

Alternatives to surgical castration of male pigs - 17 december 2012

EU-kommissionen, Bryssel

Emma Johansson, LRF

European Partnership on alternatives to surgical castration of male pigs

Judith Krommer, DG Sanco

www.alternativepig.eu

De forskningsprojekt som EU-kommissionen initierat hoppas man ska vara klara i slutet av 2014 eller i början av 2015.

När det gavs tillfälle till frågor ifrågasatte en spansk forskare fokuset på förbättrat djurskydd och om det verkligen finns relevanta vetenskapliga bevis för hur mycket smärta djur känner etc. Han menade att visst bryr sig folk om djurskydd, men den spanska regeringen och konsumenterna oroar sig också för höga matpriser. Enligt honom vill samhället ta steg framåt när det gäller djurskydd, men inte på bekostnad av högre matpriser.

Actions developed through Quality Insurance Scheme: presentation of the German experience

Robert Romer, Q-S Quality Scheme Germany

En tysk organisation som sysslar med kvalitetssäkring. De har ungefär 90 % av den tyska grisproduktionen i sitt program.

Den tyska detaljhandeln vill inte sälja kött från vaccinerade grisar, inte för att det finns några egentliga tvivel på metoden som sådan, utan för att man tror att konsumenterna kommer att reagera negativt. Det finns dock inte några regler som stoppar att kött från vaccinerade grisar importeras till Tyskland.

The utilization or acceptance of boar meat for fresh market or processing industry

Michel Bonneau, IFIP

Michel Bonneau menar att vi måste börja med att förstå vad galtlukter är för att kunna göra något åt det.

I kött som äts kallt och med mycket kryddor är det ganska låg risk för galtlukter. Färskt kött och kött med högre fettinnehåll ger högre risk för galtlukter. Exempelvis är bacon en högriskprodukt. Det är också högre risk om man tillagar det själv hemma (eftersom man då kan känna lukten under själva tillagningen) och äter det varmt.

European reference method for the detection of main compounds responsible for boar taint

Franz Ulberth, Joint Research Centre, Geel, Belgium

http://irmm.jrc.ec.europa.eu/activities/boar_taint/Pages/index.aspx

jrc-irmm-contaminants@ec.europa.eu

Franz Ulberth arbetar på Joint Research Centre (JRC) med att utveckla EU-harmoniserade referensmetoder för att upptäcka och mäta förekomsten av de tre ämnen som huvudsakligen orsakar galtluk, nämligen androstenon, skatol och indol.

När det gavs tillfälle för frågor undrade Robert Romer (Q-S Quality Scheme Germany) hur de ska fastställa själva referensnivåerna? Han menade att det är ju bra att utarbeta en referensmetod, men det är fastställande av referensnivåerna som är det riktigt intressanta! Ulberth poängterade då att deras jobb på JRC är att utveckla metoden, att förse branschen med en metod och ett verktyg, men att det däremot inte är deras jobb att fastställa några referensnivåer.

NGOs' perspectives and future actions

Michel Courat, Eurogroup for Animals

Michel Courat betonade att upphörandet av kirurgisk kastrering från och med 1 januari 2018 bygger på en frivillig överenskommelse, det är ingen lag. Han beklagade att man i lagstiftningen inte har tagit hänsyn till EFSA:s konstaterande från 2004 om att kastrering är smärtefyllt.

Use of prolonged analgesia for surgical castration of male pigs: presentation of the French situation

Henri de Thore, FNSEA-FNP/COOP de France

Henri de Thore menade att det är en nödvändighet att beakta den smärta som uppstår vid kirurgisk kastrering. Användningen av förlängd smärtlindring i Frankrike innebär en kostnad för grisproducenten som inte marknaden ersätter. Däremot får man en avskräckande straffavgift om man inte följer reglerna.

Situationen skiljer sig åt i Europa på grund av sociala och samhälleliga skillnader, som påverkar handel och uppfödningmetoder.

Henri de Thore ställer sig bakom överenskommelsen om att upphöra med kirurgisk kastrering från och med 1 januari 2018, OM det finns en tillförlitlig metod för att upptäcka galtluk. Annars måste man fortsätta med kirurgisk kastrering.

Processors' perspectives and experiences

Frans van Dongen, PVE/COV

Frans van Dongen redogjorde för situationen i Nederländerna och Belgien. I Nederländerna tar nästan alla slakterier emot okastrerade hangrisar. Alla dessa testas för eventuell galtluk med hjälp av den mänskliga näsan. I genomsnitt upptäcks en avvikande lukt hos 3-4 % av djuren. Dessa resultat registreras och rapporteras tillbaka till producenterna. Köttet levereras till många olika detaljhandlare som man har intensiv kontakt med och får ständig feedback ifrån. Det kommer inga klagomål från konsumenter.

I Belgien har två av de stora detaljhandelskedjorna gått över helt till kött från grisar som inte kastrerats kirurgiskt (men vaccinerats). Det finns en ökande efterfrågan från detaljhandeln och nästa år kommer ytterligare två detaljhandelskedjor göra samma sak.

