

30 במאי 2015
 י"ב סיון תשע"ה

המלצות השקיה ודישון למטע תמרים צעיר בערבה

עידכון ההמלצות אפריל 2015

העדכון נערך על פי מדידות קוטר הנוף בפועל במטעי תרבויות ריקמה וחוטרים מאורגזים. חישוב מנת המים היומית מבוצע על פי הנוסחה: **קוטר היטל הנוף בריבוע מוכפל בהתאדות מגיית.** מנות המים היומיות - **ליטרועץ (טבלה 1)** עבור עצי תמר צעירים עד גיל 8 שנים. צריכת המים של העצים בשנים הראשונות נמוכה מאד, לכן אין צורך להשקות את העצים כל יום למעט תקופה קצרה לאחר השתילה. מרוחי ההשקיה המומלצים הם פעם ביומיים בקיץ ופעם בשבוע בחורף. יש להתאים את מרווח ההשקיה לשינויים החלים במזג האוויר במהלך השנה. בהחלטה לגבי מנת המים בעצים נושאי פרי ראוי להתחשב גם **במספר האשכולות** שמשאירים על העץ.

טבלה 1. מנות המים היומיות ליטרועץ בחודשי השנה

גיל העץ - שנים

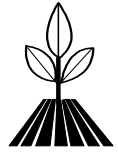
חודש	1	2	3	4	5	6	7	8
ינואר	30	40	40	50	80	115	135	160
פברואר	30	40	50	70	110	155	185	220
מרץ	30	40	80	105	165	240	270	320
אפריל	30	40	120	157	245	355	380	450
מאי	40	45	140	190	290	320	480	570
יוני	40	50	160	215	335	480	545	650
יולי	40	50	160	215	335	480	580	690
אוגוסט	40	50	160	210	330	470	530	630
ספטמבר	40	50	125	165	260	375	430	515
אוקטובר	40	50	100	135	210	300	310	370
נובמבר	30	50	70	90	145	205	200	235
דצמבר	30	50	45	60	95	135	140	160
שנתי מ"ק	12.6	16.7	37	50	78	112	131	150



בקר באגר שח'א:

<http://www.shaham.moag.gov.il>

חוות גילת 85820 . טל' 9920976 – 08 פקס 9920970 - 08



30 במאי 2015
י"ב סיון תשע"ה

דישון עצי תמר

עצי תמר מותאמים לסביבה מדברית יבשה, מים מליחים, טמפרטורות גבוהות, רמת יסודות הזנה נמוכה ומיגוון רחב של סוגי קרקע. לאור זאת אין צורך באספקה רבה של דשנים. המלצות הדישון הבסיסיות הן כלהלן:

חנקן – 35 גרם\מ"ק (35 ח"מ)

זרחן – 4 גרם\מ"ק

אשלגן – 40 גרם\מ"ק

בעזרת בדיקות קרקע פעמיים בשנה ניתן לעדכן את נוסחת הדישון בהתאם למצב בפועל בקרקע.

דשן מורכב מטיפוס 8-2-9 מינון: 300 סמ"ק תמיסת דשן ל-1 מ"ק מים.

אורן (תערובת של אמון חנקתי ואוריאה) מינון: 100 סמ"ק תמיסת דשן ל-1 מ"ק מים.

אמון חנקתי נוזלי מינון: 150 סמ"ק תמיסת דשן ל-1 מ"ק מים.

הכנה עצמית של תמיסת דשן על בסיס **אוריאה**. בתמיסה זו עשויים להתפתח חיידקים עם הזמן לכן מומלץ להכין מנות דשן לתקופה ל 10-14 יום. לפני הכנת תמיסה חדשה רצוי לשטוף המיכל.

50 ק"ג אוריאה לכל 100 ליטר תמיסת דשן.

ריכוז החנקן בכל ליטר תמיסת דשן 230 גרם.

מינון: **150 סמ"ק תמיסת דשן לכל 1 מ"ק מים.**

הכנת תמיסת דשן ממרכיבים בודדים בנפח 100 ליטר.

אוריאה – 10 ק"ג

חומצה זרחתית – 1 ליטר

אשלגן חנקתי - 10 ק"ג.

מינון הזרקה למי ההשקיה – 0.5 ליטר לכל 1 מ"ק מי השקיה.

בברכה

שלמה קרמר

שלום קרמר
מדריך שירות שדה



בקר באגר שח'א:

<http://www.shaham.moag.gov.il>

חוות גילת 85820 . טל' 9920976 – 08 פקס 9920970 - 08