

עגלים תמימים במקום שוורים במרבק

בסופרמארקטים, בהם שווק בשר העגלים התמימים, בלטה שביעות רצון הקונים מבשר זה. בעל סופרמארקט אחד, שנתנסה בפיטום עגלים תמימים ושיווק בשרם, הגיע למסקנה שבהמות מרבק אלה הן יעילות יותר בייצור בשר המבור קש בשוק; הוא נוכח שהם גם מכניסים יותר (אם כי בשרם אינו כה עדין) כיוון ששיעורי הפסולת הבלתי ראויה לשיווק שבגופות העגלים הם הקטנים ביותר. לאחר פירוק הטבחות והת- קנת הבשר האכיל בחבילות נמצא שהפסולת שנזרקה לדוד האשפה הסתכמה כלהלן: 17.9% מטבחות עגלים, 22.9% מטבחות שוורים ו-29.9% מטבחות העגלות.

חוקר אחד מתחנת איובה, אף הוא מאשר את עליונותם של העגלים במרבק; יש להחזיקם, לדעתו בשיכון נבדל משאר הבהמות, כשהם בשר לב הפיטום המלא; הם מגיבים ביתר רגישות על שינויים בסביבה מאשר השוורים. המשקל הסופי הרצוי של עגלים מפוטמים הוא 450-500 ק"ג, בגיל של 15-16 חודש. לגבי השימוש בהורמונים במרבק, התבטא אותו חוקר מאיובה, שאין הוא יכול להסיק מסקנה ברורה וחד-משמ- עית על יסוד הניסויים שלו.

(תומצת מ„פארמרט” דייג’סט”, מאי 1964)

באוניברסיטת נאבראסקה (ארה"ב) ערכו ניסוי-השוואה בפיטום עגלים, שוורים ועגלות מהגמילה ועד לשחיטה. עם הגמילה היה משקלם של העגלים גדול מזה של השוורים והעגלות בני אותו גיל. הניסוי נערך בעדרי בשר רועים, בהם הולדות יונקים את חלב אמותיהם. תקופת ההזנה במרבק נמשכה 210 יום ובגמר הפיטום, שוב היה משקלם של העגלים גבוה יותר. הם עמדו בראש בתוספת משקל יומית ובכושר נצי- לות המזון. יעילות העגלות במרבק היתה הפחור- תה ביותר.

אחרי השחיטה נערכה ביקורת של הטבחות ונמצא שבשר העגלים התמימים היה הפחות שמן בשומן-מעטה ושומן פנים. תפוקת הטבחות היתה כלהלן:

עגלים	שוורים	עגלות
תפוקת בשר אכיל,		
חסר-עצמות (ב"%)	57.4	53.9
עין-הצלע	52.0	
(באינטשים מרובעים)	11.1	9.8
ההכנסה הקמעונית		
מהטבחה (דולר)	206.13	163.96
(לאחר ניכוי ההוצאה למזון)	148.47	

הגזע השחור-לבן הדני כייצור בשר

בירחון הגרמני „דאָר טירצייכטאָר”, מחודש אוגוסט 1964, פורסם מאמר על הבקר השחור-לבן הדני, בו מובאים פרטים על מבנה הגוף, מוצא הבקר, כושר ההנבה וקווי-הדם ברבייתו. המשקל החי של הפרות המבוגרות נע בין 600 ל-680 ק"ג. התנובה הממוצעת של הפרות שבביקורת היתה 4591 ק"ג חלב עם 4.08% שומן (שנת 1961/62); התנובה הממוצעת של הפרות „העתודות” — 6019 ק"ג חלב עם 4.27% שומן. באותו מאמר פורסמה גם תמונת האלופה, שנולדה ב-1944 והניבה בממוצע של 7 תקופות 9129 ק"ג עם 4.44% שומן, תנובת השיא שלה היתה 12,954 ק"ג עם 4.68% שומן. מדובר במאמר הנ"ל גם על הישגיו של גזע זה בייצור הבשר: העגלים מגיעים למשקל של 220 ק"ג בגיל של 6 חודשים, בהזנה נורמאלית; התוספת היומית נעה בין 1000 ל-1100 גרם; עגלי המרבק שבגיל 12 חודשים מגיעים למשקל של 450 ק"ג, עם תוספת יומית של 1100 גרם ונצילות מזון של 4 יחידות מזון לכל ק"ג של תוספת משקל. ענין מיוחד יש בפרטים על קווי-הדם בהשבת הגזע בתקופה האחרונה: ב-80% מתוך 300 הפרים, שמופעלים בשנים האחרונות ברבייה, זורם דם „אדאמה” המפורסם שמפריזלנד, ב-12% מכלל הפרים הנ"ל זורם דם שם „פראנס” ו„אדאמה 21” הנורדהולנדיים; יתר 8% של הפרים נושאים דםם של משפחות אוסטפריזיות (גרמניה). קווי-הדם היוטלנדיים הקדומים, כמעט שנדחקו לגמרי מהגזע הזה.