

# בהתאחדות



## ישיבת ועדת ייצוא 29.10.91

**הונגריה:** יש הזמנה לבצע בחינת כדאיות לפרוייקט דפת בתמורה של \$4,000; אלון יבצע את סקר הכדאיות וימשיך לחוות שיש בהן בקר ישראלי ומשם לברית המועצות. בביקורו בהונגריה יטפל אלון: (א) בבדיקת ייבוא עגלים תמורת עגלות שלנו. (ב) בגיבוש דרך להוצאת חומר פירסומי שיופיע בכנס העולמי של מטפחי הבקר השחור/לבן שיתקיים בקיץ בהונגריה. החוברת תציג את הבקר שלנו בהונגריה. הנושא יחזור לדיון כשתוגש הצעת מחיר.

**בולגריה:** נמצא גורם מקומי שמוכן להפיץ את הזרמה שלנו. מאשרים העברת כמות זרמה בקונסיגנציה ובתנאי, שהתמורות תופקדנה בחשבון שלנו בבולגריה.

**מצרים:** הגענו להסכם שיתוף פעולה עם אגרקסקו במצרים, אשר עיקריו: אגרקסקו מקבלת עמלה על ייצוא שלנו למצרים ואנחנו מקבלים עמלה על ייצוא ציוד בנושא הרפת, שייוצא ע"י אגרקסקו. מאשרים אופציה של קיום סמינר לרפתנים מצריים בעלות מירבית של \$4,000. הביצוע לא לפני שיתברר המצב הפוליטי לאחר ועידת השלום.

**ברית המועצות:** חברת "עינב" חתמה כבר על הקמת 4 רפתות באזורים שונים של ברה"מ. תפקיד ההתאחדות הוא ליווי מקצועי. הרפת הראשונה הולכת ונבנית ויתכן שבסביבות יוני ניתן יהיה לאכלס אותה. הפיגור בלוח הזמנים המתוכנן הוא כחודשיים. בוריס קוזניץ (הבעלים של חברת עינב) מסר, שבשבוע הקרוב תהיה בידיו תעודה וטרינרית לייצוא 500 עגלות וכמות בלתי מוגבלת של זרמה. בכוונתנו ללחוץ את "עינב" שיוציאו מיד הזמנה ל-10,000 מנות

זרמה בערך כספי של 100,000 ש"ח, כדי להזריע עגלות ופרות מקומיות שיהיו חלק מהרפת. הפיקוח על הפרוייקט ינוהל על ידי מרדכי, שיוצא לשם כך לברה"מ (העלות מכוסה על-ידי חברת "עינב"). בחודש מאי – יוני '92 יצטרך לצאת רפתן לתקופה של שנה; עדיין לא סומן המועמד אך יש הצעות, המעביד יהיה חברת "עינב".

לאחר קבלת התעודה הווטרינרית הרוסית יפעיל דני את מערך איסוף הזרמה לייצוא בהתאם לצורך.

**דרום אפריקה:** מתנהל משא ומתן עם גורם דרום-אפריקאי שיהיה מוכן לייצג אותנו.

**ברזיל:** ד"ר קטאין נמצא בדרום-אמריקה; חלק מביקורו נעשה במימון שלנו ונקווה לתוצאות.

**קטלוג פרים:** יש צורך בהוצאת קטלוג פרים חדש בעלות של \$4,000. מאשרים הוצאתו של הקטלוג במהלך שנת 1992.

נמסר שבינתיים לא בוצעו השנה עסקות ייצוא זרמה.

**בשוק האירופי:** יש ללחוץ על השירותים הווטרינריים, שישנו את התנאי של 12 חודשים ללא פה וטלפיים בכל שטח מדינת ישראל.

## ישיבת הוועדה לממשק חליבה 19.11.91

עם פתיחת הישיבה מסר דניאל פרי דו"ח על הנעשה בהתאחדות ובענף, בנושאים מכסות, מחיר חלב ותקציבי מחקר.

**בטנות חלופיות,** בהשתתפות מיכה רוזנברג, חב' ר"מ: לאחר דיון שבו באו לידי ביטוי הבעייתיות של עריכת ניסוי מבוקר בנושא כה רגיש וקשה לבדיקה בתנאים ובמגבלות המחקר

לסקר גדול יותר, שתועבר לשיפוט הנהלת הענף לצורך מימון, בתקוה שיאושר.

