

לשיטת החליבה „המיידית“, אנו ממליצים עכשיו לכל משק, המפעיל ציוד הידרופאול, לעבור לשיטה החדשה.

קל יותר לעבור לשיטה זו כשמרבית הפרות נמצאת בשלבי תחלובה ראשונים, אך אפשר בדרך-כלל להעביר כל עדר ועדר לשיטה זו, אם העובדים יגלו סבלנות ב„חינוך“ הפרות. חשוב הוא שהחולבים יתמידו בכך במשך כמה ימים. גם כשפרות אחדות תסרבנה בהתחלה למסור את כל חלבן, אין להתחשב בהן אלא להתמיד בחליבה המיידית, ובדרך כלל יש סיכוי שכעבור שבוע ימים, העדר יתרגל לשיטה החדשה.

ישנם כמה משקים, המפעילים שיטת החליבה המיידית גם בציוד חליבה מדגמים קודמים. גם במשקים אלה התוצאות משביות רצון. אמנם, בציוד מהדגמים הקודמים דרושה עבודה מדויקת במידה רבה יותר, ביחוד אם רוצים לוותר גם על עיסוי הפרות לפני גמר החליבה. חי הברון
ה.מ.ב.

שיטת הגביעים ושילוח החלב. רק אחרי כל הפעולות האלה פונה החולב לפרה חדשה, מכין אותה ומייד מרכיב עליה את המכונה. כשמפעיל לים שתיים או שלוש יחידות חליבה, יש להכין כל פעם פרה אחת בלבד ומיד להרכיב עליה את המכונה. אח"כ מורידים את המכונה השניה מפרה נחלבת, שוטפים את הגביעים, שולחים את החלב ורק אחרי כל אלה מכינים פרה נוספת. באופן תיאורטי קיימת בשיטה זו סכנה שתי-ווצר כעין הפסקת זרימת חלב אחרי חליבת הפרה לב הראשון שנמצא בבריכות העטין בגלל השת-הותמה בזרימת החלב, המגיע לעטין בעקבות „הורדת“ החלב. בדקנו את הענין ומצאנו שב-תנאי עבודה מסודרת, קבועה ועקבית, אינה קיימת תופעה כזו. כנראה, הפרה מתרגלת להור-דה מהירה יותר ונוצרת כעין „המשכיות“ בין החלב הראשון לבין החלב שמגיע בעקבות „ההורדה“.

אשר להספק החליבה, למדנו שאין השפעה שלילית לשיטה המוצעת לעומת השיטה הקודמת. אחרי עיקוב ממושך במספר משקים שעברו

▲ בניסוי שנערך ברוסיה בהזנת פרות חלב בתחמיץ תירס מעורב פול ירוק כרצון (ללא הגבלה), נתבלטה פחיתת % השומן, בהשוואה לחלב הפרות שניזונו במנה סטאנדארטית של תחמיץ רגיל וסלק סוכר. בתנובת החלב לא נתגלה הפרש כלשהו.

▲ בתלת-ירחון — The Farm Q, חוברת אביב 1968, מסופר על תכשיר חדש בשם „גאלימיצין 36“, המיוצר במעבדות אבוט של חברת „אמדאל“, המשמש אמצעי יעיל במלחמה במאסטיס. התכשיר הנ"ל הינו תמיסה זכה של אריטרומיציין וכוחו רב בהדברת חיידקי המאסטיס מהסוגים: סטאפילוקוקוס אוריאוס, סטראפטוקוקוס אגאלאקטיה, סטראפטוקוקוס דיסגאלאקטיה וסטראפטוקוקוס אובאריס. החיידקים הנ"ל, הם-הם הגורמים העיקריים ל-95% של מקרי התחלואה במאסטיס. יתרונו העיקרי של תכשיר זה, שאפשר להקדים במשלוח החלב לשוק לאחר השימוש בו. כשנוקטים לתכשירים האנטיביוטיים האחרים, הידועים עד כה, יש לחכות כ-72 שעות עד שוב החלב למצבו הנורמאלי (מטוהר מאנטיביוטיקה). אולם, התכשיר החדש — גאלימיצין-36, מורחק מהעטין תוך 36 שעה לאחר השימוש האחרון בו. מזילים אותו לתוך כל רבע נגוע ב-3 חליבות רצופות (במשך מעת-לעת). כל הזלה היא בת 6 סמ"ק ועולה 96 סנטים, והטיפול כולו עולה כ-3 דולר בקירוב. תכשיר זה נמכר בארה"ב לרופאים וואטרינאריים ע"י מעבדות „דיימונד“ בשם — „Erythromast 36“.

מכתב למערכת

בחוברת מס. 94 של „משק הבקר והחלב“ הובאה תמצית מאמרו של דוד רוזן-יפה מגניגר (מעלון פנימי של המשק הנ"ל), הדן בבעיות גידול בני-הבקר, ובעיקר בגיל היינקות שלהם. יישר-כוחם של עובדי קיבוץ זה על הישגם היפה, אולם יש בפי גם שאלה. שמן הראוי להפנות אליהם; האם לא היה כל יד וחלק, לא לרופא „החקלאית“, ולא לשירותים הוואטרינאריים בתיכנון ההבראה ובהשגת התוצאות. עליהן הוא דיווח?

איפ'אטריס