

על ידי שיגרת העבודה של החולב. מספר הפעולות שהחולב מבצע וזמן ביצוען לא ישתנו בהרבה אצלנו, ולפיכך יש לקבל בזהירות את הפירסומים מחו"ל. בכל מקרה אין לצפות להספקים של מכון שמעל ל-160-170 פרות בשעה.

במשך הדיון הובלט יתרונם של הפוליון והטריגון: המפתח במרכז בור החליבה תורם לשיפור הרגשת החולבים. אך בטריגון קיימת בעיה של שינוע (היווצרות "צומת") ובפוליון קיימת בעיה של חליבת סופי קבוצות והתאמה בגודל הקבוצות. שדרת הדג הרגילה מאפשרת הארכת בור החליבה ללא הגבלה, בעוד שבמכונים רבי הצלעות אין זה ניתן.

אל לנו לשכוח את התפקידים הנוספים, שיש למכון חליבה, מלבד השגת "הספק". נקודות המחלוקת שהוצגו שימשו יסוד לדיון בלבד. כצפוי לא יכולנו להגיע להסכמה מלאה בין כל המשתתפים, אך עצם ההתמקדות בנקודות המחלוקת והגסיון ללבנם, היה בהם די כדי להצדיק מפגש זה.

תודתי לכל המרצים והמשתתפים וכן למשה איתם אשר עמל קשות בכתיבת פריטל המפגש.



חברים אחדים הביעו את חששם מהתקנת שתי חצרות המתנה בפוליון. שתי חצרות מחייבות איזון במספר הפרות הנחלבות מכל חצר, וכאשר איזון זה יופר, רק חצי מכון "יעבוד". דבר זה יביא בהכרח לידידה בהספק הכולל. לעומתם טענו חברים אחרים שניתן לכוון את גודל הקבוצות כדי למנוע "זנבות".

הובעו דעות בעד ונגד החזקת פרות איטיות בעדר. צויין שאחת הדרכים לפתור בעיה זו, היא ריכוז הפרות האיטיות בדבוקה אחת או שתיים. שינוע פרות בטריגון יהיה קשה יותר מאשר בפוליון. לעומת זאת, בעיות השינוע משתי חצרות ייתכן ויאלצו משקים לשלב חולב שלישי במשמרת החליבה. הובהר שתוספת אדם שלישי לכל משמרת תהיה לתועלת בכל סוג של מכון, אך אין להגדיר את תפקידו כחולב בלבד, אלא מבצע עבודות נוספות. נטען שבלאו הכי נמצא אדם שלישי בשתי משמרות מתוך השלוש ביממה. לא היתה תמימות דעים בין המשתתפים לגבי השוואות המחירים החזויים לבנית אחד משלושת הסוגים שהוזכרו.

לסיכום: נשמעו דעות בעד ונגד, לגבי הפוליון והטריגון. הספק החליבה ייקבע בסופו של דבר

מי שתיה לבקר

אלי סמסון, המחלקה לבקר, שה"מ

הרפתנים מקדישים את מיטב מאמציהם, מחשבתם ואמצעיהם לשיפור ההזנה, להרכבת מנת מזון מאוזנת באנרגיה, בחלבון ובמינרלים, שתהא מוגשת במיטב שיכלולי הטכנולוגיה המודרנית, ושתהא גם טעימה וגם זולה. אך המזון החשוב ביותר, הזול ביותר והמצוי בהישג ידיו של כל רפתן – הלא הוא המים – אלה מוזנחים ולא מטופלים, ומהווים ברפתות רבות צוואר בקבוק, המונע הגדלת תנובות החלב.

המים דרושים לבעלי החיים לקיום תקין של כל התהליכים הביולוגיים במערכות השונות של

הגוף, ליצירת כמויות החלב הגדולות הנוצרות בעטין, ולהוצאת חומרי הפסולת מן הגוף באמצעות השתן והפרש. אך באקלים החם של הקיץ שלנו יש למים עוד תפקיד מרכזי: הם צריכים לצנן את הגוף הגדול של הפרה היצרנית, שבכרסה נוצרת כמות אדירה של חום, ולאפשר את התנדפותו, על ידי אידוי מים בתוך הגוף באמצעות הנשימה, ומעל פני הגוף באמצעות הזעה.

