

איך נולדים נפילים במדבר

דוד בן-עוזיאל, המ"ב

מרכז הרפת; צחי – האחראי על בריאות העדר, פוריות וממשק חליבה; ולוליק הלא היא יעל – אחראית על היונקיה. שני תאילנדים עומדים לעזרתם ולא יותר.

בתחילת אפריל עברו ל-4 חליבות ביממה ונוכחו לדעת שיש עליה יומית בחלב כדי 7%, בערך. הרפת מנוהלת כחברה בע"מ וההתייחסות אליה היא כאל מקור פרנסה ולא כאל עוד מקום עבודה בקיבוץ, וכזאת המשימה העומדת לפני הצוות היא להביא מכסימום הכנסות במינימום הוצאות, כאשר עיקר הדגש הוא על חסכון בהוצאות. כיון שכך, הגיעו למסקנה שלקנות בליל מוכן זול יותר מלייצר מזון במשק, בעיקר בגלל מרחקי הובלה ארוכים שמיקרים עלויות. פורמולת הבליל נדרשת על ידי הרפת ומסופקת על ידי מרכז המזון, כך

שני פדים כבשו לאחרונה את שני המקומות הראשונים בלוח הפדים. שניהם חצאי אחים בנים לאב אחד, סינבד 3212 הזכור לטוב. שמם **סדק וסידון**, מהטובים ביותר שקמו לרפת הישראלית, פאר היצירה הטיפוחית. ו... שניהם באו מאותה רפת בקיבוץ טללים.

בין רביבים לשדה בוקר נמצא קיבוץ טללים באזור מדברי המתאפיין באקלים חם ויבש וכמות משקעים הנעה בין 50–100 מ"מ גשם בשנה, אקלים שהוכח כמיטיב עם הפרות הישראליות.

הרפת הוקמה ב-1982, התחילה במיליון ומאתיים אלף ליטר מכסה, קיבלה תוספות מעת לעת ועומדת היום על 2.697 מיליון ליטרים. ביצועיה הטובים הוכחו ממש מיום הקמתה. על המלאכה ברפת מנצחים עוזי –



צחי, עוזי ולוליק בתמונה קבוצתית עם גברת – פיטה, אם סידון.

ב-1999 הרפת סיימה בממוצע של 11,469 ק"ג חמ"מ לפרה בשנה. אמו של סדק היא עמוס 1633 שנוולדה בטללים בינואר 1990 ומתה באפריל 1998, לאחר דלקת עטין קשה. היא עשתה 5 תחלובות במהלכן המליטה 3 זכרים ו-2 נקבות. הכניסה לתחלובה ה-4 היתה לאחר לידתו של סדק באפריל '95. לאחר שאושרה כעתודה, הזרעה בפעם הראשונה בקיוריוס 5163, הזרעה שממנה לא התעברה. לאחר מכן הוזרעה בסינבד הזרעה שממנה נולד סדק ומוכיחה את תוצרת הארץ כ"איכות



עוזי ביום של ביקורת חלב.

מובטחת", אם לא במבנה עטין, אז לפחות בכמות החמ"מ.

לסדק שתי אחיות: הראשונה עפאן 2239 נולדה בדצמבר '92 ויצאה בינואר '97, פרה בינונית בת לפר צליק 3199 שלא עלה לגדולה. השנייה עוזיאלה 9545 חיה בעדר. היא נולדה בינואר '97 בת לפר מסקוט 5170 על קים 3059, פרה מצויינת שסיימה תחלובה ראשונה ב-468 ימים עם 15,650 ק"ג חלב, 3.45% שומן, ו-3.36% חלבון. מבנה העטין שלה לא טוב למרות שמסקוט אביה, וכנראה שירשה אותו מאמה שהיא גם

נוהגים מאז 1993. ההזנה אחידה לכל קבוצות החליבה.

