ODLOČBA KOMISIJE

z dne 19. decembra 2008

o odobritvi metod za razvrščanje prašičjih trupov na Danskem

(notificirano pod dokumentarno številko C(2008) 8498)

(Besedilo v danskem jeziku je edino verodostojno)

(2009/12/ES)

KOMISIJA EVROPSKIH SKUPNOSTI JE –

ob upoštevanju Pogodbe o ustanovitvi Evropske skupnosti,

ob upoštevanju Uredbe Sveta (EGS) št. 3220/84 z dne 13. novembra 1984 o določitvi lestvice Skupnosti za razvrščanje prašičjih trupov [1] in zlasti člena 5(2) Uredbe,

ob upoštevanju naslednjega:

(1) Člen 2(3) Uredbe (EGS) št. 3220/84 določa, da je treba prašičje trupe razvrščati z ocenjevanjem mesnatosti v skladu s statistično preizkušenimi metodami ocenjevanja, ki temeljijo na fizičnih meritvah enega ali več anatomskih delov prašičjega trupa. Odobritev metode razvrščanja je odvisna od skladnosti metode z maksimalnim odstopom statistične napake pri ocenjevanju. To odstopanje določa člen 3(2) Uredbe Komisije (EGS) št. 2967/85 z dne 24. oktobra 1985 o podrobnih pravilih za uporabo lestvice Skupnosti za razvrščanje prašičjih trupov [2].

(2) V skladu z Odločbo Komisije 92/469/EGS [3] so na Danskem odobrene štiri metode za razvrščanje prašičjih trupov.

(3) Zaradi tehničnih prilagajanj je Danska prosila Komisijo za odobritev posodobitve štirih odobrenih metod in uporabe dveh posodobljenih metod (Autofom DK in FOM II) ter je predložila rezultate svojih poskusov z razkosanjem v drugem delu protokola v skladu s členom 3(3) Uredbe (EGS) št. 2967/85.

(4) Proučitev tega zahtevka je pokazala, da so pogoji za odobritev navedenih metod razvrščanja izpolnjeni.

(5) Sprememba naprav ali metod razvrščanja se lahko odobri samo z novo odločbo Komisije, sprejeto na podlagi pridobljenih izkušenj. Zato se lahko zdaj veljavna odobritev prekliče.

(6) Zaradi jasnosti je treba Odločbo 92/469/EGS razveljaviti in nadomestiti z novo odločbo.

(7) Ukrepi, predvideni s to odločbo, so v skladu z mnenjem Upravljalnega odbora za skupno ureditev kmetijskih trgov –

SPREJELA NASLEDNJO ODLOČBO:

Člen 1

Za razvrščanje prašičjih trupov na Danskem se v skladu z Uredbo (EGS) št. 3220/84 odobri uporaba naslednjih metod:

(a) naprava, imenovana „Klassificeringscenter (KC)“, in z njo povezane metode ocenjevanja, ki so podrobno opredeljene v delu 1 Priloge;

(b) naprava, imenovana „Fat-O-Meater/Manuel Klassificering (FOM/MK)“, in z njo povezane metode ocenjevanja, ki so podrobno opredeljene v delu 2 Priloge;

(c) naprava, imenovana „Uni-Fat-O-Meater (Uniform)“, in z njo povezane metode ocenjevanja, ki so podrobno opredeljene v delu 3 Priloge;

(d) naprava, imenovana „Fully automatic ultrasonic equipment (AutoFOM 1)“, in z njo povezane metode ocenjevanja, ki so podrobno opredeljene v delu 4 Priloge;

(e) naprava, imenovana „Updated fully automatic ultrasonic equipment (AutoFOM DK)“, in z njo povezane metode ocenjevanja, ki so podrobno opredeljene v delu 5 Priloge;

(f) naprava, imenovana „Fat-O-Meater II (FOM II)“, in z njo povezane metode ocenjevanja, ki so podrobno opredeljene v delu 6 Priloge.

[1] UL L 301, 20.11.1984, str. 1.
[2] UL L 285, 25.10.1985, str. 39.
[3] UL L 265, 11.9.1992, str. 39.

Člen 2

Spremembe naprav ali metod ocenjevanja niso dovoljene.

Člen 3

Odločba 92/469/EGS se razveljavi.

Člen 4

Ta odločba je naslovljena na Kraljevino Dansko.

V Bruslju, 19. decembra 2008

Za Komisijo
Mariann FISCHER BOEL
Članica Komisije

PRILOGA

METODE ZA RAZVRŠČANJE PRAŠIČJIH TRUPOV NA DANSKEM

Del 1

KLASSIFICERINGSCENTER (KC)

1. Razvrščanje prašičjih trupov se opravi z napravo, imenovano „Klassificeringscenter (KC)“.

2. Naprava je opremljena z devetimi sondami; vsaka ima premer šest milimetrov, vsebuje fotodiodo (tipa Siemens SFH 950 LD242 II ali podobnega tipa) in fotodetektor (tipa Siemens SFH 960 – PB 103 ali podobnega tipa) ter ima obratovalno razdaljo med enim in 180 milimetri. Rezultati meritev se s centralno enoto preračunajo v ocenjeni delež mesnatosti.

