

הערת המביא לדפוס:

ושוב — אין תנאי ארה"ב מתאימים לאלה אשר
ררים בארצנו, אולם בכל זאת יש ללמוד לקח מהנאר
מר ברשימה זו ולעשות משהו לתיקון המצב בייצור
המספוא הגס. אמנם אין לרשותנו שטחים נרחבים,
כן גם הוצאות הייצור אצלנו גבוהות מאוד, אולם
בדיעבד הרי גם בארץ זורעים גידולי-מספוא לשחת
ולתחמיץ על פני מאות אלפים דונמים; למה, איפוא,
נכניס לאסמינו שחת שכמה כקש? ולמה נשהה
את התירס המיועד להחמצה בקמה עד שקניו הופכים
סנייעץ? יתכן שדחיית הקציר או האסיף מגדילה
במשהו את יכול הטונות ליחידת השטח, אולם מה-
אכור ברשימה הנ"ל ברור למדי שאין זוכים על ידי
כך ביחידות מזון פרודוקטיביות, אלא מפסידים חומרי
מזון מרובים, שעשויים להביא היסכון רב במזונות
הקנויים במזומנים מהחוץ.

הקלאינו בקיאים בייצור ובהתקנת מיני המספוא
הגס השונים להלכה ולמעשה, גם הציד המתאים
מצוי ברוב המשקים, מה איפוא חסר לתיקון הדבר-
רים? הכרה בחשיבות הפכים הקטנים, ביצוע כל
הפעולות במועדן, ואף לא לחשוש לשעות עבודה
נוספות בייצור כל טונה של המספוא, אם יידרשו
כאלה, כי שכר העבודה הנוספת יותור כפלי-כפליים,
בין באמצעות דלי החלב ובין ע"י היסכון במזונות
קנויים.

י. ע.

צורך בבדיקות שיגרתיות של השחת והתחמיצים
למיניהם השונים במעבדות המצויידות לכך כדי
לדעת כיצד להעריך את המספוא בשעה שאובסיים
בו את הבהמות. בלעדי בדיקות כאלה נאלצים
להסתייע באומדן בלבד, וברוב המקרים אין
לסמוך עליו כל עיקר. רק על יסוד הערכה מדוי-
יקת של טיב המספוא הגס, תוך הודקקות לבדי-
קות המעבדות, אפשר לקבוע כמויות המזונות
המרוכזים שיש להוסיף לפרות, וכן אפשר לבחור
במתאימים ביותר בכל מקרה שהוא. בפנסילבניה
(ארה"ב) מסתייעים הבוקרים במידה רבה במעי-
בדות המדינה לבדיקת המספוא הגס והם נוכחו
שאמנם יש תועלת מרובה בדבר. לא מעטים בעלי
העדרים במדינה זו שהצליחו להעלות את התנו-
בה הממוצעת של פרותיהם ב-1500 ק"ג בשנה
הודות לתיכנון יעיל של ההזנה, תוך הסתמכות
על תוצאות הבדיקות של המספוא, ובדרך זו
העלו את ההכנסה מעל להוצאות האספקה ב-134
דולר לפרה בשנה.

תומצת מ"פארמרס דיג'סטיב", מאי 1963

חליבה בקומביין בלי "ברז חליבה"

לאחר חליבה של שבוע ימים בסידור החדש יש בדעתי להביע את מלא שביעת רצוני. אין ספק
שהיתרונות הם גדולים: הוואקום שווה למשך כל החליבה ואין נוזלות אויר, החל מהרכבת המכונה על
עטין הפרה וגומר בהורדתה ושילוח החלב.

ברם, אחת הבעיות שהטרידה אותי במיוחד היה — מספרן הרב של הפעולות שיש לבצע על
מנת להרכיב את המכונה או לשלוח חלב בשיטה זו ומשום כך כתבתי לכם מכתב זה. מצאתי אפשרות
לפיתרון פשוט מאד ומתאים לבעיה זו ואנחנו חולבים זה חודש שני בשיטה הרבה יותר פשוטה: ביטלנו
מהדק אחד, הסוגר את צינור החלב, המוביל מהצומת אל הצינצנת.

החליבה נעשית איפוא בדרך זו:

בניוסרל: המהדק הסוגר את צינור החלב שמוליך מהצינצנת סגור וברז הוואקום סגור.
הרכבת המכונה: פה מבצעים פעולה אחת בלבד: פותחים את ברז הוואקום.
כלומר — מוציאים האויר מהצינצנת ומתחילים לחלוב.
הורדה ושילוח החלב: על מנת להוריד את המכונה יש לבצע פעולה אחת — לסגור
את ברז הוואקום ואז ניכנס אוויר לצינצנת והמכונה נופלת מהעטין. על מנת לשלוח חלב
צריך לפתוח גם את המהדק הסוגר צינור החלב, המוביל מהצינצנת.

יש בדעתי להמליץ למשקים העוברים לחליבה זו, וגם לאלה שעברו לפנינו, לעבוד לפי שיטה
הסכנית זו: החליבה הרבה יותר נעימה ופשוטה. נוסף לזה — היסכון במהדק אחד. בשיטה זו
אפשר להשתמש במהדקים מבאקליט בלבד, ללא צורך בנירוסטה, משום שהמהדק מיוצב במקום בו אינו
יכול להישרר. התוצאה — היסכון בכסף ובזמן.

עין-שמר, יוני 1963

אמנון