

דקל הסילוסטריס ^{1992/3}

גדעון זיו - מו"פ נגב - ערבה

שה"מ - לשכת הדרכה נגב

במסגרת מו"פ ערבה דרומית קיימת חלקת דקלים מסוג סילוסטריס
p.silvestris = דקל היערות.

אבקה שהופקה מדקלים אלה שימשה בעבר לנסויים בהם הוכחה יעילותה כזהה
באיכותה לאבקת דקל התמר המצוי = p.dactieifera. לא נמצאו הוכחות
ליתרונות על אבקת תמר מצוי בכל הקשור להשפעה המטכסנית של אבקה זו.
בשלב זה נמשך מעקב אחרי העצים בנוגע לכמויות האבקה ואיכותה.

להלן תוצאות בדיקת חיוניות אבקה שנעשו באביב 93 במעבדה של מ.א. חבל
אילות:

מס' תפרחות לעץ בעונת 93	אחוז חיוניות	מס' העץ
22	82	1
16	65	2
25	75	3
27	84	4
15	80	5
22	83	10
17	38	11
18	61	12
19	61	13
13	76	17
17	85	18
11	62	20
22	80	22
20	70	23
24	48	24

במהלך שנת 1992/93 הוצאו מסי עצי נקבה מהחלקה. בעקבות חיסול חלקת סילוסטריס בקבוץ קטורה הועברו מסי עצים שנעקרו שם לחלקת הסילוסטריס בתחנת הנסיונות של מו"פ ערבה דרומית. אבקת סילוסטריס שימשה בנסיים שנעשו במו"פ ערבה בנושא מניעת נשירה בדקל נור סנסנים וכן במחקר לזהוי קוים גנטיים ואלרגיה שעורך פרופ' י. ויזל מאוניברסיטת ת"א.

להלן מועדי הפריחה השנה בהשוואה למועדי פריחת תמר מצוי ביטבתה :

תאריך סיום	תאריך התחלה	הסוג
28/4/93	9/3/93	תמר מצוי
17/4/93	2/3/93	silvestris*

* - עץ מסי 23 החל לפרוח ב-5/12/92