

מובילי החלב חוליית הקישור



יוסי מלול - משק הבקר והחלב
hmb-malul@icba.org.il



הרפתנים מייצרים חלב גולמי בכל היממה והחלב הקר והאיכותי מצטבר במכל החלב ומחכה בכל יום להובלה למחלבה. החוליה המקשרת בין הרפת לבין התעשייה היא הובלת החלב שצריכה לתפקד באופן מיטבי כדי למנוע תקלות.

אם כך הדבר ביומיום, קל וחומר בסופי השבוע והחגים, שבהם החלב מצטבר עד צוואר ברפתות והדיוק בהובלה הופך להיות קריטי עד מאוד

אחיהוד בצפון ועד קיבוץ קליה בדרום. מובילים כ-900 אלף ליטר חלב ביום, בשלוש דרגות הכשרות שקיימות בתנובה: רגילה, מהדרין, בד"צ.

14 מכליות פול טריילר וסמי טריילר משרתות כ-40 רפתות שיתופיות ועוד כ-240 רפתות משפחתיות. החברה מחזיקה גם שתי מכליות רזרבה לימי חג ארוכים (שלוש פעמים בשנה) שעומדות במשקים גבוליים באחסון, או מסייעות בפינוי מהיר במוצאי החג.

כיום כל המכליות חייבות להיות מצוידות במערכת דוגם 2000. עם תום תהליך האיסוף במשקים, משדר המוביל למחלבה הקולטת את כל נתוני החלב אשר נאסף במכלית. קבלת נתוני החלב, עוד טרם הגעתה של המכלית למחלבה, היא תנאי לקבלתה במחלבה.

ההתארגנות והתכנון להובלה חלקה

רפי עובד ימים ארוכים וצמוד לכל הובלה ובעיה בשטח. הטלפונים אינם מפסיקים לצלצל גם ביום שישי, ממש עד סגירת המחלבות.



רפי אריאב, מנהל התפעול החקלאי של תש"ח

דרך ארוכה עברו ארגוני ההובלה בעשור האחרון מחברות קואופרטיביות של המשקים - קיבוצים ומושבים, לחברות מופרטות שנלחמות בכל יום על מקומן בשוק ההובלה ונאלצות להתמודד על הלקוחות ועל הספקים. האחריות על הובלת החלב עברה ממשקי הרפת למחלבות, וארגוני ההובלה עברו תהליך התייעלות מואץ. גם הבעלות על הארגונים השתנתה וגופים פרטיים נכנסו כמעט לכל הקואופרטיבים. עם כל זאת, הם ממשיכים לתת שירות מעולה למחלבות מחד ולרפתנים מאידך.

בניגוד לשנים קודמות, לא נוצרו תורים בכניסה למחלבות והפינוי היה כמו ביום עבודה רגיל. כל אחד ידע מתי הוא צריך להגיע וגם להתפנות. כך יכולנו לתכנן ולבצע את ההובלה באופן מדויק ויעיל

תש"ח - תבור שאן חרוד

תש"ח היא אגודה שיתופית חקלאית לתובלה ומשותפת לקואופרטיב "התבור" ול"מאיר חברה למכונות". בעבר גם קואופ' בית שאן חרוד היה שותף, אך המשקים שלו פרשו מהשותפות ורק השם נשאר. מנכ"ל האגודה הוא **אמציה כפרי** משריד, מנהל ותיק שהתחיל את דרכו ב"התבור". מנהל התפעול הוא **רפי אריאב**, עין חרוד איחוד, שגם אחראי על כל המקטע החקלאי של האגודה, בצד שני מקטעים נוספים - מכולות ואגרגטים.

משרדי החברה נמצאים בצומת תל-יוסף, מול מחלבת תנובה, ולה אתרים גם במגדל העמק וגם באשדוד.

