

*ענף כותנה –
עונת 2021*

יום צוות כותנה |

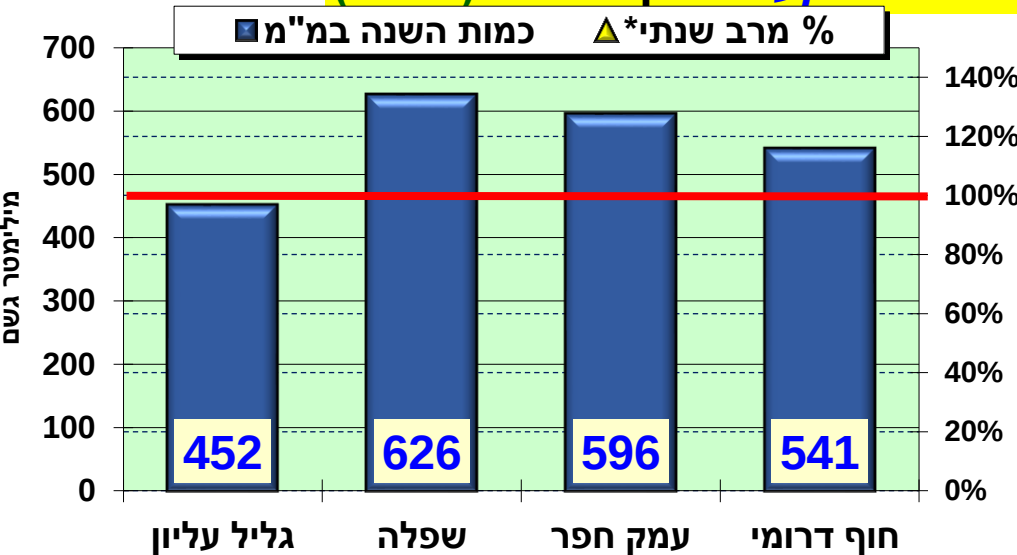
מחוז העמקים

12/7/21

כמה מאפיינים של תחילת עונת כותנה 2021

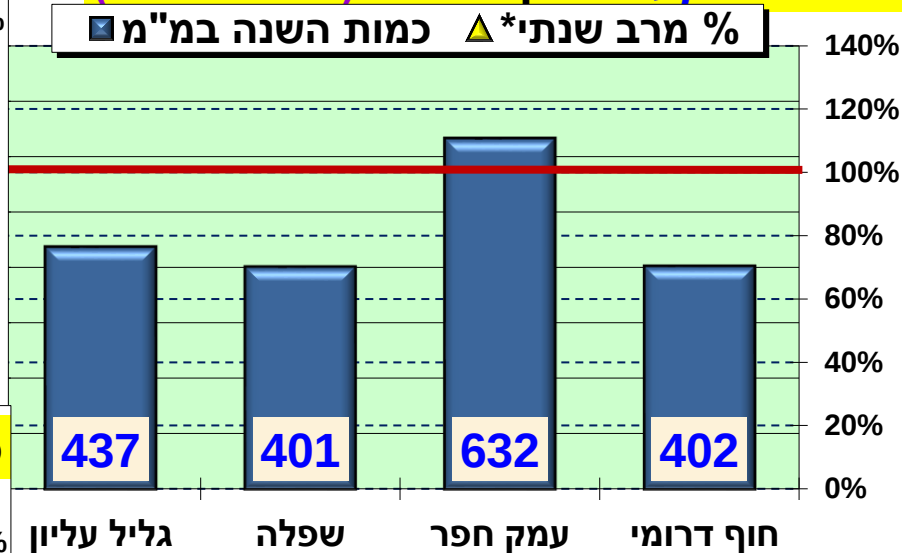
- **חורף שלישי ברצף** מאוד **גשום** ביחס לשנים קודמות
כמויות גשם של 100%-120% מעל הממוצע במרבית אזורי הארץ
למעט במזרח ואף במערב הנגב
- **סיום הגשמים** בראשית העשרת ה-1 של אפריל, מעט לקראת סוף
העשרת בעיקר בצפון הארץ ולאורך החוף
- חלק משדות הכותנה **נזרעו** יחסית **במועד מאוחר** (חלקם בדו גידול),
לאורך אפריל ועד תחילת מאי
- **אביב קריר** עד סוף אפריל, למעט- **חמסין** קצר בעשרת ה-11 באפריל,
וחם מהרגיל לאורך העשרת ה-1 במאי, בהמשך טמפ' **ממוזגות**
- צבירת **ימי מעלה** (יח' חום לכותנה)- נמוכה בתחילה ועליה באפ'-מאי
- **הקדמה** יחסית בהופעת **כפתורים** כמו גם במועד **תחילת פריחה**
- **כלל המזרע הארצי כ-26,800 דונם**, בחלוקה (מקורב) לפי הזנים:
19.7 אלף ד'- פימה, 4.1 אלף ד'- אקלפי, 3 אלף ד'- הורי ז. מכלוא
- **הגנת הצומח** – עד עתה אין בעיות חריגות (למיטב ידיעתי...),
פירוט טיפול בנגעי הכותנה בעונה עד כה, בסקירת מיכל בהמשך...

