

סיורים מקצועיים בעולם

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



מומלץ לצאת לסיורי רפתנים בעולם הרחב. זה מרחיב את הדעת ואת הלב. מוסיף ידע על מה עושים במקומות אחרים, פותח חלון לנושאים אחרים ושונים ממה שאנחנו עושים, מגביר את החיבור בין רפתנים ממקומות שונים ותורם להגדלת שביעות הרצון של העובדים בענף

ממשקים שונים בתחומים המקצועיים וכולם עוסקים באותו בעל חיים - פרת החלב. המסיירים נחשפים לשיטות שונות של מדיניות וניהול, בהתחשב בתנאי המקום, זה מסקרן ומעניין עד מאוד. אנחנו לא באים ללמד את המקומיים כיצד לנהוג, אלא קולטים ומפנימים את מה שהם עושים ומנסים ללמוד, ככל האפשר, על נוהגי המקום והאם אפשר לאמץ נושאים גם ברפת שלנו. כולנו מגיעים לכל יום דרוכים מסקרנות, על מה שמחכה לנו ביום המקצועי - מתרכזים, מקשיבים, כותבים, מצלמים ומפנימים - וזה מעשיר מאוד.

האינטראקציה החברתית - אנחנו באים מרפתות שונות וגם ממוסדות בענף, יש לנו הרבה נושאים משותפים, אנחנו חיים באורח חיים קרוב ודומה, קוראים את אותם עיתונים וחווים דברים דומים. בתוך שעות אחדות כולם מכירים את כולם והשיחה קולחת ובהדרגה נכנסת לעומק הנושאים המעניינים. לאחר ביקור ברפת מקומית, אנחנו מחליפים דעות על מה נכון, ומה רצוי, ומה ניתן לאמץ אצלנו וזה מעשיר מאוד.

בין הסיורים המקצועיים יש גם טיולים להיכרות עם המדינה והמיוחד שבה - לא רפת ולא מקצוע, אלא כיף והנאה חברתית עם אנשים שמעניין להיות איתם במקומות כאלה.

כל זה יחדיו מעצים את חשיבות הסיורים המקצועיים בעולם וכל אחד יבחר לו את האזור המועדף עליו.

ארגון הסיורים

מלאכת הארגון של סיורים אלה אינה קלה כלל ויש חשיבות בהיכרות ובהתמחות, בהכנה ובארגון ביקור בסדרה של רפתות בעלות נושאים מוגדרים וגם לטפל בכל המנהלות של קבוצה גדולה. אחד הטובים שבחבורת המארגנים הוא **רוני ליטבק**, מנהל רפת קיבוץ עמיר בגליל העליון. ביכולת מקצועית ראויה, ברוח טובה, בהקפדה על כל הפרטים, בטיפול ראוי בתקלות ובהבטחת זרימה שוטפת של הסיור עד לאחר סיומו - **להוריד את הכובע!**

על יד המארגן הכללי יש גם דמות מקצועית - אותנו ליווה **ד"ר שולי כהן**

העבודה ברפת מעניינת מאוד אך גם שגרתית למדי, יש בה שחיקה לא מעטה וחשוב לגוון אותה בתחומים נוספים: שיחות צוות ברפת להעשרה הדדית, יציאה לקורסים ולהשתלמויות שמתקיימים בכל הארץ ובכל המקצועות, נוכחות קבועה בכנס המדעי השנתי בירושלים, יציאה לסיורים מקצועיים ברפתות אחרות בארץ וגם, כן גם, יציאה לסיורים ברפתות בעולם הרחב.

נפתח לפנינו עולם חדש ומסקרן. בדרך כלל, מדינות עם שוק חופשי או תהליך של מכסות הולכות ונעלמות, תנאי שוק אחרים, ממשקים שונים בתחומים המקצועיים וכולם עוסקים באותו בעל חיים - פרת החלב

בשנים האחרונות הזדמן לי להצטרף לשני סיורים מקצועיים - האחד בארצות הברית והשני באירופה - כעשרה ימים בכל סיור. אני, וגם כל חבריי לסיורים, נהנינו מאוד ממה שראינו וחוינו.

