

בניסיון נותרה בעדר, ויתר הפרות הוצאו מבלי שמצינים את סיבת הוצאתן. בניסיון שערכנו בבי"ס עיינות בהאבסת תחמיץ דגן חורפי לעומת ירק, יעצו החוקרים להוסיף 1.5—2.25 ק"ג שחת אספסת להקטנת הסיכון.

הפרות מקב' התחמיץ הניבו יותר — 22.1 ק"ג חלב עם 3.52% שומן לעומת 18.7 חלב עם 3.58% שומן בקב' הירק. יש לציין, שכמות ה- שומן בקב' התחמיץ היתה גדולה יותר.

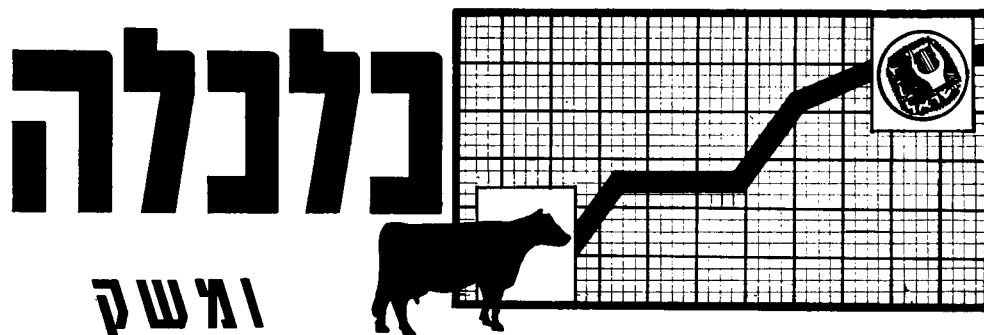
א. כן-אשר

בהדרכת ד"ר תגרי

להן שחת, אך תנובתן היתה נמוכה מקב' הפרות שניזונו בתחמיץ בלבד כמזון גס.

הפרות מקב' התחמיץ בתחלובה הראשונה הניבו כ-2.3 ק"ג יותר חלב, ו-23.1 ק"ג עם 3.7% שומן לעומת 21.9 ק"ג חלב 3.4% שומן בתחלובה השנייה. הפרות מקב' התחמיץ הניבו קצת יותר מהפרות בקב' השחת. התחמיץ לא השפיע על התנובה, הרכב החלב ובריאות הפרות.

בניסיון אחר שנערך ב-Cornell משך 3 תחלואות הגיעו פרות לתנובות יפות של כ-7,300 ק"ג חלב, אך מצינים, שרק פרה אחת מ-10 שהיו



תחזית השיווק העולמי למוצרי חלב והשלכותיה על תעשיית החלב בארצות מתפתחות*

לעודד צריכה מוגברת, ובו בזמן לצמצם בייצור, בייחוד במדינות השוק האירופאי המשותף. סוב-סידיות כבדות ניתנו לייצוא, הוגדל היקף המתנות לארצות מתפתחות, העניקו תמיכות למכירות בשוק המקומי ולשימוש בחלב ובאבקת חלב כמספוא לבע"ח, וכן הפעילו תוכניות לצמצם את מספר הפרות החולבות.

* World market outlook for milk products and implications for the dairy industry in developing countries. בהוצאת F.A.O., בבולטין החודשי, מאי 1972.

בשנים 1970/71 השתנה המצב בענף החלב בעולם מקצה אל קצה. עודפים עצומים של חמאה ואבקת חלב כחוש, שהצטברו במחצית השנייה של שנות ה-60, נעלמו, והמחירים בשוק העולמי הגיעו לשיאים, שטרם היו כמותם. (ר' ציור מס' 1 וטבלה מס' 1 בעמ' 30, 31).

