BESCHIKKING VAN DE COMMISSIE

van 18 mei 2005

tot toelating van methoden voor de indeling van geslachte varkens in Hongarije

(Kennisgeving geschied onder nummer C(2005) 1448)

(Slechts de tekst in de Hongaarse taal is authentiek)

(2005/382/EG)

DE COMMISSIE VAN DE EUROPESE GEMEENSCHAPPEN,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap,

Gelet op Verordening (EEG) nr. 3220/84 van de Raad van 13 november 1984 tot vaststelling van het communautaire indelingsschema voor geslachte varkens [1], en met name op artikel 5, lid 2,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) In artikel 2, lid 3, van Verordening (EEG) nr. 3220/84 is bepaald dat geslachte varkens moeten worden ingedeeld door het aandeel mager vlees te schatten met behulp van statistisch verantwoorde methoden die zijn gebaseerd op de fysieke meting van een of meer anatomische delen van het geslachte varken. Indelingsmethoden worden slechts toegelaten als een maximumtolerantie voor de statistische fout bij de schatting in acht wordt genomen. Deze tolerantie is vastgesteld bij artikel 3 van Verordening (EEG) nr. 2967/85 van de Commissie van 24 oktober 1985 houdende nadere bepalingen voor de toepassing van het communautaire indelingsschema voor geslachte varkens [2].

(2) De regering van Hongarije heeft de Commissie verzocht vier methoden voor de indeling van geslachte varkens toe te laten en heeft de resultaten van haar vóór de toetredingsdatum verrichte versnijdingsproeven meegedeeld door indiening van deel 2 van het in artikel 3 van Verordening (EEG) nr. 2967/85 bedoelde protocol.

(3) Uit het onderzoek van dit verzoek is gebleken dat aan de voorwaarden voor toelating van deze indelingsmethoden is voldaan.

(4) Op grond van artikel 2 van Verordening (EEG) nr. 3220/84 kan aan de lidstaten toestemming worden verleend een andere aanbiedingsvorm vast te stellen dan de standaardaanbiedingsvorm die wordt omschreven in hetzelfde artikel, indien de handelspraktijk of de technische eisen een dergelijke afwijking rechtvaardigen.

(5) Vanwege de in Hongarije gangbare handelspraktijk moet de mogelijkheid worden geboden het geslachte varken met niervet en middenrif aan te bieden. Daarmee moet derhalve rekening worden gehouden bij de aanpassing van het voor de standaardaanbiedingsvorm toe te passen gewicht.

(6) De apparaten of de indelingsmethoden mogen slechts worden gewijzigd bij een nieuwe beschikking van de Commissie waarin met de opgedane ervaring rekening is gehouden. In dat geval kan de bij de onderhavige beschikking verleende toelating worden ingetrokken.

(7) De in deze beschikking vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Comité van beheer voor varkensvlees,

HEEFT DE VOLGENDE BESCHIKKING GEGEVEN:

Artikel 1

Voor de indeling van geslachte varkens overeenkomstig Verordening (EEG) nr. 3220/84 mogen in Hongarije de volgende methoden worden gebruikt:

a) de Fat-O-Meater FOM S70 en Fat-O-Meater FOM S71 genaamde apparaten en de bijbehorende schattingsmethoden, die nader zijn beschreven in deel 1 van de bijlage;

b) het Uni-Fat-O-Meater FOM S89 (UNIFOM) genaamde apparaat en de bijbehorende schattingsmethoden, die nader zijn beschreven in deel 2 van de bijlage;

c) het Ultra FOM 200 genaamde apparaat en de bijbehorende schattingsmethoden, die nader zijn beschreven in deel 3 van de bijlage;

[1] PB L 301 van 20.11.1984, blz. 1. Verordening laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 3513/93 (PB L 320 van 22.12.1993, blz. 5).

[2] PB L 285 van 25.10.1985, blz. 39. Verordening gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 3127/94 (PB L 330 van 21.12.1994, blz. 43).

d) het Fully automatic ultrasonic carcase grading (AUTOFOM) genaamde apparaat en de bijbehorende schattingsmethoden, die nader zijn beschreven in deel 4 van de bijlage.

