

"אנו משליכים את יהבנו על המספוא הגס בעיקר"

קצור מוקדם והאבס בשפע. שחת בחבילות היא המבוקשת ביותר ; תחמיץ תירס עדיף על תחמיץ חרפי.

(עשב ג'והנסון) צעירה ותלתן אדום]. פלוד אדלר, קולוראדו : שחת אספסת כבושה, עשירה בעלים. לדעתנו זהו מקור טוב לחלבונים ויחד עם זאת מספק הוא למספוא את נפחיותו. שחת זו ותחמיץ המיוחד שלנו מהווים את כלל המספוא הגס המוגש במשקנו. התחמיץ מורכב מרבע אחד אספסת ירוקה שקוצצה בשדה ושלד שה רבעים תירס בעל אשכולים מפותחים ; שני מרכיבי התחמיץ מעורבים במיכל ההחמצת. ג'והן מ. דיינס, משיגן : צירוף של תחמיץ תירס ותחמיץ חרפי ושחת כבושה מקציר ראשון, כיוון שזו הדרך לצמצם את הוצאות ייצור החלב עד למינימום.

ט. ט. ועמוס קומבס, ווירג'יניה המערבית : תחמיץ אספסת-ברומית ואספסת-איטן ; שחת אספסת מקצירים שני ושלישי, הקציר הראשון משמש להכנת תחמיץ חרפי.

הארולד א. פורטנר, מינסוטה : תחמיץ אספסת ותחמיץ תירס. אני מעדיף אספסת עם 10 אחוז ברומית או איטן. תחמיץ תירס הנו טעים ביותר והפרות תכלינה תמיד את כל שיוגש להן. תחמיץ תירס מגיב אף את הכמות הגדולה ביותר לדגום של כלל חמרי מזון נעכלים.

מוריס אדאמס, דלאוואר : אנו מאבסים כ-80 אחוז שחת צבורת ותלתן לאדינג, 10 אחוז שחת אספסת, ותחמיץ חרפי או תחמיץ תירס בכמויות בלתי מוגבלות. התירס מותאם יפה לתנאי הקרקע והאקלים השוררים באזורנו.

באיוו צורה מעדיף אתה להגיש את המספוא ; בארנט : אנו מאבסים הן תחמיץ והן שחת בחבילות ; הרגשתנו היא כי הפרות נמצאות במצב הטוב ביותר כאשר הן נהנות מתפריט מגוון הכולל תחמיץ, שחת, מרעה ותוספת קטנה של תערובת מזונות מרוכזים דלה בחלבון. אדלר : שחת בחבילות (שחת טובה, ירוקה ומרובה עלים) ; צירוף של שחת ותחמיץ תירס.

מזה זמן רב נחשב מספוא גס משובח ל"עמוד השדרה" של מנת המזון בעדרי חלב מוצלחים. למרות שהשתפרות עצומה חלה בטיבו של המספוא הגס, עדיין נותר הרבה לעשות בנדון זה.

הבוקרים המשתתפים בשולחן העגול שמוכא בזה זכו להמלצות נלהבות ביותר מפי המומחים לגידול בקר באוריהם. הם נבחרו בעיקר על סמך מידת הצלחתם בענף החלב ולא בהתאם לשיטות הכנת השחת המקובלות עליהם. בעוד שחלק מהם משתמשים בכלים משפרי-שחת, הופתענו להירי ויכח כי אף לא אחד מהם נודג לייבש את השחת מלאכותית.

אחידות דיעות גמורה שוררת לגבי הצורך בקצירת השחת עוד בטרם הופיעו ניצני פריחה, או לא יאחר מן השלב, בו עשירית מן הצמחים בפריחה ; קציר מוקדם כזה הנו תנאי ראשון והכי רחי לקבלת שחת מאיכות משובחת. הבה נשמע מה עוד בפיהם של בוקרים מצטיינים אלה.

מהו, לדעתך, המספוא הגס הטוב ביותר עבור עדר פרותיך ?

ג'ק בארנט, מיסיסיפי : ראשית מעריך אני את המרעה החרפי והקיצו כאחד כמספוא הגס הטוב ביותר, אם אמנם ייחשב המרעה כמספוא גס. זהו המקור הזול ביותר למספוא גס מן האיר כות הטובה ביותר. תנובות החלב הגבהות ביר תר מתקבלות ברעות הפרות במרעה טוב ועסיסי. כעומד במעלה השנייה רואה אני את תחמיץ התירס, במעלה השלישית — שחת משובחת [במקרה שלי — תערובת של דורת ארס-צובא

כונות המעולות של פרת-חלב בהגיבה שפע של חלב, בכושר התמדה למופת, ונחותה המיוחדת בחליבה ; נביע תקווה שהיא גם תשביענו נחת. כאמריבייה, תאריך ימים וצאצאיה ילכו בדרכיה. משמר העמק יוסף עופר

באיזה גיל מתחילים בני הבקר שלך לאכול שחת ותחמיץ?