התמורה המהירה באה כתוצאה ממדיניות שנקטה, ע"י גורמים חברתיים וכלכליים שונים, ובגלל תנאי מזג האוויר. בניו-זילנד, שהיא הייצור-אן הראשי של תוצרת חלב, וגם באירופה וב-אוסטרליה סבל הייצור ממזג אוויר בלתי נוח. ארצות המייצרות עודפים נקטו אמצעים, כדי

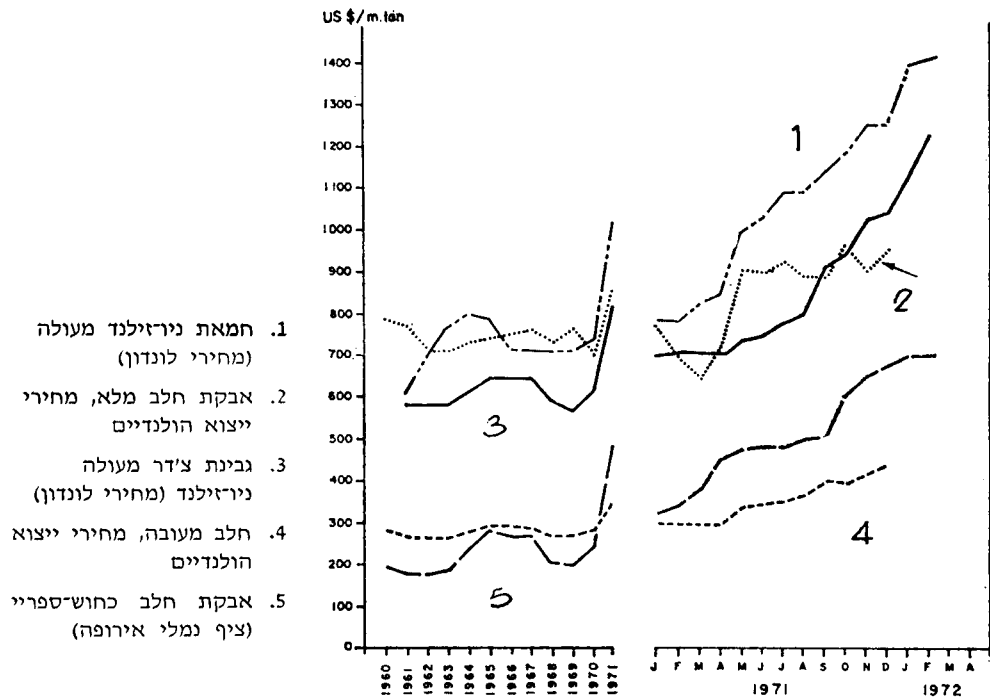
טבלה 1. מחסני חמאה ואבקת חלב כחוש

ב־1 בינואר				
1972	1971	1970	1969	
אלפי טונות				
				חמאה
47.6	53.9	40.2	53.3	ארצות-הברית
23.4	40.8	40.8	28.3	קנדה
26.0	23.8	23.6	18.6	אוסטרליה
26.8	43.8	62.1	55.1	ניו-זילנד
26.9	18.5	30.3	51.4	הממלכה המאוחדת
9.9	7.4	18.8	20.4	אירלנד
0.3	0.6	3.0	9.0	דנמרק
2.6	2.3	10.9	8.5	שוודיה
5.7	9.8	19.3	10.8	פינלנד
5.0	3.5	3.1	2.4	שוויצריה
				בשוק המשותף:
64.0	69.2	149.5	174.5	צרפת
46.4	61.9	102.1	93.7	גרמניה המערבית
13.7	17.8	66.9	43.9	הולנד
10.1	11.2	17.6	19.5	בלגיה
134.2	160.1	336.1	331.6	ס"ה בשוק המשותף
308.4	364.5	588.2	589.4	ס"ה ב־14 ארצות
				אבקת חלב כחוש
45.3	64.0	100.6	126.0	ארצות-הברית
17.0	39.0	69.7	95.5	קנדה
23.5	24.5	21.9	26.4	הממלכה המאוחדת
				בשוק המשותף:
61.0	123.2	208.1	219.9	צרפת
20.3	58.4	121.0	33.2	גרמניה המערבית
0.0	0.3	47.3	21.7	הולנד
1.9	1.2	15.6	31.6	בלגיה
83.2	183.1	392.0	306.4	ס"ה בשוק המשותף
169.0	310.6	584.2	554.3	ס"ה ב־7 ארצות

התאמת ייצור החלב לאפשרויות השיווק המסחריות נעזרה ע"י כך, שהרפתגות נעשתה פחות מושכת בארצות בעלות רמת הכנסה גבוהה, הן כמקצוע והן כענף כלכלי. הגורמים לכך הם — הדרישות הגבוהות והבלתי משתנות לידיים עובדות, והמבנה הבלתי נוח של הענף במרבית הארצות המפותחות. במשקים הקטנים והבינוניים אי אפשר היה להחליף עובדים במיכון ולהרוויח.

