

בחינת זני משמש

שמעון אנטמן, יעל גרינבלט

רקע ותיאור הבעיה:

בענף המשמש קים היום זן עיקרי אחד הנקטף לאורך תקופה של חודש, כמעט ואין זנים לפניו ואחריו. התאמתו האזורית של המין משמש הינה בעיה עולמית ולכן על אף שהובאו לארץ עשרות רבות של זנים הם לא נתנו תשובות מספקות..

היעד: בחינת זנים חדשים ואיכותיים שיאריכו את עונת השיווק.

מועד סיום: 12/06

מועד התחלה: 1/99

שלב מו"פ:

תצפית מקדימה בחוות, וחלקות מודל בזנים שנבחנו יותר שנים.

תיאור הפעולות שבוצעו:

בפרוד נעשתה הערכה ראשונית לגבי זנים חדשים וכאלו שעדין לא השתחררו מההסגר.

חוות אבני-איתן נטיעת זנים חדשים והמשך המעקב אחרי זנים נושאי פרי

בחוות המטעים: נטיעת זנים חדשים והמשך המעקב אחרי זנים נושאי פרי.

בחוות מתתיהו: תכנון נטיעה לקיץ הקרוב.

בחוות פיקמן: נטיעת זנים חדשים המתאימים להר הגבוה.

בחלקת מודל נעשים מאמצים להגדיל את פוריותו של הזן גולד-ריצ'ו

פרוט התוצאות וההתקדמות המקצועית שהושגה

בכל החלקות נערכו מעקבי פנולוגיה ונערך מעקב אחר היבולים ואיכותם. נעשתה הערכה לגבי

מידת התאמתם האזורית של הזנים השונים. בחוות המטעים מסוכמים ומעודכנים תוצאות זני

ספי הישנים, באבני איתן יש שני זנים מוקדמים, לפני הרעננה המראים תוצאות מבטיחות.

באזור דרום הגולן הזן קנינו פורהאך אינו מספיק גדול, ובצפון הגולן לזן יש תופעות פיזיולוגיות

המעמידות בספק את כדאיות גידולו שם.

התרומה הצפויה

התאמה אזורית נכונה של זן לאזור הינה גורם מרכזי ברווחיות המטע ולכן לתוצאות המחקר יש

תרומה כלכלית מאד משמעותית לגבי נוטעי האזור.

בעיות שיש לתת להם פתרון בהמשך

הגדלת היבול בזן גולד-ריצ'ו, והגדלת הפרי של הזן רעננה בדרום הגולן.