Wat het onder c) vermelde apparaat „Ultra FOM 200" betreft, moet na afloop van de meting op het geslachte varken kunnen worden nagegaan of het apparaat de waarden SZ_1 and SZ_2 heeft gemeten op het in punt 3 van deel 3 van de bijlage voorgeschreven meetpunt. Het is verplicht het punt waar gemeten wordt, op het moment van meting te markeren.

Artikel 2

In afwijking van de standaardaanbiedingsvorm zoals bedoeld in artikel 2, lid 1, van Verordening (EEG) nr. 3220/84 hoeven het niervet en het middenrif niet te worden verwijderd voordat het geslachte varken wordt gewogen en ingedeeld. Met het oog op de vergelijkbaarheid van de noteringen van geslachte varkens wordt in dit verband het warm geslacht gewicht verminderd:

a) voor het middenrif met 0,35 %;

b) voor het niervet met 1,68 %.

Artikel 3

De apparaten en de schattingsmethoden mogen niet worden gewijzigd.

Artikel 4

Deze beschikking is gericht tot de Republiek Hongarije.

Gedaan te Brussel, 18 mei 2005.

Voor de Commissie
Mariann FISCHER BOEL
Lid van de Commissie

BIJLAGE

METHODES VOOR DE INDELING VAN GESLACHTE VARKENS IN HONGARIJE

Deel 1

FAT-O-MEATER FOM S70 EN *FAT-O-MEATER FOM S71*

1. De geslachte varkens worden ingedeeld met de „Fat-O-Meater FOM S70" en „Fat-O-Meater FOM S71" genaamde apparaten.

2. Deze apparaten zijn uitgerust met een sonde van 6 mm waarin een optische sonde van het type „Fremstillet AF Radiometer Copenhagen/Slagteriernes Forskningsinstitut Optisk Sonde MQ" is aangebracht en hebben een meetbereik van 5 tot 105 mm. De meetwaarden worden door een computer van respectievelijk het type S70 en S71 omgezet in een schatting van het aandeel mager vlees.

3. Het aandeel mager vlees van het geslachte varken wordt aan de hand van de onderstaande formule berekend:

$$\hat{Y} = 54{,}043661 - 0{,}170496 \times SZ_1 - 0{,}568425 \times SZ_2 + 0{,}215384 \times H_2 + 0{,}048995 \times W$$

waarbij

$\hat{Y}$ = het geschatte aandeel mager vlees (in percenten)

SZ_1 = rugspekdikte, in mm gemeten op meetpunt P1 (op 8 cm van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde en de vierde lendenwervel)

SZ_2 = rugspekdikte, in mm gemeten op meetpunt P2 (op 6 cm van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde en de vierde laatste rib)

H_2 = spierdikte, in mm gemeten op meetpunt P2 (op 6 cm van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde en de vierde laatste rib)

W = warm geslacht gewicht (kg).

De formule is geldig voor geslachte varkens met een gewicht tussen 50 en 120 kg.

Deel 2

UNI-FAT-O-MEATER FOM S89 (UNIFOM)

1. De geslachte varkens worden ingedeeld met het „Uni-Fat-O-Meater FOM S89 (UNIFOM)" genaamde apparaat.

2. Dit apparaat is identiek aan het in punt 2 van deel 1 beschreven apparaat. UNIFOM verschilt evenwel van FOM met betrekking tot de computerapparatuur en -programmatuur voor de interpretatie van het reflectieprofiel van de optische sonde. Bovendien is UNIFOM niet verbonden met het weeginstrument.

3. Het aandeel mager vlees van het geslachte varken wordt aan de hand van de onderstaande formule berekend:

$$\hat{Y} = 53{,}527 - 0{,}127 \times SZ_1 - 0{,}563 \times SZ_2 + 0{,}283 \times H_2$$

waarbij

$\hat{Y}$ = het geschatte aandeel mager vlees (in percenten)

SZ_1 = rugspekdikte, in mm gemeten op meetpunt P1 (op 8 cm van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde en de vierde lendenwervel)

SZ_2 = rugspekdikte, in mm gemeten op meetpunt P2 (op 6 cm van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde en de vierde laatste rib)

H_2 = spierdikte, in mm gemeten op meetpunt P2 (op 6 cm van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde en de vierde laatste rib).

De formule is geldig voor geslachte varkens met een gewicht tussen 50 en 120 kg.