**ועדת ממש"ח** ועובדי ביתן אהרון נפרדו בצורה חגיגית מאחיעם שני, עם סיום שלוש שנות פעילות בהתאחדות בנושא ממש"ח. אחיעם שני ימשיך בינתיים לרכז את ועדת ממש"ח וישמור על קשר עם ההתאחדות בנושא ממש"ח – כפי שייקבע בהמשך.

## זכורת! "משק הבקר והחלב"

הגיעה העת לחדש את דמי החתימה עבור קבלת החבורות של "משק הבקר והחלב" – כולל חבורת אחת של "חקר ומעש", חבורות הסיכומים בעברית ובלועזית – לשנת 1992. מאחר שעלות הוצאות החבורת גדלה באופן משמעותי, סוכם להעלות את דמי המנוי ל-40 ש"ח + מע"מ.

אם ברצונכם לשנות את מספר העותקים, עליהם הייתם חתומים בשנה שחלפה, יש להודיע על כך למשרד ה.מ.ב. בהקדם. היה ולא נתקבלה הודעה על שינוי, נראה זאת כאישור למספר עותקים כמו בשנה שעברה.

אנא, דאגו לתשלום דמי המנוי עד סוף חודש ינואר, על מנת להבטיח הופעתו הסדירה של "משק הבקר והחלב" ומשלוח החבורות למנויים במועד.

**המערכת**

## כריכת חבורות "משק הבקר והחלב"

כמו בשנה שעברה, אנו מתכוונים להוציא בכרך אחד את חבורות "משק הבקר והחלב" של שנה שלמה, מס' 235-230 וחבורת "חקר ומעש" מס' 13, ביחד עם חבורת הסיכומים של ביקורת החלב, הדו"ח המקצועי ודו"ח הפוריות.

החברים המעוניינים בכריכת חבורותיהם מתבקשים לשלחן אלינו בהקדם האפשרי, על מנת שנוכל לרכז מספר גדול יותר של כריכות ובזה להוזיל עלותן.

**המערכת**

והמימון שלנו. על אף שמוסכם לקחת בחשבון גם את תוצאות הניסויים שנערכו בנושא בחו"ל – סוכם, שצוות החוקרים שלנו, המורכב מד"ר איתן קימל, ד"ר ארטור שרן, ד"ר עוזי מרין וד"ר אפרים מלץ יגישו ויגישו הצעה לניסוי מבוקר ושחברת ר"מ תממן אותו.

זאב פלדהיים מסר דו"ח על **סקר יסודי ומפורט** שערך ביחד עם עובדיה גמיל **במכוני החליבה במשקי הערבה** (פרט למושב פארן). הסקר שבוצע בקיץ האחרון בשתי גיחות העלה הממצאים הבאים: כללית, התקנת הציוד אינה טובה; מורגש חוסר הדרכה; האחזקה אינה נכונה ואינה מספקת; אין שטיפה של מערכת הוואקום; אין הדבקה של צנרת הוואקום בכמה משקים; הטיפול במערכת הפעימה לוקה בחסר; אין מודעות מספקת לעניין החלפת הבטנות, ועוד.

הוצע למצוא איש מיכון חליבה בערבה ולצרפו לצוות הטכני של ועדת ממש"ח. צויין, שהמשימה שזאב ועובדיה ביצעו היתה חשובה ביותר וקידמה את נושא מיכון החליבה בערבה באופן משמעותי. יש הדים מאד חיוביים והקשר עם זאב נמשך. חשוב מאד להמשיך ולטפל בבעיה כדי שההתקדמות באזור זה בנושא מיכון החליבה תימשך.

**רשימה מעודכנת של חומרי ניקוי וחיטוי** הוגשה ע"י ד"ר ארתור שרן. החלק שנוגע למכוני החליבה ימויין ויפורסם במסגרת סקר שווקים. היום ניתן להפיק בכל עת דו"ח במכון הווטרינרי ביחס לחומרים ועדכונם – לגבי אישורם והמועד שבו פג תוקפם.

**ניסויים בממש"ח:** באחריות ובמימון הטכניון ייערך בחודשים הקרובים ניסוי הקדמי, שיבוצע ע"י המחלקה של ד"ר קימל בעזרת סטודנטים, לניסוי יותר גדול שהוא סקר ממש"ח, שיבוצע במהלך 1992 על בסיס נתוני ההתאחדות ומטרתו למיין את המרכיבים השונים של ממש"ח לקבוע סדר עדיפויות לניסויים ספציפיים בשנים הקרובות.