ישנה אמנם מגמה לקראת יחידות מתמחות גדולות יותר, אך התהליך מתקדם לאט יותר מאשר בענפי חקלאות אחרים, הודות לאחוז הריבוי הטבעי הנמוך אצל הבקר והודות לשטחי הקרקע וההון הרב הדרושים להגדלת משק החלב. על כן נפגעה ביותר החלבנות מהמגמה הכללית של עזיבת הכפר ע"י איכרים ופועלים חקלאיים. תהליך זה כבר הוליד לצמצום העדרים בעשור

מחירי השוק העולמי של מוצרי חלב נבחרים, המחירים ממוצעים שנתיים כ-1960—71 ומחירים ממוצעים חודשיים כ-1971/72



ניכרת. השוק המשותף, הייצרן העיקרי של העו- דפים בסוף שנות ה-60, ביטל למעשה את הסוב- סידיות לייצוא חמאה ואבקת חלב כחוש (במרץ 1971), ובסתיו הנהיגו אפילו היטל ייצוא על אבקת חלב. אנגליה, הייבואן הגדול של תוצרת חלב, ביטלה את מכסות הייבוא לחמאה וגבינה לעונת 1971/2. המחירים של חלב ומוצריו עלו במידה ניכרת בשווקי יבשת אירופה ובצפון אמריקה, ובשלהי 1971 ביטלו רבים מהאמצעים שנקטו פעם, כדי לעודד את הצריכה הביתית ולהגביל את הייצור. ברם, עליית המחירים בשוק העולמי הגיעה למעשה לקיצה בחורף 1971/2, ובזמן האחרון חלה ירידת מחירים קלה. פחות הדולר הביא לירידה מסויימת במחיר החמאה האמריקאית בשווקי לונדון וגם במקומות אחרים. השוק המשותף חידש את הסובסידיות לייצוא חמאה בסיטונות, והגדילה אותן לגבי כמה סוגים

האחרון בצפון אמריקה, אוסטרליה ואיי סקנדי- גביה. כעת מורגשת השפעתו גם בחלקים ניכרים של ארצות השוק האירופאי המשותף ובארצות שכנות להן. הירידה במספר החולבות גדולה בהיקפה בזמן האחרון ממספר הבהמות שנשחטו בהתאם לתכניות צמצום העדרים, או עקב אמצעי- עים מיוחדים אחרים. עדיין רחוק היום בו יגיע משק החלב הבינוני במערב אירופה לממדים, שיאפשרו ארגון עבודה יותר ממוכן ורווחי.

עליית המחירים של מוצרי חלב בשוק הבין- לאומי היתה דרמטית. מתחילת 1971 עד תחילת 1972 עלה מחירה הסיטוני של חמאה נירזילנדית בשוק בלונדון ב- $\frac{1}{3}$ והגיע ל-550 ליש"ט או 1,400 \$ לטונה (בכל זאת לא יותר מ-6,000 ל"י, המתר), בעוד שמחירה של אבקת חלב רזה הוכפל ויותר מזה והתקרב ל-700 דולר לטונה. גם מחיריהן של גבינות ושל יתר מוצרי החלב עלו במידה