סיכום משקעים חורף 20/21 (השנה)

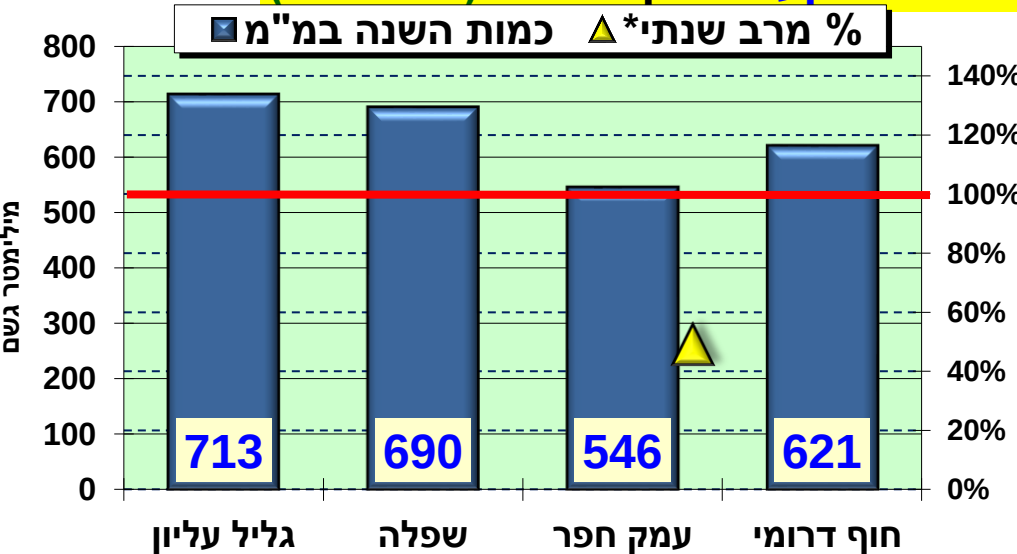


* נתוני הגשם הרב-שנתי
מתייחסים לשנים 1961-1990

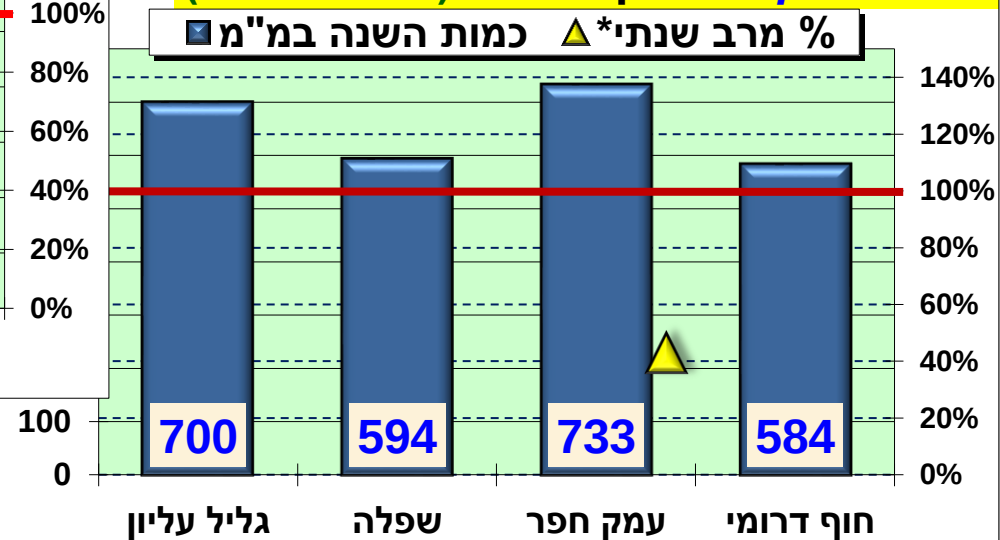
סיכום משקעים חורף 17/18 (לפני 3 שנים)



סיכום משקעים חורף 19/20 (לפני שנה)

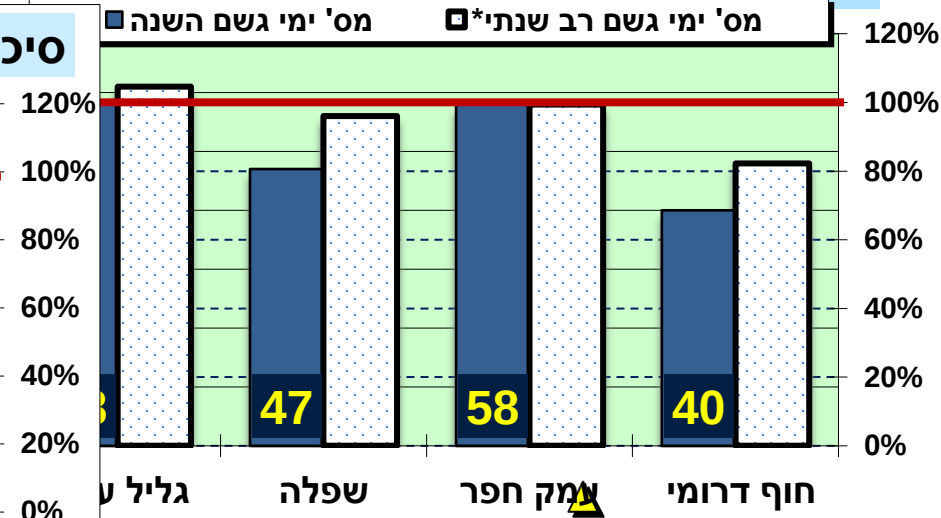


סיכום משקעים חורף 18/19 (לפני שנתיים)

