



הנחיות השקיה למטע תמרים מהזן מדג' הול
בערבה

שלמה קרמר – שירות שדה, לה"ד נגב

צילום אוויר של מטע תמרים מהמדבר – מושב חצבה



מרווח נטיעה

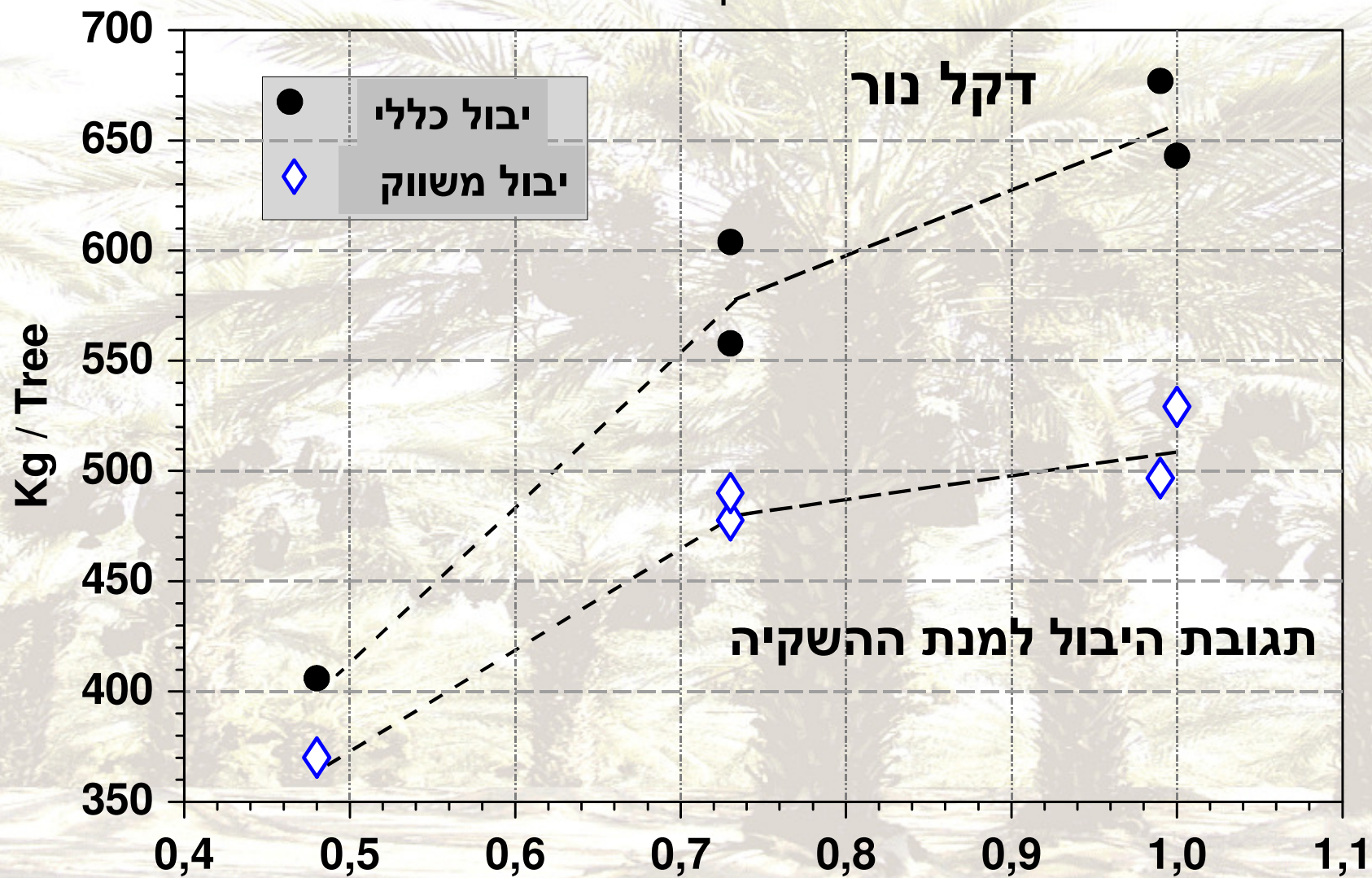
$$9 * 8 = 72m^2$$