טבלה 2. מניין פרות חלב בארצות נבחרות : ההתפתחויות האחרונות
והתחזיות לשנת 1980

הארצות	חודש המפקד	ממוצע 64-66	1968	1969	1970	1971 הקדמי	*1980 תחזית
אלפים							
קנדה	יוני	2,885	2,616	2,584	2,551	2,507	2,100
ארצות-הברית	יוני	14,998	13,056	12,695	12,509	12,389	10,000
ארצות השוק המשותף :							
בלגיה-לוקסמבורג	מאי	1,062	1,125	1,133	1,114	1,094	950
צרפת	דצמבר	8,471	8,747	8,695	8,496	8,497	8,000
גרמניה המערבית	יוני	5,850	5,883	5,855	5,614	5,501	4,750
איטליה	ינואר	3,387	3,479	3,679	3,555	3,214	3,250
הולנד	מאי	1,723	1,865	1,903	1,896	1,911	1,900
ס"ה השוק המשותף	—	20,493	21,099	21,265	20,670	20,137	18,850
אוסטריה	דצמבר	1,125	1,115	1,084	1,070	1,051	850
דנמרק	יוני/יולי	1,350	1,292	1,233	1,153	1,105	850
פינלנד	יוני	—	—	969	889	849	700
אירלנד	יוני	1,547	1,607	1,657	1,713	1,782	2,000
שוודיה	יוני	987	838	802	758	718	500
שוויצריה	אפריל	920	929	908	901	869	800
הממלכה המאוחדת	יוני	3,187	3,227	3,275	3,244	3,233	3,250
אוסטרליה	מרץ	3,196	2,963	2,866	2,834	2,745	2,500
ניו-זילנד	ינואר	2,032	2,232	2,304	2,321	2,239	2,300
יפן	פברואר	846	968	1,098	1,198	1,245	1,400
ברית-המועצות	ינואר	38,780	41,567	41,200	40,527	41,012	45,000
פולניה	יוני	5,920	6,194	6,250	6,082	6,042	6,600

* המקור : F.A.O., תחזיות הצרכים במוצרים חקלאיים בשנים 1970—1980 (CCP 71/20, Vol. 1, pt2).

לפחות (7% בגרמניה המערבית ו-17% בהולנד), וזאת — הודות לעליית המחיר בשוק ולביטול המכירות במחירי הנחה. גם בשאר המדינות במערב אירופה מוסרים על ירידה בצריכת החמ"א, אע"פ שגם המרגרינה התייקרה. השימוש בחלב ואבקת חלב לצרכי הזנת בע"ח, התופש עדיין מקום נכבד באירופה, פחת מאז 1970 בקצב מוגבר ועליית הביקוש למוצרי חלב, כגון : גבינות ויוגורט — הואטה.

ב-1971/2 התאושש במקצת ייצור החלב ב-ארה"ב ובמזרח אירופה. במערב אירופה עלה ריכוז החלב במחלבות בחודשים האחרונים על זה של אשתקד. כך בצרפת, בהולנד, בלגיה, אוסטריה, שוויצריה, אנגליה ואף בסקנדינביה (שם היתה בשנים האחרונות ירידה תלולה). בגרמניה המערבית הואט הצמצום והייצור הת-

אחרים של מוצרי חלב. מסוף 1971 ירדו במקצת מחירי החמאה ואבקת החלב בשוק הפנימי בארצות השוק המשותף ומחוצה לו.

התחזית

התחזית לטווח קצר ובינוני

אין להניח, שהמחירים בשוק העולמי יישארו ברמתם הנוכחית הגבוהה הבלתי רגילה. מקביל לסימנים המעידים על הגברת הייצור ירד הביקוש במידה ניכרת. באנגליה, שם הורגשה במיוחד עליית המחירים, ירדה צריכת החמאה מ-1970 עד 1971 ב-7% ומאמצע 1971 היה, כנראה, שיעור הירידה גדול מזה. צריכת החמאה בארצות השוק המשותף — שהן האזור העיקרי של ייצור וצריכת חמאה — ירדה לפי ההשערה ב-1971 ב-5%

השוק המשותף יגרום לצמצום בצריכת החמאה ב-4 ארצות הללו ב- $\frac{1}{4}$, ו"א — ב-150,000 טונות. השלכות מכאן תורגשנה גם במוצרי חלב אחרים, ובס"ה מעריכים שעקב השפעתה של המדיניות הנוכחית על הייצור והצריכה אצל החברות החד-שות יקטן הייבוא נטו שלהן עד 1980 ביותר מ-4 מיליון טון אקוויולנט של חלב.

