



פול פל בוקמריי פ



ההסתדרות הציונית-החטי' להתישבות
משרד החקלאות מ.א. בקעת הירדן
מ.א. מגילות

מחקר ופיתוח
בקעת הירדן

מו"פ בקעת-הירדן
תחנת צבי
תחנת נסיונות ע"ש צבי יעקבי
הוקמה בשנת 1976



סכום

2010-2011

התחלה

2011-2012



התמודדות עם בעיות ייחודיות לגידול פלפל בבקעת הירדן

קרקע

ייעול הגידול

התאמת זנים

תוספת יבול ליצוא

19

19



מבחן זני פלפל בתנאי בקעת הירדן

שתילה מוקדמת בבית רשת
שתילה מאוחרת - מנהרה עבירה (כיסוי פוליאתיילן)

* בדיקות חיי מדף לאחר השהיה ב-7 מ"צ, 96% לחות, במשך 18 יום

דוחות נמצאים באתר האינטרנט של המו"פ
WWW.MOP-BIKA.ORG.IL

בחינת תשתיות לגידול פלפל

1. קרקעות בעיתיות
2. מעבר מעונה לעונה ללא עיבודי קרקע
3. התאמת השקיה – כמות ואינטרוול



מה היה

1. מצע מנותק – כריות גידול
2. תעלות הזנה
3. נפח שורשים מתוחם (נש"מ)

מה יהיה

1. הרחבת ניסוי תעלות הזנה
2. המשך לימוד עבודה בטכניקת הנש"מ



גידול פלפל לפי חוקי תקלאות אורגאנית

1. השפעת ממשק ההזנה על יבול ואיכות ועל פוריות הקרקע

א. הפחתת קומפוסט ביסוד

ב. איתור קומפוסט ליסוד

ג. לימוד צורך בדישון ראש לסוגיו במהלך העונה

2. השפעת ממשק גידול קונבנציונאלי/אורגאני על חיי מדף

א. זנים – אדום או צהוב

ב. תקופות בעונה

עונה 2011/12

השלמת פערי ידע

סכום רב שנתי על היבטיו השונים



הדליה ישראלית (הדליית יואל)

בחירת ההדליה בטכניקות שונות

1. רשת אחת שתי שורות גידול
2. רשת אחת שורת גידול אחת (טיפול כמו בהדליה הולנדית)
3. שתי רשתות תלויה או צמודת קרקע - שתי שורות גידול
4. הדליה ספרדית



המשך לימוד הנושא

1. רשת אופטימאלית – עובי חוט, גודל חורים
2. ימי עבודה
3. עלויות



חדש – שיפור החנטה בתנאי בקעת הירדן בשתילות מוקדמות

לבצוע בעונה 2011/12

רשת מאווררת (10 מש)

כסוי המבנה

רשת 50 מש

20 יום

משך הצללה ברשת שחורה

40 יום

הפעלת הצמאה

הצמאה

ללא הצמאה

לשנים שיבואו

צימוח אגרסיבי

זנים

1. כיוונון הנושאים שנבדקו

צימוח מאופק

2. בחינת נושאים נוספים הקשורים בחנטה



אתר המור"פ

MOP-BIKA.ORG.IL

הבאים



כולם מריז מניבים בכל זמן

ההסתדרות הציונית-החסי' להתישבות מ.א. ת הירדן
משרד החקלאות מ.א. מגילות

מחקר ופיתוח
בקעת הירדן

מו"פ בקעת-הירדן
תחנת צבי
תחנת נסיונות ע"ש צבי יעקבי

הוקמה בשנת 1976