KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EG) nr 2067/2005

av den 16 december 2005

om ändring av förordning (EG) nr 92/2005 i fråga om alternativa metoder för bortskaffande och användning av animaliska biprodukter

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1774/2002 av den 3 oktober 2002 om hälsobestämmelser för animaliska biprodukter som inte är avsedda att användas som livsmedel [1], särskilt artiklarna 4.2 e, 5.2 g, 6.2 i och 32.1, och

av följande skäl:

(1) I förordning (EG) nr 1774/2002 fastställs bestämmelser för användning och för metoder för bortskaffande av animaliska biprodukter. I förordningen föreskrivs även att ytterligare användningar och metoder för bortskaffande av animaliska biprodukter kan godkännas efter samråd med den berörda vetenskapliga kommittén.

(2) På grundval av de yttranden som avgetts av den vetenskapliga styrkommittén och Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet efter ikraftträdandet av 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 [2], har kommissionen hittills godkänt fem förfaranden som alternativa metoder för bortskaffande eller användning av animaliska biprodukter.

(3) På grundval av ytterligare information som lämnats av de sökande efter antagandet av kommissionens förordning (EG) nr 92/2005 av den 19 januari 2005 om tillämpning av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1774/2002 avseende användning eller metoder för bortskaffande av animaliska biprodukter och ändring av bilaga VI till den förordningen avseende biogasomvandling och bearbetning av utsmälta fetter [3] avgav Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet den 22 april 2004 ett yttrande om förbränning av talg i ångpanna och den 2 juni 2004 ett yttrande om processen för framställning av biodiesel som en säker metod för bortskaffande av kategori 1-material.

(4) På grundval av denna utvärdering av Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet kan biodieselprocessen betraktas som en säker metod för bortskaffande och användning även av kategori 1-material. Förordning (EG) nr 92/2005 bör därför ändras för att beakta denna ytterligare utvärdering.

(5) Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet konstaterade också att förbränning av talg i ångpanna kan betraktas som en säker metod för bortskaffande och användning av animaliska biprodukter. De förhållanden under vilka processen betraktas som säker behandlas därför i en ytterligare ändring av förordningen. Fett som behandlats enligt processparametrarna bör få flyttas till andra anläggningar för förbränning för att undvika problem med lagring i befintliga anläggningar av material som uppkommit genom processerna. Stränga villkor har fastställts för att hålla förbränningen åtskild från livsmedels- och foderbearbetningen.

(6) Den tekniska utvecklingen har lett fram till en rad modifierade processparametrar för slutskedena i processerna för framställning av biodiesel och förbränning av talg i ångpanna. Förutsatt att en av bearbetningsmetoderna i förordning (EG) nr 1774/2002 tidigare har tillämpats, bör de behöriga myndigheterna i medlemsstaterna kunna godkänna dessa modifierade processparametrar.

(7) Sådana alternativa metoder bör godkännas utan att övrig gällande gemenskapslagstiftning åsidosätts, särskilt miljölagstiftningen. Kraven på gasreningssystem i den alkaliska hydrolysprocessen och biodieselprocessen kan därför tas bort.

(8) Permanent märkning av biodiesel bör inte vara nödvändig, eftersom produktionsprocessen är säker och man vill främja användningen av biodiesel som ett alternativt bränsle.

(9) De åtgärder som föreskrivs i denna förordning är förenliga med yttrandet från ständiga kommittén för livsmedelskedjan och djurhälsa.

[1] EGT L 273, 10.10.2002, s. 1. Förordningen senast ändrad genom kommissionens förordning (EG) nr 416/2005 (EUT L 66, 12.3.2005, s. 10).
[2] EGT L 31, 1.2.2002, s. 1. Förordningen ändrad genom förordning (EG) nr 1642/2003 (EUT L 245, 29.9.2003, s. 4).
[3] EUT L 19, 21.1.2005, s. 27.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Förordning (EG) nr 92/2005 skall ändras på följande sätt:

1. I artikel 1 skall punkterna 1 och 2 skall ersättas med följande:

"1. Processerna alkalisk hydrolys enligt bilaga I, biogas från hydrolys under högt tryck enligt bilaga III, framställning av biodiesel enligt bilaga IV och förbränning av animaliskt fett i ångpanna enligt bilaga VI skall godkännas och får tillåtas av den behöriga myndigheten för behandling och bortskaffande av kategori 1-material.

2. Den behöriga myndigheten får godkänna användning av andra processparametrar för det skede i framställningen av biodiesel som avses i punkt 1 b i i bilaga IV och för det skede i förbränningen av animaliskt fett i ångpanna som avses i punkt 1 c i i bilaga VI, om dessa parametrar innebär en motsvarande minskning av riskerna för allmänheten och djurhälsan."

2. Artikel 2 skall ersättas med följande:

"Artikel 2

Processerna alkalisk hydrolys, hydrolys vid hög temperatur och under högt tryck, biogas från hydrolys under högt tryck, framställning av biodiesel, Brookes förgasning och förbränning av animaliskt fett i ångpanna, såsom de definieras i bilagorna I–VI, skall godkännas och får tillåtas av den behöriga myndigheten för behandling och användning eller bortskaffande av kategori 2- eller 3-material. Den behöriga myndigheten får godkänna användning av andra processparametrar för det skede i framställningen av biodiesel som avses i punkt 1 b i i bilaga IV och för det skede i förbränningen av animaliskt fett i ångpanna som avses i punkt 1 c i i bilaga VI, om dessa parametrar innebär en motsvarande minskning av riskerna för allmänheten och djurhälsan."

