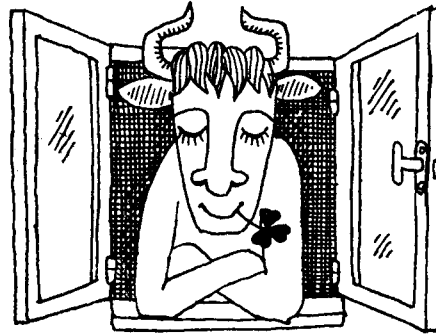


מבנים ואיכו



מסביב למיכון

„פוליון“ — צורה חדישה של מכון חליבה

במקומות שונים בעולם מתפרסמות לאחרונה ידיעות על חידוש נוסף במכוני חליבה. המדובר במכון נייח בשם „פוליון“, שמורכב מ-3 ויותר שורות של עמדות חליבה, „שדרת-דג“ מסביב למשטח של החולב. ברוב המקרים מדובר על 4 שורות ערוכות לאורך צלעות משטח מרובע או מעוין. לפרות שתי כניסות מ-2 פינות (ב-2 זווית, זו מול זו, של המרובע או המעוין (ראה השרטוט) ויוצאות משתי הפינות שממולן. בכל שורת עמדות 6,5 ויותר פרות ולכל עמדת פרה צמודה יחידת חליבה, היינו: ב-4 שורות של 6 עמדות כ"א מותקנות בס"ה 24 יחידות חליבה. את המכון מפעיל חולב יחיד או שניים בהתאם למספר העמדות ויחידות החליבה ובהתאם לסוג מכונת החליבה. לפי הידיעות המתפרסמות, במיוחד באר"ה ובאנגליה, מאפשר הפוליון הספקי עבודה גבוהים. בין יתרונותיו מזכירים במיוחד 2 נקודות אלו: — 1. צמצום יחסי בשטח המבנה, ו-2) נוחות בעבודת החולב והשגחה טובה על הפרות בחליבה, בגלל המרחקים הקטנים-יחסית בין שורות העמדות. מכון מסוג זה הוצג לאחרונה בתערוכה הגדולה לענף הבקר בהרוגייט שבאנגליה. מכון זה, מתוצרת חברת סימפלס-אנגליה, מורכב מ-4 במות, עם 5 עמדות אלכסוניות כ"א. שטחו של המבנה „פוליון“ (חדר החליבה בלבד) הינו רק 10x10 מטר, היינו — 100 מ"ר.

**
*

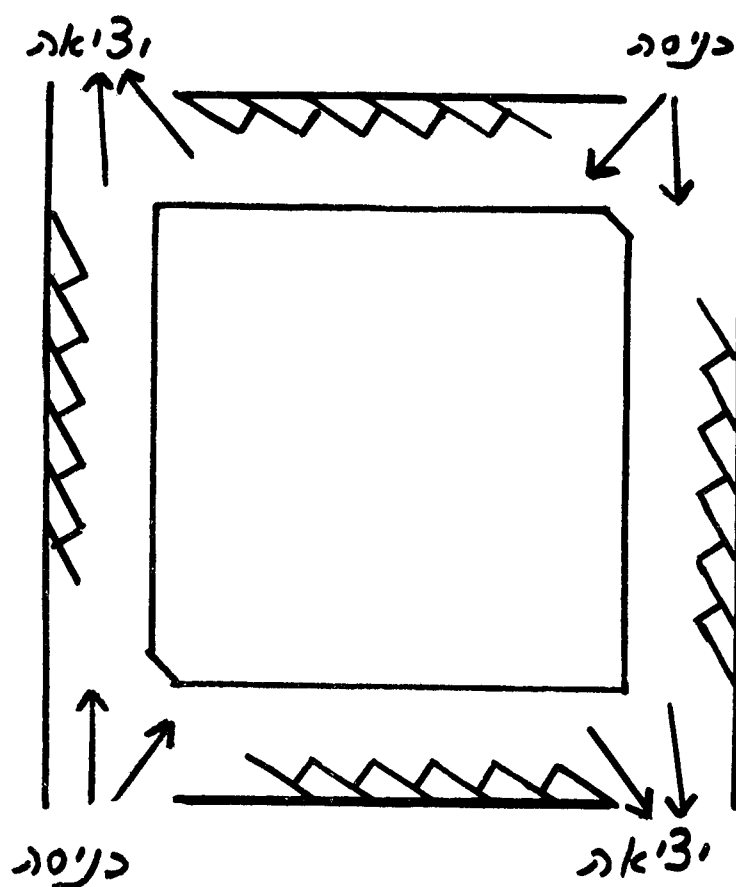
חיטוי פטמות ע"י ריסוס או טבילה

חיטוי הפטמות בתום החליבה משמש נושא לדיונים רבים בשעת הביקורים במשק. גם בו-עדת מימשק החליבה עלה הנושא, כשדנו על המלצות הוועדה לחליבה היגיינית, המתפרסמת בחוברת זו (ברשימתו של ד"ר ארתור שרון-רוזנצויג מסביב למיכון, פרק ראשון), כמו כן מתפרסמת בחוברת זו רשימתו של עובדיה ג'מיל בנושא זה.

לחברי ועדת מימשק החליבה גישות שונות לאופן החיטוי, יש מעדיפים את הריסוס ואחרים טבילה, מכל מקום סוכם בוועדה ששתי השיטות טובות, בתנאי שתבוצענה כהלכה.

