillbörliga kontroller.
- (12) För att säkerställa enhetliga villkor för genomförandet av denna förordning när det gäller att göra gränsvärden tillämpliga, bör kommissionen tilldelas genomförandebefogenheter. Dessa befogenheter bör utövas i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 182/2011 ⁽⁴⁾, som bör gälla vid tillämpningen av denna förordning, trots att den inte uttryckligen hänvisar till artikel 106a i fördraget.
- (13) Kommissionen bör biträdas av ständiga kommittén för växter, djur, livsmedel och foder. Medlemsstaterna bör se till att deras företrädare har eller kan förlita sig på adekvat sakkunskap inom strålskydd, när utkast till genomförandeakter som grundar sig på denna förordning diskuteras i den kommittén.
- (14) Granskningsförfarandet bör användas för antagande av rättsakter som gör gränsvärden för radioaktiva ämnen i livsmedel och foder tillämpliga.

⁽¹⁾ Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 178/2002 av den 28 januari 2002 om allmänna principer och krav för livsmedelslagstiftning, om inrättande av Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet och om förfaranden i frågor som gäller livsmedelssäkerhet (EGTL 31, 1.2.2002, s. 1).

⁽²⁾ Rådets direktiv 2013/51/Euratom av den 22 oktober 2013 om fastställande av krav avseende skydd av allmänhetens hälsa mot radioaktiva ämnen i dricksvatten (EUT L 296, 7.11.2013, s. 12).

⁽³⁾ Rådets beslut 87/600/Euratom av den 14 december 1987 om en gemenskapsordning för ett snabbt informationsutbyte i händelse av en nödsituation som medför risk för strålning (EGTL 371, 30.12.1987, s. 76).

⁽⁴⁾ Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 182/2011 av den 16 februari 2011 om fastställande av allmänna regler och principer för medlemsstaternas kontroll av kommissionens utövande av sina genomförandebefogenheter (EUT L 55, 28.2.2011, s. 13).

- (15) Kommissionen bör anta genomförandeakter med omedelbar verkan, om det, i vederbörligen motiverade fall med avseende på vissa radiologiska nödsituationer som kan leda eller har lett till betydande halter av radioaktiva ämnen i livsmedel och foder, är nödvändigt på grund av tvingande skäl till skyndsamhet.
- (16) Denna förordning bör utgöra *lex specialis* för förfarandet för antagande och senare ändring av genomförandeförordningar om tillämpliga gränsvärden för radioaktiva ämnen efter en radiologisk nödsituation. Om det visar sig att livsmedel eller foder som har ursprung i unionen eller importerats från ett tredjeländ sannolikt kommer att innebära en allvarlig risk för människors hälsa, djurs hälsa eller miljön och att en sådan risk inte kan begränsas på ett tillfredsställande sätt genom åtgärder som vidtas av den eller de berörda medlemsstaterna, tillåts kommissionen anta ytterligare nödatgärder i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 178/2002. Kommissionen bör säkerställa att denna förordning och förordning (EG) nr 178/2002 genomförs på ett harmoniserat sätt. Om möjligt bör tillämpliga gränsvärden och ytterligare nödatgärder integreras i en enda genomförandeförordning, som grundar sig på denna förordning och förordning (EG) nr 178/2002.
- (17) I Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 882/2004 ⁽¹⁾ fastställs dessutom allmänna bestämmelser för offentlig kontroll som utförs för att kontrollera efterlevnaden av bestämmelser som bland annat syftar till att förhindra, undanröja eller till godtagbara nivåer minska riskerna för människor och djur.
- (18) Kommissionen bör vid utformningen eller översynen av genomförandeförordningarna beakta bland annat följande omständigheter: platsen för och arten och omfattningen av kärnenergiolyckan eller annan radiologisk nödsituation inom eller utanför gemenskapen, arten, omfattningen och spridningen av ett fastställt eller beräknat utsläpp av radioaktiva ämnen i luft, vatten och mark samt i livsmedel och foder inom eller utanför gemenskapen, de strålningsrisker som den fastställda eller potentiella halten av radioaktiva ämnen i livsmedel och foder medför och de resulterande strålningsdoserna, typen och mängden av kontaminerade livsmedel och foder som kan komma att släppas ut på marknaden i gemenskapen, de gränsvärden för kontaminerade livsmedel och foder som har fastställts i tredjeländer, dessa livsmedels och foders betydelse för en adekvat livsmedelstillgång för befolkningen, konsumenternas förväntningar när det gäller livsmedelssäkerhet och eventuella förändringar av konsumenternas matvanor till följd av en radiologisk nödsituation.
- (19) I vederbörligen motiverade fall bör varje medlemsstat ha möjlighet att begära att tillfälligt få avvika från gränsvärdena för radioaktiva ämnen i särskilda livsmedel eller foder som konsumeras på dess territorium. Genom genomförandeförordningar bör det fastställas för vilka livsmedel och foder undantagen gäller, vilka typer av radionuklider som berörs samt det geografiska tillämpningsområdet och varaktigheten för undantagen.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Syfte