כאמור, הניסוי הראשון יבוצע ע"י ד"ר קימל בליווי משה איתם וד"ר שרן, ורק לאחר מכן תוגש ע"י אותו הצוות הצעה לוועדת ממש"ח

## ישיבת מועצת ההתאחדות 20.11.91

ביום ד' 20.11.91 התכנסה מועצת ההתאחדות החדשה שנבחרה על פי התקנון החדש באסיפה הכללית ה-36 של ההתאחדות לישיבתה הראשונה, כדי לדון ולהחליט בנושאים שעל הפרק.

### אינפורמציה ממועצת החלב:

צבי רייך מסר על מגמה של ירידה בצריכה בחודשים האחרונים – יתכן ומגמה זו מושפעת מכך, שחודש ספטמבר היה קצר ביותר בגלל החגים; נמשכת המגמה של עליית הצריכה של מוצרים עתירי שומן. ההערכה לסוף השנה היא, שהצריכה תגיע לקצת פחות מ-925 מיליון במונחי חלב כחוש.

התקבלה החלטה בוועדת המעקב לנושא התשלום לפי רכיבים שאומרת: החל מ-1.1.92 יהיה ערכם של הנוזלין 0, בהנחה של חלב סטנדרט עם 3.01% חלבון ו-3.17% שומן, ערכו של השומן 22.2% ממחיר המטרה (השווי של של ק"ג שומן פי 7 ממחיר המטרה), ערכו של החלבון יהיה 77.8% ממחיר המטרה (השווי של ק"ג חלבון יהיה פי 25.85 ממחיר המטרה). הוועדה תמשיך ללוות את ההתפתחויות בשטח, וב-1.1.93 יושלם המהלך ויהיה קנס של 5% על הנוזל.

ועדת המעקב החליטה, שאחוז החלבון הנורמטיבי החל מחודש פברואר '91 יהיה אחוז החלבון הממוצע שהתקבל ב-12 חודשים מפברואר '91 עד ינואר '92 ועל פי אחוז זה יקבלו הרפתנים מחיר מלא ובערכים ריאליים (חולק דף המבהיר כיצד יש לערוך את התשלום). עדיין אין החלטה על המקורות הכספיים לתשלום.

העבודה הקשורה בחלוקת המכסות לשנת '92 הולכת ונגמרת; במגזר השיטופי היא כבר הושלמה, בעוד במגזר המשפחתי עדיין לא הושלמה.

לגבי התשלום על כל הכמות שיוצרה בשנת '91 יש לחץ להתחיל לשלם חלק מהכספים שנצברים במחלבות על חלב ששווק בסל המוצרים שבתכנון, אך הוא עדיין לא חולק כמכסה.

## בחירת הנהלת ההתאחדות וועדותיה:

דניאל הסביר את תפקידיה של כל ועדה והועלו השגות, הסתייגויות והצעות נוספות המוצאות את ביטויין ברשימה המתוקנת של הרכב הוועדות, אשר רשימתן מובאת כאן בהמשך.

**מועצת ההתאחדות**, שחבריה נבחרו באסיפה הכללית ביום 22.10.91 ביחד עם חברי **ועדת הביקורת** (ראה דו"ח האסיפה ב"משק הבקר והחלב" מס' 234, עמ' 22), החליטה בישיבתה ביום 20.11.91 על בחירת החברים להנהלה המ"ב ולוועדות השונות כדלקמן:

### חברי הנהלה

|             |                |
|-------------|----------------|
| דניאל פרי   | מזכ"ל ה.מ.ב.   |
| שאול אגרנוב | "השרות" להזרעה |
| תלי שור     | אגודת "און"    |
| בועז בורד   | "החקלאית"      |
| פרץ שורק    | חפץ חיים       |
| יוסי ביגון  | יפעת           |
| יצחק פורת   | כפר ויתקין     |
| אלון קמה    | אביגדור        |

### ועדת פוריות

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| חיים שטורמן  | "און"              |
| עודד ניר     | "החקלאית"          |
| רמי ארבל     | "החקלאית"          |
| גרשון פרנצוס | "החקלאית"          |
| עופר קרול    | "החקלאית"          |
| דוד וולפנון  | מינהל המחקר החקלאי |
| משה קאים     | מינהל המחקר החקלאי |
| אפרים עזרא   | ה.מ.ב.             |
| עדי רז       | נתיב הל"ה          |
| דן קלי       | "השרות"            |

