

נמוכות — מצב בריאותם של הולדות שפיר יותר. היום, לאחר ניסיון של כמה שנים במשקנו ובמספר משקים נוספים עם מאות רבות של וולדות שזכו בהגנה מרוחות וגשם בסככות סגורות אך מאווררות, ומחימום וולדות רבים במנורות אינפרא־אדומות — אני מודה בפה מלא, שהצדק היה עם פרופ' וולקני. התחלואה קטנה בהרבה מאשר בתנאים הקודמים. גם עבודות מחקר בחו"ל (בעיקר באנגליה, הולנד ודנמרק) מאשרות, שהטמפרטורה הקריטית התחתונה היא 10-12 מ"צ ואין לרדת ממנה אם רוצים למנוע תקלות. ייתכן ונחזור בקרוב לדון בתנאי מיקרו־אקלים הרצוי לגיל הינקות בכלל, כדי למנוע גם בעייות בריאותיות של יונקים מגודלים יותר. שלמה דורי

יפעת, ינואר 1970

„השדה” ו„משק הבקר והחלב” ויכוח בין פרופ' וולקני וביני בדבר תנאי „סביבה”, הרצויים לעגל או לעגלה הרכים בתקופה הראשונה לחייהם. לדעתו של פרופ' וולקני, אחד מגורמי האנטי־ (סטרס) הרציניים לוולדות בני ימים מספר בחורף — אלה הן הטמפרטורות הנמוכות, שהינן קשות לוולדות הרכים, ואין הם יכולים לעמוד בהן יפה מחמת חילוף־חומרים מוגבר בגילם זה והאנרגיה הבלתי מספיקה במזון, שהם מסוגלים אז לקלוט. אם בתקופה זו הטמפרטורה של הסביבה נמוכה, חלים הפסדים רציניים בחום הגוף של הוולד, גופו נחלש ונעשה פגיע יותר להידבקות, המסכנת את בריאותו ואת חייו. בני גוד לדעה זו הסתמכתי על מחקרים שנעשו ברוסיה ועל ניסיון במשך חורף מסויים בארץ (קר יבש) וכתבתי שדווקא בתנאי טמפרטורות

תאומים „בלתי־זהים” בהחלט!

הפרה שלנו „ושתי” המליטה באוקטובר 1969 תאומים — עגל ועגלה. אולם ההפתעה בלידת תאומים זו היתה שבראשונה הופיע עגל שאביו הוא פר „שארולה” וכעבור מחצית השעה נולדה עגלה, בת לפר „עלם”. הסיבה לתופעה יוצאת־דופן זו ברורה לנו, אולם נדמה לי שזהו מקרה נדיר. „ושתי” הוזרעה יום אחר יום — פעם בזירמת פר „שארולה” ולמחרת בזירמת הפר „עלם”. נחל־עוז, דצמבר 1969

יהושע גלעד