במישור המקצועי נפתח לפנינו עולם חדש ומסקרן. בדרך כלל, מדינות עם שוק חופשי או תהליך של מכסות הולכות ונעלמות, תנאי שוק אחרים,



שחיה מרעה להזלת עליות ההזנה בעונות מסוימות

הרחקת יונים, ממרכזי מזון, מרפתות, לשוק המוסדי, בתי אבות בתי מלונות קיבוצים ומפעלים

הרחקת יונים בשיטות
מתקדמות ביותר

הצלחה בטוחה

מספר רישיון הדברה 1042

היתרי הדברה של
המשרד לאיכות הסביבה



עמית הדברות

קיבוץ בית השיטה 10801

פקס 04-6537428

עמית המאירי 054-7070780

amitha911@gmail.com

www.p200.co.il



אגירת זבל נוזלי בחורף ופיזורו בשדות הקרובים במהלך הקיץ

מהחקלאית, שגם הוא עשה עבודה נפלאה, בחיבור עם הרפתות והנושאים המקצועיים, בתרגום של שפת המקום ובהרחבת הדעת על מה שרואים.

מוסדות הענף, מחלבות, מרכזי מזון וחברות מסחריות תורמות, בדרכים שונות, להוזלת העלות המוטלת על המשתתף (עלות של כ-3,000 דולר לסיור).

בסיור האחרון, בחודש מאי, לאיטליה ולהולנד, השתתפה קבוצה גדולה וסקירה על היבטים שונים בסיור, מובאת בהמשך המוסף.

הרפת הישראלית אימצה פתרונות טובים יותר לבעיות הסביבה ונמצאת בשלב מתקדם מאוד בהשוואה לאירופה המערבית

מה התובנות שלקחנו מהסיור המקצועי באיטליה
ובהולנד?

1. פתרון קצה לשפכי הרפת - זה היה נושא מרכזי בניסיון הלמידה שלנו על מה קיים באירופה, שבה יש צפיפות אוכלוסין גבוהה ודרישות מתקדמות של הסביבה.
- א. כל הפתרונות הן ברמת הרפת הבודדת - כמעט ואין פתרונות מרכזיים או אזוריים לשפכי הרפת. כל רפתן מתמודד לבדו עם שפכיו



מעבר הדרגתי לגידול בקבוצות - אומרים שזה טוב לרווחת היונקים



כנסייה באיטליה - ארוחת ערב מיוחדת בחסות אחת מהחברות בענף

- ומבטיחה רפת נקייה ומטופחת שיש לה גם בשורה לאורחים. הצרכנים המודרניים רוצים לדעת יותר על החלב ועל אופן ייצורו ומוכנים לשלם על הביקור. זה מחייב מחשבה נפרדת בכל רפת פוטנציאלית.
3. **אנרגיה סולרית ברפת** - המדינה מעודדת את הרפתנים לעבור לאנרגיה מהשמש, יש גגות למכביר. הסובסידיה נמצאת בתהליך ירידה. יש הרחבה בשימוש באנרגיה לצריכה עצמית של הרפת ובית המשפחה עם אפשרות אגירה של אנרגיה לשימוש "בשעות החושך". האנרגיה מהשמש מנוצלת גם לחימום מים לצריכת האתר.
4. **רפתן מומחה** - העברת יותר תפקידים מהרופא-מזריע לרפתן. עלויות הווטרינריה גבוהות מאוד והרפתנים רוצים לחסוך ולכן לוקחים יותר תפקידים של הרופא ועושים לבד, כאשר השירות הרפואי החיצוני מגיע בתקופות מוגדרות ובעת חירום. כך לגבי ההזרעה ואף בדיקת ההיריון. אני מקווה שאנחנו לא קרובים לתהליך זה.
5. **כוויות קור לסימון בע"ח** - רווחת בעלי החיים מאוד דומיננטית במערב אירופה. תהליכי החקיקה בעניין מתקדמים והולכים ואנחנו בדרך להוצאה של הכוויות לסימון פרות. החלופה האחרת היא תג אוזן משופר ויציב עם אותיות גדולות.
- שווה להתחיל להפנים אצלנו ולבצע ניסויים מקדימים - זה בדרך!
6. **יונקיה** - מעבר מדורג למחיה בקבוצות ופחות בכלובים מבודדים. מאמינים שכך היונק מתפתח ומרגיש טוב יותר.
7. **הגמעה עם פטמה** - נושא מדובר שבו מעדיפים שהיונק יגמע מדלי עם פטמה וכך ימשוך את "אפקט המציצה", ישפר את מערכת העיכול וימנע הצקות מציצה לבעלי חיים אחרים.
8. **הרחבת המערכת הרובוטית** - עלות העבודה יקרה מאוד, רוצים להקטין את העבודה הזרה, שואפים להקל על הרפתן ולנצל את יכולותיו לנושאים החשובים, מייחלים לכניסה של דור המשך - כל אלו מאיצים את כניסת מערכות הרובוטיקה לרפת.
- בחליבה, בניקוי משטחי הבטון, במיון פרות, בשימוש באנרגיה וכיום גם במרכז מזון רובוטי, כולל חלוקה מדויקת לאבוסים וקירוב המזון. התהליך נמצא בראשיתו אבל החזון הוגדר והכתובת רשומה בגדול מעל ראשינו.
- יותר ויותר רובוטיקה, פחות ופחות עבודת אדם - חשוב שגם אנחנו נשתלב במגמה, נתאים לעצמנו את מה שיש ונפתח מערכות עצמאיות משלנו.
9. **ניקיון ואסתטיקה** - מעורר קנאה. הרפת נמצאת לדי הבית, זהו מקום