### ועדת ייצוא

|             |                |
|-------------|----------------|
| דניאל פרי   | ה.מ.ב.         |
| אלון קמה    | ה.מ.ב.         |
| דן קלי      | "השרות" להזרעה |
| תלי שור     | אגודת "און"    |
| שאול אגרנוב | "השרות" להזרעה |
| מרדכי מלען  | ה.מ.ב.         |
| חיים שטורמן | אגודת "און"    |
| נפתלי קאין  | שדה אליהו      |
| שמעון כרמי  | אפיקים         |
| אורי גיל    | בחן            |

**ועדת מחקר**

|                  |            |
|------------------|------------|
| דניאל פרי        | ה.מ.ב.     |
| שלמה דורי        | יפעת       |
| פרץ בן־יהושע     | באר טוביה  |
| צבי רייך         | מועצת החלב |
| דוד שפירא        | ש.ה.מ.     |
| דורון בוגדנובסקי | א.מ.ב.ל.   |
| חיים שטורמן      | "און"      |
| עודד ניר         | "החקלאית"  |
| דן קלי           | "השרות"    |
| מריו טינסקי      | עין גב     |
| עופר קרול        | ה.מ.ב.     |

**ועדת ספר העדר**

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| דניאל פרי    | מנהל סה"ע, ה.מ.ב.   |
| אפרים עזרא   | יו"ר הוועדה, ה.מ.ב. |
| מיכה רון     | מינהל המחקר         |
| חיים שטורמן  | "און"               |
| דן קלי       | "השרות" להזרעה      |
| תלי שור      | "און"               |
| יאיר זליגר   | ה.מ.ב.              |
| פרץ בן־יהושע | באר טוביה           |
| שאול אגרנוב  | "השרות"             |
| יהודה ולר    | מינהל המחקר         |
| עדי רו       | נתיב הל"ה           |
| יעקב זליגר   | חפץ חיים            |
| גורא אתר     | יד מרדכי            |
| צביקה פרקר   | כפר ויתקין          |
| עופר אילן    | יפעת                |
| נדב רו       | גבת                 |
| שמעון כרמי   | אפיקים              |

**ועדת ממשק חליבה**

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| אחיעם שני       | עין השופט         |
| זאב שצר         | ה.מ.ב.            |
| משה איתם        | ש.ה.מ.            |
| עובדיה גמיל     | ש.ה.מ.            |
| זאב פלדהיים     | חפץ חיים          |
| ברוקשטיין שמואל | "החקלאית"         |
| עודד ניר        | "החקלאית"         |
| ארתור שרן       | מכון וטרינרי      |
| אפרים מלץ       | מנהל המחקר החקלאי |
| עוזי מרין       | מנהל המחקר החקלאי |
| איתן קימל       | הטכניון           |
| יאיר זליגר      | ה.מ.ב.            |
| יוסי בן־אשר     | עין המפרץ         |
| משה בן מיכאל    | רמת הכובש         |

**מוזמנים**

|            |        |
|------------|--------|
| דניאל פרי  | ה.מ.ב. |
| מרדכי מלען | ה.מ.ב. |

**צוות עובדים**

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| דניאל פרי     | ה.מ.ב.             |
| אלון קמה      | ה.מ.ב.             |
| מרדכי מלען    | ה.מ.ב.             |
| חיים שטורמן   | "און"              |
| תלי שור       | "און"              |
| פרץ בן־יהושע  | באר טוביה          |
| דן קלי        | "השרות" להזרעה     |
| דורון טיימקין | קיבוץ מרום גולן    |
| שאול אגרנוב   | "השרות"            |
| עודד ניר      | "החקלאית"          |
| יואל זרון     | "השרות"            |
| משה שני       | מינהל המחקר החקלאי |
| דוד דיצהיים   | "און"              |
| גבי בלנק      | מגן                |
| יונתן גנבר    | יסעור              |

**ועדה טכנית**

|              |           |
|--------------|-----------|
| אחיעם שני    | עין השופט |
| זאב שצר      | ה.מ.ב.    |
| משה איתם     | ש.ה.מ.    |
| עובדיה גמיל  | ש.ה.מ.    |
| זאב פלדהיים  | חפץ חיים  |
| משה בן מיכאל | רמת הכובש |

**ועדת מערכת ופירסום**

|            |         |
|------------|---------|
| מרדכי מלען | ה.מ.ב.  |
| דן קלי     | "השרות" |
| דניאל פרי  | ה.מ.ב.  |

**חבר בוררים**

|                |            |
|----------------|------------|
| אהרון סיגטי    | אמץ (יו"ר) |
| ישראל גרמן     | כפר מנחם   |
| עוזי חיימסון   | כפר ורבורג |
| סמי ריין       | עין הנציב  |
| שלמה דורי      | יפעת       |
| יונה קמה       | אביגדור    |
| יואל פרוידנברג | נהלל       |
| שלמה גרנות     | העוגן      |

**סיכום עשרה חודשי עבודה:**

הוצג דף הסיכום שממנו ניתן לראות עמידה בתוכנית ההכנסות, ההוצאות וההשקעות.