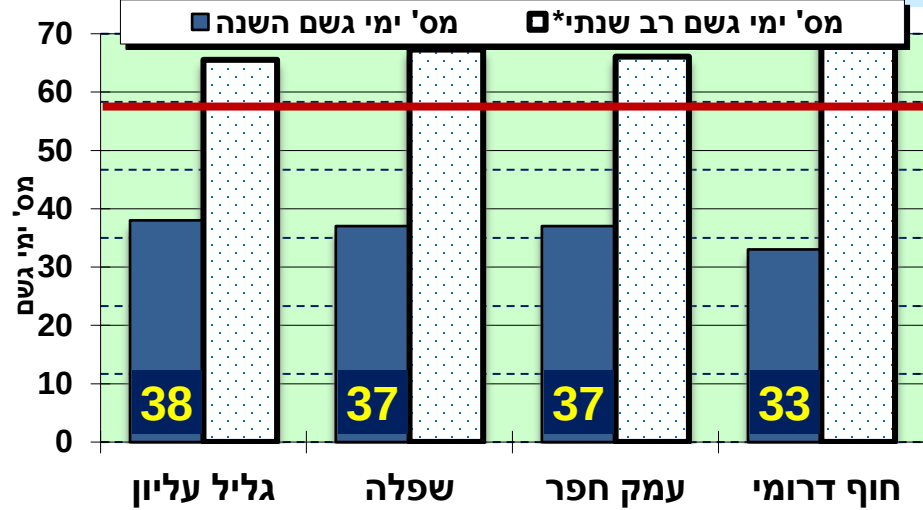


חוף דרומי - נגבה
עמק חפר - עין החורש
שפלה - בית דגן
גליל עליון - כפר בלום

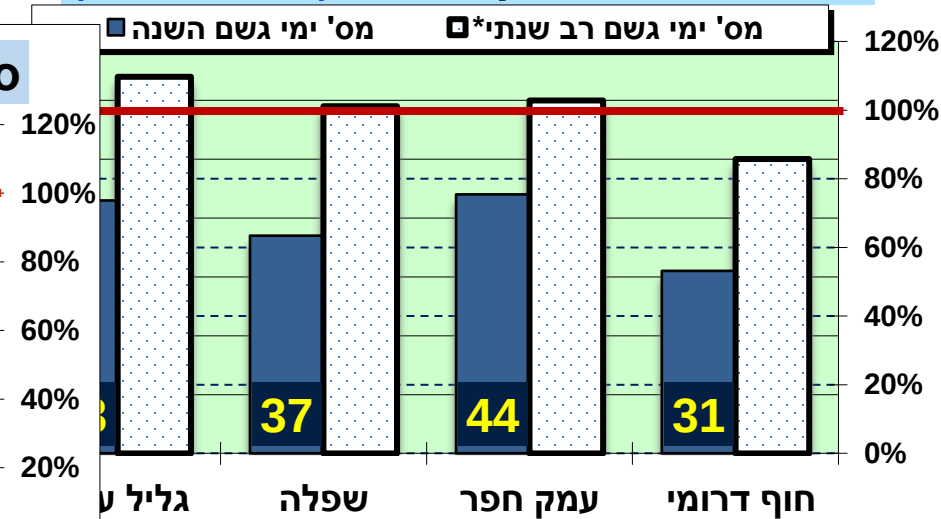
סיכום ימי גשם חורף 18/19 (לפני שנתיים)



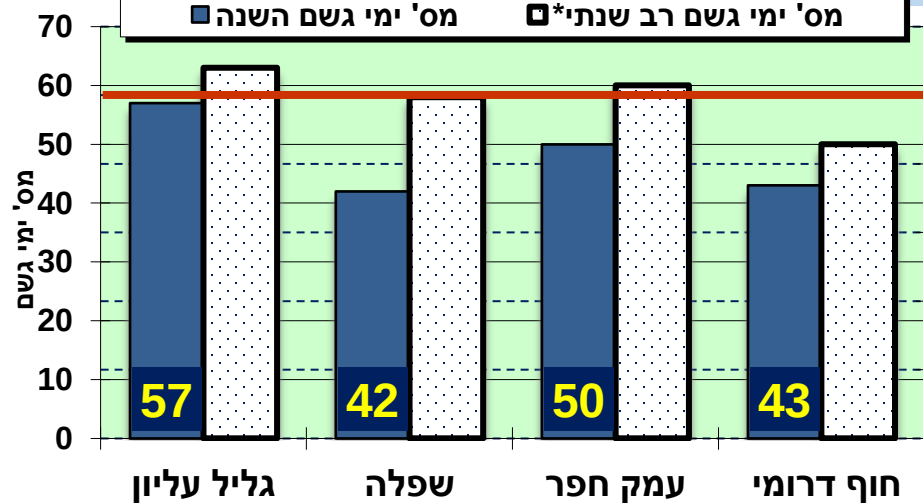
סיכום ימי גשם חורף 20/21 (השנה)



סיכום ימי גשם חורף 17/18 (לפני 3 שנים)



סיכום ימי גשם חורף 19/20 (לפני שנה)



