

פקס-עיתון

יוני 2007

גיליון מספר 106

תוכנית עבודה כרם יין 2007

ההשפעה של איכות הכיסוי וטיפולים מאוחרים, אחרי בוחל לבחון חומרים שיקטינו את הנגיעות. כל ניסוי יבוצע בשלוש חלקות כרם

דילול שריגים

דילול שריגים נהוג בחלק מאזורי הגידול בעולם כהשלמה לפעולת הזמירה בחורף ודילול אשכולות מקובל במקרים בהם רוצים לווסת את היבול. פעולות אלו נחשבות להכרחיות בענבי מאכל (שפוריותם בד"כ נמוכה משל ענבי היין) אך עדיין לא נבחנה השפעתם על איכות היבול באזורי הגידול השונים בישראל. התכנית: בחינה של ההשפעה של דילול שריגים מוקדם, דילולים אחר חנטה ובבוחל ודילול פרי על גובה היבול ואיכותו.

עיצוב כרם

שיטת העיצוב המקובלת בענבי יין בישראל היא בדים רב שנתיים. עד כה לא נעשתה בארץ, בזנים המקובלים היום, עבודה לבחינת הגידול בזמירה ארוכה. שיטת הגידול משפיעה על עוצמת הצימוח, צפיפות הנוף וגובה היבול ולכן לבחירת השיטה הטובה יש להשוות את שיטות הגידול השונות במרחקי נטיעה שונים ובזנים עם מאפייני



צימוח שונים.

בקרת נוף ע"י יבוש קרקע

שיפור האחידות בכרם יאפשר מתן ממשק אופטימאלי ובציר במועד אופטימאלי. כך תגדל איכות היין. שימוש בגידול כיסוי המרחיק מים יביא למצב בו נדרשת השקיה לפני שהנוף גדל מעבר לרצוי. בעקבות הממצאים תבוצע בחינה של שימוש בהרצית כגידול כיסוי.

כנות

תכנית זו מבוצעת במסגרת תכנית המחקר לבחינת כנות גפן של אתי אור אנו נבחן את הפרמטרים הנידרשים: בחינת ההשפעה של כנות גפן שונות על התפתחות הגפן, גובה היבול ואיכותו וכן מעקב אחר פוטנציאל מים בגזע.

צהבון

- ★ כנות וצהבון. בסקר שנערך נראה שרמת הנגיעות בצהבון תלויה בכנה עליה מורכב הכרם. מטרת העבודה הנוכחית היא לאפיין גורמים היכולים לגרום למשיכה השונה.
- ★ חיזוק גפנים. מטרת העבודה הנוכחית היא לבחון את השפעת הקומפוסט כשהוא מיושם בדרכים "משקיות" (תעלה רדודה יחסית) ולבחון אם יש צורך ביישום כל שנה.
- ★ צמחי מלכודת. הרעיון לנצל את שיח אברהם כגורם משיכה לציקדה המהווה קטור.

פולוניריה

המטרה: הכרת הפנולוגיה של כנימת המגן הרכה פולוניריה, זיהוי האויבים הטבעיים של הכנימה והשפעת ממשק גידול על רמת אוכלוסיית הכנימה.

קמחית – אויבים טבעיים.

קמחית הגפן גורמת בכרמים לנזק קשה. בעקבות התוצאות של השנים הקודמות יפוזרו השנה צרעות משדה אליהו מוקדם בעונה (אפריל), כדי למנוע את התבססות המזיק. בהמשך העונה, במידת הצורך יפוזרו גם חיפושיות טורפות.

וירוסים

בכרמי היין בישראל, בזנים רבים, נפוצה מאד מחלת התקפלות העלים למחלת התקפלות העלים התבטאות אופיינית הבולטת בעיקר בזנים אדומים: העלים מאדימים עוד במהלך הקיץ (לפני השלכת) ושוליהם מתקפלים לאחור. הפרי על גפנים כאלה סובל מאיחור בצבירת הסוכר, הצבע וחומרי הארומה ולמעשה לא ניתן לקבל מגפנים חולות פרי איכותי.

בניסוי זה ייבחנו שתי שיטות: השארת עשבייה ליד הגפן ודילול שריגים חזק והפחתת היבול.

קמחון מאוחר

מטרת העבודה – לבחון אמצעים למניעת התפתחות הקימחון המאוחר בעונה על ידי טיפולים מוקדמים שיעיקר מטרתם לבחון את



עורך ראשי

דר' דוד כהן

עריכה ועיצוב

זמיר עשור

מערכת

אורי דורמן, אלקנה בן ישר, מנשה כהן, שלומי כפיר, איריס אדרי.

כתובת המערכת

בית מיג"ל, א.ת. דרומי קרית שמונה

מרכז מידע:

mop-zafon.org.il

דואר אלקטרוני

iris@migal.co.il