של המשק לבצע. כדי להקל על המשק הוצע, שעלות הבדיקה וההכנה בסכום של כ-45 ש"ח למדי-חלב בממוצע תבוצע ע"י חברות המשווקות את המדים ותתחלק שליש ע"ח ההתאחדות (כ-65 אלף ש"ח) שליש ע"ח החברות ושליש ע"ח המשק. המועצה דחתה את ההצעה, שההתאחדות תשתתף בעלות.

### תיקון בצו החלב:

הוגש דף ההסתייגויות של היועץ המשפטי של מועצת החלב להצעת ההתאחדות לשינוי צו החלב. ההסתייגויות לא מקובלות ונציגינו ימשיכו לדרוש את השינוי כפי שהוצע. נמסר שעל פי הנחיות האסיפה, החליטה ההנהלה להגיש תיקון נוסף בצו, שיגביל את חלוקת המכסות לרפתות חדשות ל-10%.

### רשימת חברי ההתאחדות:

לקראת סוף שנת הכספים אנו מפרסמים בזאת את רשימת החברים בהמ"ב, לפי שני המרחבים של האגודות להזרעה מלאכותית "און" ו"השירות" בסדר אי.ב. נעשה כל מאמץ להגיע לרשימה אמיתית ומדויקת של כל החברים. אולם, היה ותמצאו טעות או יתגלה שיבוש בשמות כלשהו, נבקש הנוגעים בדבר וכל מי שמוצא שגיאה או ליקוי, להודיעו על כך בהקדם ובכתב.



### השוואת עלויות ההתאחדות 1980-1992:

הוגש דף המציג את השוואת עלויות ההתאחדות בין השנים 1980-1992, ממנו ניתן לראות שההוצאות וההשקעות בשלוש השנים האחרונות נמוכות בהרבה מבשנים שלפני כן, דבר המצביע על כדאיות המהלך של המעבר למחשב עצמאי ועל התייעלות.

### תוכנית ההשקעות לשנת 1992:

הוגשה ואושרה תוכנית ההשקעות לשנת '92 בהסתייגות, שאת סכום הכסף בסך 100 אלף ש"ח לנושא העברת המשרדים יש לגבות רק ברגע שיהיה צורך בכך. סך תוכנית ההשקעות המאושרת, כולל סעיף העברת המשרדים, הוא 465,000 ש"ח במונחי דצמבר 1991.

### תוכנית הכנסות וההוצאות לשנת 1992:

- הוגשה תוכנית הכנסות והוצאות לשנת 1992 שעיקריה הם:
  - בסיס ההוצאות לשנת 1991, בתוספת של כ-100 אלף ש"ח שיידרשו לתוספת הגביה למעבדות החלב ולהצטרפות משקים משפחתיים נוספים לספר העדר, דבר שיגדיל את הוצאות '92 בהשוואה להוצאות '91 ב-1.64%.
  - בתוכנית הגביה לא מתוכנן לגבות את הסכום המוקצב להעברת המשרדים.
  - סה"כ תוכנית הגביה המאושרת לשנת 1992 כולל סעיף העברת המשרדים תהיה 6,725,000 ש"ח.

### השתתפות בעלות הבדיקה של מדי-חלב לפני כיוול:

הוצג הצורך בכיוול מדי-חלב פעם בשנה, כתנאי להשתתפותנו באירגון העולמי של ביקורת החלב ולקבלת תוצאות אמינות לספר העדר; הדבר מבוצע ע"י עובד ההתאחדות (רמי הרשמן). לפני הכיוול יש לטפל במדים ולהחליף בהם חלקים לא תקינים; מספר משקים רב לא מבצע פעולה זו בגלל העלויות הכרוכות בכך וכתוצאה מכך משקיע רמי הרשמן זמן רב כדי להביא את המדים למצב תקין, דבר שמחובתו

