

STRUČNJACI ODGOVARAJU

PITANJE:

Kako razlikujemo klaonički obrađene trupove svinja prema spolu?

ODGOVOR:

Klaonički obrađenim trupom svinje (utovljenih svinja, krmača, mladih nerastova, starijih nerastova i kastrata) smatramo trup ošurene svinje neposredno nakon klanja i iskrvarenja, s kožom bez dlake, s glavom i repom, bez jezika, bubrega, bubrežnog sala, ošita, spolnih i drugih unutrašnjih organa, rožine papaka, očnih jabučica i ušnih kanala, te trup svinje oguljene neposredno nakon klanja i iskrvarenja, bez kože, glave, donjih dijelova nogu, repa, bubrega i bubrežnog sala, ošita, spolnih i drugih unutrašnjih organa.

Klaonički obrađeni trupovi nerastova, krmača, nazimica i kastrata međusobno se razlikuju u nekoliko pojedinosti:

Na trupu nerasta vidljivi su tragovi uklanjanja skrotuma i prepucija, presjek *m. gracilis* je trokutastog oblika, a na jednoj od polovica se nalazi korijen penisa. Na trupu kastrata uočavaju se ožiljci od kastracije, tragovi uklanjanja prepucija, ostaci *m. bulbocavernosus*, a *m. gracilis* je djelomično prekriven vezivnim i masnim tkivom. Na trupovima ženskih životinja nastali prostor nakon uklanjanja anusa i vulve je prostraniji nego u muških, trbušni rez je ravan i neprekinut, a presjek *m. gracilis* je oblika graha.

Nevijo Zdolec, dr.vet.med. ■

IZ HRVATSKE AGENCIJE ZA HRANU

Više o tome www.hah.hr

04.10.2005

Predstavljen CARDS twinning projekt "Jačanje kapaciteta u području poljoprivrede, živih životinja i prehrambenih proizvoda" financiran od strane EU

Delegacija Europske komisije u Republici Hrvatskoj i Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnoga gospodarstva Republike Hrvatske predstavili su CARDS twinning projekt "Izgradnja kapaciteta u području poljoprivrede, živih životinja i prehrambenih proizvoda" čija će provedba trajati 21 mjesec počevši od travnja 2005. Glavni cilj ovog twinning projekta kojeg financira Europska Unija u iznosu od 1,75 milijuna eura (12,96 milijuna kuna), jest sastaviti Nacionalnu strategiju sigurnosti hrane i

Akcijski plan za njezinu primjenu. Time bi se ključni dijelovi zakonodavstva iz područja biljnog i životinjskog zdravstva, javnog veterinarskog zdravstva, te sigurnosti i kvalitete hrane uskladili s pravnom stečevinom EU-a (EU Acquis). Krajnji rezultat projekta bio bi unaprijediti trgovinu poljoprivrednim i prerađenim poljoprivrednim proizvodima između Hrvatske i Europske unije, te olakšati pristup hrvatskih proizvoda tržištu EU-a i svjetskom tržištu.

Projekt će se posebno usredotočiti na pripremu preporuka za nacrt Nacionalne strategije za hranu i odgovarajućeg Akcijskog Plana, analizu postojećeg zakonodavstva i davanje preporuka vezanih za njegovu harmonizaciju s pravnom stečevinom EU-a, profesionalnu obuku za zaposlenike hrvatskih institucija uključenih u projekt kako bi im se prenijelo iskustvo institucija zemalja članica EU-a, te razvoj mreže akreditiranih službenih laboratorija, tijela za certifikaciju i inspekciju. Glavni korisnici projekta

su Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodnoga gospodarstva RH i Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi RH. Uz njih će se projekt uključiti i Hrvatski veterinarski institut i Hrvatska agencija za hranu.

Europska komisija povjerila je provedbu projekta Ministarstvu zdravstva Republike Italije (Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell' Abruzzo e del Molise "G. Caporale") kao iskusnijem (senior) partneru, te Upravi za sigurnost pesticida – DEFRA (Velika Britanija) kao mlađem (junior) partneru. G. Alberto Mancuso, savjetnik u Procesu stabilizacije i pridruživanja pri Ministarstvu poljoprivrede, šumarstva i vodnoga gospodarstva Republike Hrvatske predstavio je projekt naglasivši da je glavni cilj projekta ne samo usklađivanje sa standardima EU-a, već i sigurnost hrane namijenjene hrvatskim potrošačima, koja se može postići usklađivanjem sa standardima EU-a.

14.10.2005

"Poljoprivreda i međukulturalni dijalog" tema ovogodišnjeg Svjetskog dana hrane

World Food Day (WFD) - Svjetski dan hrane slavi se od 1979. godine kako bi se obilježio dan osnivanja FAO-a, Organizacije za hranu i poljoprivredu. Ove godine taj se dan obilježava u nedjelju 16. listopada. Kako bi istražili pravu vrijednost današnje poljoprivrede i slavili daljnji doprinos različitih kultura globalnoj poljoprivredi, FAO je ove godine kao temu dana hrane izabrao poljoprivredu i međukulturalni dijalog. Ove se godine također obilježava 60-godišnjica osnivanja ove organizacije. Tema "Poljoprivreda i međukulturalni dijalog" podsjeća na doprinos različitih kultura svjetskoj poljoprivredi, te govori o tome da je iskren međukulturalni dijalog preduvjet za borbu protiv gladi i degradacije okoliša.

