

29 במאי, 2012
 ח' סיון, תשע"ב

לוח מים שנתי למטע תמרים מבוגר בערבה

עדכון 07/2012

חודשית - מ"ק	מנת מים לעץ יומית - ליטר			מקדם החזר התאדות מגיגית לעץ			עשרת שלב גידול	חודש
	30-21	20-11	10-01	30-21	20-11	10-01		
4.8	175	150	155	50	50	50		ינואר
6.6	245	220	195	50	50	50		פברואר
9.7	370	325	275	50	50	50		מרץ
13.5	480	465	400	50	50	50		אפריל
17.7	660	565	540	55	50	50		מאי
22.8	810	780	688	60	60	55		יוני
26.8	878	891	910	65	65	65		יולי
24.5	780	813	858	65	65	65		אוגוסט
19.6	558	670	728	60	65	65		ספטמבר
11.0	310	365	425	50	50	50		אוקטובר
7.1	205	230	270	50	50	50		נובמבר
5.0	150	170	180	50	50	50		דצמבר
168.9							סה"כ שנתי	

המקדמים מתאימים לנטיעה של **12.3** עצים בדונם (מרוחי נטיעה של 9x9)

חישוב מנת המים נעשה על ידי הכפלת המקדם בהתאדות היומית (ראה טבלה בעמוד 2). לדוגמא:

מנת המים להשקיה לעץ $440 \text{ ליטר/עץ/יום} = 8.8 \text{ מ"מ/גיום} \times 50 \text{ (מקדם, ראה מעלה בטבלה)}$

מומלץ מאד להשקות במנת מים קבועה לאורך כל השנה. תדירות ההשקיה תשתנה בהתאם לעונות

השנה – פעם ביום בקיץ ופעם בארבע ימים בחורף.

ניתן ליעל את ההשקיה על ידי מעבר להשקיה של פעם ביומיים בקיץ והקטנת המנה היומית בכ-15%. בחודשי

החורף ההשקיה תינתן פעם בשמונה ימים. משמעות הדבר השקיה ארוכה של כ-20 שעות רצופות (כמעט יממה)

אשר עשויה להיות בעייתית בחדשים יולי ואוגוסט.

דישון: מוסיפים דשן למי ההשקיה בתקופה: סוף פברואר – אוגוסט, 35 גרם חנקן ל-1 מ"ק מי השקיה.

שלמה קרמר

מדריך שירות שדה



בקר באג'רה"א:

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

חוות גילת

85820 טל' 9920982 – 08 פקס 9920970 - 08

29 במאי, 2012
 ח' סיון, תשע"ב

נתוני התאדות מגיגית (ממוצעים רב-שנתיים מתחנת חוות "יאיר"*)

חודש \ עשרת	***מ"מ מים ליממה		
	1-10	11-20	21-30
ינואר	3	3.2	3.4
פברואר	3.8	4.4	4.6
מרס	5.5	6.6	7.8
אפריל	8.8	10.5	10.1
מאי	10.8	11.7	12.7
יוני	12.8	14	13.6
יולי	13.7	13.4	13
אוגוסט	13.7	13.2	12.4
ספטמבר	11.5	10.3	9.4
אוקטובר	9.1	8.4	7.4
נובמבר	6.8	5.7	4.6
דצמבר	4	3.8	3.4
	מצטבר שנתי		
	3,066 מ"מ		

* מקיבוץ סמר - דרומה, בחודשים אפריל-ספטמבר יש להוסיף 10%.

** עשרת = ממוצע לעשרה ימים, כשליש החודש.

*** 1 מ"מ ליממה = 1 מ"מ/ק/דונם/יממה.

שלמה קרמר
 מדריך שירות שדה
 050-6241483

shlomo@arava.co.il

כל האמור לעיל הינו בגדר עצה מקצועית בלבד ועל מקבל העצה לנהוג מנהג זהירות!



בקר באגר שר"ח:

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

חוות גילת
 85820 טל' 9920982 – 08 פקס 9920970 - 08