

אלי מרגלית - שה"מ - לשכת הדרכה נגב.

אורי נרקיס - שה"מ - המחלקה לירקות.

צוות שלחין - קיבוץ קטורה.

תקציר

המלון הינו אחד הגידולים המרכזיים בערבה. שווק המלוניס לייצוא בעונת הסתיו הוא בחודשים אוקטובר - דצמבר ואניב בחודשים פברואר - מאי. בחודש דצמבר המחיר בייצוא הוא גבוה, אולם הכמויות המשוקות הן קטנות. בחודש ינואר אין שווק מלוניס. בחודש דצמבר הבעיה המרכזית היא התמוטטות הציפה הפנימית כאשר הקליפה החיצונית מצהיבה ומוצקות המלון נמוכה. בעיות נוספות הן רישות חלקי או היעדר רישות בחלק מהפירות, הסתדקות חלק מהפירות לפני ההבשלה ובאופן כללי הזדקנות מהירה של הצמח.

כוונת משק המודל הינה להעלות את הטמפ' בהן הצמח נמצא מתקופת החנטה ועד לקטיף ע"י גידול בתוך מנהרה עבירה מכוסה פלסטיק וע"י כך לשפר את איכות הפרי, להאריך את משך תקופת חיי הצמח ע"י שמירה על חיוניות הנוף.

לסיכום:

1. ניתן לאסוף מלוניס בחודש ינואר בתוך מבנה מכוסה.
 2. המועד העדיף למטרה זאת הוא תחילת אוקטובר.
 3. היבול שהתקבל היה נמוך מדי ובשלב זה לא כלכלי.
 4. לאחר הקטיפים הצמחים התמוטטו ולא התחדשו.
 5. רצוי לבדוק שיטה זאת בשנה נוספת ולכסות את המבנה מיד עם הזריעה.
- כמו-כן יש לשמור היטב על נוף הצמח.