

הופעתם של תכונות בלתי רצויות ופגמים. אחדים מאלה קשורים לגנים רצסיביים, כגון Mulefoot (syndactylism, פרסה קלוטה), BLAD (כשלון היצמדות לאוקוציטים בבקר, הפוגע במערכת החיסון) והופעת עגלי בולדוג (Acondroplasy). תכונות אלה מועברות לצאצאים מהורים שהם בעצמם נראים נורמליים אך נושאים את הפגם ועשויים להורישו ל-50% של צאצאיהם ולהופכם נשאים בעוד ל-25% יהיו בעלי המום ממש.

למזלנו, מזה כמה שנים ניתן לבדוק את המטען הגנטי של הבהמה, פה מדובר קודם כל בזכרים (באשר תפוצתם רבה מאד בגלל השימוש הגלובלי בזרמתם – מ.מ.). באיטליה בודקים את כל הפרים הצעירים המיועדים להזרעה מלאכותית והנשאים מוצאים מן הפריות. באופן זה מתאפשר למנוע הכנסת גנים לתכונות בלתי רצויות לגזע. בהמשך מביא הירחון את הסימונים כנהוג, בעצם בכל העולם:

	נשא	לא נשא
Mulefoot	MF	TM
BLAD	BL	TL
Bull-dog	BD	BT

כפי שנודע לנו מפרסומי המעבדה בדנמרק, עתה יצטרפו להוסיף הסימון ל-CVM

CVM	CV	TV
-----	----	----



עגל עם ראש בולדוג. בעצם, את הפגם CVM מצאו במקרה בעוד שחיפשו אחר עגלים עם ראש בולדוג, שאמורים היו להיוולד לפר מסויים שהתברר וכלל לא היה לו קשר לעניין.

קראנו בשבילכם....

bianco nero

תכונות גנטיות בלתי רצויות

B.N. XI/2000

בחודשים האחרונים מרבים לדבר, לדווח ולהסביר בהרחבה את הסכנות שבטיפוח בשארות (Inbreeding). ירחוני הארגונים של מגדלי הבקר מגזע הולשטיין שחור-לבן ברובם עוסקים בנושא ויתכן, שגילוי הפגם CVM שימש דחף נוסף לתגובות מיידיות. הירחון האיטלקי מנובמבר שעבר מביא תזכורת כאילו "תמימה" בזאת הלשון:

בשנים האחרונות, הברור בקרב הגזע הולשטיין שאף לשפר את תכונות הייצור ומבנה הגוף (בכל האמצעים הטיפוחיים, כמו גם זיווגי שארות – הערת מ.מ.) שלא יכול היה למנוע



עגל עם פרסה קלוטה (Mulefoot).

לשם השוואה, ולד שנולד פגום עם CVM. זה כלל לא דומה לבולדוג, וכבר שמענו לפחות על מקרה אחד של ולד עם CVM באחד המשקים בארץ; רק לאחר פרסום התמונות ב"משק הבקר והחלב" מס' 289 נוכחו בדמיון המובהק. כדאי שגם אחרים ישימו לב וידווחו – ואף יצלמו – כל מקרה של ולד לא־נורמלי עם סימנים העלולים להצביע על CVM. בכל מקרה רצוי לבדוק את מוצאו המשפחתי של ולד כזה.