בכל זאת ייתכן, שהשוק המשותף המורחב ומערב אירופה בכלל יישארו ייבואנים של מוצרי חלב בממוצע רב שנתי, אלא שהייבוא נטו יהיה קטן בממוצע. וייתכן, שהודות לתנודות מזג-האוויר ולגורמים אחרים, יהיו אפילו עודפים זמניים. התפתחות העניינים בארה"ב בזמן האחרון גילתה עד כמה קשה לשמור על שיווי משקל בין היצע וביקוש בשוק החלב. הניסיון בארה"ב אף גילה, שבארצות בעלות הכנסה גבוהה ומבנה לא נוח של החקלאות הגמישות בהיצע קטנה יחסית, בעוד שגמישות הביקוש לחלב (ביחס למחיר) עדיין די גבוהה. כך, שעליה חורגת במחיר לייצרן גורמת לעודפים חדשים, וזאת עקב צמצום הביקוש, ולא כל כך ע"י הגברת הייצור. יש להניח, שארה"ב תוסיף לייצר בשנים הקרובות כמויות ניכרות של אבקת חלב כחוש מעל לביקוש המקומי המסחרי, ואף עודפי חמאה מסוימים. מניחים, שהצורך בייבוא יוסיף לעלות בארצות המתפתחות, במשך זמן ממושך; אולם בטווח הקצר צפויה נסיגת מה, הודות למחירים הגבוהים השוררים כעת בשוק העולמי.

לפיכך יגדל ההיצע לייצוא מחוץ לאירופה בד בבד עם צמצום הייבוא נטו למערב אירופה, ועם האטה בביקוש לייבוא בארצות המתפתחות. כך ייסגר הפער הקיים בשוק העולמי בין היצע לביקוש ותחל ירידת מחירים. ירידה זו עשויה להיות חריפה יותר לגבי חמאה, מאשר לגבי מוצרי חלב עשירי חלבון, מאחר שתצפית הביקוש לחלבון מחלב היא גבוהה מזו שלשומן-חמאה, והרחבת השוק המשותף תפגע בחמאה, במיוחד. עם זאת אפשר להניח, שהמחירים בממוצע ית-ייצבו ברמה גבוהה בהרבה מזו של סוף שנות ה-60; העודפים החדשים באירופה ובצפון אמ-ריקה יישארו בתחומים נסבלים, בייחוד, לאחר

אושש גם בקנדה. רק בניו-זילנד לא הגיעה עדיין העלייה בייצור החלב לממדים הצפויים.

מסתבר שב-1972/3 תחול התאוששות נוספת בכמה מארצות הייצור העיקריות באירופה ובצפון אמריקה, בייחוד באוקיאניה. מחירי החלב לייצרן עלו במידה ניכרת בשנים האחרונות, ותהליך זה נמשך ב-1972. על אף שיעור האינפלציה הגבוה מהרגיל, הרווחיות במשק החלב השתפרה. ראשית — החקלאים עשו מאמץ להעלות את הייצור ע"י שימוש מוגבר במזון מרוכז; שנית — הודות לעליית מחירי החלב ולביטול האמצעים לצמצום הייצור נבלמה הירידה במספר הפרות. בדנמרק, אירלנד ובמידת מה גם באנגליה החקלאים אופ-טימיים יותר וצופים לתמורה טובה עם הצטרפותם לשוק המשותף. גם סיכויי הסחר של ניו-זילנד לטווח בינוני השתפרו עם סיום המו"מ על הרחבת השוק המשותף. במדינות בעלות תכנון מרכזי (הגוש המזרחי) הוגברו באחרונה התמריצים לייצור חלב.

אחרי ההקפאה של 3 השנים האחרונות צפויה, כנראה, עלייה מחודשת בייצור החלב, הן באר-צות המפותחות, והן בגוש המזרחי, אם כי עלייה זו לא תגיע, כנראה, לממדים של שנות ה-50 וה-60. בארצות המתפתחות צפויה עליית הייצור, אולם ברוב האזורים יוסיף, כנראה, הביקוש לעלות על הייצור המקומי.

