

# מזיק כרם חדש "לימוריה" Limoria מזיק קליפת אלץ האפן בערבה

ד"ר אלי הררי-מח' אנטומולוגית, מכון וולקני  
אורנה אוקו-שה"מ, משרד החקלאות  
ברוך לוזון-מדריך מטעים, שה"מ  
מעין קטרון-מו"פ ערבה

## תקציר

לפני כ-5 שנים הגיעה מזיק כרם חדש לאזורנו. הזחלים של הפרפר אוכלים את קליפת גזע הגפן. הנזק יכול להגיע עד תמותת הגפן. מזיק זה גם הגיע לערבה הדרומית. התקבל תקציב ממועצת הפירות לעשות עבודה פרילימינרית בשנת 2003. החוקרת, דר. אלי הררי, הכינה תוכנית ומעין קטרון, ממושב עידן אחראית לעבודה בשטח. בגלל הנזק הרב בערבה הדרומית הוחלט להתחיל בעבודת השדה בכרם של קיבוץ איילות. נאספו זחלים, הוגדר המזיק ובמקביל הוקם בית רשת על מספר גפנים במו"פ ערבה דרומית. בבית הרשת מנסים ללמוד את התנהגות המזיק ובעתיד איך לטפל בו. המשך המחקר תלוי בהשגת תקציב.

## מבוא

לפני כ-5 שנים הופיע מזיק (זחל) חדש בכרמים של הערבה. הזחל אוכל את שכבת הקמביום של הגזע וגורם לחיגור הגפן, החלשתו ואפילו תמותתו. התקבל תקציב משולחן מגדלי גפן לעבודה פרילימינרית שהוכנה ע"י ד"ר אלי הררי ממכון וולקני. מעין קטרון, ממושב עידן, עושה את עבודת השטח. העבודה משותפת לערבה התיכונה ודרומית.

## מטרת הניסוי

1. ללכוד זחלים ועשים ולקבל הגדרה של המזיק.
2. ללמוד את התנהגות המזיק, מחזור החיים וכו'.
3. למצוא פתרון לטיפול במזיק.

## פירוט הניסוי

1. אחרי מסי סיוורים באזור, הוחלט להתרכז באזור הערבה הדרומית, בגלל הנזק הרב באזור קיבוץ איילות.
2. נלכדו חרקים ע"י מלכודות דבק, מלכודות אור וחיפוש ידני על הגזעים (הזחל).
3. הוקמה חלקה במו"פ הערבה הדרומית של מסי גפנים בתוך בית-רשת.
4. המזיק הוכנס לחלקת הניסוי ונעשה מעקב על התנהגותו.
5. המזיק הוגדר כ- "Limoria" אך אין הגדרה סופית.