

תמונת מצב בכותנה אוגוסט 2026
והנחיות לשלבי הגידול האחרונים



ויסות צמיחה
רוב החלקות
בשליטה טובה עם
פרחים למעלה
בגובה סביר



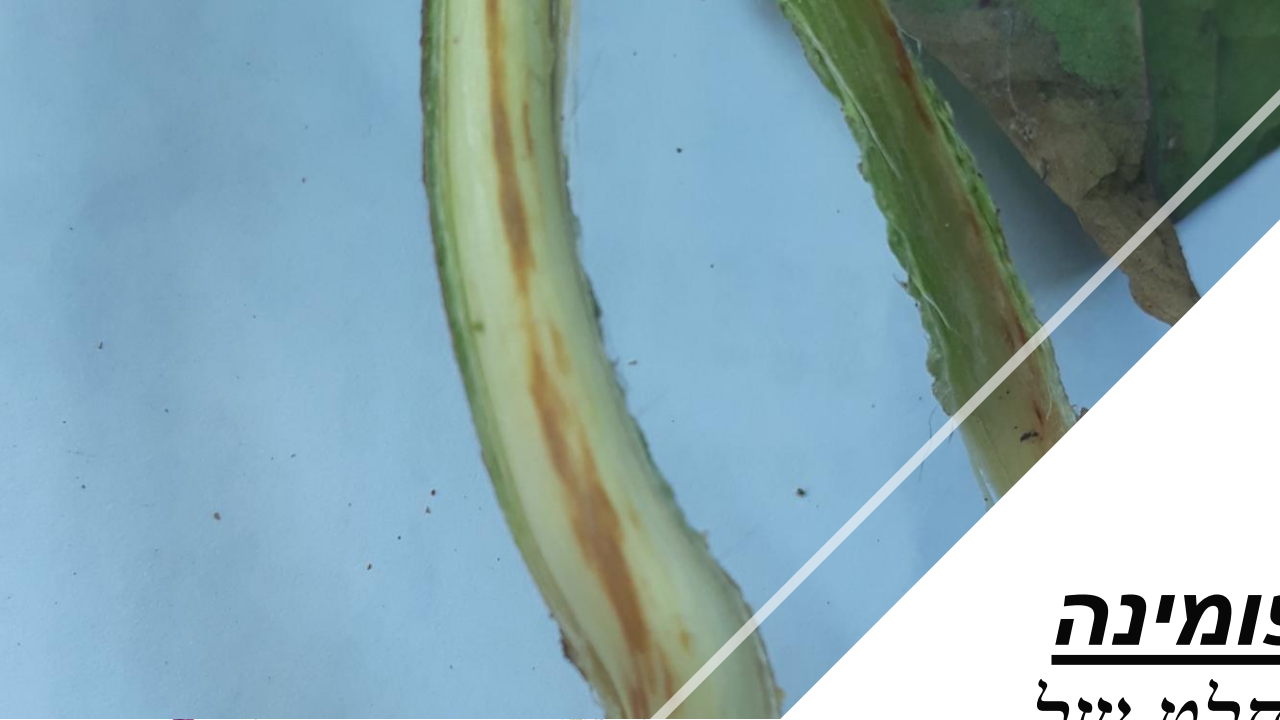
כותנה מפגרת
נמשך הפיגור הפנולוגי
המשמעותי. עדיין אין
פתיחת הלקטים.