ברצוני להסב את תשומת לבם של הבוקרים לכך, שיש להתאים את ריכוז התמיסה לחיטוי לאופן השימוש בו, לטבילה דרוש ריכוז רב יותר מאשר לריסוס. עצם הריכוז תלוי בחומר שמשתמשים בו, תוך הקפדה בביצוע ההוראות של היצרן. חומרי החיטוי המצויים בשוק מרובים, וועדת מימשק החליבה מזהירה בפני השימוש בחומרי חיטוי שלא נבדקו ע"י המכון הווטרינרי. בהקשר לזה ברצוני להדגיש, שתוצאות הבדיקה של חומרי חיטוי ע"י המכון הווטרינרי נמסרות ישירות ליצרן החומר בלבד (או לסוכנו), שהמציאם לבדיקה. המכון אינו יכול לפרסם את התוצאות ברבים, והלקוח יכול וצריך לדרוש מספק החומר את תוצאות הבדיקה.

**
*



מכון חליבה "פוליגון"
בעל 4 שורות עמדות
אלכסוניות, בת 5 עמדות
חליבה כ"א. המבנה הינו
מרובע בן צלעות של
10 מ'.

רים בביקורת תנובת החלב המבוצעת ע"י המו-
עצה, כדי 23% מכלל העדרים, ובהם כ-35%
מכלל הפרות. בדו"ח לא צויינה תנובת החלב של
העדרים בביקורת בשנת 1971/72.

בין הפרקים המדווחים על הפעולות השונות
של המועצה, מצאתי עניין מיוחד בפרק הדין בשי-
רות למכונות החליבה, המטפל בכ-12,600 מש-
קים (17.7% מכלל המשקים), טכנאי של המועצה
בודק תקינות פעולתה של מכונת החליבה, אחת
לשנה, תמורת תשלום של 6 ל"ש (מחיר אוקטובר
1971), ללא תיקונים וחלפים. המועצה מודאגת,
אמנם, מהישנות חוזרת של התקלות שנתגלו בב-
דיקה בשנה הקודמת. בשנת 1969/70 נתגלה
ליקוי בפריט אחד לפחות ב-94.6% של כלל המ-
כונות שנבדקו, ואילו בשנת 1970/71 היה אחוז

השירות למכונות החליבה באנגליה

בדו"ח הפעולות של המועצה לשיווק חלב
באנגליה לשנת 1971/72 יש מידע רב על הנעשה
באנגליה בכל שטחי ושלוחות גידול בקר, הק-
שורים למועצה ענפה זו.

בכדי להדגים את היקף פעולותיה של המו-
עצה, אביא מספרים אחדים על ענף גידול הבקר
באנגליה ובוויילס (סקוטלנד אינה כלולה במס-
פרים, כי לה מועצה נפרדת): —

בשנת 1971/72 מנה העדר כ-2,800,000 פרות
חלב וכ-700,000 פרות מגוזי בשר. 72,271 משקים
מחזיקים בפרות החלב, בממוצע כ-39 פרות
בעדר. כ-4,500 עדרים חוסלו בשנת 1971/72,
אך במספר פרות החלב היתה עלייה קלה. למרות
ההפחתה במספר יצרני החלב, גדל מספר העד-

במסגרת אחת היא היעילה ביותר, ותקינות המ-
כונות מובטחת יותר מאשר בכל שיטה אחרת.

חי הברון, ה. מ. ב.

תיקון טעות

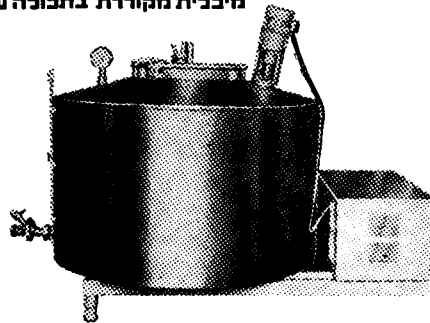
במדור זה — מסביב למיכון בחוברת הקו-
דמת 127, בפרק — מכון רוטארי „סעצור“ בניר
יצחק, בקטע האחרון בו, בשורה השניה כתוב:
„את המצב אי אפשר לתקן“, הנכון הוא „אפשר
לתקן“ — המלה אי השתרבבה כאן בטעות.

המ ע ר כ ת

המכונות עם פריט אחד לקוי לפחות 91.7%.
ליקוי חוזר של לפחות פריט אחד הגיע לכדי
73.4% של כלל מכונות החליבה בשנת הבדיקות
השנייה. מצב זה הביא לעזיבת משקים את השי-
רות מזה, ומצד המועצה ניסיון לתקן המצב ע"י
כך שהטכנאי לא רק בודק את המכונה, אלא גם
מבצע את התיקונים הדרושים. לע"ע מבוצע ני-
סיון מוגבל בכיוון זה, ב-2 איזורים בלבד. אחת
הבעיות שצויינה בדו"ח היא הימצאות מכונות
מדגמים רבים ומיצרנים שונים במשקים, אשר
מחייבת אחזקת חלפים שונים ורבים בידי הטכ-
נאים.

בהקשר לזה נדמה לי שוב, שהדרך בה אנו
אוחזים, דהיינו: ביקורת ותיקונים, כולל ביטוח,

מיכלית מקוררת בתכולה של 650 ליטר



חלב
מסקי
פחלגה

פכדיכוד מיכליות חלב

צינון • צבירה • איכסון וניקיון
העברה למרכזי עיבוד החלב
באמצעות מיכליות לאיסוף

מיכליות מקוררות בתכולה של
650, 1200, 1800, 2500 ליטר



חרושת פלדות בע"מ
עין חרוד מאוחד טל. 065-77641-2
משרד מכירות
רח' חיסין 9 תל אביב טל. 282369