I denna förordning fastställs gränsvärden för radioaktiva ämnen i

- a) livsmedel i enlighet med bilaga I,
- b) mindre viktiga livsmedel i enlighet med bilaga II, och
- c) foder i enlighet med bilaga III,

vilka kan komma att släppas ut på marknaden efter en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation som kan leda eller har lett till betydande halter av radioaktiva ämnen i livsmedel och foder.

Denna förordning fastställer även förfarandet för antagande eller senare ändring av genomförandeförordningar om tillämpliga gränsvärden.

⁽¹⁾ Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 882/2004 av den 29 april 2004 om offentlig kontroll för att säkerställa kontrollen av efterlevnaden av foder- och livsmedelslagstiftningen samt bestämmelserna om djurhälsa och djurskydd (EUT L 165, 30.4.2004, s. 1).

Artikel 2

Definitioner

I denna förordning gäller följande definitioner:

1. *livsmedel*: alla ämnen eller produkter, oberoende av om de är bearbetade, delvis bearbetade eller obearbetade, som är avsedda att eller rimligen kan förväntas förtäras av människor.

Livsmedel inbegriper drycker, tuggummi och alla ämnen som avsiktligt tillförts livsmedlet under dess framställning, beredning eller behandling.

Livsmedel inbegriper inte följande:

- a) Foder.
 - b) Levande djur, utom om de har behandlats för att släppas ut på marknaden som livsmedel.
 - c) Växter före skörd.
 - d) Läkemedel enligt artikel 1.2 i Europaparlamentets och rådets direktiv 2001/83/EG ⁽¹⁾.
 - e) Kosmetiska produkter enligt artikel 2.1 a i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1223/2009 ⁽²⁾.
 - f) Tobak och tobaksvaror enligt artikel 2.1 och 2.4 i Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/40/EU ⁽³⁾.
 - g) Narkotika eller psykotropa ämnen i den mening som avses i Förenta nationernas allmänna narkotikakonvention från 1961 och i Förenta nationernas konvention från 1971 om psykotropa ämnen.
 - h) Restsubstanser och främmande ämnen.
 - i) Dricksvatten enligt artikel 2.1 i direktiv 2013/51/Euratom.
2. *mindre viktiga livsmedel*: livsmedel som är av mindre betydelse i kosten och bara utgör en marginell del av befolkningens livsmedelskonsumtion.
 3. *foder*: alla ämnen eller produkter som är avsedda för utfodring av djur, inbegripet tillsatser, oberoende av om de är bearbetade, delvis bearbetade eller obearbetade.
 4. *utsläppande på marknaden*: innehav av livsmedel eller foder för försäljning, inbegripet utbudande till försäljning eller varje annan form av överlåtelse, kostnadsfri eller inte, samt försäljning, distribution och andra former av överlåtelse.
 5. *radiologisk nödsituation*: en icke rutinmässig situation eller händelse som inbegriper en strålkälla och kräver att omedelbara insatser vidtas för att begränsa allvarliga negativa konsekvenser för människors hälsa och säkerhet, livskvalitet, egendom eller för miljön eller en fara som skulle kunna leda till sådana allvarliga negativa konsekvenser.