3. Delež mesnatosti prašičjega trupa se izračuna na podlagi desetih meritev na sedmih merilnih točkah, ki so navedene v odstavku 4, in po naslednji enačbi:

$$\hat{Y} = 70{,}5489 - 0{,}1572\ x_1 - 0{,}1698\ x_2 - 0{,}1537\ x_3 - 0{,}1803\ x_4 - 0{,}2115\ x_5 - 0{,}1669\ x_6 - 0{,}1269\ x_7 + 0{,}04278\ x_8 + 0{,}0234\ x_9 + 0{,}0371\ x_{10}$$

pri čemer je:

$\hat{Y}$ = ocenjeni odstotek mesnatosti trupa.

4. Merilne točke so:

x_1 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 10,5 cm od vzdolžne osi trupa na sredini tretjega vratnega vretenca;

x_2 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 7 cm od vzdolžne osi trupa na sredini četrtega vratnega vretenca;

x_3 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 3 cm od vzdolžne osi trupa med četrtim in petim prsnim vretencem od zadaj;

x_4 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 7 cm od vzdolžne osi trupa med drugim in tretjim prsnim vretencem od zadaj;

x_5 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 6 cm od vzdolžne osi trupa med prvim ledvenim in zadnjim prsnim vretencem;

x_6 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 7 cm od vzdolžne osi trupa 4 cm pred sprednjim robom sramnice;

x_7 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 11 cm od vzdolžne osi trupa na sprednjem robu sramnice;

x_8 = debelina mišice v milimetrih, merjena 3 cm od vzdolžne osi trupa med četrtim in petim prsnim vretencem od zadaj;

x_9 = debelina mišice v milimetrih, merjena 7 cm od vzdolžne osi trupa med drugim in tretjim prsnim vretencem od zadaj;

x_{10} = debelina mišice v milimetrih, merjena 6 cm od vzdolžne osi trupa med prvim ledvenim in zadnjim prsnim vretencem.

Ta enačba velja za trupe, ki tehtajo med 50 in 110 kilogrami.

Del 2

FAT-O-MEATER/MANUEL KLASSIFICERING (FOM/MK)

1. Razvrščanje prašičjih trupov se opravi z napravo, imenovano „Fat-O-Meater/Manuel Klassificering (FOM/MK)“.

2. Gre za napravo tipa „Fat-O-Meater“; opremljena je s sondo premera šest milimetrov, ki vsebuje fotodetektor (tipa Siemens SFH 960 – BP 103 ali podobnega tipa) in ima obratovalno razdaljo med enim in 94 milimetri.

3. Rezultati meritev se s centralno enoto preračunajo v ocenjeni delež mesnatosti.

   Delež mesnatosti trupa se izračuna po naslednji enačbi:

$$\hat{Y} = 68{,}1746 - 0{,}3220\ x_1 - 0{,}5326\ x_2 + 0{,}0836\ x_3$$

   pri čemer je:

   $\hat{Y}$ = ocenjeni odstotek mesnatosti trupa.

4. Merilne točke so:

   x_1 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 8 cm od vzdolžne osi trupa med tretjim in četrtim ledvenim vretencem od zadaj;

   x_2 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 6 cm od vzdolžne osi trupa med tretjim in četrtim rebrom od zadaj;

   x_3 = debelina mišice v milimetrih, merjena istočasno in na istem mestu kot x_2.

   Ta enačba velja za trupe, ki tehtajo med 50 in 110 kilogrami.

Del 3

UNI-FAT-O-MEATER (UNIFOM)

1. Razvrščanje prašičjih trupov se opravi z napravo, imenovano „Uni-Fat-O-Meater (Unifom)“.

2. Naprava je enaka tisti, opisani v točki 2 dela 2. Vendar se naprava Unifom razlikuje od naprave MK po računalniku in programski opremi za interpretacijo profila refleksije iz optične sonde.

3. Delež mesnatosti trupa se izračuna po naslednji enačbi:

$$\hat{Y} = 66{,}7393 - 0{,}2655\ x_1 - 0{,}5432\ x_2 + 0{,}0838\ x_3$$

   pri čemer je:

   $\hat{Y}$ = ocenjeni odstotek mesnatosti trupa.

