

ניסוי בהדברת קמחון וכשותית באפונה, דן 2000

ש. גרף - שה"מ, תמירה לנג - דן.

פרטים אגרוטכניים: הניסוי נערך במועד אחד של ריסוסים ב - 14/4 על אפונה זן פוגיט לפני פריחה נגועה בכשותית ללא קמחון. הריסוס נעשה בעזרת מרסס גב מוטורי מצויד במוט של 1.5 מטר. נפח התרסיס היה 20 ליטר לדונם. שיטת הניסוי בלוקים באקראי ב - 4 חזרות, כל חזרה בת 20 מ"ר. נערכה תצפית חזותית ב - 8/5 על רמת הנגיעות והשטח נקטף שבוע לאחר מכן.

תוצאות - טבלה מצורפת

רמת הקמחון היתה נמוכה ונראה היה שכל הטיפולים הפחיתו את הקמחון בחלקות המטופלות. רמת הכשותית בחלקות הביקורת הלא מרוססות היתה גבוהה. רק השילוב של שביט ואצילון קומבי, עמיסטר, והשילוב של עמיסטר ואצילון הפחית את רמת המחלה בחלקות המרוססות. בשאר החלקות רמת המחלה היתה דומה לחלקות הביקורת.

טבלה - ניסוי בהדברת כשותית וקמחון באפונה. דן 2000

(2)		(1)
קמחון	8/5 כשותית	התכשיר ומינונו גרם/סמ"ק/לדונם
0.7	2.5	שביט 50
0.6	2.1	שביט 50 + אצילון קומבי 200
1.1	2.0	עמיסטר 50
0.2	1.9	עמיסטר 50 + אצילון קומבי 200
0.4	2.8	פלינט 15
0.9	2.5	פלינט 15 + אצילון קומבי 200
1.9	3.0	ביקורת

(1) מועד הריסוס ב - 14/4 אפונה לפני פריחה.

(2) ציונים לאילוח כשותית וקמחון מ - 0 = אין כשותית או קמחון עד 5.0 = אילוח כבד.