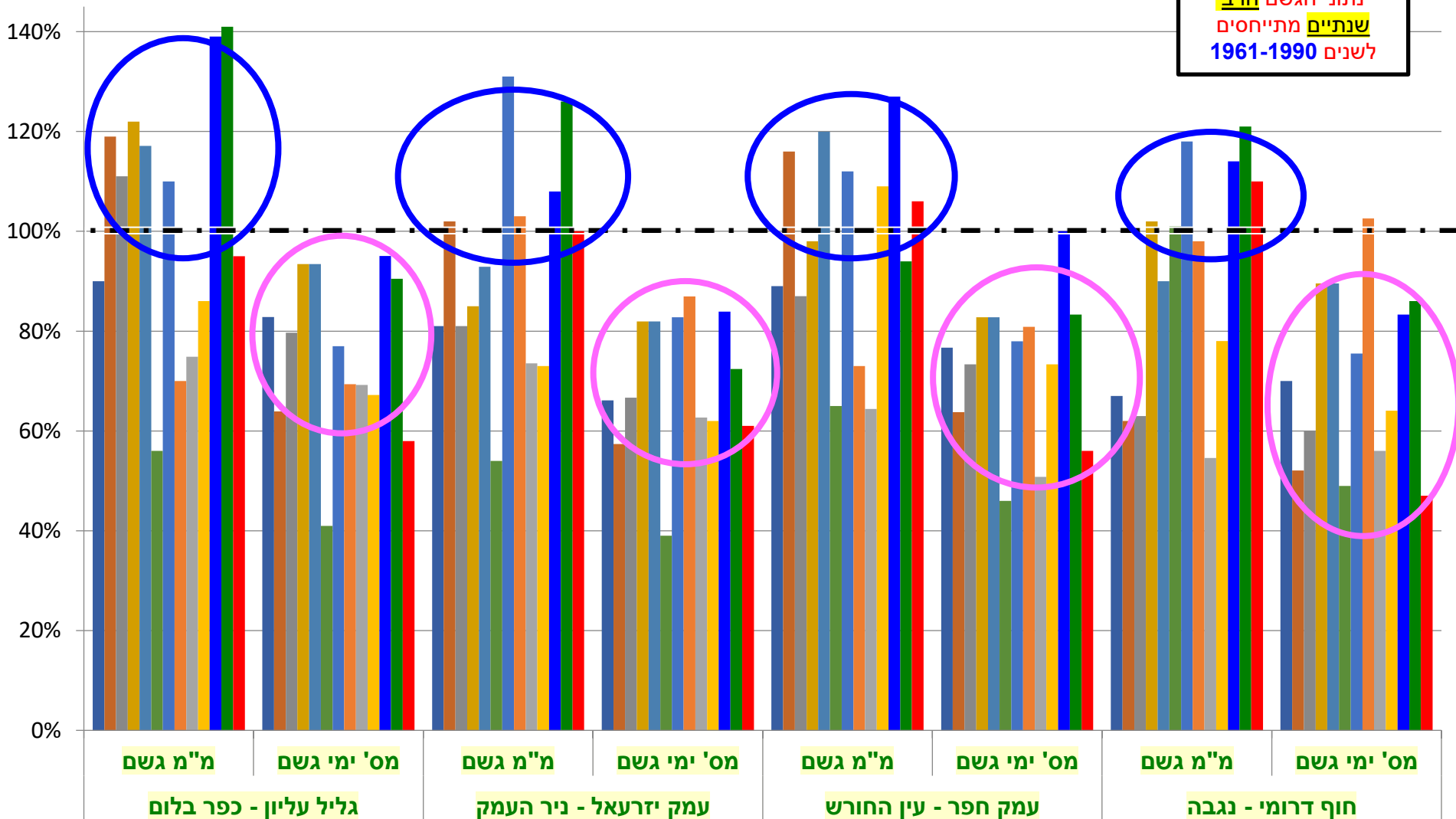
* נתוני הגשם הרב-שנתי
מתייחסים לשנים 1961-1990

חוף דרומי - נגבה
עמק חפר - עין החורש
שפלה - בית דגן
גליל עליון - כפר בלום

השוואה ב-% של נתוני הגשמים ב-12 השנים האחרונות ביחס
לממוצע נתונים שנמדדו לקראת סוף המאה הקודמת (במשך 30 שנים)

נתוני הגשם הרב
שנתיים מתייחסים
לשנים 1961-1990

■ 2008-9 ■ 2009-10 ■ 2010-11 ■ 2011-12 ■ 2012-13 ■ 2013-14 ■ 2014-15 ■ 2015-16 ■ 2016-17 ■ 2017-18 ■ 2018-19 ■ 2019-20 ■ 2021-21



מזרע כותנה 2021

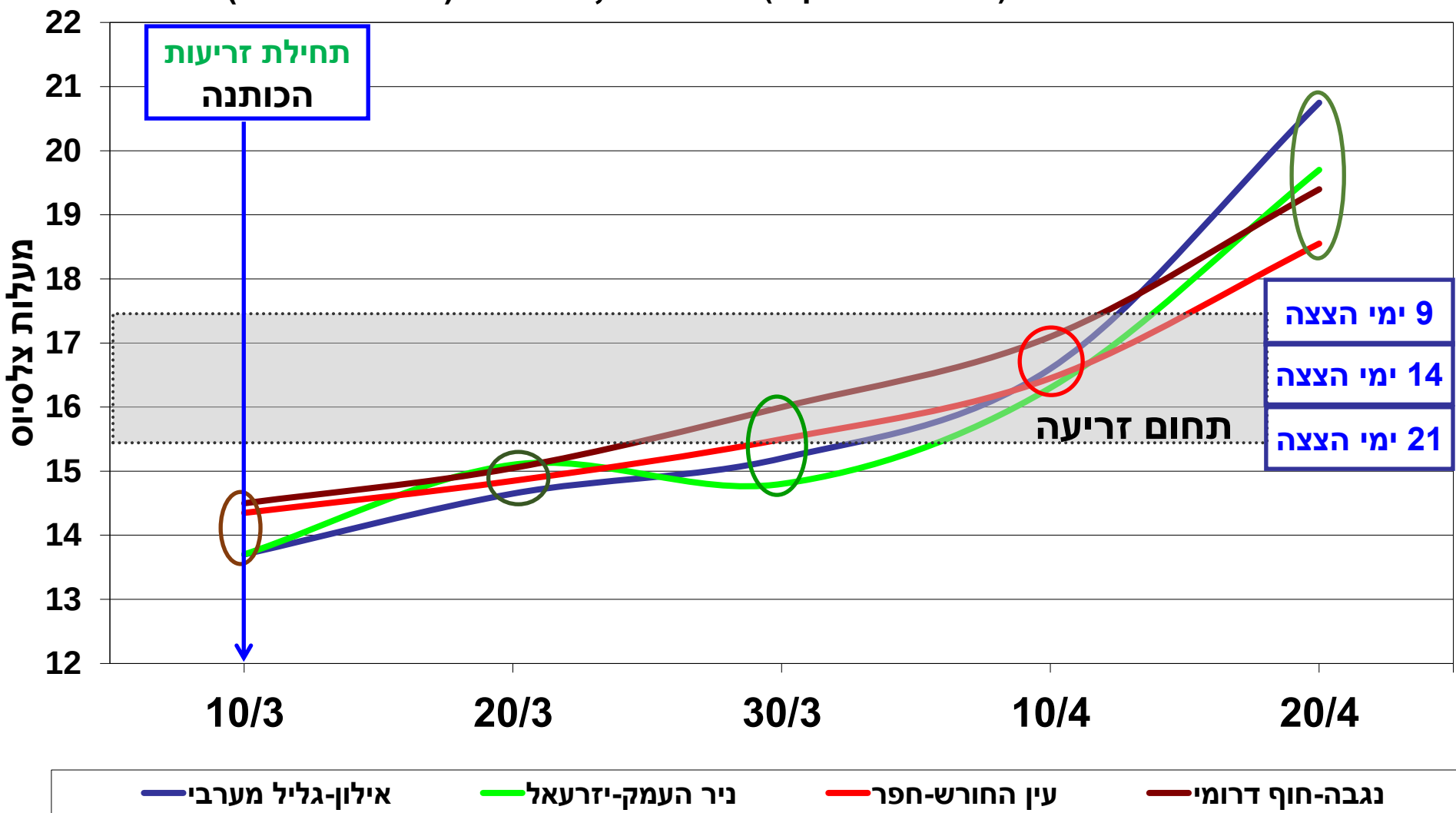
כ	סה"כ	נ	ד	ג	ע	מ	ז	כותנה
14.2%	2,961		1,327		1,180	454	גלית 6	פימה
78.0%	16,231	200	5,235	1,350	6,422 (10% אורגני)	3,024	V-70	
2.3%	488		204	150		134	פימה שונים	
5.5%	1,142	390	752				הורה פימה	
77.7%	20,822	590	7,518	1,500	7,602	3,612		סה"כ פימה
69.1%	2,828		2,408	120	300		YD 1432	אקלפי
30.9%	1,263		478		785		אקלפי שונים	
15.3%	4,091	0	2,886	120	1,085	0		סה"כ בין-מיני
100.0%	1,875	585	1,260			30	הורה אקלה	אקלה
7.0%	1,875	585	1,260	0	0	30		סה"כ אקלה
100.0%	26,788	1,175	11,664	1,620	8,687	3,642	סה"כ	
	100.0%	4.4%	43.5%	6.0%	32.4%	13.6%	% מסה"כ הארצי	
	5,589		3,304	325	1,370	590	דו גידול	
	20.9%		28.3%	20.1%	15.8%	16.2%	% מסה"כ האזורי	

