

סיכום ניסוי להדברת עש החרוב 07

עש החרוב הינו מזיק פוליפג התוקף מיני פירות רבים ביניהם: תמרים, אשכוליות, חרובים, אגוזיים שונים וכמובן גם שקד. המזיק מטיל את ביציו בדור של הקיץ בסדקים שנוצרו עם פתיחת השומר. הזחלים חודרים במקרים רבים במיוחד בפירות בעלי הקליפה הדקה, לתוך בית הגלעין ומתחילים בכרסום הגלעין. הנזק ממשיך להתפתח גם באחסון ויכול להגיע לאחוזים גבוהים.

עד היום אין לנו שיטות טובות לניטור של מזיק זה ולכן השיטות הנהוגות בהדברה הן: הורדת האוכלוסייה ע"י טיפולים בעיקר בפירתרואידים בתחילת הקיץ, וטיפול נוסף עם פתיחת השומר. או טיפול אחד עם הסתדקות השומר. לצורך בחינת תכשירי הדברה נוספים הוצב ניסוי במטע השקדים של קיבוץ גבעת עוז.

מרווחי הנטיעה הם 7X7 מ' המטע מושקה במתזים כאשר הזן הנבחר היה הזן אום אל פחם הרגיש למזיק זה. גיל העצים כ-30 שנה והניסוי נערך במתכונת של בלוקים באקראי 4 חזרות לטיפול כל חזרה כללה 4 עצים. הריסוס בוצע במרסס רובים בלחץ גבוה נפח תרסיס 5 ליטר לעץ כ-100 ליטר לדונם.

הריסוס בוצע ביום