Van Dongens slutsatser var att okastrerade hangrisar utgör en signifikant del av marknaden för griskött i Nederländerna och Belgien. Han menade också att de aktuella testmetoderna fungerar väldigt väl i praktiken. Situationen i och erfarenheterna från Nederländerna och Belgien visar att det är möjligt att upphöra med kirurgisk kastrering, men att det behövs en bred acceptans i hela Europa.

Retailers' perspective

Per Baumann Svensk Dagligvaruhandel

Per Baumann poängterade att det inte är detaljhandelns uppgift att se till att gällande lagstiftning efterlevs, men att de förutom diskussionerna om kastrering av hangrisar också är medvetna om diskussionerna om exempelvis grisdirektivet. Han framhöll också att detaljhandeln vill se lika villkor och lika implementering av regler i olika medlemsländer.

Svensk Dagligvaruhandel stödjer de forskningsinitiativ som på längre sikt skulle kunna göra kastrering av hangrisar till en icke-fråga. Baumann menade att utvecklingen av en effektiv metod för att upptäcka galtluk vid slakt framstår som den rimligaste lösningen i dagsläget. Han framhöll också att det är viktigt att komma ihåg att detaljhandeln inte bara säljer färskt kött, utan att en stor del av köttet som säljs är processat eller i form av färdigmat.

Baumann lyfte fram den svenska ersättningen för preparatkostnader samt arbetskostnader vid vaccinering, smärtlindring och bedövning.

Pilot project on raising entire male pigs in France

Anne Lacoste, COOPERL

Anne Lacoste presenterade ett pilotprojekt med uppfödning av okastrerade hangrisar som gjorts i Frankrike. Några av slutsatserna från projektet var att det behövs specifika foderstater och avelsprogram för uppfödning av okastrerade hangrisar. Man fick flera positiva effekter, såsom förbättrad smågrisdödlighet, mindre antibiotikaanvändning, bättre

foderutnyttjande och mindre gödsel. Grisproducenterna reagerade positivt och tyckte att deras arbetsbelastning, djurvälferden och hälsoläget förbättrades.

På slakterierna såg man inga beteendeförändringar under avlastningen och resten av tiden på slakteriet före slakt. Dock måste slakterierna anpassas för att ta emot grisgrupper uppdelade efter kön och dessutom måste många människor utbildas för att upptäcka galtlukter.

Consumers' acceptance of pigmeat and pig products

Gé Backus, Wageningen University

Gé Backus menade att enligt konsumenter är de viktigaste kvalitetsaspekterna på mat att den är prisvärd och välsmakande. Han poängterade dock att när det gäller konsumentstudier kring galtlukter ska man vara försiktig med att dra slutsatser, bland annat eftersom galtlukter orsakas av flera olika ämnen, människor är olika känsliga för galtlukter och tillagningen av köttet påverkar hur tydligt eventuell galtlukter märks.

Boar taint detection methods

John-Erik Haugen, NOFIMA

John-Erik Haugen berättade att industrins krav på en metod för upptäckt av galtlukter är stora. Metoden ska vara enkel, automatiserad, billig, ha hög genomströmning och sorteringskriterier. Han tittar på olika sorters metoder, nämligen sensoriska metoder, konventionella instrumentella metoder och snabba instrumentella metoder (FoU).

Boar taint vaccine: How innovation can support the pig industry

Neils Wuyts, PFIZER

Neils Wuyts gjorde sitt bästa för att sälja in Improvac till deltagarna på konferensen. Enligt honom är vaccinering en metod som garanterar kött fritt från galtlukter, är i linje med nya djurskyddsregler, bidrar till en bättre miljö genom reducerad CO₂-produktion och har en positiv påverkan på lönsamheten. Framöver hoppades Wuyts att Improvac också kommer att bidra till en mer positiv ätupplevelse och förbättrad djurvälferd förutom att man undviker den kirurgiska kastreringen (exempelvis att grisarna blir lugnare och inte slåss eller rider på varandra). Wuyts framhöll att Improvac inte uppfanns som ett alternativ till kastrering, utan som ett alternativ till att föda upp okastrerade grisar.

Wuyts presenterade några exempel på positiv utvecklingen för Improvac, exempelvis att Ryssland accepterar vaccinerade grisar i samma kategori som kirurgiskt kastrerade grisar, att Sverige suventionerar Improvac fram till 2016 och att Italien accepterar skinka från vaccinerade grisar utan någon straffavgift.

European pig producers' perspectives

Miguel Higuera, COPA-COGECA

Miguel Higuera framhöll att kirurgisk kastrering är en otrevlig procedur för lantbrukaren och att man föredrar att inte göra det. För producenterna är det dock inte tillräckligt att konsumenterna kan **acceptera** en produkt, som producent vill man att konsumenten ska **efterfråga** den!

Summering

Judith Krommer, DG Sanco

Det kommer att ordnas en ny workshop under 2013 eller i början av 2014. Då hoppas man kunna presentera de första resultaten av studierna.

Powerpointpresentationerna kommer upp på EU-kommissionens hemsida och på www.alternativepig.eu.