

ממשק דישון במטע קיווי

הקיווי (שם בוטני: *Actinidia Chinensis*) הינו צמח מטפס בעל פרי אכיל ממשפחת האקטינידיים שמקורו בדרום סין. פרי הקיווי עשיר במינרלים, מקור מצוין לאשלגן, מכיל חלבונים ומצטיין בכמות הוויטמין C. לפרי יתרון בחיי מדף ארוכים לאחר הקטיפה ולאחר קירור, ללא איבוד ערכיו התזונתיים. בנוסף, הקיווי מסייע בריכוך בשר.

בשנת 1959, ניו זילנד טיפחה לראשונה קיווי כגידול מסחרי. רוב שטחי הגידול מتركזים בניו זילנד, איטליה, צ'ילה וקליפורניה. בישראל נפוצים מטעים בעיקר באזור הגליל העליון, רמת הגולן והגליל המערבי.

הזנים העיקריים: "היווארד" (Hayward) – זן לאזורים קרים יותר. "ברונו" (Bruno) – זן מצטיין ביבול, ולאחרונה פותח זן צהוב (Chinabelle) אשר כובש את השווקים ומבשיל מוקדם יותר. הקטיפה מתבצע במהלך חודש אוקטובר ומשווק עד חודש מאי.

הקיווי הוא מין נשיר הדורש שעות קור רבות ולכן יכול לגדול רק באזורים קרים כמו צפון רמה"ג והרי הגליל. הצמח רגיש ביותר לרוחות, לקרקע עשירה בגיר, לעודף ולמחסור במים. קרקעות הגליל והגולן הינן גירניות ולכן ישנו אתגר בגידול קיווי בארץ אשר מצריך חשיבות רבה לממשק השקיה ודישון נכון ויעיל.

לפי סקר שנערך בשנים האחרונות, שטחי גידול הקיווי מסתכמים בסביבות 1500 דונם כאשר היבול הממוצע הינו 3-3.5 טון לדונם ומנת המים להשקיה הממוצעת לשנה הינה 1000 מ"ק לדונם.

חברת דשן גת מציעה פתרונות יעילים ואיכותיים למטעי הקיווי לדוגמא, תמיסות דשן מורכבות ("עילית"/"טוב") ו\או חנקניות המכילות **תוסף בלו (מייצב חנקן)** בשילוב עם פרוגת (כלאטי ברזל נוזלי) ובשילוב **מיקרו – מטעים (תמיסת מיקרו עם ריכוזי אבץ ומנגן מוגברים וללא ברזל)**, ניתן לשלב גם **ביוהומיגת (חומצות הומיות)** לשיפור וייעול קליטת זרחן ויסודות קורט.

התוסף בלו שומר על החנקן כאמון, בזמן קליטת האמון בשורשי הצמח ישנה ירידה ב-pH באזור הריזוספירה הגורמת לייעול זמינות יסודות קורט ולזרחן.

כדי לעודד צימוח וגטטיבי בריא וחיוני לאחר החורף מומלץ להתחיל את הדישון באביב המוקדם (אפריל) עם **דשן אמון אביבי 3 – תמיסת דשן חנקנית הכוללת חנקן ממקור אמון גפרתי בשילוב פרוגת** בריכוז גבוה המספק את מנות החנקן והברזל הרצויות לתחילת עונת הדישון. לאחר מכן, להמשיך בדישון הדרוש בהתאם לבדיקות צמחיות, לאיכות המים, לבדיקות קרקע, בהתאם לשלבי הגידול וצורכי הצמח.

ספטמבר 2019

ממשק דישון במטע קיווי

בתמונה א' (העליונה למטה) - ניתן לראות חלקת קיווי בכרם בן זמרה שבה זוהו עלים הסובלים ממחסור בברזל.

בתמונה ב' (התחתונה למטה) – באותה חלקה ולאחר 3 שבועות ניתן לראות מופע עלים ירוק כהה, בריא וחיוני לאחר שקיבל טיפול בפרוגת - כ 4 ק"ג ברזל (שווה ערך למוצק) לדונם.

א':



ב':



ספטמבר 2019

ממשק דישון במטע קיווי

מועד דיגום עלים לקביעת ממשק הדישון נעשה בחודש ספטמבר, בשיחים מגיל 4 שנים. יש לדגום שיחים בריאים נושאי פרי ובעלי צימוח ולסמן אותם על מנת לחזור ולדגום מדי שנה מאותם שיחים. יש לדגום זן עיקרי או כל זן בנפרד, לדגום רק זנים נקביים. דוגמים עלים בריאים ושלמים כולל הפטוטורות כאשר מכל שיח דוגמים 2 עלים, סה"כ 50 עלים למדגם. העלים הנדגמים:



חברת דשן גת מתמחה ובעלת ניסיון בייצור והרכבת תמיסות דשן ביחסי NPK שונים בשילוב עם יסודות קורט וביוסטימיולנטים (כמו ביוהומיגת וביו-גת אצות 30) המתאימים לגידול, בנוסף מעניקה ליווי אגרונומי מקצועי מותאם ומקיף.

הנחיות הדישון הן בגדר המלצה בלבד.
צוות האגרונומים של דשן גת לרשותכם לכל שאלה.

עדי נוח, אגרונום

adin@deshengat.co.il

054-4361150

מקורות:

1. שרות שדה, ההדרכה והמקצוע - משרד החקלאות.
2. אתר מועצת הצמחים.
3. מו"פ צפון – סקר יבולי קיווי בצפון ישראל 2017.