בגוש המזרחי צפויה עליית ביקוש בד בבד עם עליית הייצור; בארצות המפותחות התחזית איננה אחידה. בארה"ב פחתה צריכת החמאה בהתמדה מאז שנות ה-40. החל משנות ה-60 הורגשה מגמה דומה גם ברבות מארצות מערב אירופה, אלא שמחירים נמוכים ומבצעי מכירה מיוחדים טשטשו אותה במקרים רבים. מגמה זו מתווספת לתוצאות ההתפתחויות במדיניות המחיר-ים בזמן האחרון. ייתכן שהתוצאה תהיה פחות חריפה בארצות, בהן מתבטאת עליית מחיר החלב לייצרן במוצרים אחרים ולא בחמאה. מסתבר, שהירידה בצריכת חמאה תתבלט ביותר באנגליה, דנמרק, נורבגיה ואירלנד, כשמדינות אלו תתאמנה את המחירים ואת המדיניות החקלאית שלהן למצב השורר כיום בשוק המשותף. מחקר שנעשה זה עתה ע"י F.A.O. הגיע לאומדן, שהנהגת מחירי

בארצות המפותחות, וזאת בעיקר הודות להרחבת השוק המשותף.

בגוש המזרחי (ארצות בעלות תכנון מרכזי) לא יחול, כנראה, שינוי ניכר בשיעור הגידול, והאפשרויות לייצוא עשויות לגדול. בארצות המתפתחות צפויה עלייה מהירה יותר בייצור, אך עודו יפגר בהרבה אחר הביקוש. רמת הביקוש החזויה לנפש הינה נמוכה — 52 ק"ג (חלב) לשנה, והם כמחצית מהדרוש מבחינה תזונתית. אולם מסתבר שמגבלות חמורות, בייחוד מחסור במטבע זר, יוסיפו למנוע את הפיכת הביקוש המחושב בכוח לכמויות ייבוא בפועל. למעשה צפויה רק עלייה קלה בדרישות הייבוא של הארצות המתפתחות, והן תגיענה אולי ל-6 מיליון טונות חלב מלא (או אקווילנט) ב-1980. פירושו של דבר למעשה — שוק עולמי מאוזן עם קצת עודפי שומן וגרעון זעיר של חלבון מחלב. אם אומדן זה אמנם יתאמת, הרי שהצריכה לנפש בארצות המתפתחות לא תגדל בכלל, אלא אם יעשו מאמצים גדולים להרבות בייצור החלב שם.

השלכות לגבי פיתוח ענף החלב בארצות מתפתחות

מהתחזית דלעיל מתבקשות המסקנות הבאות לגבי ענף החלב המקומי בארצות המתפתחות:

1. הביקוש בכלל ולנפש לחלב ומוצריו מוסיף לעלות בארצות המתפתחות, אע"פ שבארצות רבות הצריכה בפועל תוסיף לפגר בהרבה אחרי הצרכים התזונתיים;
2. השוק העולמי למוצרי חלב יהיה יותר מאוזן מאשר בעשור הקודם, ובעתיד הנראה לעין יישארו מחירי המוצרים, ובמיוחד מחיר אבקת החלב הכחוש, במידה ניכרת מעל המחירים הירודים של שנות ה-60;
3. רק כמויות מוגבלות יעמדו לרשות הסיוע במזון;
4. לפיכך, יכוסה הביקוש העולה בארצות המתפתחות ע"י ייצור מקומי מוגבר, או ממקורות חלבון אחרים.

אין לבסס את הערכת הכדאיות של השקעות במשק החלב ובתעשיית מוצרי חלב בארצות

שהטכניקה לספיגת עודפים השתכללה מאוד בזמן האחרון.

מוצרי חלב כסיוע במזון

שנים רבות היה הסיוע במזון בין האמצעים להיפטר מעודפי חלב; הכוונה היתה לא רק לסתום פער תזונתי דחוף, אלא גם ליצור ביקוש מסחרי לטווח ארוך, תרומות מזון למטרות סיוע עתידות גם להישאר כחלק חשוב בתכניות להשתחרר מעודפים בארצות מפותחות, אע"פ שסיוע במזון עולה יותר ביוקר מרוב האמצעים האחרים. חלק מהעודפים הסמויים באירופה נוצל עד עתה — בצורה בלתי כלכלית — להזנת בע"ח. בשוק המשותף, למשל, משתמשים ב- $\frac{1}{4}$ בס"ה החלבון שבחלב כמזון לעגלים ולחזירים. חלק גדול מזה זוכה לסובסידיות, והתמיכה מגיעה עד לכמחצית מחיר השוק לחלב כזה. ב-1971 הגיעה כמות החלב הכחוש (או אבקת חלב כחוש) שאבסו את בע"ח בעזרת סובסידיות ל-1.3 מיליון טונות אבקה (או אקווילנט) בקירוב, בעוד שרק כ-60,000 טונה הועמדו לרשות הסיוע במזון. רזרבות סמויות כאלה קיימות גם בשאר ארצות מערב אירופה, והן גדולות עוד יותר במזרח אירופה ובבריה"מ.