אין לנו מידע בדוק על כמות המים ששותה הפרה שלנו בתנאי הארץ. אך אין ספק שבתפריט היבש המקובל אצלנו, זקוקה פרה

באמצעים פשוטים אלה נספק לפרה את המים, שהם חומר הגלם החשוב והזול ביותר, ונאפשר לה גם בימי הקיץ הלוהטים לייצר שפע של חלב.



רוצה לקנות, רוצה למכור?

"היצע וביקוש" הוא המדור מחיר המודעה (עד 8 שורות) החל מחוברת 190 1,300 שקל + מע"מ



ברודימט פתיון כופתיות להדברת מכרסמים

גרגימט פתיון גרגירי להדברת מכרסמים

מכילים 0.005% ברודיפקום BRODIFACOUM תוצרת ICI

הדברה במנה מזערית בהאכלה חד-פעמית

הדברה במנות האכלה בנות 20-30 ג' (אריזות מוכנות)



- * יעילות בהדברה
- * חסכון בפתיון
- * חסכון בעבודה
- * חסכון כספי
- * נוחות בהדברה
- * בטיחות לבעלי חיים אחרים.



המשווקים בישראל: טבעון-כים בע"מ
חיפה, דרך העצמאות 59, ת.ד. 33428
טל. 04-521866, בערב 04-931075.

גבוהת תנובה לפחות למאתיים ליטרים של מים ליממה בקיץ החם, ואולי אף ליותר.

פרה עתירת תנובה היא כבדת גוף ותנועה, והיא לא תתאמץ יתר על המידה בחיפוש מים ובמאבק עליהם. כאשר על הפרה לעבור חצר גלויה לשמש ביום חם, כדי לשתות מים פושרים משוקת קטנה, מלוכלכת ומוקפת מדמנה, ולהתמודד עם פרות אחרות המחכות בתור לשתייה – היא תהסס אם לעשות זאת, היא לא תשתה את כל הכמות הדרושה. היא תרד בתנובה אפילו תקבל מנת מזון אידאלית. על הרפתן לדאוג לכך שכל פרה תוכל לשתות מים צוננים ונקיים בשפע, בנוחיות ובלי להתאמץ במשך כל שעות היממה. מה ניתן לעשות לשם כך?

ראשית להתקין שקתות גדולות: בעבר היו שקתות אוטומטיות קטנות מופעלות באמצעות פיה של הפרה השותה. זו היתה שיטה בדוקה להצמאת הפרות – ואכן היא יצאה מהשימוש. שוקת צריכה להיות גדולה, עמוקה וארוכה, כדי לאגור כמות גדולה של מים, שתאפשר לשתות לפרות אחדות לרוויה. **יש להגדיל את מספר השקתות:** לקבוצה של 60-80 פרות או יותר אינה מספיקה שוקת אחת. לכל 25-30 פרות דרושה שוקת.

חשוב למקם נכון את השוקת. במקום מוצל, לא רחוק מדי ממקום המירבץ, מוקפת רצפת בטון שתמנע בוך. חשיבות רבה לשקתות המוצבות בחצר ההמתנה לפני החליבה, ובמיוחד ביציאה ממכון החליבה, כדי לאפשר לפרה לשתות מיד לאחר שנחלבה.

חובה לשמור על שקתות נקיות. טבעי ששוקת הממוקמת ברפת, מתלכלכת מהפרשות הבקר, משאריות מזון, מאבק שבאוויר, מאצות ומירוקת. לכן צריך לעבור על פני כל השקתות ולנקותן מדי כמה ימים.

ולבסוף יש לדאוג שהמים יהיו צוננים, שצינורות המים לא יהיו גלויים לשמש, שהשוקת תהיה בצל, ואפילו רצוי לבנות גגון צל מעליה.