הובלת החלב לתנובה היא מרכיב מרכזי בפעילות החברה. היקף הפרויקט, כמו גם, יציבות הפעילות לאורך כל השנה, הופכים את תנובה ללקוח מרכזי. מרחב העבודה של החברה משתרע על גזרה רחבה מאוד - מאזור עמקא-



גדעון כרמלי מקיבוץ מרחביה, ותיק הנהגים בתש"ח, עם רפי



מכליות תש"ח בקבלת חלב במחלבה

מה עושה את חגי תשרי השנה לשונים מחגים אחרים בעבר?

רפי מכהן בתפקיד כבר 13 שנה ובעל ניסיון רב בארגון הובלת החלב והקשר עם המחלבות, ארגוני ההובלה האחרים ובמיוחד עם מקבלי ההחלטות בתחום.

"יש כמה גורמים שמקלים יחסית על פינוי החלב מהמשקים גם בימים עמוסים:

- חגי תשרי חלו השנה בתחילת חודש ספטמבר, שהוא עדיין חודש חם וייצור החלב במשקים נמצא בשפל יחסי.
- הניסיון המצטבר בניהול ובארגון ההובלה - מצב האחסון ברפתות,

רפי רואה חשיבות רבה במתן תשובות זמן אמת, למערכת קבלת החלב בתנובה.

"כל מערך ההובלה עובד על פי תכנון מדוקדק ומבוקר וההתארגנות לסוף השבוע מתחילה כבר ביום רביעי, על פי כמות החלב באותה עונה ומצב האחסון במשקים. קבלת החלב במחלבה מסתיימת ביום שישי בשעה 13.00 ומכלית אחרונה חייבת להגיע בזמן כדי לפרוק את החלב.

תכנון הובלת החלב בחגים מחייב היערכות הרבה יותר מפורטת וממוקדת. בראש השנה רגיל יש יומיים חג והשנה היו שלושה ימים רצופים והבעיה החמירה.

חג רודף חג וגיוס כל המשאבים גדול מאוד."

Mycofix | מיקופיקס
מנטרל רעלנים מספר 1 במספוא

BioStabil Plus | ביוסטאביל פלוס
ביוסטאביל לתחמיץ איכותי בבלייל

אנשים
משלנו
מאופו

office@shieldbiologics.com | שילד פרויקטים ביולוגיים בע"מ |
קיבוץ מרחביה 19100 | טל. 0722635300 | פקס: 0722635301

מענקים לרפת

צביקה כהן - סמנכ"ל בכיר למימון ולהשקעות,
משרד החקלאות



עדת השלושה החליטה ביום ה' ה-29.8.2013, להוסיף את המיכון המצ"ב לרשימת מיכון חוסך כ"א שפורסמה באוגוסט 2013, בהתאם לסייגים הבאים:

- סך ההשקעה לכל רפת לא יעלה על 200,000 ₪.
- חקלאים שקיבלו תמיכה מתקציב זה בגין רובוט חליבה - לא זכאים לתמיכה.

מס' סעיף במחשב	שם סעיף
1580	הגדלת מספר עמדות חליבה
1581	החלפת ציוד חליבה ושדרוג מצננות לציוד אוטומטי
1582	החלפה או תוספת של מכל אחסון חלב
1583	מערכת לזיהוי דרישות לעגלות (במכון חליבה)
1584	שדרוג מערכת הצינור בחצר ההמתנה

החזר בלו לסולר

אורי נעמתי - מנכ"ל ארגון עובדי הפלחה



אנו זכאים להחזר על כמחצית מהבלו על הסולר - כ-1.40 ₪ לליטר.

בסיוור שנעשה באחד הגד"שים הגדולים, התברר לנו שהייתה בעיה גדולה בדיווח ולמעשה נגרם למשק נזק עצום. אני מבקש מכל מנהל גד"ש לבדוק טוב טוב מה המצב אצלו. **נחום הלפגוט**, ראש מדור המיכון שלנו, עומד לרשותכם בכל שאלה.

לכל טרקטור יש תקרה שנתית שונה. כל טרקטור חדש שנרכש, צריך להירשם בצורה מסודרת. בקיצור, קצת עבודה אבל המון כסף.