Deel 3

ULTRA FOM 200

1. De geslachte varkens worden ingedeeld met het „Ultra- FOM 200" genaamde apparaat.

2. Het apparaat is uitgerust met een ultrasone sonde met een frequentie van 4 MHz (Krautkrämer MB 4 SE). Het ultrageluidsignaal wordt gedigitaliseerd, opgeslagen en verwerkt door een microprocessor (type INTEL 80 C 32). De meetwaarden worden door het „Ultra- FOM" toestel zelf omgezet in een schatting van het aandeel mager vlees.

3. Het aandeel mager vlees van het geslachte varken wordt aan de hand van de onderstaande formule berekend:

$$\hat{Y} = 59{,}989 - 0{,}265 \times SZ_1 - 0{,}402 \times SZ_2 + 0{,}007625 \times H_2 + 0{,}08837 \times W$$

waarbij

$\hat{Y}$ = het geschatte aandeel mager vlees (in percenten)

SZ_1 = rugspekdikte, in mm gemeten op meetpunt P1 (op 7 cm van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde en de vierde lendenwervel)

SZ_2 = rugspekdikte, in mm gemeten op meetpunt P2 (op 7 cm van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde en de vierde laatste rib)

H_2 = spierdikte, in mm gemeten op meetpunt P2 (op 7 cm van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde en de vierde laatste rib)

W = warm geslacht gewicht (kg).

De formule is geldig voor geslachte varkens met een gewicht tussen 50 en 120 kg.

Deel 4

FULLY AUTOMATIC ULTRASONIC CARCASE GRADING (AUTOFOM)

1. De geslachte varkens worden ingedeeld met het „AUTOFOM" (Fully automatic ultrasonic carcase grading) genaamde apparaat.

2. Het apparaat is uitgerust met 16 ultrasone transductoren, 2 MHz (Krautkrämer, SFK 2 NP) met een meetbereik van 25 mm tussen de transductoren.

   De ultrasone gegevens omvatten metingen van de rugspek- en de spierdikte.

   De meetwaarden worden door een computer omgezet in een schatting van het aandeel mager vlees.

3. Het aandeel mager vlees van het geslacht varken wordt op basis van 60 meetpunten aan de hand van onderstaande formule berekend:

$$\hat{y} = 52.698684 - 0.033320\,x1 - 0.027910\,x2 - 0.033369\,x3 - 0.042006\,x4 - 0.044693\,x5 - 0.038184\,x6 - 0.021688\,x7 - 0.023770\,x8 - 0.020832\,x9 - 0.018833\,x10 - 0.014692\,x11 - 0.018321\,x12 - 0.025358\,x13 - 0.024304\,x14 - 0.026339\,x15 - 0.020495\,x16 - 0.016825\,x17 - 0.019075\,x18 - 0.021736\,x19 - 0.020635\,x20 - 0.019779\,x21 - 0.027397\,x22 - 0.023439\,x23 - 0.022317\,x24 - 0.024994\,x25 - 0.026247\,x26 - 0.023531\,x27 - 0.019013\,x28 - 0.027384\,x29 - 0.031072\,x30 - 0.028046\,x31 - 0.025150\,x32 - 0.023167\,x33 - 0.024394\,x34 - 0.026832\,x35 - 0.024874\,x36 - 0.018853\,x37 - 0.021229\,x38 - 0.028275\,x39 - 0.027372\,x40 - 0.018172\,x41 - 0.017360\,x42 - 0.019780\,x43 - 0.022921\,x44 - 0.023974\,x45 - 0.024597\,x46 - 0.013694\,x47 - 0.014177\,x48 - 0.016137\,x49 - 0.016805\,x50 - 0.017700\,x51 - 0.022157\,x52 - 0.027827\,x53 + 0.051671\,x54 + 0.049577\,x55 + 0.049119\,x56 + 0.050793\,x57 + 0.050356\,x58 + 0.050666\,x59 + 0.053370\,x60$$

   waarbij:

   $\hat{y}$ = het geschatte aandeel mager vlees (in percenten)

   x1, x2 … x60 = de door AUTOFOM gemeten variabelen.

4. De meetpunten en de statistische methode zijn beschreven in deel II van het Hongaarse protocol dat op grond van artikel 3, lid 3, van Verordening (EEG) nr. 2967/85 bij de Commissie is ingediend.

   De formule is geldig voor geslachte varkens met een gewicht tussen 50 en 120 kg.