במהלך השנים הוציאו פרות הנגועות בסטאפ' כיום, פרות עם תאים סומטיים גבוהים נחלבות לכד חריג, כך שחלבן לא מגיע למיכל הכללי. התוצאות מדברות בעד עצמן והרפת מקבלת פרסים גבוהים בגין מיעוט תאים סומטיים. פרות שצריכות להתיבש והן בתחלובה 1 ו-2 לא מקבלות טיובות לייבוש. לפרות מתחלובה 3 ומעלה שצריכות להתיבש מבצעים בדיקת רגישות לאנטיביוטיקה והפרה מקבלת את סוג טיובת הייבוש המתאימה לה. כמו כן, מבערים פרות שהתגלו כנגועות בבת-שחפת.

מדיניות הטיפוח היא לרוב אקראית. לא לכל פרה משדכים פר, אלא רק לחריגות מאד בתכונות מסויימות בעיקר מבנה העטין. יש התיחסות-מה לדפים הכחולים של ספר העדר, אך הם אינם מוצמדים לכרטיס הזרעה של הפרה. על פי התוצאות ניתן לראות, שלמרות חוסר ההכוונה הספציפית הרפת צועדת ל'כוון טיפוח' מוגדר מאד והמזוריעים אכן עושים את עבודתם נאמנה.



הפרה עמוס 1633, אמו של סדק בתחלובתה החמישית.

רבע אחד לא-פעיל לאחר דלקת עטין, אך אפשר לקחת בחשבון ולעשות לה "הנחה" על כך, שהיא בתחלובה 8. מכל מקום, היא נחלבת כ־350 יום ועדיין אינה הרה וכנראה שבתחלובה זאת תסיים את הקריירה שלה.

קשה לדעת מה גרם לשני הענקים האלה לצמוח באותה רפת בפרק זמן קצר יחסית. המקריות, או אולי הגורל, או אולי אם היינו חוקרים מספיק לאחור אפשר היה לגלות אם משותפת עם אב משותף כבר יודעים. מה שבטוח הוא שהגנים אינם הולכים לאיבוד וברגע מסויים הם עולים לפני השטח. ברצוני להודות לצוות טללים – עוזי, צחי ולוליק על שיתוף הפעולה. חזקו ואימצו!

אמו של סדק.

אמו של סידון היא פרטה 1406 בת נבון 856 על גיוס 829, פרה זקנה ששיבה זרקה בכתמיה השחורים, כיום בתחלובתה השמינית וכבר עברה מזמן תנובת חיים של 100 אלף ק"ג. במהלך חייה המליטה 7 זכרים ונקבה אחת.

הזכר האחרון מריון שמו נולד במאי '99, בן לפר מִרְקָה 5192 מחו"ל. העגל נלקח לעבודה בהשירות. יהיה מעניין לעקוב אחרי ביצועי בנותיו בעוד 3 שנים בערך.

הנקבה בת שלגון 3164 על נבון 856, אחותו של סידון שחיתה בעדר שתי תחלובות בהן עשתה כמויות מרשימות של חמ"מ. היא יצאה בתחלובה השלישית כתוצאה מדלקת עטין.

מבנה העטין של פיטה כפי שנראה היום אינו טוב, עטין נמוך מדורג ומיקום פטמות פתוח,



נפֹרָק



נִיפ



אַלפֶאקֶרוֹן

פחד מזוות לזבובים ולפרעושים





נפֹרָק
נִיפ
אַלפֶאקֶרוֹן

תוכנית משולבת להדברת זבובים ופרעושים באמצעות תכשירים נוחים ויעילים בעלי רעילות נמוכה לאדם ולבעלי חיים.

- מונע התפתחות רימות זבובים וחלי פרעושים ויתושים באתרי דגירתם
- פתרון גרגירי לחיסול זבובים בוגרים
- פתרון לריסוס או למריחה, קוטל זבובים בוגרים

פרטים מלאים וייעוץ:



אחים סילצין בע"מ

המחלקה הוטרינרית: רמת-גן, ביאליק 155, טל. 03-5768200, פקס. 03-7518103

פרטים מלאים וייעוץ: