

מילואים לדו"ח מאסיפת "און"

(תמצית הדברים שנאמרו באסיפה השנתית)

בלאקטאציה, בנוסף למבחן המשוקלל עם סיום הלאקטאציה. יש לקוות שבעתיד נוכל לבצע גם ביקורת על ההזנה ולצרף את התוצאות לביקורת על התנובה.

אזכיר עוד בין הפעולות שלנו את מבחן מהירות הגדילה ועריכת התצוגות של בנות הפרים הצעירים.

עומדות עוד לפנינו בעיות רבות הטעונות פתרון ואמנה אחדות, מבין החשובות ביותר, שהן — פוריות, מחלות איברי הרבייה והעטינים, הפלות ותמותת שגר. עלינו לטפל בבעיות מתכונת השומן בחלב, תפוקת הבשר, ההכלאה בשאוליה ועוד. יש איפוא להסיק מזה שפתרון בעיות כה יסודיות לא יתכן בלי מחקר, ולכן החלטנו להקציב 4% מתקציבנו השנתי לעבודות מחקר.

באסיפתנו הפעם יימסרו דו"חות פראלימינאריים על מחקרים ותצפיות שנעשו עד עתה ע"י ד"ר אילן, ד"ר קלי וראובן בר-ענן. באסיפה השנתית בשנה הבאה נוכל דאי לשמוע דו"ח של ד"ר סולר על מחקריו בטיפוח.

לשם העמקת ושיפור עבודתנו במכון ההזרעה נרכוש ציוד להקפאת הזרמה בחנקן נוזל. כן נשתדל לסגל לתנאינו את השיטה היאפאנית החדשה של הקפאת זרמה בצורת "כופתיות".

נתחיל בכינון "בנק" לזרמה מזרמת הפרים שלנו ומזרמה שניבא מחוץ לארץ, ולא נהיה צפויים לתקלות כבעבר מחמת פגעי מחלות (פר"ט) או מקרי חירום אחרים.

נקדיש תשומת-לב מיוחדת לבלימת הירידה במתכונת השומן מבחינה גאנאטית, מבלי לוותר על רמת התנובה הכמותית ומבלי לפגוע בממדי הגוף של הבהמות שטופחו עד עתה.

תוך שיתוף עם רופאי "החקלאית", המחלקה לרבייה ומינהל ההדרכה נסתער על פגעי אי-הפוריות במשקים שונים ועל מחלות השגר. משה היימן

הגשנו לחברי האגודה 2 חוברות מודפסות: (1) טיפוח ופרייו; (2) דו"ח לשנת תשכ"ד. ברצוני לציין קודם כל אילו תאריכים ונתונים: זה שלוש שנה שהגנו עוסקים בהזרעה מלאכור תית. הנסיונות הראשונים נעשו בעזרתו של ד"ר פוקס, בשנת 1935. לפני 19 שנה נוסדה אגודת "און" ע"י 7 משקים. האגודה להזרעה אל"מ קדמה לנו והיא נוסדה לפני 20 שנה בעמק-הירדן.

מהו מצבנו כיום? מספר הבהמות שאנו מטפלים בהזרעתן מתקרב ל-50 אלף; תוצאות ההזרעה מסתכמות ב-61.5% של בלתי חוזרות. 69% מהפרות ההרות בתשכ"ג הוזרעו בזרמת פרים בדוקים ובתשכ"ד עלה מספרן של אלה ל-71%.

במכון שלנו עומדים 10 פרים בדוקים לתכונות דלהלן: כושר ההנבה, מהירות גדילה ומבנה גוף, והודות לכך קיימת האפשרות להגביר את כושר הייצור של עדרינו. להישגים אלה הגענו ע"י (1) בחירה שיטתית וזהירה של עגלים שגודלו לפרים; (2) ביצוע מדויק של תכנית ההמתנה; (3) בירור יסודי וחמור לאחר עריכת מבחני הצאצאים.

מהו מחירו של פר בדוק? בתקופה שבין שנת 1953 לשנת 1958 היינו רוכשים מדי שנה 7-6 עגלים לגידול פרים; מבין אלה סולקו (בממוצע) 2 בגלל ליקויים שונים, 3 היו נפסלים לאחר מבחני הצאצאים ולמעשה נותר מכל 6 עגלים פר אחד בדוק. בחשבון ממוצע עלה לנו כל פר בדוק מ"תוצרת הארץ" 41,000 ל"י (פרי ייבוא מארה"ב עלו לנו יותר בזול).

עלי לציין בסופו את השינוי בעיבוד תוצאות הביקורת לתנובת החלב ולמהירות הגדילה. השימוש במהשב יחיש את עיבוד הנתונים, יגדיל את הדיוק בסיכומים, יוסיף אינפורמציה מסוכמת לגבי פרטים שונים — המלטות, השגר וכו'; כן ייערכו בו מבחני צאצאים לפרים צעירים על יסוד ביקורת של 120 יום הראשונים