## רשימת החברים בהתאחדות מגדלי בקר

### רשימת משקים חברי ה.מ.ב. – "און"

|                       |               |                          |
|-----------------------|---------------|--------------------------|
|                       | ברקאי         | אביטל                    |
|                       | גבע           | אבני איתן                |
|                       | ג' חיים איחוד | אושה                     |
|                       | ג' חיים הקה"מ | אחיהוד                   |
| – יחידים              | גבעת יואב     | אילון                    |
| – גולני יוחנן         |               | אילניה                   |
|                       | גבעת עוז      | אילת השחר                |
|                       | גבת           | אלון הגליל               |
|                       | גדות          | אלומות                   |
|                       | גזית          | אלוני אבא                |
|                       | גלים, כפה"נ   | אלוני הבשן               |
|                       | גלעד          | אליעד                    |
|                       | גנוסר         | אמץ                      |
|                       | גן יאשיה      | אפיק                     |
|                       | גניגר         | אפיקים                   |
|                       | גן שמואל      | אפק                      |
|                       | געש           | ארבל                     |
|                       | גשר           | – אדמוביץ יהושע – יחידים |
|                       | דבורה         | – שמיר ארז – יחידים      |
|                       | דברת          | – חיים אסלמן – יחידים    |
|                       | דגניה א'      | – ברוך גולדבוים – יחידים |
|                       | דגניה ב'      | – דנון ניסים – יחידים    |
|                       | דפנה          | – זונברג יואכים – יחידים |
|                       | הבונים        | – חביב אורן – יחידים     |
|                       | הזורע         | – שמיר אלי – יחידים      |
|                       | הזורעים       | אשדות יעקב-איחוד         |
|                       | החותרים       | אשדות יעקב-הקה"מ         |
|                       | היוגב         | בארותיים                 |
|                       | המעפיל        | בוסתן הגליל              |
|                       | העוגן         | בורגתא                   |
|                       | חולתה         |                          |
|                       | חניאל         | בחן                      |
|                       | חפצי-בה       | נהלל, בי"ס               |
|                       | יבניאל        | בית אלפא                 |
|                       | יגור          | בית הלוי                 |
|                       | יזרעאל        | בית הלל                  |
|                       | יסעור         | בית העמק                 |
|                       | יפעת          | בית השיטה                |
|                       | יקום          | בית זרע                  |
|                       | יקנעם         | בית חנניה                |
| – רמי אברהם – יחידים  | ירדנה         | בית יצחק                 |
|                       | כברי          | בית לחם הגלילית          |
|                       | בי"ס כדורי    | בית קשת                  |
| – משק שנידמן – יחידים | כנרת מושבה    | בית שערים                |
|                       | כנרת קבוצה    | בלפוריה                  |
|                       | כפר ביאליק    | בצת                      |
|                       |               | – דרך אגודת הכפר         |