$$(3 * 3) * 3.14 = 28.3m^2$$

3 מטר

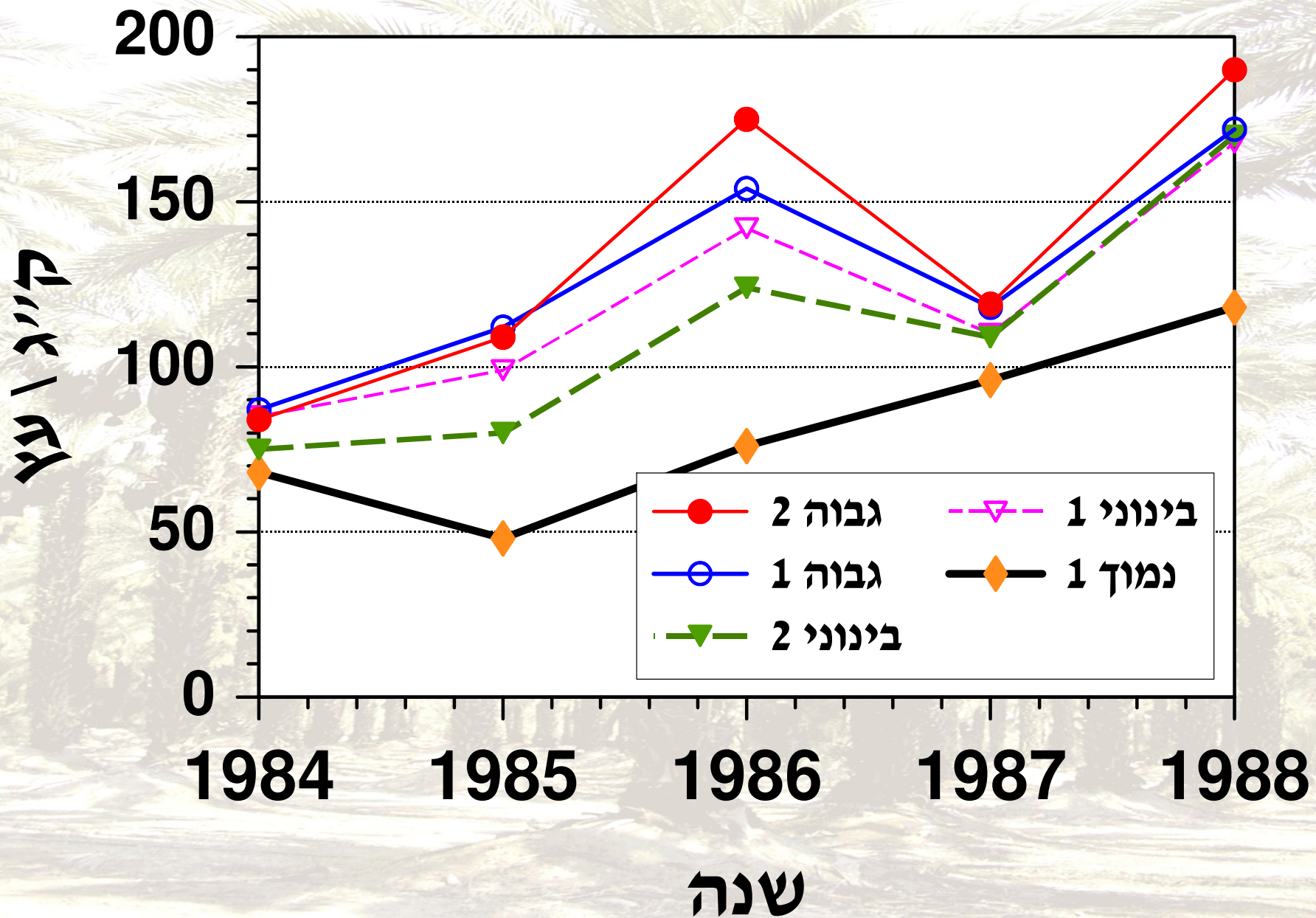
Accumulate Yield vs. Irri. / Ep

Qetura Date-palm 1984 - 1988

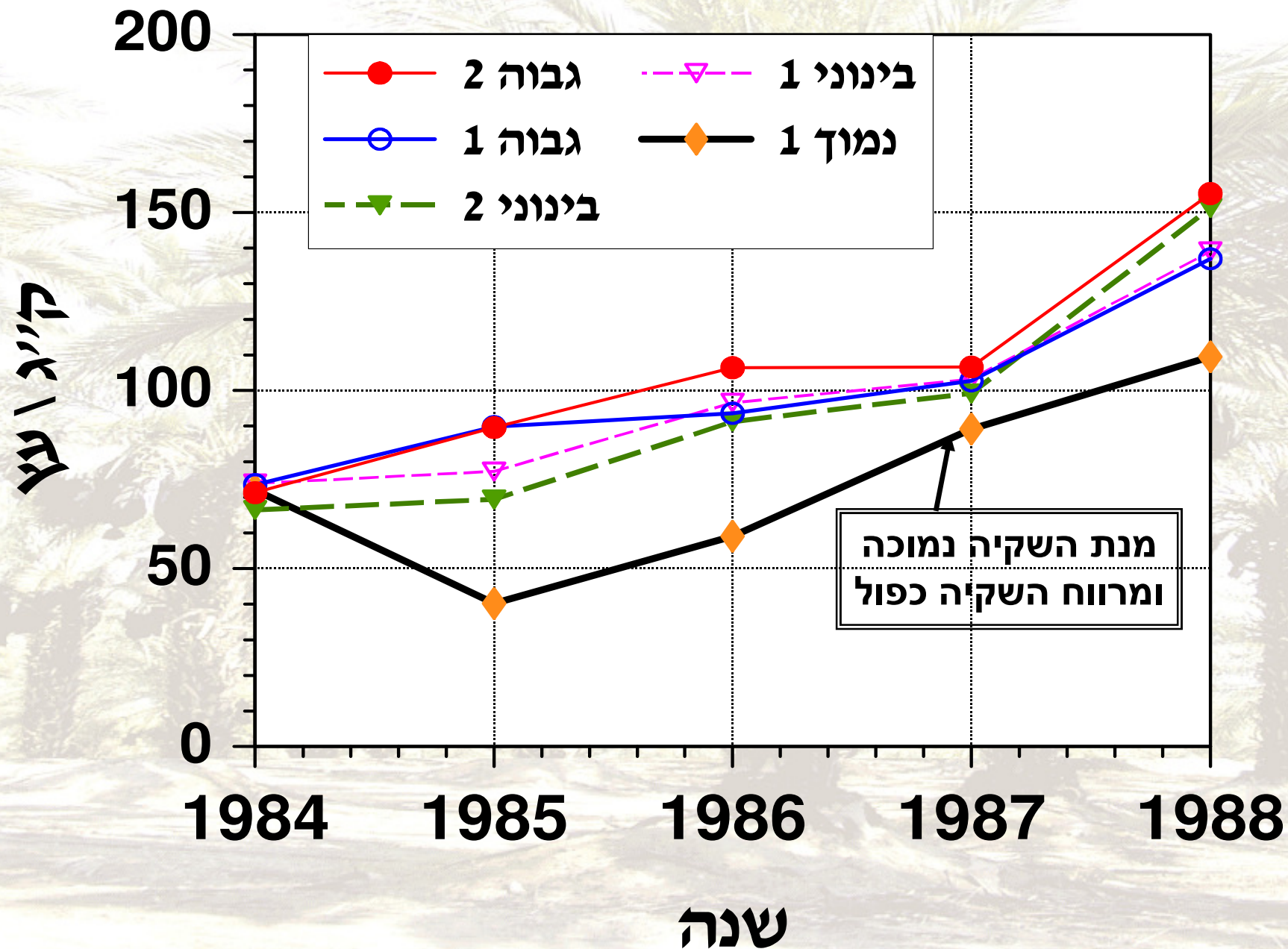


