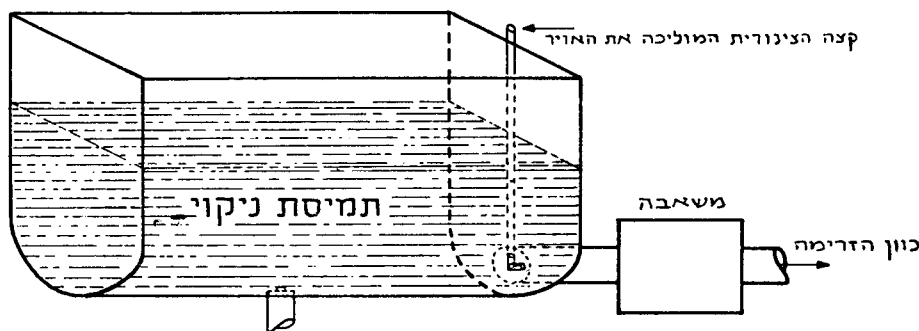


שיכלול בניקוי מערכת החלב

הצינורית מזדקק מעל לדפנות המיכל והקצה התחתון מסתיים בפתח היציאה למשאבה. באמצעות מיתקן פשוט זה שואבת המשאבה יחד עם תמיסת הניקוי גם אויר שמבעבע, ומערכת החלב מתנקה יותר טוב. מן ההכרח להעיר שהצינור

חוקרים רבים מציינים שהכנסת בועות אויר לתוך תמיסת הניקוי, הזורמת במערכת החלב, משפרת את הניקוי, משום שהן גורמות לערבול התמיסה בתוך הצינורות ופועלות, במידה מסוימת, בדומה לשיפשוף בקשית או במברשת.



רית תהיה בנויה חומר עמיד בפני חומרי הניקוי; יש אם כן להתקינה מנירוסטה, פלסטיק וכדומה.
קיבוץ שובל

ב. לב

להחדרת בועות אויר לתוך התמיסה הוצבה אצלנו צינורית נירוסטה דקה (1 ס"מ קוטר) במיכל תמיסת הניקוי, ליד הדופן הפונה אל המשאבה (ראה התמונה). הקצה העליון של

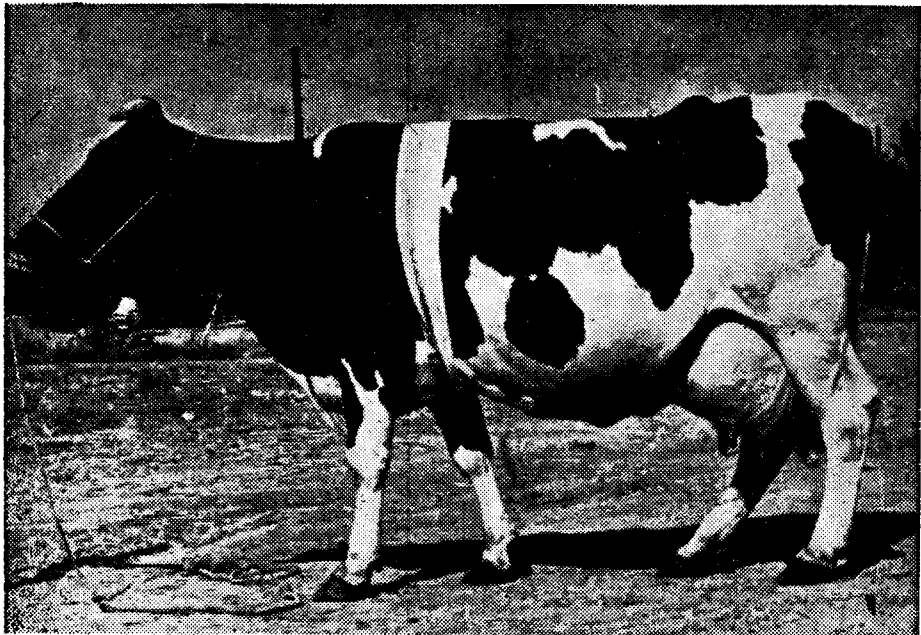
"מיכל" שומרת על כבודה

היומיות הגבוהות; השיא היומי, הגבוה ביותר היה 44.7 ק"ג, לאחר ההמלטה החמישית. בשנת 1956/57 הוענק ל"מיכל" פרס אורדמן עבור התנובה הגבוהה ביותר בארץ בתקופת חליבה אחת.

ומה הם הישגיה של "מיכל" בשנים האחרונות? זקנותה אינה מביישת את צעירותה! היא כיום בת 12½ שנה וסיכמנו את תנובת החיים שלה עד עתה ב־75,669 ק"ג חלב והתנור בה היומית הממוצעת שלה היא בגבולות 26 ק"ג. נדמה לי שזהו שיא שטרם הושג בארץ, ואולי זהו מקרה יחיד בבקר-חלב בעולם? על הישגה זה זוכה "מיכל" השנה בפרס עבור תנור בת-חיים.

היתה לי כבר הזדמנות לספר מעל דפי "משק הבקר והחלב" (חוברת 17, עמוד 40) בטובתה של "מיכל", ולמזלנו יש באפשרותי להמשיך ולדבר בשבחה.

"מיכל" הגיעה למשקנו ב־1950 כמבכירה במשלוח הפרות מארצות הברית. בין חברותיה למשלוח היו אחדות בעלות תעודות מוצא "מיוחסות", אולם "מיכל" היתה בת בלי-שם, אלמונית, ודווקא היא התבלטה לטובה מראשית ימיה בעדרנו. עלי להדגיש שאין היא זוכה בטיפול מיוחד או בהזנה יוצאת מן הרגיל; נהר גים בה כבאחת מן השורה והיא מעניקה לנו תנובות שיא מדי שנה בשנה. היא מצטיינת באופן מיוחד בכושר ההתמדה בהנבת התנובות



הפרה „מיכל” מקיבוץ גת

תקופה 1	—	6.394	ק"ג חלב ב־421 ימי חליבה	בס"ה היא המליטה עד עתה 8 פעמים וגור
" 2	—	6.617	" " 290 " " "	רמת לנו אכזבה מדי פעם, כי נתברכה במזל
" 3	—	11.505	" " 499 " " "	בנים, וזכינו עד עתה לקבל ממנה בת אחת
" 4	—	10.416	" " 335 " " "	בלבד. אמנם אין הבת מחללת את כבוד האם,
" 5	—	10.473	" " 310 " " "	כי בתקופתה הראשונה הניבה 7700 ק"ג חלב
" 6	—	10.988	" " 348 " " "	ובתקופתה השנייה, שהיתה קצרה יותר — 6700
" 7	—	9.138	" " 315 " " "	ק"ג; אך מצטערים אנו שזוהי לעת עתה „בת־
" 8	—	10.138	" " * 378 " " "	יחידה".

ס"ה 75.669 ק"ג חלב ב־2986 ימי חליבה. ואלה הן תנובותיה של „מיכל” עד היום:

נאחל איפוא ל„מיכל” שתאריך ימים, ונתפלל למזל בנות בטרם תבלה.

שמואל בן־דוד

קיבוץ גת, יולי 1960.

* תקופת חליבת זו טרם נסתיימה.