פוטציאל היבול

מספר גדול של אברי פרי
איחור בצבירת היבול
שנמצאת בעיצומה



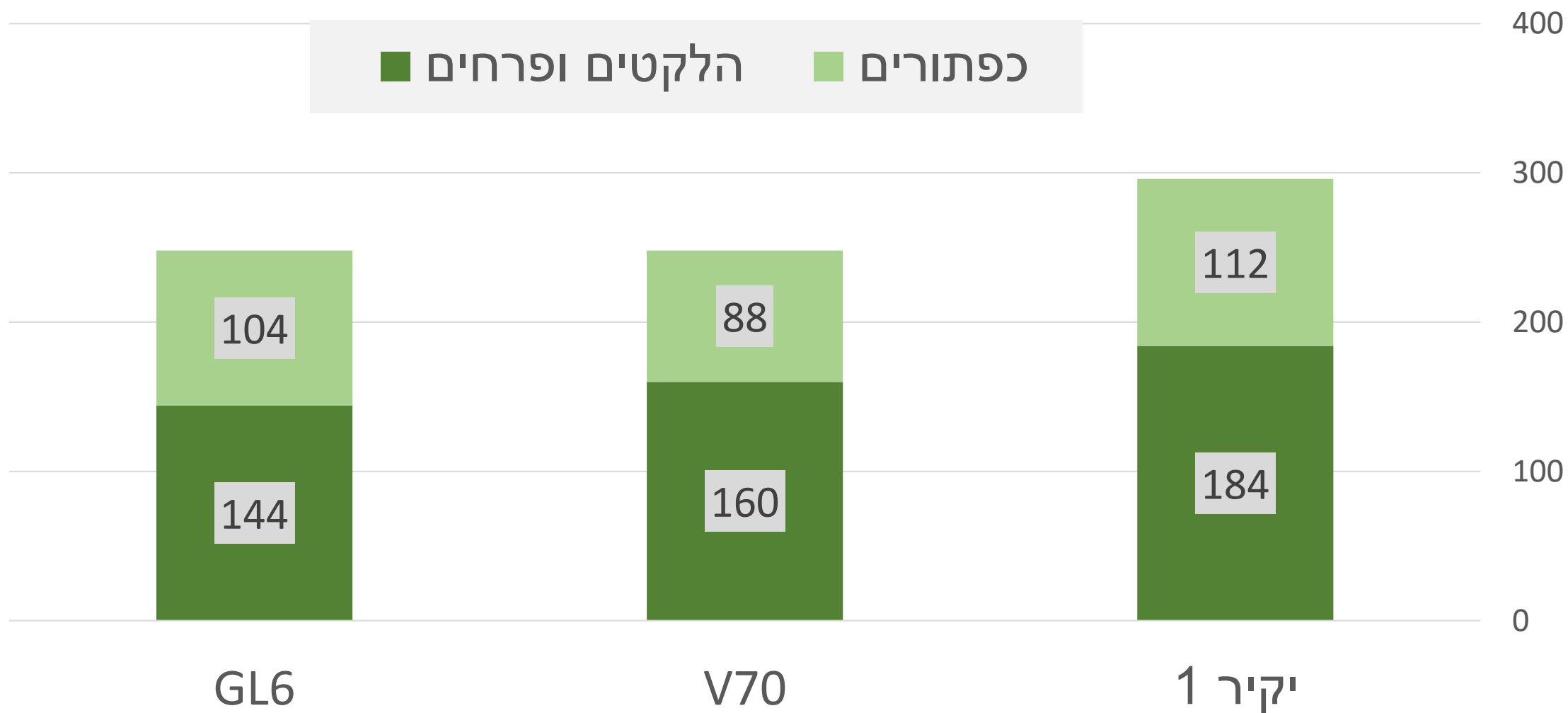
מקרופומינה
ברוב מוחלט של
החלקות אין בעיה כלל



הלקטית ורודה

עד כה המזיק לא מזיק
ולא היו ריסוסים בגינו

ניטור מבחן זנים בגדש מניב 21.7 (אברי פרי למטר)



