

בשים לפי תכולת אפר, טיב ייבוש (צבע), הפרגה וקריטריונים דומים וייקבע מחיר שונה לסוגים השונים; הסוג ו/או התכולה יירשמו על האריזה.

קליפות הדירים טריות

חיים אבניאל מסר שנעשית פעולה באירגון השיווק וההאבסה של קליפות הדירים טריות כדי לספק יחידת-מזון זולה יותר לחקלאים מאשר הפת"ז. וועדת ההזנה מקדמת פעילות זאת בברכה.

רקיקי אספסת

יצחק בטיסט מסר על כך שצבי מאיר ממכון האספסת בעמק חפר סייר בחו"ל בקשר למיכון ייצור רקיקים. הוא מצא מכונה העובדת כבר זמן רב, בה אפשר לייצר רקיקים שונים מחומרים שונים (גם קש) ומזון כולל. אפשר לקבל את המכונה לשנת נסיון ואפשר להחזירה אם לא תתאים לתנאינו. משקי עמק חפר יביאו כנראה את המכונה בקרוב כדי שאפשר יהיה לבחון את פעולתה ואת החומר שיתקן השנה. נרשם ע"י בנימין לב

לאי אינו מעוניין בהכללת קודקודים שנמכרים עם סלק הסוכר), ואין בו עלים שהתייבשו קודם לכן, כי אלה נשארים על האדמה.

ד"ר מאיר וד"ר נתן הצביעו על כך שקיימת בעיה של חומרי-ריסוס, במיוחד כשרוצים לתת ריסוסים נוספים כדי לקבל יותר עלווה. קיימת גם בעיה של ריכוז המלחים בעלים. בנגב היו בעיות כאשר הואבסו קודקודים ועלים של סלק סוכר שיובשו בשדה. הקודקוד נרקב והעלים התייבשו, ובהם נמצא ריכוז מלחים גבוה שגרם להפרעות בבריאות בעלי-החיים.

בדיון, גם הועלתה בעיית הכיפתות של המספוא הנה שבדרך כלל מתאים להגשה ישירה לבקר, אולם אם רוצים להכליל את החומר בתערובות המזון המרוכז, יש לגרוס את הכופתיות מחדש. על כל פנים לא רצוי להפוך את המספוא לחומר אבקי, טחון דק.

בוועדה סוכם שאפשר להשתמש בעלים וקודקודים המיובשים שייצרו השנה בדרך נ"י סויית, תוך התייעצות במדריכים, עד לקבלת תוצאות נוספות על טיב החומר. הועדה גם ממליצה שייערך סיווג לעלים וקודקודים המיו

▲ בניסויים שנערכו באוניברסיטת נאבראסקה (ארה"ב) באספסת מיובשת בתפריט המזון של פרות חלב, סוכמו התוצאות כדלהלן: כשהאספסת מחליפה 10% מהמ"מ במנות-מזון המוגשות ברמה נורמאלית, לא נתגלתה כל השפעה שהיא — לא לטובה ולא לרע. אולם החלפת מ"מ באספסת מיובשת במכסה הנ"ל (10%) במנות מזון של פרות עתירות-תנובה (מעל ל-20 ק"ג ביום), הביאה עימה ירידה מסויימת בהנבת החלב. האספסת, במקרה זה, לא גרמה לצריכה מוקטנת של חומר יבש או לפחיתות נעלות המנה. מתקבל על הדעת שהפחתת התנובה הינה תוצאה של צימצום התשומה של אנרגיה-נטו, כלומר — ק"ג אחד של אספסת מיובשת אינו יכול למלא מקומו של ק"ג אחד תערובת מ"מ בתפריט המזון של פרות עתירות-תנובה. לפי האומדן, לא נמצא הבדל בצריכת אנרגיה נטו לכל ק"ג חלב שנוצר (בחישוב מנת הייצור בלבד) בין התפריטים שהכילו אספסת לבין אלה של קבוצות ההיקש (תערובות גרגרים וכוספות בלבד). היוצא מזה שערכי-אנרגיה נטו של אספסת בייצור חלב מתאימים לאלה שהובאו ע"י מוריסון, ואשר לפיהם נעשה החישוב של יעילות האספסת. בניסויים אלה לא נתגלתה השפעה כלשהי של „גורמים-בלתי-מוזוהים" להנבת החלב, אולם יש לציין שהאספסת שיפרה את שיעורי ההתעברות בפרות שהמספוא הגס היחידי שלהן הוא תחמיץ התיירס.

★

▲ בירחון זואוטכני צרפתי נמסר על תוצאות ניסויים בתדירות החליבה של עז. המעבר מחליבה של פעמיים לשלוש חליבות ביממה לא הביא כל יתרון שהוא בתנובה. לעומת זה — בחליבה חד-פעמית ביום, לעומת שתי חליבות, נגרמו הפסדי תנובה בגבולות 18%-24%. לגבי פרות — מקובלת ההנחה שהמעבר משתי חליבות לחליבה אחת ביממה עלול לגרום לפחיתות התנובה הכוללת עד ל-50%. בניסוי על השפעת האוקסיטוצין בהרקת שיירי-חלב (residual milk) נמצא ששיעור הגברת הפרשת החלב בקבוצה הניסויית שטופלה בהורמון הנ"ל הגיע ל-29%-32%, בהשוואה לקבוצת פרות שלא טופלה בהורמון.