ה-F.A.O. מעריך שס"ה החלב ואבקת החלב שאובסים את בע"ח בארצות המפותחות ובגוש המזרחי מגיע ל-8 מיליון טונות אקווילנט של אבקת חלב, בעוד שרק קצת יותר מ-1 מיליון טונות אבקת חלב נמצא בשוק העולמי (כולל סיוע). חלק גדול מחלבון זה אפשר היה להחליף באחר, והיו עושים זאת, אילו הפסיקו את מתן הסובסידיות.

בס"ה אפשר להעריך, שבמצב הדחוק מאוד באספקת מוצרי חלב לצורכי סיוע תחול הקלת מה, אבל אין להניח שיחזור השפע ששרר בשנות ה-60.

התחזית לטווח ארוך

ע"פ התחזיות האחרונות לטווח ארוך שנערכו ע"י F.A.O. צפוי גידול של 2.2% לשנה בביקוש לחלב ומוצריו בתקופת העשור 80—1970. לפי האומדן יגדל עודף הייצור מעל לביקוש המקומי

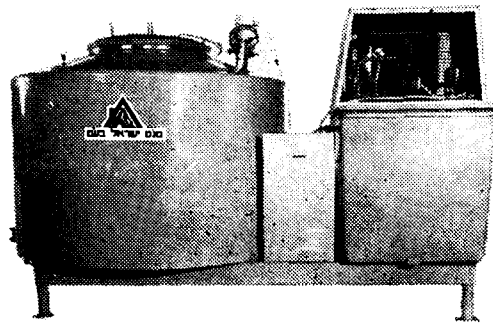
החומרים הנ"ל מייבוא (אחרי הוזלת מה מהרמה של תחולת 1972) עם זה של חלב מייצור מקומי. (אצלנו נקבע מחיר הליטר לייצור ל-12.5 סנט בקירוב, ואנו מתאוננים בצדק, שהוא איננו מכסה את הוצאות הייצור, המתרגם).

הערכות כאלו חייבות לקחת בחשבון גם את היתרונות המשניים של פיתוח ענף הרפת, כגון: ריווח מתעסוקה נוספת, משיפור הטכניקה ואינ-טנסיפיקציה של התשומות במשק; את העידוד לתעשיית מעבדות ואת גיוון החקלאות בכלל.

תרגם בקיצורים מסוימים והבלבחה"ד ג. אלישברג

גרעון על מחירי השוק העולמי הנוכחיים, הגבוהים מהרגיל, אבל הייתרון היחסי של ייצור החלב בארצות מתפתחות השתפר במידה ניכרת. חישוב פשוט יאיר זאת: עפ"י מחירי ס.י.פ. (C.I.F.) הממוצעים לחמאה ואבקת חלב כחוש, ששררו בשוק העולמי בשנים 1961/70, היה מחיר החומר הדרושים להרכיב בחזרה ק"ג חלב (עם 3% שומן) כ-0.05 דולר, כלומר פחות בהרבה מהמחיר של 8-10 סנט לק"ג, הנחשב כרגיל למינימלי, כדי שענף החלב יהיה כדאי בארצות מתפתחות בעלות אפשרויות ייצור מתקבלות על הדעת. אם ניקח בחשבון את השיפור הצפוי באי-זון השוק העולמי למוצרי חלב, ישתווה מחיר

מיכל חלב למשק החקלאי



**צבירה
קרו**
קבול:
650 ליטר
1000 ליטר

תוכנן ובנוי בהתאם לתקן A3 נבדק ואושר
ע"י מוסד הטכניון למחקר ופיתוח.

אוטומטי לחלוטין עומד בנקודים

מ.ג.ב. ישראלי בע"מ
תעשיות ציוד פלדת אל-חלד
לחקלאות ולתעשיית המזון
מפרץ חיפה תד. 10081, טל. 724479
מעלות ת.ד. 72, טלפון: 979156

