

ניתוח נתונים מעדרים רבים. חסרונות נוספים של הדו"חות הסטטיסטיים הם באחורם הרב ביחס לארוע ובמשמעות הסטטיסטית הנמוכה יחסית.

גם אצל הפרה הבדדה ההישנות של מצב פוריות משנה אחת לשנה שניה היא נמוכה והתורשה מאם לבת היא נמוכה עוד יותר.

מכל האמור לעיל מובן שדו"חות הפוריות על כל צורותיהם אינם תורמים למשק הרבה מעל למעקב פשוט וצמוד בלוחות למיניהם.

לפי הנסיון נראה שרוב החריגים בפוריות נמצאו לפי הפראמטר הפשוט של % התעברות, כגון ההבדלים בין עגלות לפרות, בין הזרעה ראשונה להזרעות עוקבות ובין הזרעות קיץ לאחרות. ממצאים אלה הביאו לשינויים אופרטיוויים וזהו למעשה הקריטריון לקביעה אם הפראמטר הוא יעיל ומועיל.



טבלה 1 מציגה את מספר ימי הסרק לפי % התעברות וימים בין הזרעות (יב"ה). ירידה ב-10% התעברות מ-60%, כשמספר יב"ה הוא 24, מוסיפה 8 ימי סרק, ואילו ירידה של 10% התעברות מ-30%, כשמספר יב"ה הוא 36, מוסיפה 60 ימי סרק.

טבלה 1. מספר ימי הסרק לפי % ההתעברות וימים בין הזרעות (יב"ה)

ימי יב"ה	% התעברות				
	20	30	40	50	60
24	96	56	36	24	16
36	144	84	54	36	24

כל הפראמטרים מצביעים על מצבים, אולם הם תורמים מעט מאוד להבנת גורמיהם. ניתוח גורמים מחייב ניסוי מתוכנן בעדרים אחדים או

ההתקדמות מחייבת

הערות לרפתן על ביקורת התנובה ודו"חות הקלט

יאיר זליגר, ה.מ.ב.

במשק השיתופי

בשנים האחרונות חלו מספר שינויים בסיסיים במיכון החליבה שעיקרם הגברת קצב החליבה. משמעות הדבר – בין היתר – היא הגדלת העומס על המבקר והחולב בעת הביקורת. על מנת להקל ולמנוע הכבדות מיותרות רצוי להקפיד על הנקודות הבאות:

1. לינה – יש להכין למבקר מקום לינה ומנוחה מראש. עקב המאמץ הרצוף של עבודתו הוא נזקק למנוחה גם בין החליבות;
2. מזון – אם המבקר איננו יכול להגיע לחדר האוכל בזמן הארוחת רצוי להכין עבורו כריכים;
3. יש להכין את רשימת הפרות לביקורת לפי קבוצות חליבה;
4. יש לדאוג לכמות מספקת של כימיקלים (חומצה גופריתנית וכוהל אמילי) לקראת הביקורת;

5. יש לבדוק מדי פעם את תקינות הצנטריפוגה. במשקים שהתקינו מנוע חשמלי על צנטריפוגה ידנית, יש להתקין מגן סביב הצלחת. פעולה זו נועדה למנוע סכנה בטיחותית במקרה של השתחררות הצלחת – כפי שקרה באחד המשקים;

6. הכרחי שבכל אחת מהחליבות יהיה נוכח לפחות רפתן מנוסה אחד, המכיר את הפרות ואת שיגרת החליבה;

7. במשקים שבהם העומס על המבקר גבוה במיוחד, יש להוסיף חולב ביום הביקורת;

8. תאריך הביקורת – יש להימנע מדחיית מבקר החלב, גם אם עיתוי השקילה חופף להוצאת זבל מהחצרות, החלפת מזונות, ירידה בתנובה וכד'. יש לזכור שהביקורת מיצגת יום חליבה בחודש ולא דווקא את "הימים הטובים";

(א) מעקב קליטת ארועים נוספים כמו המלטה, שקילה והזרעה;
(ב) שיחזור תאריך היובש איננו פעולה קלה;
(ג) תאריך היובש לא יהיה חופף את תאריך השקילה.

6. כאשר מדווחים על המלטה, יש לתת לעגלה שנולדה מספר ושם על מנת למנוע את הצורך בפתיחת נתוני העגלה (אב, אס, אב האס, תאריך לידה וכד') מחדש, כאשר תגיע להזרעה;
7. רצוי שמספרי ספר העדר יהיו זהים או לפחות חופפים ב־3 הספרות אחרונות עם מספר הגב של הפרה;

8. אין להשתמש שנית במספר ספר העדר של בהמה שיצאה;

9. לאחר נסיון לא מוצלח של מספר משקים לוותר על שמות, איננו ממליצים על שיטה זו המונעת איתור ותיקון שגיאות המתרחשות בתהליך קליטת הנתונים;

10. בכל מקרה של אי בהירות ביחס למילוי הדו"חות או הבנתם יש לפנות לכותב רשימה זו או ללשכת השרות ב"עינב".



9. מבקרי החלב קיבלו הנחיות ברורות על אופן עבודתם ומתעדכנים בחוזרים, מכתבים ובימי עיון. כאשר מבחין הרפתן בנוהל עבודה לא תקין אצל המבקר, או בבעיות אחרות, עליו לפנות למשרד ההתאחדות ושם תלונתו תטופל.

דו"חות הקלט

ביחס לדו"חות הקלט, הנשלחים במרבית המקרים באופן משביע רצון למחשב, יש להקפיד על הנקודות הבאות:

1. דו"חות שקילת החלב –

(א) יש לשלוח את המקור ולא את ההעתק;
(ב) יש לוודא שרשומות בדף שמות הפרות ומספרי ספר העדר שלהן;

2. יש לדווח על בדיקות הריון ו/או תאריך הבדיקה;

3. ספיגת ולד תדווח, כאשר נרשמה קודם בדיקת הריון חיובית;

4. אין לערבב בין בדיקת הריון שלילית – לספיגת ולד;

5. אי דיווח יובש –



יצרנית ציוד חליבה מתקדם

לפנות אלינו עוד לפני רכישת מכון חליבה חדש או מערכות לחליבה יש לנו להציע לך את כל החידושים הטכנולוגיים באיכות מעולה ומחירים נוחים במיוחד. לאחרונה השלמנו הרכבת מכוני חליבה לקו ולצנצנות משולבים עם מערכות אלקטרוניקה ואוטומציה

**כדאי
לך!!!**

קבוצת סימפקו

שד' השופטים 86, קרית מוצקין 26102

משרדנו ברמת גן 03-263104

טלפון: 04-713963