|                |                                |              |              |
|----------------|--------------------------------|--------------|--------------|
| נורדיה         |                                |              | כפר בלום     |
| נחשולים        |                                |              | כפר ברוך     |
| ניצני עוז      |                                |              | כפר גליקסון  |
| ניר עציון      |                                |              | כפר גלעדי    |
| נתיב השיירה    |                                |              | כפר המכבי    |
| סאסא           |                                |              | כפה"נ הדתי   |
| סער            |                                |              | כפר הרא"ה    |
| עולש           | - יחידים                       | - עידו זלצר  | כפר ויתקין   |
| עין איילה      |                                |              | כפר זיתים    |
| עין גב         |                                |              | כפר חוגלה    |
| עין דוד        |                                |              | כפר חיים     |
| עין החורש      |                                |              | כפר חיטים    |
| עין המפרץ      | - יחידים                       | - דג דוד     | כפר חסידים   |
| עין הנצי"ב     |                                |              | כפר חרוב     |
| עין השופט      |                                |              | כפר ידידיה   |
| עין חרוד איחוד |                                |              | כפר יהושע    |
| אין חרוד הקה"מ | - יחידים                       | - חגלי אברשה | כפר יחזקאל   |
| עין כרמל       |                                |              | כפר מונאש    |
| עין עירון      |                                |              | כפר מסריק    |
| עין שמר        | - יחידים                       | - שלזינגר    | כפר קיש      |
| עמיר           |                                |              | כפר רופין    |
| עמקא           |                                |              | לביא         |
| עפולה          |                                |              | להבות חביבה  |
| פרדס חנה       |                                |              | לוחמי הגטאות |
| פרוד           |                                |              | מאור         |
| פרזון          |                                |              | מגידו        |
| צפורי          | - פיאלקוב יהושע ודליה - יחידים |              | מדרך עוז     |
| ראש הנקרה      |                                |              | מולדת        |
| רגבה           |                                |              | מזרע         |
| רגבים          |                                |              | מחניים       |
| רמת דוד        |                                |              | מיטב         |
| רמת השופט      |                                |              | מנחמיה       |
| רמת יוחנן      |                                |              | מסדה         |
| רמות           | - אסף מטוס - יחידים            |              | מסילות       |
| רמות מנשה      |                                |              | מעברות       |
| רמת צבי        | - ברונשטיין יחזקאל - יחידים    |              | מעגן         |
|                |                                |              | מעגן מיכאל   |
|                |                                |              | מעוז חיים    |
|                |                                |              | מעין ברוך    |
|                |                                |              | מענית        |
|                |                                |              | מצפה         |
|                |                                |              | מצד          |
|                |                                |              | מרחביה מושב  |
|                |                                |              | מרחביה קבוץ  |
|                |                                |              | משמר העמק    |
|                |                                |              | נהלל מושב    |
|                |                                |              | נהריה, כפר   |
|                |                                |              | נוב          |
|                |                                |              | נוה אור      |
|                |                                |              | נוה איתן     |
| רשפון          |                                |              |              |
| רשפים          |                                |              |              |
| שבי ציון       |                                |              |              |
| שדה אילן       |                                |              |              |
| שדה אליהו      |                                |              |              |
| שדה יעקב       |                                |              |              |
| שדה יצחק       |                                |              |              |
| שדות ים        |                                |              |              |
| שדמות דבורה    | - האחים טנגאום - יחידים        |              |              |
|                | - ליבל'ה שוורץ - יחידים        |              |              |
| שלוחות         |                                |              |              |
| שמרת           |                                |              |              |

|             |             |
|-------------|-------------|
| שער אפרים   | שריד        |
| שער הגולן   | תל יוסף     |
| שער העמקים  | תל עדשים    |
| שפיה, כפה"נ | תל קציר     |
| שפיים       | תלמי אליעזר |
| שרונה       | תנובות      |

**רשימת משקים שלא התקבלו ל"ה.מ.ב. באופן פורמלי אך נחשבים כחברי ה.מ.ב. – "און"**

|        |             |
|--------|-------------|
| אלישוב | מעלה גלבע   |
| קדימה  | בית רימון   |
| גלגל   | שדמות מחולה |

**רשימת משקים חדשים המבקשים להתקבל ל"ה.מ.ב. – "און"**

|            |      |
|------------|------|
| אלוני הבשן | תובל |
| יונתן      | נטור |
| נאות הגולן | פלך  |

**רשימת משקים שיוצאים מ"און"**

|            |            |
|------------|------------|
| בן-עמי     | לימן       |
| גאולים     | מגדים      |
| גן השומרון | משגב עם    |
| דור טנטורה | שאר ישוב   |
| כפר פינס   | תלמי גדעון |
| כרם מהר"ל  |            |

**רשימת משקים חברי ה.מ.ב. – "השרות"**

|            |               |                          |
|------------|---------------|--------------------------|
| אביגדור    | בני ראם       |                          |
| אור הנר    | בן שמן, כפה"נ |                          |
| אורות      | בצרון         | - קירש רסל - יחידים      |
| אורים      | ברור חיל      |                          |
| אחיסמן     | ברכיה         |                          |
| איל        | גבולות        |                          |
| אילות      | גבים          |                          |
| אלישמע     | גבעת ברנר     |                          |
| ארז        | גבעת השלושה   |                          |
| אשל הנשיא  | גבעתי         |                          |
| בארות יצחק | גבר עם        |                          |
| באר טוביה  | גזר           |                          |
| בארי       | גיאה          |                          |
| בטחה       | גילת          | - דרך אגודת הכפר         |
| בית אלעזרי | גלאון         |                          |
| בית גוברין | גנתון         |                          |
| בית גמליאל | גרופית        |                          |
| בית חלקיה  | גת            |                          |
| בית עריף   | דביר          |                          |
| בני דדור   | דורות         |                          |
| בניה       | הכפר הירוק    |                          |
| בני עטרות  | זיקים         | - ברינהולץ יעקב - יחידים |

