

## בדיקות איכות - מלונים 1990/91

רמי גולן - מו"פ ערבה - רכז איכות.

### תקציר

#### נסיונות הזנים

נראה שלזן גליה האיכות הגבוהה ביותר בסתיו והנמוכה ביותר באביב. לזנים גלה וגלית איכות גבוהה באביב. ככלל המלון האביבי איכותו גבוהה מהמלון הסתווי.

נסיון זנים מלונים סתיו 1990 - בנסיון הזנים בסתיו בלט הזן גליה בציון האיכות הכללית הגבוהה יחסית לשאר הזנים. היתרון האיכותי של הגליה הסתוית התבטא בעיקר באחוז נמוך של פרי רך וברמת מתיקות (סוכרוז) גבוהה. לעומתו התבלט הזן קליה באיכותו הגרועה שהתבטאה בעיקר באחוז גבוה של התמוטטות פנימית. שאר הזנים היו ברמת איכות דומה.

הופעת הזן גלה (C-8) בלטה באי אחדות. ביחוד באחוז הפרי הרך אשר ביוטבתה הוא 6% לעומת 31% בעין תמר. תופעה זו מעידה על אי יציבות התבטאות הזן אצל מגדלים ועלולה לגרום לירידה חריפה באיכות כללית במידה ומגדלים זן זה ליצוא בהיקפים גדולים. איכות המלונים מעין תמר היתה גבוהה מזו של מלוני יוטבתה ביחוד ברמת הסוכרוז.

נסיון זנים מלונים אביב 1991 - האיכות הכללית של הזן גליה היתה הנמוכה ביותר בחצבה ונמוכה יחסית בעין תמר. הזנים ערבה גליה וגלית הגיעו לאיכות דומה בחצבה. הזן גליה היה באיכות נמוכה בחצבה בעיקר משום אחוז פרי רך והתמוטטות חיצונית ופנימית גבוהות.

גידול בצמר סלעים

הזן ערבה בלט לרעה הן באחוז הרכים, רקובים וההתמוטטות החיצונית. גלה וגלית היו באיכות דומה. האיכות היתה נמוכה מזו שבנסיונות הזנים. בנסיון מקדמי שנערך בעונה 90 אובחנה תופעה דומה של ירידה באיכות עקב גידול בצמר סלעים.

נסיון העשרה ב-Co2 - לא נראה הבדל בין הביקורת למקור.