

מרץ 2020

## ממשק דישון והשקיה בשקדים

**השקד** (*Prunus dulcis*) הוא מין של עץ המשתייך למשפחת הוורדיים. הוא ממוין בסוג פרונוס ובתת הסוג *Amygdalus* יחד עם האפרסק.

השקד נשיר רב שנתי ומשך החיים המסחרי יכול להגיע לעשרות שנים.

השקד זקוק למנות קור פחותות משל פירות הקיץ ונטוע באזורים יבשים יחסית (מסיבות של רגישות למחלות) כמו גליל תחתון, עמק יזרעאל, שומרון ויהודה. הזנים השונים מורכבים בד"כ על כנת אפרסק – GF 677. כניסה לפוריות משנה שלישית ואילך ובהדרגה.

כיום נטועים במדינת ישראל כ 70,000 דונם מתוכם 10,000 דונם מטעים בני שנה ושנתיים.

### דישון

תוצאות בדיקות עלים רצויות לפי המלצות שה"מ –

חנקן, זרחן, אשלגן, מגנזיום (אחוז מחומר יבש), אבץ, בורון, מנגן (ח"מ מחומר יבש)

מנגן	מגנזיום	בורון	אבץ	אשלגן	זרחן	חנקן**	הגידול
80 - 40 ***	0.60 - 0.50 ***	>30	>15	2.0 - 1.75	0.13 - 0.10	2.5 - 2.3	שקד

### דישון והשקיה במטע הצעיר :

עד כניסה להנבה מומלץ לדשן את המטע הצעיר ב 10-15 ק"ג חנקן ובשליש הכמות בהתאמה של תחמוצת זרחן.

לדוגמא **בדשן טוב 21-7-0**.

במטע הצעיר ההשקיה והדישון רציפים בחודשים ממרץ\אפריל ועד אוקטובר במנת דשן אחידה עד זאת כדי לבנות מקסימום נוף.

### דישון והשקיה במטע הבוגר :

מנת דשן נורמטיבית לעונה במטע בוגר עומדת על 25 ק"ג חנקן, כ 5-6 ק"ג תחמוצת זרחן וכ 30 ק"ג תחמוצת אשלגן.

מומלצים להדשיה **דשן מורכב ממשפחת עילית** שבו מקור החנקן באמון חנקתי או **דשן מורכב ממשפחת טוב** שבו מקור החנקן מאמון חנקתי ואוריאה.

לייעול הדישון מומלץ לדשן בתמיסת דשן מורכב **טוב בלו** עם תוסף לשימור החנקן, המשלב יתרון כפול של אי שטיפת החנקן לעומק ושיפור קליטת מיקרואלמנטים.

בחודש אפריל, כאשר טמפרטורת הקרקע חוצה את רף 18 מעלות צלסיוס מומלץ לשלב בדשן **כלאט ברזל – פרוגת** בכמות 8.4 ליטר לדונם, שוות ערך ל 1 ק"ג כלאט ברזל מוצק.



מרץ 2020

## ממשק דישון והשקיה בשקדים

במקרים של חוסרים באבץ בבדיקות עלים, במהלך הרציף של ההדשיה, מומלץ לשלב 4-8 ליטר לדונם של **כלאט אבץ-גת** בתמיסת דשן עיליתטוב N-K (שאינה חומצית).

לקראת הקטיף והניעור מפחיתים מאד את כמות ההשקיה (כדי לצמצם נזקי ניעור בקליפת העץ) ועוצרים את הדישון. לאחר הקטיף מגבירים בחזרה את ההשקיה ומחדשים את הדישון, כשליש ממנת הדשן המומלצת לעונה ובהתאם לבדיקות העלים.

לפני הקטיף (אמצע יוני ועד הקטיף) מבצעים בדיקות עלים כך שניתן לעשות שינויים ותיקונים בתוכנית הדישון לסתו, וזאת כדי להטעין את העץ בחומרי הזנה לקראת האביב של העונה הבאה.

בחלקות אשר מושקות במים מושבים יש לבצע מעקב חודשי אחר רמות יסודות ההזנה במים ולבצע התאמות.

בקרת השקיה (Gat AgriTechnology):

בחלקות בהן מותקנות מערכות בקרת השקיה אנו חווים יתרונות רבים -

1. מצליחים לדייק במועד פתיחת המים באביב.
2. קביעה נכונה של כמויות המים ותדירות ההשקיה.
3. יצירת מערכת שורשים עמוקה ופעילה.
4. הפחתה נכונה של כמויות המים לקראת הקטיף ולקראת הסתיו.

האגרונומים ואנשי השטח שלנו ערוכים לנתח את תוצאות הבדיקות במטע ולהמליץ על תוכנית דישון מתאימה וכן להתקין בשטח מערכות בקרת השקיה וללוות אותך במהלך העונה בהשקיה ודישון מיטביים.

שחר תבור, אגרונום  
shachar@deshengat.co.il  
054-4361149

מקורות –

1. דיגום עלים במטעים וערכי סף לקביעת ממשק הדישון, שירות ההדרכה והמקצוע 2018.
2. מערכת לבקרת השקיה מבית דשן-גת  
<http://www.israelagri.com/?CategoryID=484&ArticleID=1823&SearchParam=GAT>
3. <https://deshengat.co.il/%d7%93%d7%a9%d7%9f-%d7%98%d7%95%d7%91-%d7%91%d7%9c%d7%95/>

הנחיות הדישון הן בגדר המלצה בלבד.  
בכל שאלה ניתן לפנות לצוות האגרונומים של חברת דשן גת.

