

סיכום ענבי מאכל – מתיתיהו 2007

תרצה זהבי – שה"מ

יובל עוגני – מחיחהו

נילי שמי – מו"פ צפון

מבוא:

בנושא ענבי מאכל, חוות מתיתיהו מהווה בעיקר מקום בו ניתן להראות את הפוטנציאל של זנים שונים באזור ההר הגבוה, אזור עם אקלים שאין לא מיצגים רבים בארץ. בתור חוות הדגמה נטועים בה רק זנים שעברו כבר סינון כל שהוא במקום אחר – או זני אינטרודוקציה המקובלים בעולם או זנים מפיתוח מקומי במחלקה להשבחה בוולקני שעברו כבר את הסינון השני – בחלקות הניסוי האזוריות באזורי הארץ השונים (לכיש, וולקני, בקעה). הנטיעה הראשונה ב 1995 כללה בעיקר את הזנים "הסטנדרטים" (רשימה למטה) ומעט זנים שהגיעו לארץ או יצאו מוולקני באותו שלב. ב 2004 ניטעה סידרה נוספת של זנים, שוב חלקם מטיפוח מקומי וחלקם מיובאים חדשים. מאחר ולגבי זנים אלה עדיין אין פרוטוקול גידול מסודר ב 2007 בחננו כל אחד מהזנים במספר פרוטוקולי גידול. מובאות להלן תוצאות חלקיות של הזנים "הותיקים" ותוצאות מפורטות של הטיפולים בזנים החדשים.

תוצאות:

א. ותיקים:

הבציר החל באמצע אוגוסט בזן ספרינג בלאש (השבחה) והסתיים בסוף ספטמבר עם אוטום בלק ורד גלוב. כבכל שנה יש בעיה לבחון בחווה כמה זמן ניתן לשמור פרי על הגפנים בגלל בעיית גניבות (גם ידידותיות וגם עוינות) אך גם בגלל בעיות אמיתיות כמו הקושי להתמודד עם רקבונות תוך כדי בציר של חלק מהשטח – אי אפשר לרסס. טבלא 1: מועדי בציר, רמת סוכר וגודל גרגר בזנים השונים.

זן	מועד בציר	סוכר (%)	משקל גרגר שכיח בלכיש	משקל גרגר (גרם)
רד גלוב	28/9	18.5	12	10.40
טומפסון	3/9	19.1	6.2	4.74
דן בן חנה	27/8	15.3		
אוטום בלק	28/9	18.8		6.94
סופריור	27/8	14.8	6.8	8.08
ספרינג בלאש	14/8	15.1		5.4

ב. זנים "חדשים".

זנים אלה ניבצרו לראשונה ב 2006 אך מסיבות מובנות לא נערך באותה שנה מעקב מסודר. ב 2007 חולק כל זן לארבע חלקות משנה שקיבלו טיפולים שונים. ניבחנו : מתן GA בריכוז 20 ח"מ שניתן בגרגר של 4 מ"מ, חיגור באותו שלב (סכין דרא"פ), שילוב של שני הטיפולים וביקורת לא מטופלת. בכל הגפנים בוצע דילול שריגים ואשכולות (אשכול לשריג), זינוב של האשכול ודילול באשכול בהתאם לצורך.
טבלא 2 : רמת הסוכר בבציר בטיפולים השונים

קרימסון	מוסקט דלייט	גרין פינגר	גולדן גייט	אוטם רויאל	אדומיניק	664	טיפול / זן
20.8	17.2		15.7	16.3	19.1	16	ביקורת
20.7	17	14.4	17.8	15.5	19.9	14.9	GA (20 ח"מ)
21.8	15.7	11.9	16.4	16.9	20.3	16.9	חיגור
20.2	17.4	13.6	16.3	18.3	18.9	15.3	חיגור+GA
17/10/07	20/8/07	14/8/07	14/8/07	*17/10/07	28/9/07	3/9/07	מועד בציר

*נתונים מפורטים מה 17/9

טבלא 3 : משקל גרגר בטיפולים השונים :

קרימסון	מוסקט דלייט	גרין פינגר	גולדן גייט	אוטם רויאל	אדומיניק	664	טיפול / זן
3.04	5.72		5.70	5.15	3.04	5.64	ביקורת
3.22	5.19		6.09	5.93	3.35	6.77	GA
3.78	5.46		7.43	5.83	2.76	5.18	חיגור
3.82	5.66		6.97	5.74	3.18	7.05	חיגור+GA

טבלא 4 : יבול לגפן בטיפולים השונים :

גולדן גייט	מוסקט דלייט	אוטם רויאל	קרימסון	גרין פינגר	אדומיניק	חזרה
15.80	10.60	9.78		9.19		ביקורת
11.89	13.30	7.55		4.42		GA
16.97	16.49			17.19		חיגור
20.46	13.99	7.18		10.62		חיגור+GA

מסקנות להמשך :

- א. כפי שכתב במבוא החלקה מיועדת להדגמת האפשרויות הגלומות בזנים השונים באזור זה. בהתאם יש לקבל את פרוטוקול הגידול המועדף מאזורי גידול אחרים ולהפגין רק את המיטב של כל זן. (כפי שנעשה לגבי הזנים "הותיקים").
- ב. הזנים הצבעוניים קיבלו צבע טוב ללא צורך בטיפול באתרל.
- ג. מוסקט דלייט נראה זן מענין מבחינת טעמו והיה מבוקש מאד בשיווק. ב 2007 הגפנים היו חלשות מאד והצימוח לא הצליח להביא את הפרי (הרב מאד) לאיכות נראית טובה. יש לקוות שהגפנים יתחזקו עם הזמן, כפי שכבר נראה עם תחילת הצימוח ב 2008.