מזרע כותנה 2021 והשוואה ל- 2020

אזורי גידול

כֹּתֶנָה	מערבי	עמק	גרנות	דרום	נגב	סה"כ	% מסה"כ
פימה 21	3,612	7,602	1,500	7,518	590	20,822	77.7%
פימה 20	2,691	6,809	2,472	13,074	0	25,046	93.5%
בין-מיני 21	0	1,085	120	2,886	0	4,091	15.3%
בין-מיני 20	80	535	44	3,318	0	3,977	14.8%
אקלה 21	30	0	0	1,260	585	1,875	7.0%
אקלה 20	0	0	0	1,701	0	1,701	6.3%
סה"כ 21	3,642	8,687	1,620	11,664	1,175	26,788	100.0%
סה"כ 20	2,771	7,344	2,516	18,093	0	30,724	100.0%
דו גידול 21	590	1,370	325	3,304	0	5,589	20.9%
דו גידול 20	0	150	0	2,559	0	2,709	8.8%

טמפרטורה יומית (ממוצע מינ.-מקס.) לנביטה, 2021 (ממוצעי עשרת)

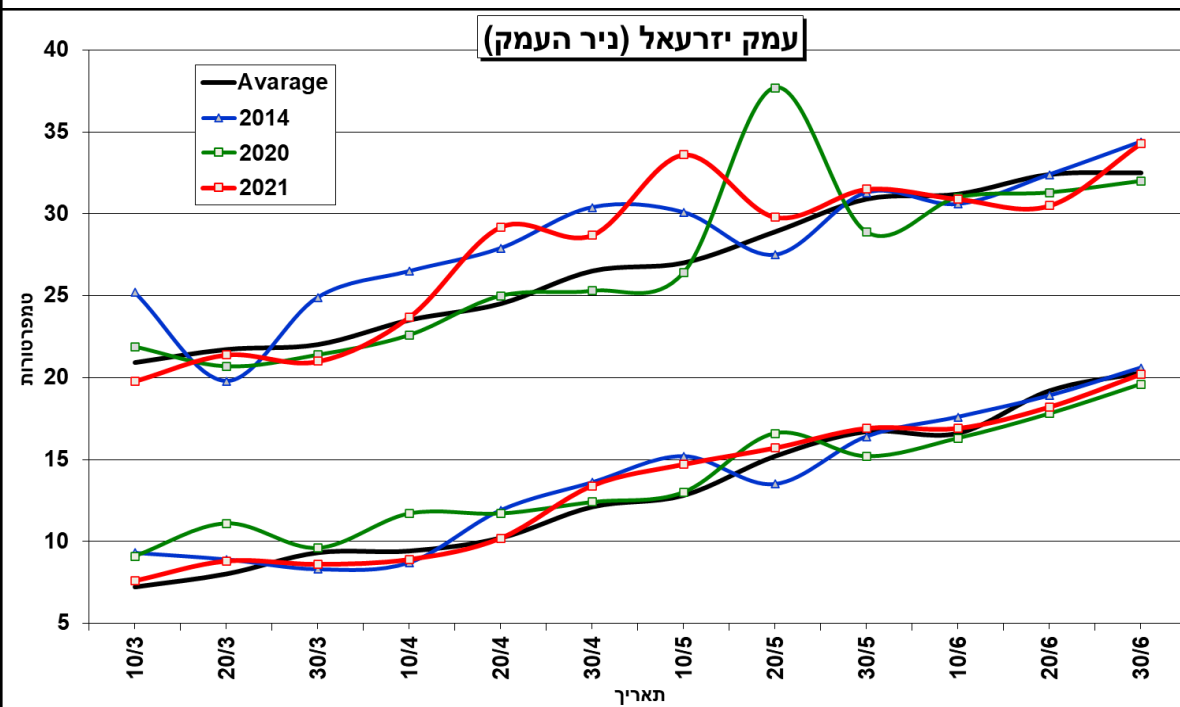
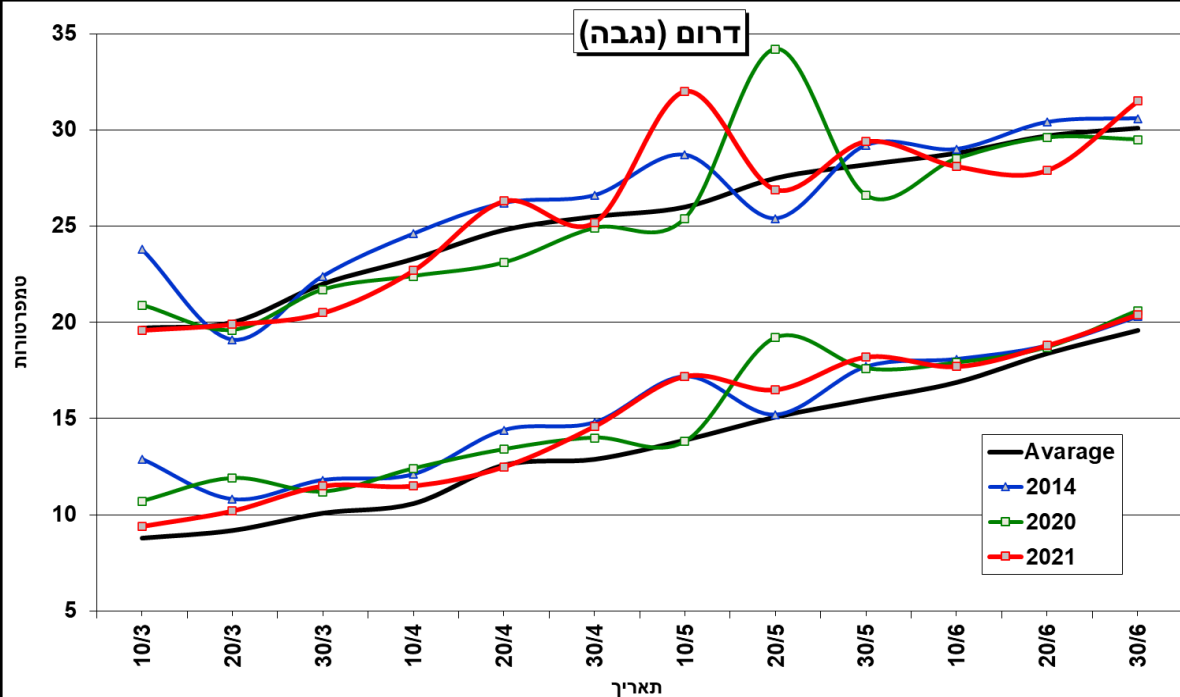


תאריכי הזריעה - בעונת כותנה (לפי הצהרה שניה) 2021

תוויות שורה	גליל מערבי	דרום	נגב	עמקים	סכום כולל	תוויות שורה	גליל מערבי	דרום	נגב	עמקים	סכום כולל	
דו גידול	590	325			3,304	כרב שחור	3,052	1,295	8,360	1,175	7,317	21,199
מרץ	340	205			514	מרץ	3,052	1,245	8,118	975	6,167	19,557
מרץ-25					33	מרץ-07					330	330
מרץ-29		205			173	מרץ-09					97	97
מרץ-30					265	מרץ-10	860			100	960	100
מרץ-31	340				43	מרץ-11	165	440			605	605
אפר	250	120			2,790	מרץ-12	80				80	80
אפר-01					834	מרץ-13	145				145	145
אפר-04					40	מרץ-14	322	834			1,156	1,156
אפר-07					199	מרץ-15	180	310	1,178		1,668	1,668
אפר-08				250	15	מרץ-16	105		1,741	220	2,066	2,066
אפר-09					269	מרץ-17	350		1,406	230	2,376	2,376
אפר-10				140	140	מרץ-18	757	755	620	890	3,022	3,022
אפר-11				260	200	מרץ-19			200		200	200
אפר-12					107	מרץ-21			360	585	945	945
אפר-13					205	מרץ-22			803	860	1,663	1,663
אפר-14					141	מרץ-23			108	180	288	288
אפר-15					87	מרץ-24			20		20	20
אפר-16					108	מרץ-25				185	185	185
אפר-18					108	מרץ-29			251	920	1,171	1,171
אפר-19					160	מרץ-30		180	100	1,170	1,450	1,450
אפר-20				260	260	מרץ-31	88		57	585	1,130	1,130
אפר-21					245	אפר			242	200	1,150	1,642
אפר-23		120			120	אפר-01			212	192	454	454
אפר-25			72		372	אפר-02			30		30	30
אפר-26	125				125	אפר-04				150	150	150
אפר-27	125				125	אפר-05				443	443	443
מאי					160	אפר-06				45	45	45
מאי-11					160	אפר-07				180	180	180
						אפר-19			200		200	200
						אפר-23				65	65	65
						אפר-28				75	75	75
						סכום כולל	3,642	1,620	11,664	1,175	8,687	26,788