כוויות קור - out, תגי אוזן - in

- ודרישות הסביבה.
- ב. השפכים נאגרים בחודשי החורף (בדרך כלל חצי שנה) ומפוזרים באביב ובקיץ, בשדות הבעלים על פי הנחיית הרשויות - הנוזלים מוצנעים בקרקע או מומטרים על ידי תותחים, עם כל מטרדי הסביבה הקשים הנלווים לכך והכול באישור החוק. המוצקים מפוזרים, במינון מוגדר, בשדות הסמוכים.
- ג. יש תחילה של מתקני ביוגז ברמת הרפת עם תמיכה ממשלתית מסיבית.

יותר ויותר רובוטיקה, פחות ופחות עבודת אדם - חשוב שגם אנחנו נשתלב במגמה, נתאים לעצמנו את מה שיש ונפתח מערכות עצמאיות משלנו

- שווה לבחון הקמת מתקנים דומים עם פיתוח הטכנולוגיה להוזלת עלויות ההשקעה וניצול האנרגיה.
- המסקנה שלנו - שהרפת הישראלית אימצה פתרונות טובים יותר לבעיות הסביבה ונמצאת בשלב מתקדם מאוד בהשוואה לאירופה המערבית.
2. **רפת תיירותית** - באופן טבעי ביקרנו ברפתות יפות ומצליחות שגם מקבלות אורחים לסיורים. תיירות ברפת מגדילה את הכנסות הרפתן



באתר טחנות הרוח בהולנד



סיורים להכרת המדינה מוסיפים הרבה עניין וגיוון - אגם מזורה באיטליה

ברור לכולם שהקטנים יצאו מהענף, הגדולים ישקיעו יותר ויגדלו, מחיר החלב ירד, ייצור החלב ינוע מזרחה למדינות עם כוח עבודה זול יותר. כבר היום משטר המכסות פחות נאכף ויהיה מעניין מאוד לעקוב אחר התהליך והתוצאות.

ההמלצה הפומבית שלי לרכזי ההתארגנויות השיתופיות, ליזום סיור אחת לשנה. בכל שנה לחלק אחר בעולם, רפתנים יתמיינו ויצטרפו לאן שיחפצו וכולם יחזרו עם טעם של עוד. אל תשכחו לקחת גם עיתונאי שיעלה את החוויות על הכתב ולמען ההיסטוריה. ■

הבילוי המרכזי של הבעלים והעובדים - חשוב שהסביבה תהיה נקייה ומטופחת. כל גבולות הרפת מוגדרים ומגיעים עם תשומת לב, לכל מקום. אנחנו התקדמנו מאוד בשנים האחרונות ויש לנו דרך נוספת לחרוש בה.

10. רפת החלב האירופאית לאחר ביטול משטר המכסות - רפתנים בחרדה ובהתארגנות. הרבה שאלות על מה יהיה ואיפה אני במצב החדש הצפוי, מה יהיה מחיר החלב והאם אצליח לשרוד?

חג אבי' 2011
 ופסח כשר
 מתוצרת שלום וחיות

מצוות ש.נ.אר מדיה ומידע
שנאר
 תמצאו אותנו גם באינטרנט
<http://meshek.icba.org.il>