הנושא מתאים גם לרפתות ושווה להתאמן ולהגיש בקשה לרשויות לאחר התייעצות עם ארגון עובדי הפלחה - 09-9604080 (י.מ.) ■

היקפי הייצור שלהם בשנים האחרונות, האנשים שעובדים מולם עם המאפיינים של כל אחד ועוד.

- מעורבותו העמוקה של **יחיאל נזרי**, מנהל התפעול הכללי של הובלת החלב באגף חלב גולמי."

לרפי יש מחמאות לרוב ליחיאל, על השינוי הגדול שהוא ערך וכניסתו לפרטים.

- "יחיאל הגיע לתפקידו עם ניסיון רב בקבלת חלב במחלבת ירושלים, וגם כמנהל הייצור במחלבה. הוא מכיר היטב את הנושא על כל צדדיו.
- יחיאל תכנן חודשים מראש את ההתארגנות לחגי תשרי, והגדיר באופן מפורט את כל מרכיבי קבלת החלב.
- הוא נכנס לתהליכי הייצור במחלבות ובכך דאג לפתיחת "סתים מיותרות", כדי שקבלת החלב תזרום מצאת שבת וחג ועד כניסת השבת הבאה.
- גיוור ויחיאל הזמינו את מנהלי ארגוני ההובלה לשיחה משותפת ובה הדגישו שהם רואים חשיבות עצומה במשימה של מניעת שפיכת חלב, לקחו את הנושא ברצינות ועשו עבודה נהדרת.
- את השינוי הגדול חשו המובילים. בניגוד לשנים קודמות, לא נוצרו תורים בכניסה למחלבות והפינוי היה כמו ביום עבודה רגיל. כל אחד ידע מתי הוא צריך להגיע וגם להתפנות. כך יכולנו לתכנן ולבצע את ההובלה באופן מדויק ויעיל. השינוי הגדול בקבלת החלב הגיע רק מתכנון מוקדם ומפורט וזה עבד באופן יוצא מהכלל.
- יחיאל הוציא אל הפועל את פרי התכנון ועזר לפתור בעיות מקומיות של עודפים, כשרויות, אחסון במחלבות, פינוי למחלבות פרטיות והיה אוזן קשבת לכולם.
- מערכת היחסים עם מחלבות מתחרות בשוק הרבה יותר טובה ויחיאל משתדל מאוד להקשיב ולתת למתחרים פתרונות הולמים."

לנושא אחר - בחודשים האחרונים נסגרו הרבה רפתות במסגרת "מתווה לוקר", כיצד זה משפיע על ארגון ההובלה?

רפי מצר על סגירת הרפתות בהיבט הלאומי וההתיישבותי. "לחברת ההובלה זה מסב הפסדים בטווח הקצר, יש חוסר יעילות בהובלה, מכלית גדולה נכנסת למושב ויש לה פחות חלב להוביל. אני מאמין שבטווח הארוך זה ייעל את כולנו, אבל זה ייקח זמן ומשאבים."

רפי מפרגן לנהגים שלו שמגיעים מכל האוכלוסייה באזור, יהודים ובני מיעוטים, ותיקים וצעירים, קיבוצניקים ובני העיירות. "נטל החגים, כמו גם תחילת כל שבוע, נופל בעיקר על מובילי החלב. מדי שבוע יוצאת קבוצה זו לאיסוף חלב כבר ביציאת השבת. אחריות, מסירות ואכפתיות, אשר מגלה קבוצה זו הנן נדירות בשוק. גם בהובלה יש בעיה של דור המשך מההתיישבות, בדומה למה שקיים בהרבה ענפים חקלאיים."

משפטים חמים יש לרפי גם על ענף החלב ש"כיף לעבוד אתו, ברמת הרפת, המחלבות והמנהלים בענף."

אנחנו בענף החלב, רוצים לומר תודה לנהגים ולארגוני ההובלה, שבשקט, בשקט, עושים עבודה חיונית ביותר לפינוי החלב מהרפת למחלבות, בצורה מהירה ויעילה, בתקופת החגים כמו בכל ימי השנה. ■