היחס: השקיה/התאדות

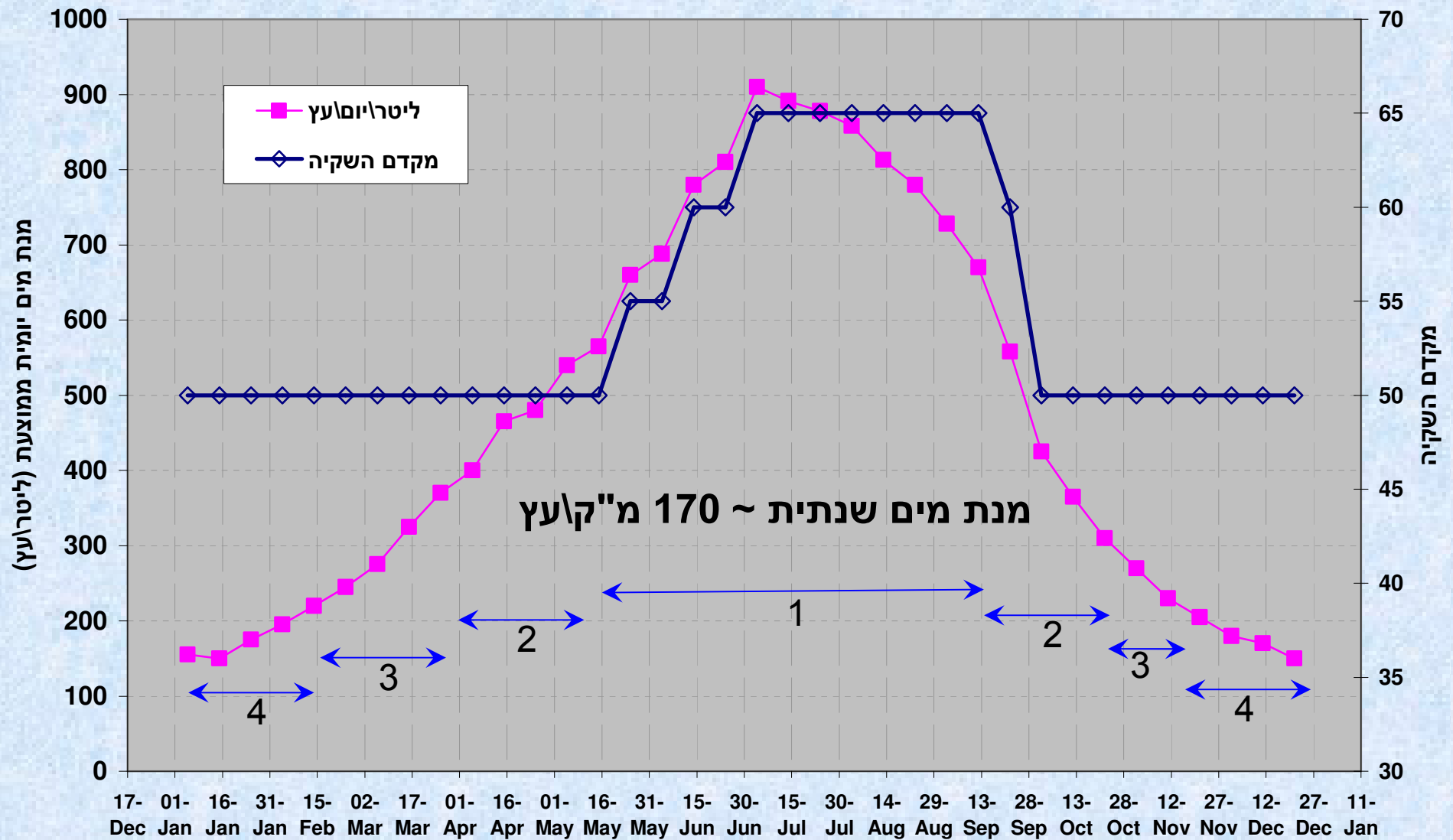
יבול כללי, ניסיון השקיה תמרים: דקל נור, קטורה



יבול משווק, ניסיון השקיה תמרים: דקל נור, קטורה



השתנות מקדם ההשקיה ומנות המים היומיות לעץ תמר מבוגר במהלך השנה



מנת מים לעץ				מקדם החזר התאדות מגיגית לעץ			עשרת שלב גידול	חודש
חודשית - מ"ק	יומית - ליטר			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	

מוצא של זהקשבה