בארנט: שחת — בגיל של חודש ימים; תחמיץ אין מגישים להם משך כל שנת חייהם הראשונה.

אדלר: שחת — בגיל של שבוע, תחמיץ כעבור שלושה חדשים.

דייוויס: שחת — בגיל של 10 ימים, תחמיץ בגיל של עשרה חדשים.

קומבס: שחת — בגיל 10 ימים. תחמיץ אינו מוגש להם בטרם מלאה להם שנה.

פורטנר: שחת — בגיל של שבועיים.

אדאמס: שחת — בגיל של חודש ותחמיץ בגיל של שישה חדשים.

אם לא כל המספוא הגס שברשותך הוא ממדרגה ראשונה, מהם השינויים שתכניס בתערובת המזונות המרוכזים?

בארנט: אגדיל תכולת החלבון, במקרה שמרעה עסיסי אינו בנמצא.

אדלר: אני משתמש בתערובת בת 16 אחוז חלבון. גלולות אספסת מיובשת מוגשות על גבי התחמיץ.

דייוויס: אם יקרה לנו כזאת, נוסיף חלבון (פירוש הדבר שבעל משק זה אינו רגיל בכך כלל!).

קומבס: מנת המזון המרוכז אינה משתנה, כיוון שאנו מגישים לפרותינו שחת רק בתנאי שהיא מאיכות טובה. את החלק הגרוע מן השחת מגישים אנו לבני הבקר המגודלים ומגדילים את מנת התערובת.

פורטנר: במקרה שהמספוא הגס שלי אינו מאיכות טובה אני מגדיל תכולת החלבון במנה.

אדאמס: אין אנו משנים את הרכב התערובת. עם זאת, לו היינו נאלצים לעשות זאת היינו מגדילים את מנת המזון.

(מתוך "הוארדט דיירינג", דצמבר 1958)

דייוויס: קציר מוקדם וטיפול בשחת עוד בטרם תגדל שבירותה עד כדי איבוד עליה.

קומבס: קצירה בשלב המריחה המוקדם וביצוע עיקר הייבוש בגלים.

פורטנר: לשם הכנת שחת טובה עליך לקצור בשלב מוקדם. אחרי כן עליך לטפל בשחת כך שתצמצם איבוד עליה עד למינימום.

אדאמס: שים לב למזג האויר; השתדל להביא את השחת לאוסם מבלי שירד עליה גשם.

מהי שיטת הרישון הטיפוסית במשקך בחלקות מספוא לשם פיתוח קמה ושמירה על קיומה?

בארנט: מדי חמש שנים אני מדשן בסיד, סופרפוספט ואשלגן; כמו כן מוסיף אני כמויות קטנות של חנקן מדי שנה, לאחר קציר השחת הראשון.

אדלר: אנו מוסיפים קרוב ל-25 ק"ג פוספאט יבש לדונם אספסת מדי שנה. לתירס מוסיפים אנו כ-12 ק"ג תמיסת זרחה ו-6-7 ק"ג חנקן. דייוויס: עם הזריעה באוגוסט אנו מוסיפים 45 ק"ג דשן 5-20-20 ולאחר הקציר השני שבשנה לאחר מכן אנו מוסיפים 45 ק"ג דשן 3-18-9.

קומבס: אנו מוסיפים 2.5 טון זבל כל שנה שנייה וכ-50 ק"ג דשן 0-14-14 מדי שנה. לשם הנחת יסוד לקמה אנו מוסיפים 45 ק"ג דשן 2-12-6 ולשם קיום הקמה כ-50 ק"ג דשן 0-14-14 בסתיו.

פורטנר: אני מוסיף דשן בשעת הנחת יסוד לקמת גידולי שחת. אני שולח דוגמא של הקרקע לבדיקה ואחר כך מוסיף דשנים בהתאם לתוצאות הבדיקה. את האספסת אני מגדל במחזור גידולים קציר-שנים, כך שאין צורך להוסיף לה דשן כל שהוא. אם יש בדעתי לקיים חלקה מסוימת זמן ארוך יותר אני מוסיף לה דשנים בהתאם לצורך. אדמס: אנו מוסיפים דוגמת קרקע לבדיקה ונזהרים בהתאם למסקנות הבדיקה. אנו עושים זאת מדי אביב.