4. Merilne točke so:

   x_1 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 8 cm od vzdolžne osi trupa med tretjim in četrtim ledvenim vretencem od zadaj;

   x_2 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 6 cm od vzdolžne osi trupa med tretjim in četrtim rebrom od zadaj;

   x_3 = debelina mišice v milimetrih, merjena istočasno in na istem mestu kot x_2.

   Ta enačba velja za trupe, ki tehtajo med 50 in 110 kilogrami.

Del 4

FULLY AUTOMATIC ULTRASONIC EQUIPMENT (AutoFOM 1)

1. Razvrščanje prašičjih trupov se opravi z napravo, imenovano „Fully automatic ultrasonic equipment (AutoFOM 1)“.

2. Naprava je opremljena s 16 ultrazvočnimi pretvorniki s frekvenco 2 MHz (tipa Krautkrämer SFK 2 NP ali podobnega tipa), med katerimi je razdalja 25 milimetrov.

   Rezultati meritev se s centralno enoto za obdelavo podatkov preračunajo v ocenjeni delež mesnatosti.

3. Delež mesnatosti trupa se izračuna na podlagi 127 merilnih točk po naslednji enačbi:

$$\hat{Y} = c + c_0 \times IP000 + c_1 \times IP001 + \ldots. + c_{126} \times IP126$$

   pri čemer je:

   $\hat{Y}$ = ocenjeni odstotek mesnatosti trupa. Konstante c in c_0 do c_{126} so navedene v delu II protokola, ki ga je Danska poslala Komisiji v skladu s členom 3(3) Uredbe Komisije (EGS) št. 2967/85.

4. Merilne točke in statistična metoda so opisane v delu II protokola, ki ga je Danska poslala Komisiji v skladu s členom 3(3) Uredbe Komisije (EGS) št. 2967/85.

   Ta enačba velja za trupe, ki tehtajo med 50 in 110 kilogrami.

Del 5

UPDATED FULLY AUTOMATIC ULTRASONIC EQUIPMENT (AutoFOM DK)

1. Razvrščanje prašičjih trupov se opravi z napravo, imenovano „Updated fully automatic ultrasonic equipment (AutoFOM DK)“.

2. Naprava je glede na razporeditev bralnikov mehansko združljiva z napravo AutoFOM 1. Prav tako je enako načelo merjenja. Naprava AutoFOM DK se od naprave AutoFOM 1 razlikuje po pripravi, ki zagotavlja, da gre klavni trup mimo merilne enote v pokončnem položaju, in ki skupaj z laserskim senzorjem, ki zazna trup, opravlja simetrične meritve; naprava ima večjo računsko zmogljivost in nov paket programske opreme, ki omogoča večjo hitrost prikazovanja slik in boljšo ločljivost slike.

3. Delež mesnatosti trupov se izračuna po naslednji enačbi:

$$\hat{Y} = 63{,}4322 - 0{,}1429\ x_1 - 0{,}0438\ x_2 - 0{,}0715\ x_3 + 0{,}9420\ x_4 + 0{,}0911\ x_5$$

   pri čemer je:

   $\hat{Y}$ = ocenjeni odstotek mesnatosti trupa.

4. Merilne točke in statistična metoda so opisane v delu II protokola, ki ga je Danska poslala Komisiji v skladu s členom 3(3) Uredbe Komisije (EGS) št. 2967/85.

   Ta enačba velja za trupe, ki tehtajo med 50 in 110 kilogrami.

Del 6

FAT-O-MEATER II (FOM II)

1. Razvrščanje prašičjih trupov se opravi z napravo, imenovano „Fat-O-Meater II (FOM II)“.

2. Naprava je nova različica merilnega sistema FAT-O-Meater. Osnovno načelo merjenja, opisano v točki 2 delov 2 in 3, je enako, vsa programska in strojna oprema ter mehanska konstrukcija pa so spremenjene. Merilno pištolo FOM II sestavljajo optična sonda z nožem, priprava za merjenje globine ter sistem za zbiranje in analizo podatkov. Merilna pištola FOM II vsebuje vso pravno pomembno evidenco in analizo podatkov.

3. Delež mesnatosti trupov se izračuna po naslednji enačbi:

$$\hat{Y} = 66{,}5015 - 0{,}3568\ x_1 - 0{,}4704\ x_2 + 0{,}0947\ x_3$$

pri čemer je:

$\hat{Y}$ = ocenjeni odstotek mesnatosti trupa.

4. Merilne točke so:

x_1 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 8 cm od vzdolžne osi trupa med tretjim in četrtim ledvenim vretencem od zadaj;

x_2 = debelina hrbtne slanine (vključno s kožo) v milimetrih, merjena 6 cm od vzdolžne osi trupa med tretjim in četrtim rebrom od zadaj;

x_3 = debelina mišice v milimetrih, merjena istočasno in na istem mestu kot x_2.

Ta enačba velja za trupe, ki tehtajo med 50 in 110 kilogrami.