Postavlja se pitanje da li je poljoprivreda danas važna kao što je bila kroz povijest? Statistike FAO-a govore da na početku novog milenija preživljavanje 2,57 milijarde ljudi ovisi o poljoprivredi, lovstvu, ribarstvu ili šumarstvu, uključujući one koji su u te djelatnosti uključeni aktivno, kao i one koji u njima sudjeluju neizravno. Oni predstavljaju 42% ukupnog stanovništva na Zemlji. U industrijaliziranim zemljama poljoprivredni izvoz u 2001. godini vrijedio je oko 290 milijardi US\$.

Vrlo mali broj zemalja je kroz povijest doživio brzi ekonomski razvoj i smanjenje siromaštva, a da tome nije prethodio razvitak poljoprivrede. Gospodarska statistika promatra poljoprivredu isključivo kao ekonomsku djelatnost. Međutim, njezina neprocjenjiva važnost očituje se kroz ulogu poljoprivrede u načinu života, nasljeđu, kulturnoj prepoznatljivosti, te kroz povijesni suživot s prirodom.

Poznata je činjenica da su upravo međukulturalna kretanja biljaka i životinja, kroz povijest revolucionizirala prehranu i smanjila siromaštvo i glad. Na primjer, krumpir je u 16. stoljeću iz Sjeverne Amerike prenesen u Europu i pomogao u borbi protiv dugogodišnje gladi. Kukuruz, originalno podrijetlom iz Amerike, sada hrani većinu Afrike. Riža, porijeklom iz Azije, danas je glavna hrana za više od polovice svjetskog stanovništva. Europa i Afrika pomogli su Americi s kavom, groždem i pšenicom. Deva je iz arapskih zemalja dovedena u Afriku i omogućila stanovništvu život i putovanja u ekstremnom okolišu, te upotpunjavanje prehrane devinim mesom i mlijekom.

Pored nabrojanih materijalnih, od još veće važnosti su nematerijalni doprinosi poljoprivrede čovječanstvu koji uključuju očuvanje staništa, krajolika i tla, gospodarenje vodnim resursima, te očuvanje prirodne bio-raznolikosti. U mnogim razvijenim i zemljama u razvoju seoski turizam postaje sve popularniji među gradskim stanovništvom koje žudi za mirnim mjestom za odmor, pokazujući zanimanje za podrijetlo hrane koju jedu.

Ali vjerojatno najznačajnija uloga poljoprivrede upravo je rješavanje problema gladi. Većinom u ruralnim područjima danas živi 850 milijuna pothranjenih ljudi. Jedini način rješavanja ovog problema za njih je proizvodnja dovoljnih količina hrane ili posjedovanje novca kojim bi tu hranu kupili.

Program Ujedinjenih naroda "Milenijski razvojni ciljevi", obvezuje svjetske vođe na smanjivanje ekstremnog siromaštva i gladi do 2015. godine za pola, te osiguravanje održivosti okoliša. Mnoge međunarodne inicijative i organizacije civilnog društva, kao što je Međunarodna organizacija za borbu protiv gladi, omogućavaju ljudima različitih kultura susretanje i planiranje aktivnosti u borbi protiv gladi. FAO organizacija "TeleFood" kroz različite kulturne događaje kao što su koncerti promovira svjesnost o

problemu gladi. Svjetski dan hrane na lokalnoj, nacionalnoj i međunarodnoj razini pruža mogućnost za razvoj dijaloga i unapređivanje solidarnosti.

Ljudska i kulturalna domišljatost te ispravna vizija kroz međusobnu suradnju i pomaganje, uključujući doprinos FAO-a i Međunarodne zajednice, može

PROIZVODNJA MESA U SVIJETU I DALJE RASTE

Više o tome: Meat news daily; www.meatnews.com

Prema izvješću instituta Worldwatch proizvodnja mesa u svijetu nastavlja rasti. Naime, u 2004. godini proizvedeno je 258 milijuna tona mesa, što je za 2% više nego u 2003. godini. Izvješće pokazuje dvostruko povećanje proizvodnje mesa od 1970. godine, zahvaljujući većim zahtjevima tržišta, kao i uvođenju brojnih postupaka u tehnologiju proizvodnje i prerađivanja mesa. Organizacija Ujedinjenih naroda za hranu i poljoprivredu (Food and Agriculture Organization - FAO) procjenjuje daljnji rast svjetske proizvodnje

mesa na 265 milijuna tona u 2005. godini.

Potrošnja mesa u svijetu, osobito u zemljama u razvoju također nastavlja rasti. Prema podacima FAO prosječna osoba u 2004. godini konzumirala je 40,5 kg mesa, dok se u 2005. godini očekuje porast potrošnje mesa, te će prosječno iznositi 41,7 kg po osobi.

Procjenjuje se da će se do 2020. godine u zemljama u razvoju jesti više od 36 kg mesa po glavi stanovnika, što je dvostruko više nego u 1980. godini, dok će potrošnja mesa u industrijskim zemljama doseći 90 kg po glavi stanovnika. ■

CAMPYLOBACTER SPP. – PATOGEN KOJI UZROKUJE NAJVEĆI POSTOTAK OTROVANJA HRANOM U VELIKOJ BRITANIJU

Više o tome: <http://www.foodproductiondaily>

Nakon izvješća Vlade Velike Britanije kojim se navodi da je pileće meso glavni uzrok pojave kampilobakterioze u ljudi, stupit će na snagu nove sigurnosne mjere kako bi se u proizvodnji, preradi i

distribuciji pilećeg mesa smanjilo onečišćenje mesa bakterijama, pripadnicima roda *Campylobacter*. Novi propisi će značiti veće troškove za proizvođače i prerađivače pilećeg mesa koji će se suočiti s uvođenjem odnosno provedbom novih mjera u praćenju pojave *Campylobacter* spp. te tehnikama čišćenja i dezinfekcije proizvodnih i prerađivačkih pogona.