



הלל מלכה
"אין שום סיבה שרפת
תיסגר בגלל הרגולציה"

מצב מתקני החלוצ לטיהור שפכים – נכון להיום
 "כל המטרה של מתקני חלוצ לא הייתה להמליץ על מתקן מסוים וזה מה שיפה כאן. אנחנו, יחד עם החקלאים, באנו ואמרנו שניתן ליזמים אפשרות להקים מתקנים בפרדות ולבחון אותם על פי פרמטרים השווים לכולם ואז ניתן יהיה להשוות ולראות. התוצאות מפורסמות לטוב ולרע."

כל הרעיון הוא להביא את המתקנים כפי שהם כך שכל רפתן יבחר לפי ההתאמה לו ולרפת שלו. יש המון נתונים במשוואה וכל רפתן צריך לבחון היטב ולדעת לבחור את המתקן המתאים לו

המתקנים הוגדרו מראש לטיפול מלא בכל השפכים באותה רפת. לכאורה, מדברים על מתקני חלוץ אך בעצם יש לזכור כי מדובר במתקן מלא והיום התחייב לכך. תראה, יש כאן גרולציה שלא נעימה לאף אחד. נציגי הרפתנים בתמיכה של משרד החקלאות הובילו מהלכים שגרמו לדחייה בהחלת החוקים. צריך לזכור שהחוקים אמורים היו להיכנס לתוקף בתחילת 2014 ואז נכנסנו לפעולה. הוקמה וועדה מקצועית שבדקה את הנושא לעומק ואז, במסגרת הוועדה, נעשה סקר גדול במימון מועצת החלב והתאחדות הבקר, שבחן את הערכים האמיתיים של הרפתות. הסקר הזה היה בעצם כלי עזר מקצועי לוועדה לקבלת החלטות ובעקבות תוצאות הסקר הוחלט על החרגה של המלחים. המסקנות הוגשו לראשות המים ואז הוחלט על המתווה. כשראינו את כל התמונה, הבנו כי יש צורך לפעול להקמת מתקני חלוץ (פיילוטים)."

בתחילה היה חשש כבד, דובר על מעין 'יום דין' לרפתנים ?

"כן, היה בהחלט חשש אך כיום אנו יודעים כי אין שום סיבה שרפת תיסגר בגלל הרגולציה שחלה על הרפתות. אין ספק שהרפתות יצטרכו להשקיע אך זה לא מה שיגרום להן להסגר. אומנם הרגולציה לא נעימה אולם ההחלטה התקבלה והיא מחייבת. יחד עם זאת הייתה כאן התנהלות נכונה של המערכת".

הלל מלכה שרק לאחרונה החליף את ד"ר גבי עדין כמנהל תחום בקר בשה"מ, נשמע מרוצה לאחר יום העיון, משבח את ההתנהלות המקצועית של הגופים המעורבים ואומר "לשמחתנו, כיום אנו יודעים כי אין שום סיבה שרפת תיסגר בגלל הרגולציה שחלה על הרפתות. אין ספק שהרפתות יצטרכו להשקיע, אך זה לא מה שיגרום להן להסגר".



התקבלו החלטות נכונה. הלל מלכה

אחד מהאנשים שהובילו את כל נושא הפיילוטום של מתקני השפכים, הוא הלל מלכה, מנהל תחום בקר בשה"מ. בראיון לאחר יום העיון הוא נשמע אופטימי באשר לנושא השפכים שגרם לבהלה גדולה בקרב היצרנים. מלכה: "בעיקרון ונכון להיום התקנות של רשות המים מדברות על מסלול הסתגלות עד סוף דצמבר 2018. החוק היבש קובע כי בתחילת 2019 הכללים יחולו על הרפתות ובאופן כללי היצרנים אמורים להיות ערוכים לכך. אך יחד עם זאת, עד 2019 נקבע מתווה של הסדרה וכניסה הדרגתית – מתווה הכולל ערכי סף ייחודיים לרפת לצד זמן הסתגלות להערכות הרפתות.



מתקני חלוצ לטיפול בשפכי רפחות

צוות תקנות השפכים

להלל מלכה חשוב להודות לאנשים שעשו איתו את הדרך ופעלו בנושא תקנות השפכים. הלל: "חשוב לי לציין את הצוות שלנו, ד"ר גבי עדין מנהל אגף בעלי חיים, ענת לוינגרט-איצ'צ'י מנהלת אגף אגרו אקולוגיה, עובדי שה"מ, משרד החקלאות ופרך שורק מהתאחדות מגדלי הבקר, אנחנו כולנו חלק מהצוות שפעל ופועל בשנים האחרונות בנושא השפכים". ▲

גובשה תכנית עבודה?