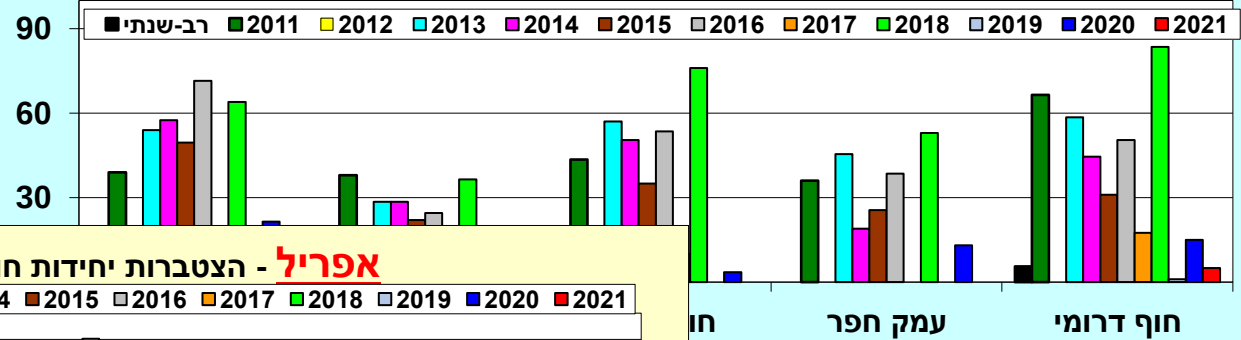
הטמפרטורות עד כה בעונה

טמפרטורות הרב-שנתי הם לסדרת
השנים 1988 - 2000

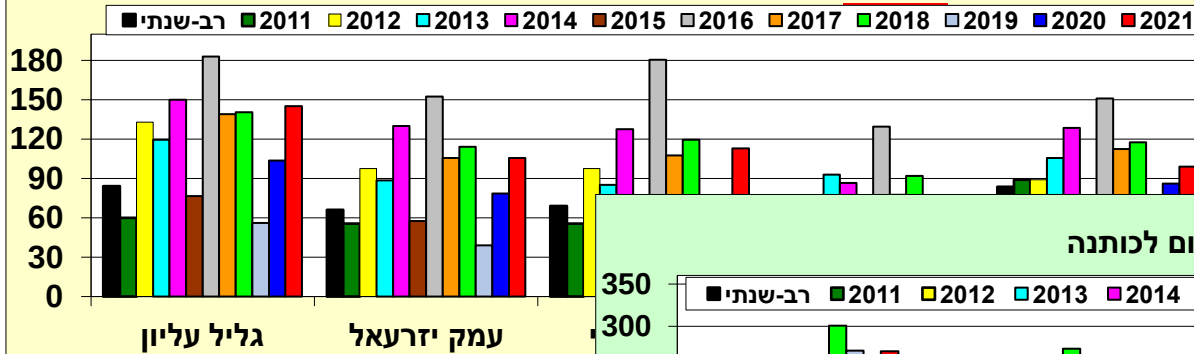


הצטברות ימי מעלה בחודש – ביחס לרב-שנתי בכותנה

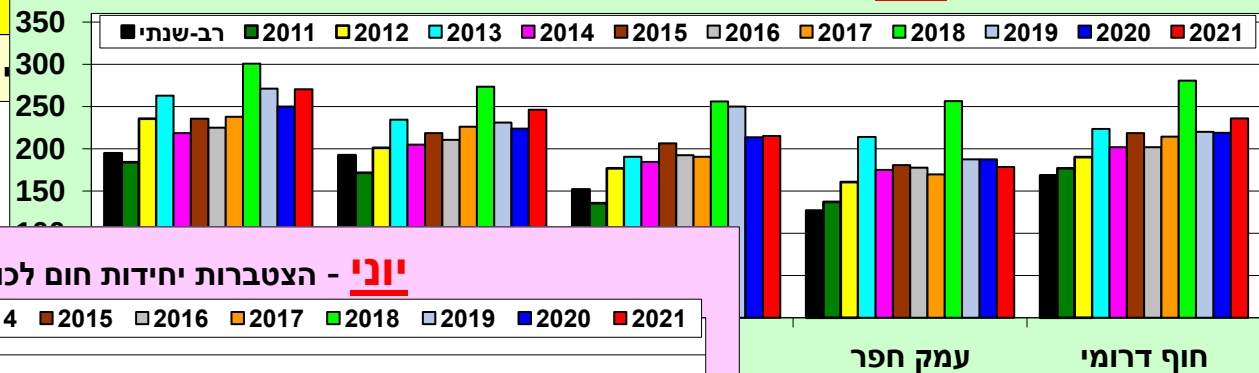
מרץ - הצטברות יחידות חום לכותנה



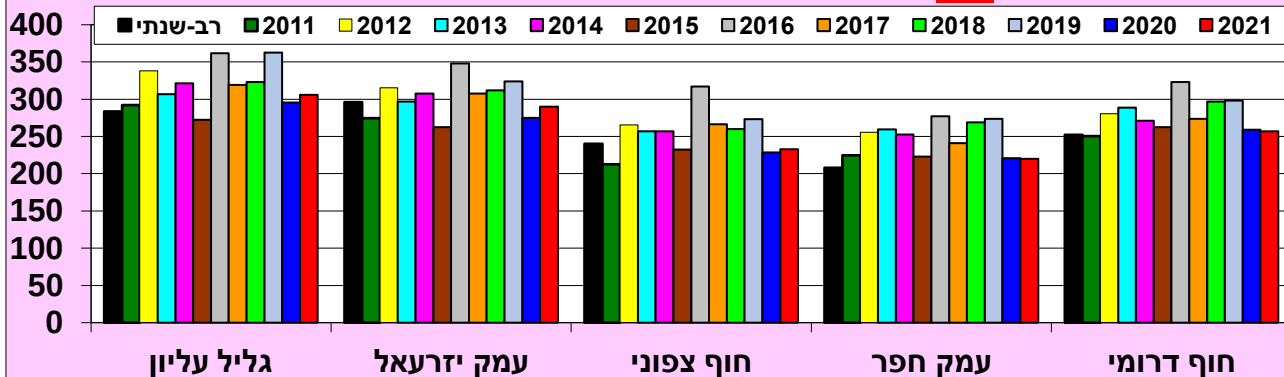