|              |                                         |                               |             |
|--------------|-----------------------------------------|-------------------------------|-------------|
| נחל עוז      |                                         |                               | חולדה       |
| נחלת יהודה   |                                         |                               | חורשים      |
| נחשונים      |                                         |                               | חפץ חיים    |
| ניצנים, קב'  |                                         |                               | חצרים       |
| ניר אליהו    |                                         |                               | טללים       |
| ניר בנים     |                                         |                               | יבנה        |
| ניר גלים     |                                         |                               | יד מרדכי    |
| נירים        |                                         |                               | יהל         |
| ניר יצחק     |                                         |                               | יכני        |
| ניר ישראל    |                                         |                               | יטבתה       |
| נען          |                                         |                               | יוון        |
| נצר סירני    |                                         |                               | יסודות      |
| נתיב הל"ה    |                                         |                               | ירחיב       |
| סמר          |                                         |                               | כנות        |
| סעד          | - יחידים                                | - פלוט יעקב                   | כפר אביב    |
| עוזה         | - יחידים                                | - פלוט אליהו                  |             |
| עזריה        |                                         |                               | כפר אחים    |
| עזריקם       |                                         |                               | כפר דניאל   |
| עיינות, בי"ס |                                         |                               | כפר הס      |
| עין השלושה   |                                         |                               | כפר ורבורג  |
| עין כרם      |                                         |                               | כפר מנחם    |
| עין צורים    |                                         |                               | כפר סילבר   |
| עלומים       |                                         |                               | כפר עזה     |
| ערוגות       | - יחידים                                | - סעדון פרוספר                | כפר שמואל   |
| פארן         | - יחידים                                | - שמואל סלומון                |             |
| פטיש         |                                         |                               | כרמיה       |
| פלמחים       |                                         |                               | לכיש        |
| פלמח צובה    |                                         |                               | מבקיעים     |
| צאלים        |                                         |                               | מגן         |
| צרעה         |                                         | - שטרנליכט אדית ודוד - יחידים | מזור        |
| קטורה        |                                         |                               | מנוחה       |
| קליה         |                                         |                               | מעלה החמישה |
| קרית ענבים   |                                         |                               | מפלסים      |
| ראש צורים    |                                         | - ארגמן יהושע - יחידים        | מצליח       |
| רבדים        |                                         |                               | מקוה ישראל  |
| רביבים       |                                         |                               | משאבי שדה   |
| רמת הכובש    |                                         | - לוי מקס - יחידים            | משגב דב     |
| רעים         |                                         |                               | משואות יצחק |
| שובל         |                                         |                               | משמר דוד    |
| שלוח         | - ממו דוד, ממו אמנון, ממו יעקב - יחידים |                               | משמר הגג    |
|              |                                         |                               | משמרת       |
| שילר         |                                         |                               | משען        |
| שפיר         |                                         | - ש.ח. הגולן                  | נאות גולן   |
| תימורים      |                                         |                               |             |
| תלמי יחיאל   |                                         |                               | נגבה        |
| תפרח         |                                         |                               | נחלים       |

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| ממשמר אילון           | אחייעזר   |
| פדויים                | בן זכאי   |
| פעמי תש"ז             | גבעת כח   |
| קוממיות               | גילת      |
| שתולים                | הודיה     |
| מכון וולקני - בית סגן | כפר חב"ד  |
|                       | כפר טרומן |

אליפז  
לוטן  
מגדל עוז

|              |              |
|--------------|--------------|
| בן שמן מנושה | מגשימים      |
| גני יוחנן    | נוה ירק      |
| חגור         | ניצנים, בי"ס |
| חדיד         | עינת         |
| טירת יהודה   | צלפון        |
| ישעי         | שרשרת        |
| כפר בן-נון   | תקומה        |
| כפר מרדכי    |              |

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

הגיעה העת לחדש את דמי החתימה עבור קבלת החוברות של "משק הבקר והחלב" – כולל חוברת אחת של "חקר ומעש", חוברות הסיכומים בעברית ובלועזית – לשנת 1992. מאחר שעלות הוצאת החוברת גדלה באופן משמעותי, סוכם להעלות את דמי־המנוי ל-40 ש"ח + מע"מ.

אם ברצונכם לשנות את מספר העותקים, עליהם הייתם חתומים בשנה שחלפה, יש להודיע על כך למשרד ה.מ.ב. בהקדם. היה ולא נתקבלה הודעה על שינוי, נראה זאת כאישור למספר עותקים כמו בשנה שעברה.

אנא, דאגו לתשלום דמי המנוי עד סוף חודש ינואר, על מנת להבטיח הופעתו הסדירה של "משק הבקר והחלב" ומשלוח החוברות למנויים במועד.

## המערכת