Artikel 3

Tillämpliga gränsvärden

1. Om kommissionen mottar officiell information – i synnerhet enligt antingen gemenskapens ordning för ett snabbt informationsutbyte i händelse av en radiologisk nödsituation eller enligt IAEA:s konvention av den 26 september 1986 om tidig information vid en kärnenergiolycka – om en kärnenergiolycka eller någon annan radiologisk nödsituation som

⁽¹⁾ Europaparlamentets och rådets direktiv 2001/83/EG av den 6 november 2001 om upprättande av gemenskapsregler för humanläkemedel (EUT L 311, 28.11.2001, s. 67).

⁽²⁾ Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1223/2009 av den 30 november 2009 om kosmetiska produkter (EUT L 342, 22.12.2009, s. 59).

⁽³⁾ Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/40/EU av den 3 april 2014 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om tillverkning, presentation och försäljning av tobaksvaror och relaterade produkter och om upphävande av direktiv 2001/37/EG (EUT L 127, 29.4.2014, s. 1).

kan leda eller har lett till betydande halter av radioaktiva ämnen i livsmedel och foder, ska den anta en genomförandeförordning som gör gränsvärdena tillämpliga på potentiellt kontaminerade livsmedel eller foder som kan komma att släppas ut på marknaden.

Utan att det påverkar tillämpningen av artikel 3.4 får de tillämpliga gränsvärden som fastställs i en sådan genomförandeförordning inte överskrida dem som fastställs i bilagorna I, II och III. Genomförandeförordningen ska antas i enlighet med det granskningsförfarande som avses i artikel 5.2.

Vid vederbörligen motiverade och tvingande skäl till skyndsamhet på grund av omständigheterna vid kärnenergiolyckan eller annan radiologisk nödsituation, ska kommissionen anta en genomförandeförordning med omedelbar verkan i enlighet med det förfarande som avses i artikel 5.3.

2. Giltighetstiden för genomförandeförordningar som antas enligt punkt 1 ska vara så kort som möjligt. Giltighetstiden för den första genomförandeförordningen efter en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation får inte överskrida tre månader.

Genomförandeförordningarna ska regelbundet ses över av kommissionen och vid behov ändras på grundval av arten av och platsen för olyckan och utvecklingen av den faktiskt uppmätta nivån av radioaktiva ämnen.

3. När kommissionen utarbetar eller ser över genomförandeförordningarna, ska den ta hänsyn till de grundläggande normer som föreskrivs i artiklarna 30 och 31 i fördraget, inbegripet principen om berättigande och principen om optimering, för att persondosernas storlek, sannolikheten för exponering och antalet personer som exponeras ska hållas så låga som rimligen är möjligt, med beaktande av befintlig teknisk kunskap samt ekonomiska och samhälleliga faktorer.

När kommissionen ser över genomförandeförordningarna, ska den samråda med den expertgrupp som avses i artikel 31 i fördraget om en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation som förorsakar en så utbredd kontaminering av livsmedel eller foder som konsumeras i gemenskapen att resonemanget och antagandena som underbygger de gränsvärden som fastställs i bilagorna I, II och III till denna förordning inte längre är giltiga. Kommissionen får begära ett yttrande från den expertgruppen i alla andra fall av kontaminering av livsmedel eller foder som konsumeras i gemenskapen.

4. Utan att det påverkar denna förordnings hälsoskyddsmål får kommissionen, genom genomförandeförordningar tillåta varje medlemsstat att, på dennas begäran och mot bakgrund av de exceptionella omständigheter som råder i medlemsstaten, tillfälligt avvika från gränsvärdena för särskilda livsmedel eller foder som konsumeras på dess territorium. Dessa undantag ska grunda sig på vetenskapliga belägg och vederbörligen motiveras av de omständigheter, särskilt samhälleliga faktorer, som råder i den berörda medlemsstaten.

Artikel 4

Begränsande åtgärder

1. När kommissionen antar en genomförandeförordning som gör gränsvärdena tillämpliga, får livsmedel och foder som inte uppfyller dessa gränsvärden inte släppas ut på marknaden, från och med den dag som anges i den genomförandeförordningen.

Vid tillämpningen av denna förordning ska livsmedel eller foder som importerats från tredje land anses ha släppts ut på marknaden, om det har hänförts till ett annat tullförfarande än ett transiteringsförfarande på unionens tullområde.