אפריל - הצטברות יחידות חום לכותנה



מאי - הצטברות יחידות חום לכותנה

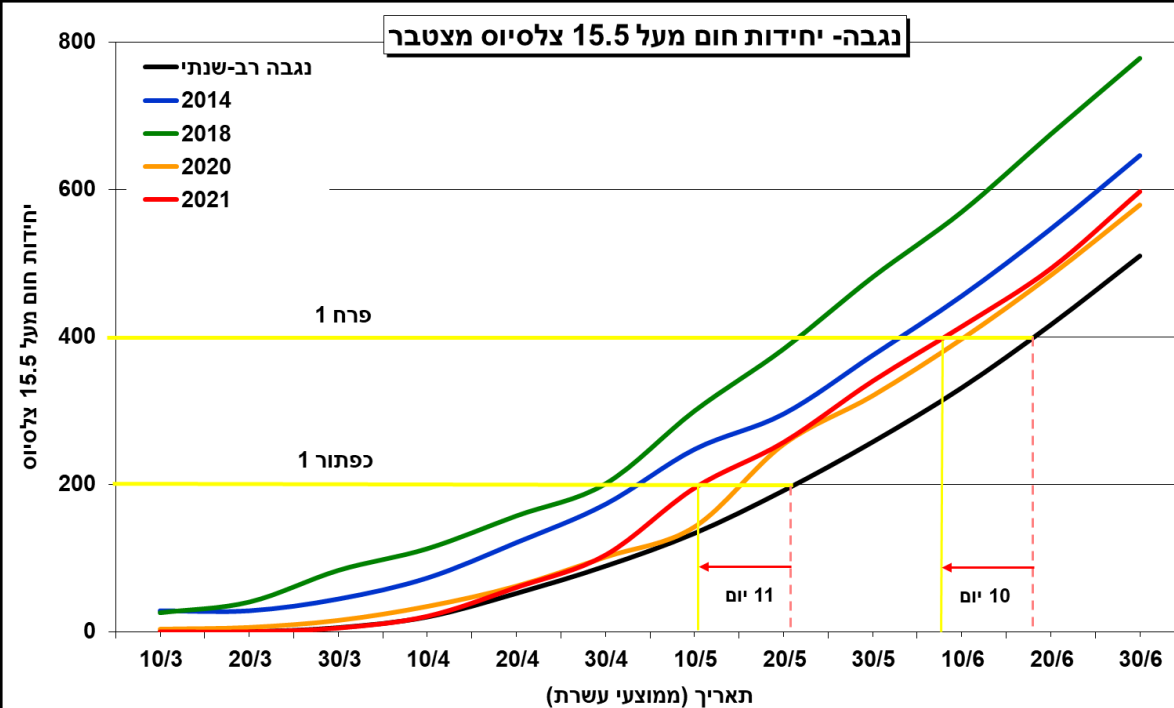
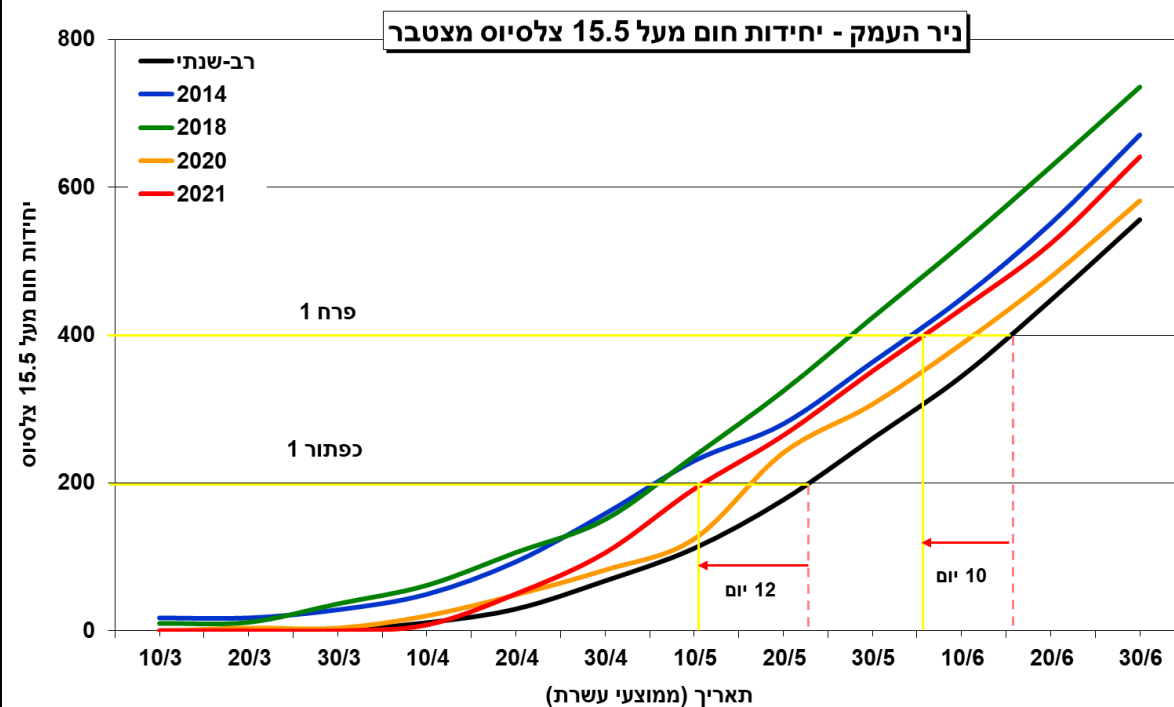


יוני - הצטברות יחידות חום לכותנה



צבירת ימי מעלה

טמפרטורות הרב-שנתי הם לסדרת השנים 1988 - 2000



תאודורה רבה

עונת גידול מוצלחת! 🌱