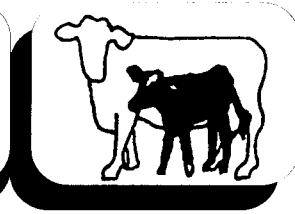


גידול



תזכורת לבוקרים, איך למנוע 'תקלות קטנות'

אהרן בן-אשר

השיער עד לעור; על ידי כך מונעים את נזילת החומר לתוך העיניים. אם צורכים יתר על המידה עלולים להיפגע עצם הגולגולת, העור והעיניים.

לאחר הטיפול מיעצים להשאיר את הוולד המטופל כנ"ל קשור בסגר למניעת ליקוק או שפשוף בחומר לחלקי גוף שונים. בשנים האחרונות המלצנו על הבישה סביב הראש בפלסטר רחב למשך שתיים עד שלוש שעות, כדי למנוע תקלות בהסרת קרניים.

השפעת הגזע, הגיל ועונת השנה על איכות הקולוסטרום

איכות הקולוסטרום נמדדת לפי מספר גורמים. העיקרי ביניהם הוא ריכוז החלבון ובמיוחד אחוז הגמא-גלובולינים ואחוז השומן כספק אנרגיה. חשיבות הגמא-גלובולינים היא בהיותם הנוגדנים המקנים את החיסון לבני בקר. באוניברסיטת אילינוי, ארה"ב בדקו את איכות הקולוסטרום מ-1085 דוגמאות מ-608 פרות בנות ארבעה גזעים שונים. בארץ נבדקה השתנות הרכב הקולוסטרום בין מבכירות לפרות בוגרות בחודשי החורף, מחליבות ראשונות בקיבוץ כרמיה (האס, בן-אשר 1996). לפי הבדיקות בפרות מגזעים שוויצ'יחום ואיישייר בחודשי הקיץ איכות הקולוסטרום היתה ירודה.

חשוב לבדוק בתנאי הארץ בחודשי הקיץ את איכות הקולוסטרום, ואם איכותו ירודה – לנסות ולשמר קולוסטרום מחודשי החורף להגמעה בחודשי הקיץ.

התיר

הרעלה בעקבות שימוש במשחה לכריחה כימית של קרניים בבני-בקר

בדיריחון של השירותים הווטרינריים מחודש מאי-יוני 2001 מובא מקרה של תמותת שתי עגלות במשק חלב שיתופי ממרכז הארץ.

במכון הווטרינרי, בנתיחה שלאחר המוות אובחנה מעין "דליפת נוזלין" בכל הריריות בגוף, נקרוזות בושת, שטפי דם מרובים והרס צינור העיכול. בדיקת דם גילתה מספר מועט של כדוריות דם אדומות. במשק סופר על ידי המגדל, כי העגלות איבדו נוזלין בעודן בחיים.

התגלה כי בני הבקר הצעירים נחשפו לחומר כימי קאוסטי (מעכל) שהוא הבסיס הפעיל במשחה למניעת צמיחת קרניים. הדיווח הזה הוא הראשון בארץ הקושר הרעלה בבני בקר עם החומר הזה.

בחוברת גידול בני בקר בהוצאת שה"מ – האגף לבעלי-חיים, המח' לבקר (1998) ישנו פרק מיוחד העוסק במניעת צמיחת קרניים בשיטות השונות.

חריכה: המכשיר דמוי מלחם חשמלי שבקצהו נמצא גוש נחושת קעור. מחממים את המתכת עד לטמפרטורה כזאת, שבמגע עם העור חלה מיד צריבה של התאים שימונעו את צמיחת הקרניים. מחזיקים את גוף החימום מהודק במשך 10-15 שניות, ולא יותר, למניעת נזק בעקבות צריבת-יתר.

צריבה בבסיס: גוזזים את השיער סביב כפתור הקרן ומורחים סביב המקום הגוזז במרחק-מה מבסיס הכפתור – ולא עליו – ואזלין לתוך