

בחינת מבנה הגוף, מוטב שתבוצע ע"י שופט מספק רשמי של ספר העדר, ולא על ידי חברי ועדות מקומיות. המומחה ממליץ שיוזמן לישראל מספק מנוסה למשך תקופה מסוימת כדי להדריך מספקים מקומיים בביצוע מבחן האקסטריאר. מן הראות שיישלחו 2 אנשי מקצוע מתאימים מהארץ לארצות-חוץ, אשר שם נהוג מבחן מבנה הגוף מזה שנים רבות.

הזרעה מלאכותית

הוזכר כבר לעיל שכ-90% מהפרות והמבכירות מוזרעות בישראל בהזרעה מלאכותית. שתי אגודות גדולות, כל אחת מהן מטפלת ב-20 אלף ראש, אגודה קטנה יותר ב-7000 ראש, ונוסף לזה מתקיימות עוד שתי אגודות קטנות. כל אגודות ההזרעה נתונות לפיקוח הוטרנארי מטעם המכון הוטרנארי הישראלי, ומסונפות להתאחדות מגדלי הבקר. הארגון של האגודות להזרעה וכן ביצוע העבודות נראו למומחה כעומדים על רמה גבוהה למדי.

המומחה ממליץ שתאופשר לבעלי הפרות בחירה רחבה יותר לגבי זירמת הפרים. כן הוא חוזר על המלצתו שהאגודות להזרעה ישתפו פעולה עם שאר האגודות לטיפול כדי שתונהג שיטה מושלמת ואחידה של הרשמת הלידות של בני-הבקר.

השימוש בפרים מגזעי הבשר בשביל פרות ירודות תנובה, שבנותיהן לא יוכנסו לעדרי החלב, ראוי לבחינה כאמצעי להעלאת טיב הבשר. חשוב הדבר שצאצאי פרים אלה יוזהו בבהירות לפי סימניהם החיצוניים המיוחדים, ושאפשר יהיה להבדיל ביניהם לבין בקר חלב טהור הגזע, כדי למנוע שיוחם כבהמות רבייה.

המומחה ממליץ שתינתן האפשרות לבוקר ישראלי לבקר בארצות שונות המגדלות בקר שחור-לבן, כדי שיתאמן בשיטות הטיפול הנהוגות בארצות אלה. הוא מניח שידעויות אלה שירכש הבוקר במסע הלימודים יהיו בעלות ערך רב בתכנון ופיתוח שיטות הטיפול הקיימות בארץ.

קביעת עונת ההמלטות — ביריך!

ידוע הדבר עד כמה בוקרי-הבשר מעוניינים בעונת המלטה מרוכזת ביותר, המתאימה לגידול מוצלח של השגר; על הרוב שואפים לרכז את ההמלטות לראשית עונת המרעה, כדי שהאמהות תוכלנה לספק שפע של חלב, ובמשך תקופה ארוכה ככל האפשר, לבני-הבקר היונקים. ד"ר ויליאם האנזל מקורנל (ארה"ב) טוען שבקרוב אפשר יהיה, בעזרת הורמונים, לעורר את התאנה בבקר צאופן מלאכותי בעונות הרצויות לבעלי העדרים. לתכלית זו נוסדו שני הורמונים — הפרוגאסטרון והאופסטיטצין; הראשון דוחה את התאנה, והשני מעוררה שתופיע מוקדם יותר מאשר בתנאים טבעיים-נורמליים. תוך שימוש בשני ההורמונים בצירופים מתאימים, אפשר לקבוע את התאנות בעונת הרצויה ביותר.

תאומים לפי הזמנה

באנגליה פותחה שיטה לפיה ניתן לעורר לידות-תאומים בבקר. לשם כך מוריקים לפרות, כ-4—5 ימים לפני הופעת התאנה, הורמון מיוחד המתקבל מסוסות-פוני. כיום מיוצר "הורמון התאומים" על ידי חברות בריטיות שונות בכמויות ניכרות למדי והן גם מייצאות אותו לארצות שונות. מנה אחת של הורמון עולה כ-2 ל"י, ודי בה כדי זריקה אחת. פותחה גם שיטה מיוחדת המאפשרת קביעת הריון של תאומים כעבור 6 שבועות מיום ההזרעה או ההרבעה של פרה שהורקה בהורמון הנ"ל. לטיפול הבקר בהורמון זה נודעה חשיבות מיוחדת במשקי הבקר לבשר.

ה"לאוויים" ("מצוות", "לא תעשה") בהזנת בקר

אל תשלול מזון מבני-בקר צעירים, כל עוד הם רוצים בו.
אל תזין את בקרך במזון מרוכז שהוא כולו תירס.
אל תפסם בהמות הרות עד להשמנה יתרה.
מנע צימאון מבהמותיך בכל שעות היממה.
אל תזין בצוותא (בתא אחד) בהמות שונות בגילן ובגודלן.
אל תגיש מזונות באבוסים מלוכלכים, שדבקו בהם שיירים חמוצים או תוססים.
אל תבזבז מספוא בעונות שפע, ושמור יפה על עודפים.
אל תשנה לפתע את תפריט המזונות.