2. Varje medlemsstat ska tillhandahålla kommissionen all information om tillämpningen av denna förordning. Kommissionen ska vidarebefordra sådan information till de övriga medlemsstaterna. Alla överträdelser av de tillämpliga gränsvärdena ska anmälas via systemet för snabb varning för livsmedel och foder.

Artikel 5

Kommittéförfarande

1. Kommissionen ska biträdas av ständiga kommittén för växter, djur, livsmedel och foder som inrättades enligt artikel 58.1 i förordning (EG) nr 178/2002. Kommittén ska vara en kommitté i den mening som avses i förordning (EU) nr 182/2011.

2. När det hänvisas till denna punkt ska artikel 5 i förordning (EU) nr 182/2011 tillämpas.
3. När det hänvisas till denna punkt ska artikel 8 i förordning (EU) nr 182/2011 jämförd med artikel 5 i den förordningen tillämpas.

Artikel 6

Rapportering

I händelse av en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation som kan leda eller har lett till betydande halter av radioaktiva ämnen i livsmedel och foder ska kommissionen överlämna en rapport till Europaparlamentet och rådet. Rapporten ska behandla genomförandet av de åtgärder som har vidtagits i enlighet med denna förordning och har anmälts till kommissionen i enlighet med artikel 4.2.

Artikel 7

Upphävande

Rådets förordning (Euratom) nr 3954/87 och kommissionens förordningar (Euratom) nr 944/89 ⁽¹⁾ och (Euratom) nr 770/90 ⁽²⁾ ska upphöra att gälla.

Hänvisningar till de upphävda förordningarna ska anses som hänvisningar till denna förordning och läsas enligt jämförelsetabellen i bilaga IV.

Artikel 8

Ikraftträdande

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

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

Utfärdad i Bryssel den 15 januari 2016.

På rådets vägnar
J.R.V.A. DIJSSELBLOEM
Ordförande

⁽¹⁾ Kommissionens förordning (Euratom) nr 944/89 av den 12 april 1989 om gränsvärden för radioaktivitet i mindre viktiga livsmedel efter en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation (EGT L 101, 13.4.1989, s. 17).

⁽²⁾ Kommissionens förordning (Euratom) nr 770/90 av den 29 mars 1990 om gränsvärden för radioaktivitet i djurfoder efter en kärnenergiolycka eller annan radiologisk nödsituation (EGT L 83, 30.3.1990, s. 78).

BILAGA I

GRÄNSVÄRDEN FÖR RADIOAKTIVA ÄMNEN I LIVSMEDEL

De gränsvärden som ska tillämpas på livsmedel får inte överstiga följande:

| Isotopgrupp/Livsmedelsgrupp | Livsmedel (Bq/kg) ⁽¹⁾ | | | |
|--|----------------------------------|--------------------------------|---|-----------------------------------|
| | Spädbarnsmat ⁽²⁾ | Mjölksprodukter ⁽³⁾ | Andra livsmedel förutom mindre viktiga ⁽⁴⁾ | Flytande livsmedel ⁽⁵⁾ |
| Summan av strontiumisotoper, i synnerhet Sr-90 | 75 | 125 | 750 | 125 |
| Summan av jodisotoper, i synnerhet I-131 | 150 | 500 | 2 000 | 500 |
| Summan av alfastrålande isotoper av plutonium och transplutonier, i synnerhet Pu-239 och Am-241 | 1 | 20 | 80 | 20 |
| Summan av alla andra nuklider med mer än 10 dagars halveringstid, i synnerhet Cs-134 och Cs-137 ⁽⁶⁾ | 400 | 1 000 | 1 250 | 1 000 |

⁽¹⁾ Värdena för koncentrerade eller torkade produkter ska beräknas på grundval av den rekonstituerade konsumtionsfärdiga produkten. Medlemsstaterna får utfärda rekommendationer om villkoren för utspädning för att säkerställa att gränsvärdena i denna förordning respekteras.

⁽²⁾ Spädbarnsmat definieras som livsmedel avsedda för spädbarn under de första tolv levnadsmånaderna, vilka till fullo uppfyller näringskraven för denna människogrupp och saluförs i detaljhandeln i förpackningar som är tydligt märkta som sådana.