”בהחלט, גובשה תכנית מוסדרת של כל הגופים המעורבים בנושא (שה”מ, משרד החקלאות והתאחדות מגדלי הבקר). המהלך יעלה כסף, אפילו הרבה כסף, אך אני יכול לראות בעיניי רוחי איך במהלך 2019 מרבית מהרפתות תהיינה מוסדרות, הן המשפחתיות והן הקיבוציות. אני שוב קורא לרפתנים, ללמוד ולהכיר את הנושא לעומק, כי בעצם הרפת הולכת להיות קשורה בחוזה מול המט”ש. יש כאן המון פרטים וחשוב לדעת אותם כי בסופו של דבר – העניין מתורגם גם לכסף”.

אתם לא מתכוונים להמליץ על מתקן מסוים?

"לא, ואינני מתחמק. כל הרעיון הוא להביא את המתקנים כפי שהם כך שכל רפתן יבחר לפי ההתאמה לו ולרפת שלו. יש המון נתונים במשוואה וכל רפתן צריך לבחון היטב ולדעת לבחור את המתקן המתאים לו. אנחנו מביאים את כל הנתונים לפניו. חשוב לי לציין כי המתקנים ממשיכים לפעול ואנחנו נמשיך לעקוב ולדווח לרפתנים. יש לזכור שקיימים שני מתקנים נוספים אשר קבלו אישור וטרם הוקמו. אנחנו נפעל לכך שהם יקומו ויפעלו ונעשה הכל כדי שנקבל גם מהם תשובות."

איך אתה רואה את השנה שהסתיימה ואת זו שמתחילה?

"אפשר בהחלט לתת מילה טובה לענף, התקבלו החלטות נכונות ולא מתלהמות. לא שהיה פשוט, אבל כן הייתה התנהלות נכונה. אני מקווה שבסוף 2019 הרפת הישראלית תהיה מוסדרת ותוכל להמשיך הלאה לאתגרים הבאים. זו ההזדמנות להגיד תודה הן למשקים והן לייזמים שהעזו לקפוץ למים עמוקים ולא ממש ידועים".

מתקני החלום

התובנות, הלקחים והניסיון שהצטבר
לטובת אותם רפתנים שלא הגיעו לכנס, אנו מפרסמים את תקציר המצגות מיום עיון מתקני חלוץ ביום העיון הוצגו התובנות, הלקחים והניסיון שהצטבר עד כה במתקני החלוץ השונים. חשוב לנו להדגיש שמדובר בדיווח ועדכון ביניים. לכשתסתיים תקופת ההרצה, נשוב ונעדכן. הצגת כל מתקן ערכה כחצי שעה וכללה סרטון קצר להמחשה (ניתן לצפייה באתר שה"מ) מניסיון הרפתן וחוות דעתו, תובנות הצוות המקצועי המלווה את הפרויקטים השונים. כל מצגת כללה את אותם הפרמטרים. ▲

פתרונות ניקוי מקיפים למשק הבקר והחלב

**מכונות שטיפה בלחץ מים גבוה וקיטור,
מונעות על ידי: מנועי חשמל, דיזל ובנזין**

**מכונות שטיפת רצפות מולכות ורכובות
ומטאטאים מכאניים ומונעים**



פתרונות מקיפים למשק הבקר

- מערכות חיסוי ושטיפת רכבים בכניסה לרפת
- קני הקצפה לניקוי וחיסוי מלונות יונקים
- מכונות שטיפה בלחץ גבוה לשטיפה יסודית של מכוני חליבה
- חצרות המתנה ועוד.

מבחר המכונות הגדול והניסיון הרב בעבודת שטח אשר מצויים בחברת י. יהב מאפשרים התאמה מדויקת לצרכי הלקוח.

**חברת י. יהב משווקת ומתקינה מורשית
של מיכלי מים לשעת חרום מבית "נטפים"
ומספקת פתרון כולל משלב תכנון המערכת
ועד התקנתה בשטח**



| 04-8718001 .70 | 052-8804915

04-8718013.D79

www.y-yahav.co.il