איך לעודר ולהמריץ תאבון



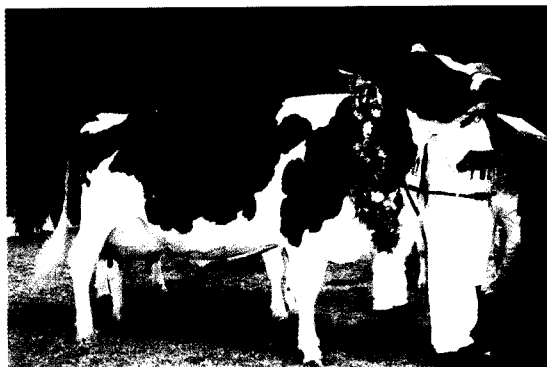
מבין החידושים שמתפרסמים חדשות לבקרים הנה המצאה יוצאת־דופן, מוזרה במקצת. אומרים, שצביתות רכות לסירוגין בזנב הבקר עשויות לגרות ולהמריץ את רצון האכילה ועל ידי כך לגרום לעליה בתנובת החלב או ייצור הבשר בבהמה. חברה בלגית המתמחה בחומרים ומתקנים לבריאות המקנה התחילה לאחרונה לשווק מכשיר בכינוי ABM (מעורר וממריץ תאבון) המבוסס על הרעיון הנ"ל. לצורך הפעלה, המתקן החשמלי מחובר לזנב (כפי שמראה התמונה) ומבצע במשך 87 דקות שלוש דקות של צביתות עדינות בזנב. הממציאים המשווקים טוענים, שמתוך בדיקת הנושא מסתבר שהפרה מרגישה בנוח והולכת לאכול עוד ועוד. מומחה החברה סבור, שבמיוחד בתקופה סביב ההמלטה המכשיר ABM מתאים לצורך מניעת הפרת מאזן האנרגיה של הפרה. אגב כך, מחיר המכשיר כ־311 אירו לפני מע"מ והוא נמכר באמצעות רופאי בהמות.

(הבאנו את הידיעה בתור חידוש/קוריוז ואין לנו ענין מסחרי או/ו אחר בנושא – מ.מ.)

נראתה, כנראה והיא זכתה בזר כבוד מיוחד באירוע. מדובר בפרה בת שבע שנים, בעלת עומק והקף ניכרים, עם עטין מושלם (!), רגליים מצויינות ובכלל – יפה ומאוזנת בכל. חשבנו ליפה ולמועיל להנות חברינו במראה הנדיר הזה. הנה לפניכם האלופה Del Santo Ametista, ממשק אריאולי בורטולו.



יופי (פונקציונלי, גם כן) מושלם



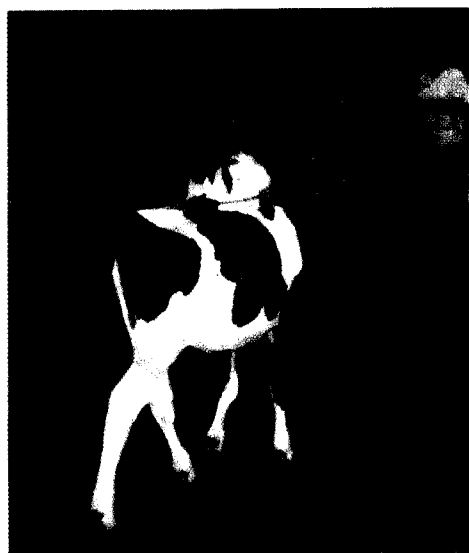
SRV Journal 4/2000

סיור מגדלי הולשטיין ממדינת סכסוניה שבגרמניה הביא אותם לתערוכה השנתית של הגזע בעיר קרמונה, איטליה. לא סוד הוא, שמטפחי ההולשטיין באיטליה מצטיינים במלאכתם לטפח ולהציג פרות יפות מראה מן השורה הראשונה באירופה ובעולם.

אולם, הפעם הגדילו לעשות ולהצליח: אלופת התערוכה (ספטמבר 2000) עלתה על כל הציפיות – שלמות כזאת טרם



דוגמניות – גם בזירת הבקר



באחת החוברות האחרונות של בטאון מגדלי הגזע הולשטיין בשבדיה הובאה כתבה על תצוגת בקר. בין היתר, עיני קלטה התמונה המראה הצגתה של עגלה די גדולה, שבאופן הליכתה מזכירה דוקא נערה/אשה דוגמנית. שימו לב ל... (איך להגדיר זאת?) להצלבת הרגליים האחוריות תוך הליכתה. זה הזכיר לי תצוגת אופנה כמו שרואים בטלוויזיה, משום מה.