⁽³⁾ Mjölksprodukter definieras som produkter som faller under följande KN-nummer, inklusive i förekommande fall senare justeringar: 0401 och 0402 (utom 0402 29 11).

⁽⁴⁾ Mindre viktiga livsmedel och de tillämpliga motsvarande värdena anges i bilaga II.

⁽⁵⁾ Flytande livsmedel så som de definieras i nummer 2009 och i kapitel 22 i Kombinerade nomenklaturen. Värdena har beräknats med hänsyn till förtäring av kranvatten och samma värden får tillämpas för dricksvatten enligt beslut av behöriga myndigheter i medlemsstaterna.

⁽⁶⁾ Radioaktivt kol (C-14), tritium och kalium-40 är inte inkluderade i denna grupp.

BILAGA II

GRÄNSVÄRDEN FÖR RADIOAKTIVA ÄMNEN I MINDRE VIKTIGA LIVSMEDEL

1. Förteckning över mindre viktiga livsmedel

| KN-nummer | Varuslag |
|---------------|--|
| 0703 20 00 | Vitlök (färsk eller kyld) |
| 0709 59 50 | Tryffel (färsk eller kyld) |
| 0709 99 40 | Kapris (färsk eller kyld) |
| 0711 90 70 | Kapris (tillfälligt konserverad, men olämplig för direkt konsumtion i detta tillstånd) |
| ex 0712 39 00 | Tryffel (torkad, hela i bitar, skivad, bruten eller pulveriserad, men inte vidare beredd) |
| 0714 | Maniok-, arrow- och salepsrot, jordärtskockor, batater (sötpotatis) och liknande rötter, stam- eller rotknölar med hög halt av stärkelse eller inulin, färska, kylda, frysta eller torkade, hela eller i bitar och även i form av pelletar; mærg av sagopalm |
| 0814 00 00 | Skal av citrusfrukter eller meloner, färska, frysta, torkade eller tillfälligt konserverade i saltvatten, svavelsyrighetsvatten eller andra konserverande lösningar |
| 0903 00 00 | Matte (paraguansk järnek) |
| 0904 | Peppar av släktet <i>Piper</i> ; frukter av släktena <i>Capsicum</i> och <i>Pimenta</i> , torkade, krossade eller malda |
| 0905 00 00 | Vanilj |
| 0906 | Kanel och kanelknopp |
| 0907 00 00 | Kryddnejlikor (hela, nejlikstjälkar och modernejlikor) |
| 0908 | Muskot, muskotblomma och kardemumma |
| 0909 | Anis, stjärnanis, fänkål, koriander, spiskummin, kummin och enbär |
| 0910 | Ingefära, saffran, gurkmeja, timjan, lagerblad, curry och andra kryddor |
| 1106 20 | Mjöl och pulver av sago eller av rötter, stam- eller rotknölar enligt 0714 |
| 1108 14 00 | Maniokstärkelse (kassavastärkelse) |
| 1210 | Humle, färsk eller torkad, även mald, pulveriserad eller i form av pelletar; lupulin |
| 1211 | Växter och växtdelar (inbegripet frön och frukter) av sådana slag som används främst för framställning av parfymersmedel, för farmaceutiskt bruk eller för insektsbekämpning, svampbekämpning eller liknande ändamål, färska eller torkade, även skurna, krossade eller pulveriserade, med undantag av växter eller växtdelar som används för livsmedelsproduktion |
| 1301 | Schellack o.d.; naturliga gummiarter, hartser, gummihartser och oleoresiner (t.ex. balsamer) |
| 1302 | Växtsafter och växtextrakter; pektinämnen, pektinater och pektater; agar-agar samt annat växtslem och andra förtjockningsmedel, även modifierade, erhållna ur vegetabiliska produkter |
| 1504 | Fetter och oljor av fisk eller havsdäggdjur samt fraktioner av sådana fetter eller oljor, även raffinerade men inte kemiskt modifierade |
| 1604 31 00 | Kaviar |
| 1604 32 00 | Kaviarersättning |
| 1801 00 00 | Kakaoböner, hela eller krossade, även rostade |
| 1802 00 00 | Kakaoskal och annat kakaoavfall |
| 1803 | Kakaomassa, även avfettad |