3. I rubriken och första meningen i artikel 3 skall "Bilagorna I–V" ersättas med "Bilagorna I–VI".

4. Artikel 4 skall ändras på följande sätt:

a) Punkt 1 första stycket skall ersättas med följande:

"1. Det material som uppkommit genom processerna, utom biodiesel som framställts enligt bilaga IV, skall märkas permanent, med lukt om detta är tekniskt möjligt, enligt kapitel I punkt 8 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1774/2002."

b) Följande punkt skall läggas till som punkt 5:

"5. Animaliska biprodukter som uppkommit genom behandling av material enligt bilaga IV får dock användas för de ändamål som fastställs i denna bilaga."

5. Bilagorna I, III och IV skall ändras i enlighet med bilagan till denna förordning och bilaga VI skall läggas till.

Artikel 2

Denna förordning träder i kraft den tredje 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 16 december 2005.

På kommissionens vägnar

Markos KYPRIANOU

Ledamot av kommissionen

BILAGA

Bilagorna till förordning (EG) nr 92/2005 skall ändras på följande sätt:

1. I bilaga I skall punkt 3 b utgå.

2. I bilaga III skall punkt 2 b ersättas med följande:

"b) Den biogas som framställs under process genomgår snabb förbränning i samma anläggning vid lägst 900 °C och därefter snabb nedkylning."

3. Punkt 1 i bilaga IV skall ändras enligt följande:

a) Punkt b skall ersättas med följande:

"b) Det bearbetade fettet bearbetas sedan ytterligare med en av följande metoder:

i) Det bearbetade fettet åtskiljs från proteinet och olösliga föroreningar avlägsnas, så att halten inte överstiger 0,15 viktprocent, och genomgår därefter esterifiering och transesterifiering. Esterifiering krävs inte för bearbetat fett som härrör från kategori 3-material. För esterifiering sänks pH-värdet till under 1 genom tillsats av svavelsyra (H_2SO_4) eller motsvarande syra, och blandningen upphettas till 72 °C under 2 timmar under kraftig omrörning. Transesterifieringen skall ske genom att pH-värdet ökas till ungefär 14 med kaliumhydroxid eller motsvarande bas vid 35–50 °C under minst 15–30 minuter. Transesterifieringen skall utföras två gånger enligt dessa villkor med användande av en ny baslösning. Processen följs av en raffinering av produkterna, inklusive vakuumdestillering vid 150 °C, vilket ger biodiesel.

ii) En process med motsvarande processparametrar som godkänts av den behöriga myndigheten."

b) Punkt c) skall utgå.

c) Följande skall läggas till som punkt 3:

"3. De animaliska biprodukter som uppkommit genom framställningsprocessen med de standarder som avses i punkt 1 b får användas för förbränning i en godkänd anläggning. När det gäller fettdelen från kategori 3-material får animaliska biprodukter från framställningsprocessen användas för framställning av tekniska produkter."

4. Följande skall läggas till som bilaga VI:

"BILAGA VI

Förbränning av animaliskt fett i ångpanna

1. Förbränning av animaliskt fett i ångpanna innebär behandling av animaliska biprodukter enligt följande villkor:

a) Fettdelen av de animaliska biprodukterna bearbetas först enligt följande:

i) När det gäller fettdel som skall förbrännas i en annan anläggning: bearbetningsmetod 1 enligt kapitel III i bilaga V till förordning (EG) nr 1774/2002 för kategori 1- och kategori 2-material.

ii) Någon av bearbetningsmetoderna 1–5 eller 7 eller, när det gäller material som härrör från fisk, bearbetningsmetod 6 enligt kapitel III i bilaga V till förordning (EG) nr 1774/2002 för kategori 1- och kategori 2-material avsett för förbränning inom samma anläggning och för kategori 3-material.

b) Fettdelen åtskiljs från proteinet och olösliga föroreningar avlägsnas, så att halten inte överstiger 0,15 viktprocent.

c) Med den process som avses i a och b

i) förångas fettet i en ångpanna och förbränns vid lägst 1 100 °C under minst 0,2 sekunder, eller

ii) bearbetas med motsvarande processparametrar som godkänts av den behöriga myndigheten.

2. Förbränningen av fett från kategori 1- och kategori 2-material måste ske i samma anläggning där fettet konverteras så att den energi som uppstår kan användas till konverteringsprocessen.

Den behöriga myndigheten får dock godkänna att fettet flyttas till annan anläggning för förbränning om

a) destinationsanläggningen har godkänts för förbränning,

b) godkänd livsmedels- eller foderbearbetning sker vid samma anläggning med stränga krav när det gäller att hålla processerna åtskilda.

3. Förbränning av andra material av animaliskt ursprung än animaliskt fett är inte tillåten.”