

מדיוני ועדת ההזנה הארצית לבקר חלב

ביום הדרוש לקיום. לא כולם היו בדעה, שאמנם עודפי החלבון שמקבלת החולבת מוזיקים וגורמים למחלות עטין. לדברי ברוקנטל יש אמנם בספרות המקצועית האמריקאית תמיכה בדעה זאת, אבל — לדבריו — אין לדיעה זו ביסוס מחקרי-מדעי. אנשי המעשה בשדה לא היו בדעה שיש צורך להפחית, או להקטין את הגורמה המקובלת בחלב בון בהזנה כעת. לדעתם, צריך להביא בחשבון שעצם המינון אינו מדויק, שטיב החלבון ירוד יותר במגביל להתייקרויות ומחסור בו, בהשוואה לזמנים כתקנם. נוסף על אלה ישנם מרכיבים דלי חלבון ואנרגיה בתערובות שלנו, והמזון הגס גם הוא אינו מטיב מעולה.

בסיכומי של הדיון הוחלט לא לשנות מן הגור-
מות המקובלות : —

50 גרם חכ"נ לייצור ק"ג חלב, ואספקת 350 גרם חכ"נ ביממה לקיום גופה של הפרה.
תומצת מהדו"ח של כנימיו לב ע"י ח. עפרוני

היצע וביקוש

קיבוץ גדות, ד.ג. כורזים, טל' 067-37347, מעוניין ברכישת מיכל לחלב בין 2,000 עד 5,000 ליטר. לפנות למרכז המשק, אפשר בגלילית דואר.

* *

במסגרת קיבוץ "איל", ד.ג. שרון תיכון, טל' 03-923344 מיצרים עולי מלכודת אוטומאטיים לפרות.

* *

במשק יצחק שלו, במושב מרחביה, טלפון 065-22312, למכירה 95 מפצמות באורך 2.5 מטר.

* *

קיבוץ נחשולים, ד.ג. חוף הכרמל, מעוניין ברכישת מיכל לחלב של 3,500 עד 5,000 ליטר. לפנות למרכז המשק, טלפון: 063-99481, 04-942021.

* *

משק עין הנציב מציג למכירה מיכל לחלב — תרמוס 4,000 ליטר. לפנות למרכז ענף הרפת.

בישיבה האחרונה שהתקיימה במחצית ספ"טמבר 1973 (עליה דווח רק בתחילת נובמבר), בפורום רחב של 22 משתתפים, אנשי מחקר, הדרכה, רופאים ווטרינריים ואנשי מקצוע, דנו בשאלת גורמות החלבון לפרה חולבת, לקיומה וייצור חלב.

עם ההתייכרות המתמדת ומוסיפה של מוזנות בכלל, ומקורות החלבון בפרט, המחסור בכוספות, עשירי החלבון, בחודשי הקיץ האחרונים (בינ-תיים נמסר בדיון שהמצב השתפר במקצת), הת-עוררה השאלה, הניתן לצמצם בתצרוכת החלבון בהזנת הבקר.

את הדיון יום הח' נחמן ברמן. לדבריו, מספ"קים לפרה החולבת חלבון יותר מהדרוש לה. ולא רק שאין תועלת בעודפים, אלא יש בהם משום בזבוז מסוים ויותר מזה, משום נזק לבריאות העטין. לדבריו, מכביד עודף החלבון על הפרה בפירוקו ועיבודו, ובחלקו שמתפרק בעטין מת-עורר גרוי הגורם למחלות העטין.

הגורמה של 50 גרם חלבון כללי נעכל לייצור ק"ג חלב ו-350 גרם כתצרוכת יומית לקיום הגוף, שסוכמה והומלצה לשימוש ע"י ועדת ההזנה, ושהתקבלה והונהגה ע"י מרבית בוקרי חלב ניתנת לפרה ביד פתוחה וברוחב לב, וההור-צאה בחלבון בסיכום השנתי מסתכמת בעודפים ניכרים מעל הדרוש. לדעת ברמן, לפי חישוביו המבוססים על אחוז החלבון שבחלב אצלנו, וב-הסתמך על נסיונו הרב בניו-זילנד, אפשר וצריך להסתפק בגורמה של 45 גרם חלבון כללי נעכל (מדודים ושקולים) לייצור ק"ג חלב, ואת התצ-רוכת היומית לקיום גופה של הפרה, במשקל 600-650 ק"ג — להעמיד על 320 גר' ביום.

רובם ככולם מהנוכחים בישיבה השתתפו בדיון בשאלה. אנשי המחקר תמכו בדעתו של ברמן על סמך ניסויים, חישובים וסקרים שנעשו. אחוז החלבון בחלב שלנו הנוצר בארץ הוא כ-3%, ולייצורו דרושה הספקת חכ"נ של 140%-150%, דהיינו: לייצור 30 גרם חלבון בק"ג חלב דרושים 42-45 גרם חלבון שבמזון. המתווכחים לא הח-שיבו את ההפרש בחיסכון של 30 גרם חלבון