| KN-nummer | Varuslag |
|------------|---|
| 2003 90 10 | Tryffel (beredd eller konserverad på annat sätt än med ättika eller ättiksyra) |
| 2006 00 | Grönsaker, frukt, nötter, fruktskal och andra växtdelar, kanderade, glaserade eller på liknande sätt beredda med socker |
| 2102 | Jäst (aktiv eller inaktiv); andra encelliga mikroorganismer, döda (med undantag av vacciner enligt 3002); beredda bakpulver |
| 2936 | Provitaminer och vitaminer, naturliga eller syntetiskt reproducerade (inbegripet naturliga koncentrat), sådana derivat av provitaminer eller vitaminer som används främst som vitaminer samt blandningar av dessa ämnen med varandra, även i lösning |
| 3301 | Eteriska oljor (även terpenfria), inbegripet <i>concretes</i> och <i>absolutes</i> ; resinoider, extraherade oleoresiner; koncentrat av eteriska oljor i fett, icke flyktig olja, vax e.d., erhållna genom så kallad <i>enfleurage</i> eller <i>maceration</i> ; terpenhaltiga biprodukter erhållna vid avterpenisering av eteriska oljor; vatten från destillation av eteriska oljor och vattenlösningar av sådana oljor |

2. De gränsvärden som ska tillämpas på mindre viktiga livsmedel enligt förteckningen i punkt 1 får inte överstiga följande:

| Isotopgrupp | Bq/kg |
|--|--------|
| Summan av strontiumisotoper, i synnerhet Sr-90 | 7 500 |
| Summan av jodisotoper, i synnerhet I-131 | 20 000 |
| Summan av alfastrålande isotoper av plutonium och transuraner, i synnerhet Pu-239 och Am-241 | 800 |
| Summan av alla andra nuklider med mer än 10 dagars halveringstid, i synnerhet Cs-134 och Cs-137 ⁽¹⁾ | 12 500 |

⁽¹⁾ Radioaktivt kol (C-14), tritium och kalium-40 är inte inkluderade i denna grupp.

BILAGA III

GRÄNSVÄRDEN FÖR RADIOAKTIVA ÄMNEN I FODER

De gränsvärden som ska tillämpas på summan av cesium-134 och cesium-137 får inte överstiga följande:

| Foder för | Bq/kg ⁽¹⁾ ⁽²⁾ |
|------------------------|-------------------------------------|
| Svin | 1 250 |
| Fjäderfä, lamm, kalvar | 2 500 |
| Övriga | 5 000 |

⁽¹⁾ Dessa värden ska medverka till att gränsvärdena för livsmedel inte överskrids; ensamma garanterar de inte detta under alla förhållanden, och minskar inte kravet på kontroll av radioaktivitetsnivån i animaliska produkter avsedda som livsmedel.

⁽²⁾ Dessa värden ska tillämpas på foder färdigt för konsumtion.

BILAGA IV

JÄMFÖRELSETABELL

| Förordning (Euratom) nr 3954/87 | Förordning (Euratom) nr 944/89 | Förordning (Euratom) nr 770/90 | Denna förordning |
|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Artikel 1.1 | Artikel 1 | Artikel 1 | Artikel 1 |
| Artikel 1.2 | | | Artikel 2 |
| Artikel 2.1 | | | Artikel 3.1 |
| Artikel 2.2 | | | Artikel 3.2 |
| Artikel 3.1 | | | — |
| Artikel 3.2 | | | Artikel 3.3 |
| Artikel 3.3 och 3.4 | | | — |
| Artikel 4 | | | — |
| Artikel 5 | | | — |
| Artikel 6.1 | | | Artikel 4.1 |
| Artikel 6.2 | | | Artikel 4.2 |
| — | Artikel 2 | | Bilaga II punkt 2 |
| — | — | — | Artikel 5 |
| Artikel 7 | | | — |
| — | — | — | Artikel 7 |
| Artikel 8 | Artikel 3 | Artikel 2 | Artikel 8 |
| Bilaga | | | Bilaga I |
| | Bilaga | | Bilaga II punkt 1 |
| | | Bilaga | Bilaga III |
| — | — | — | Bilaga IV |