

מעקב בכרם מאכל קייט לשיפור תוצאות אידול, מושב עין-תמר

ביל שלדיקס-מו"פ ערבה תיכונה וצפונית

תקציר

בשנתיים האחרונות עקבנו אחרי תוצאות כרם מאכל בעין תמר. הכרם סובל מרמות גבוהות של מלח בקרקע ובמים (E.C 3.2-4.5). ניסינו לעבוד לפי המלצות הגידולים שעודכנו מניסיון הגידול בערבה הדרומית ע"י שלמה קרמר. אחרי שתי עונות הוחלט לעקור את הכרם. היבולים היו נמוכים (200-500 ק"ג/דונם) ותמותת הגפנים הייתה גבוהה. כנראה שספיגת מלח ע"י הגפנים בגיל צעיר גרם לנזק בלתי הפיך. יש תוצאות דומות מניסוי במו"פ רמת הנגב. לדעתי כדאי לטעת גפנים בודדים בתחנת זוהר ולעקוב אחרי הצמחים מגיל צעיר.

מבוא

בעין-תמר ונאות-הכיכר היו מספר כרמים שנתנו תוצאות הרבה פחות טובות מאשר יתר אזור הערבה התיכונה. באזור ישנה אדמה מלוחה ומים מליחים (E.C. 3.2-4.5) גם כן. הייתה תמותה גדולה וקבועה של גפנים בכרמים אלה, והוחלט לנסות ולשפר את תוצאות הגידול ע"י עבודה לפי פרוטוקול הגידול של אזור הערבה הדרומית.

מטרת הניסוי

1. לעלות את יבול הכרם (200-500 ק"ג/דונם) לכמות שכדאית כלכלית (1.5-2 טון/דונם).
2. לשפר את איכות הפרי- גודל גרגר.

פירוט הניסוי

1. התצפית הייתה בכרם מסחרי של כ- 20 דונם.
2. היו בכרם שני זנים: פרלט וסופריוור.
3. משטר השקייה ודישון לפי המלצות גידול של מדריכי שה"מ.
4. עבודות אגרו-טכניקות (זמירה, דילול, טיפול בהורמונים) עפ"י המלצות שלי.