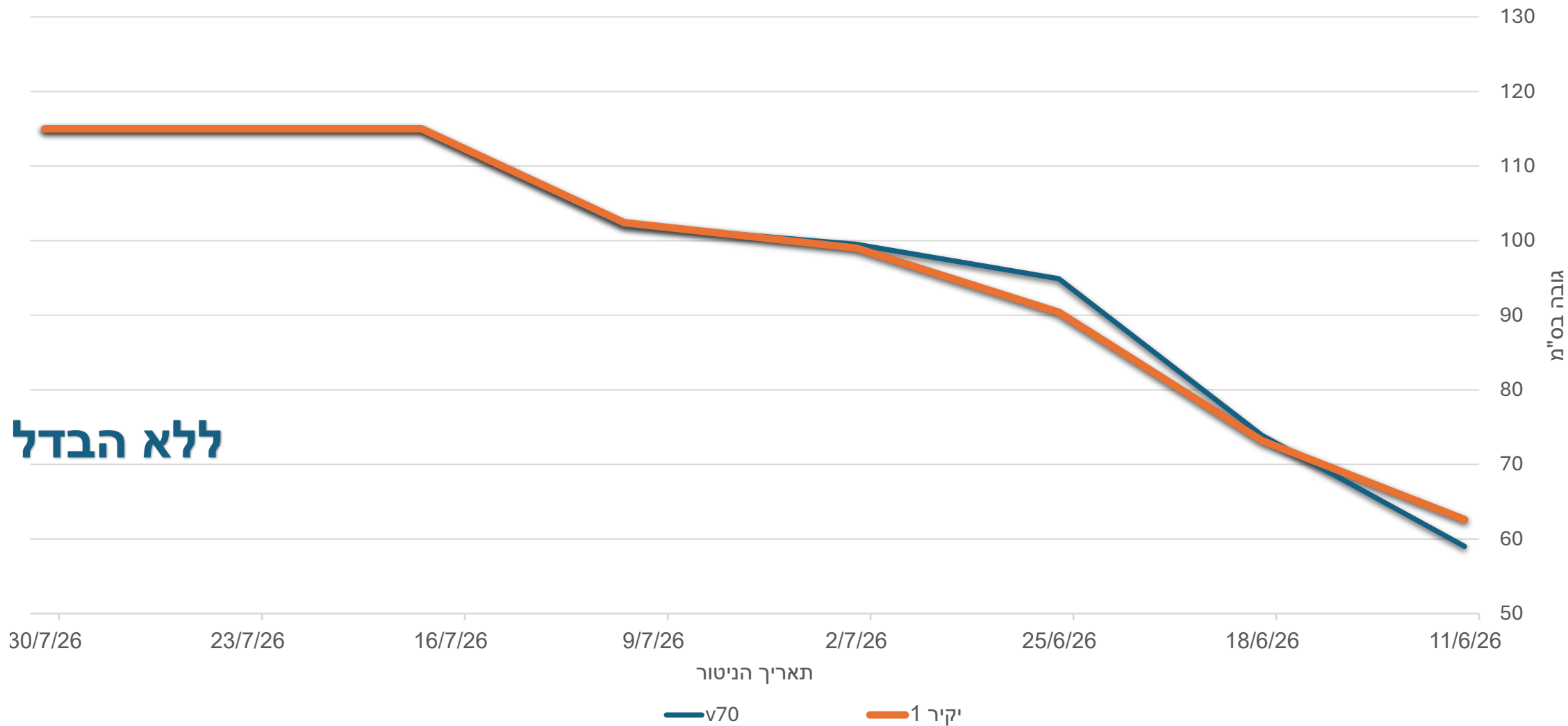
ניטור שעלבים 2026

יונתן הראל

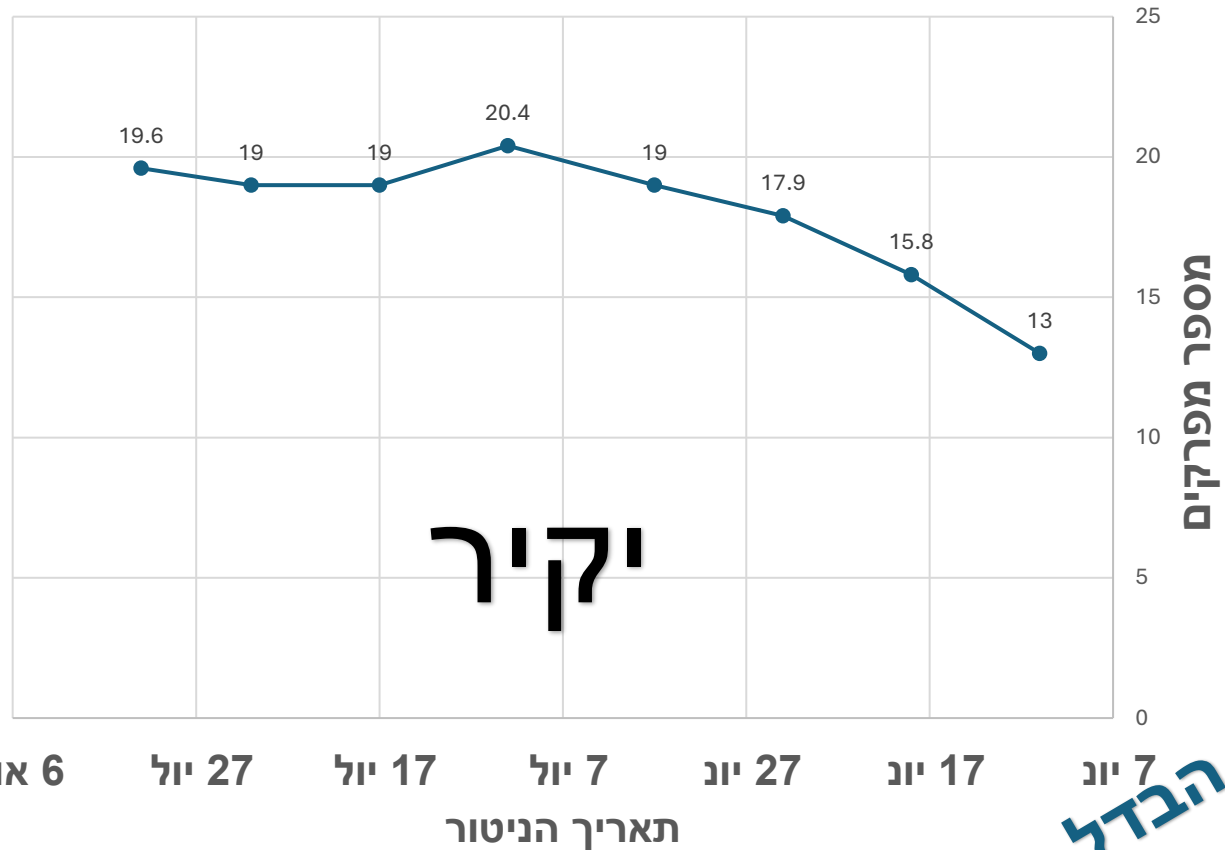


השוואת יקיר לזן מסחרי v70

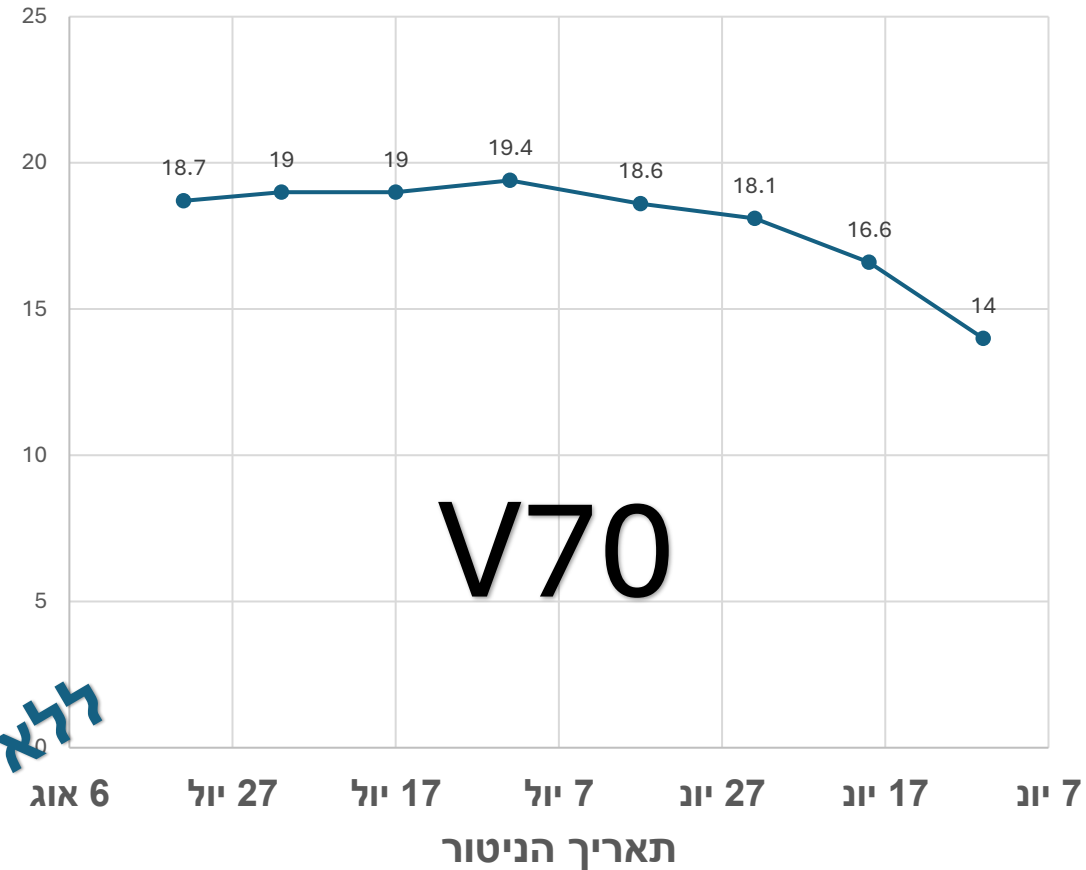
גובה הצמח



מפרקים לאורך זמן- החל מפרח למטר~



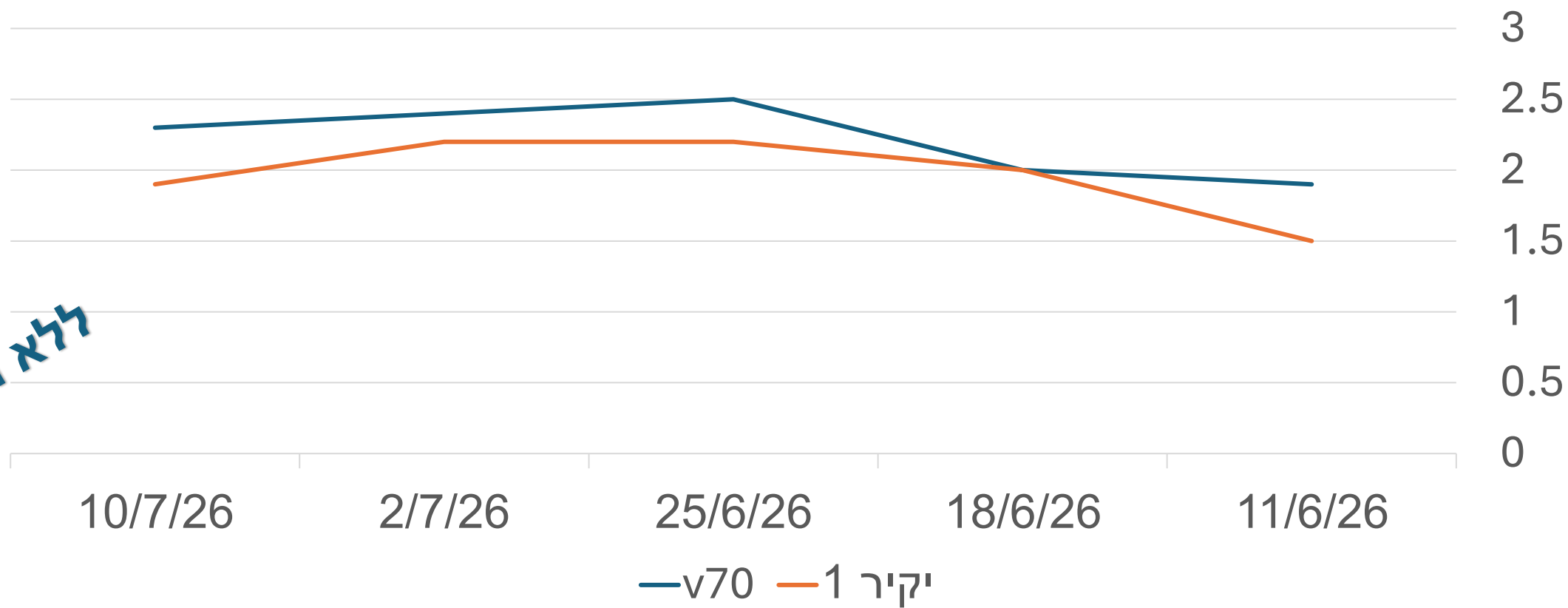
מפרקים לאורך זמן- החל מפרח למטר~



ללא הבדל

צבירת גובה יומית (בס"מ)

ללא הבדל



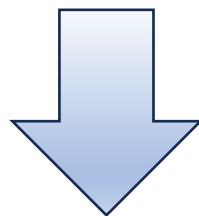
צבירת אברי פרי טובה יותר של הזן יקיר לכל אורך הניטור

		מספר כפתורים		תאריך
		יקיר 1	v70	11/6/26
		509	410.6	18/6/26
		536.6	469.3	25/6/26
הלקטים גדולים		פרחים וה"ק		
יקיר 1	v70	יקיר 1	v70	
17.3	0	17.3	7	2/7/26
3.2	2.6	64	43	10/7/26
18.3	10.6	128.3	97.6	17/7/26
57.2	49.2	139.6	105.3	24/7/26
148.6	79.9	140	94.3	30/7/26

הנחיות להמשך הגידול

לוח מים < ממפ"צ < תא לחץ < פיטק < פתיחת הלקטים

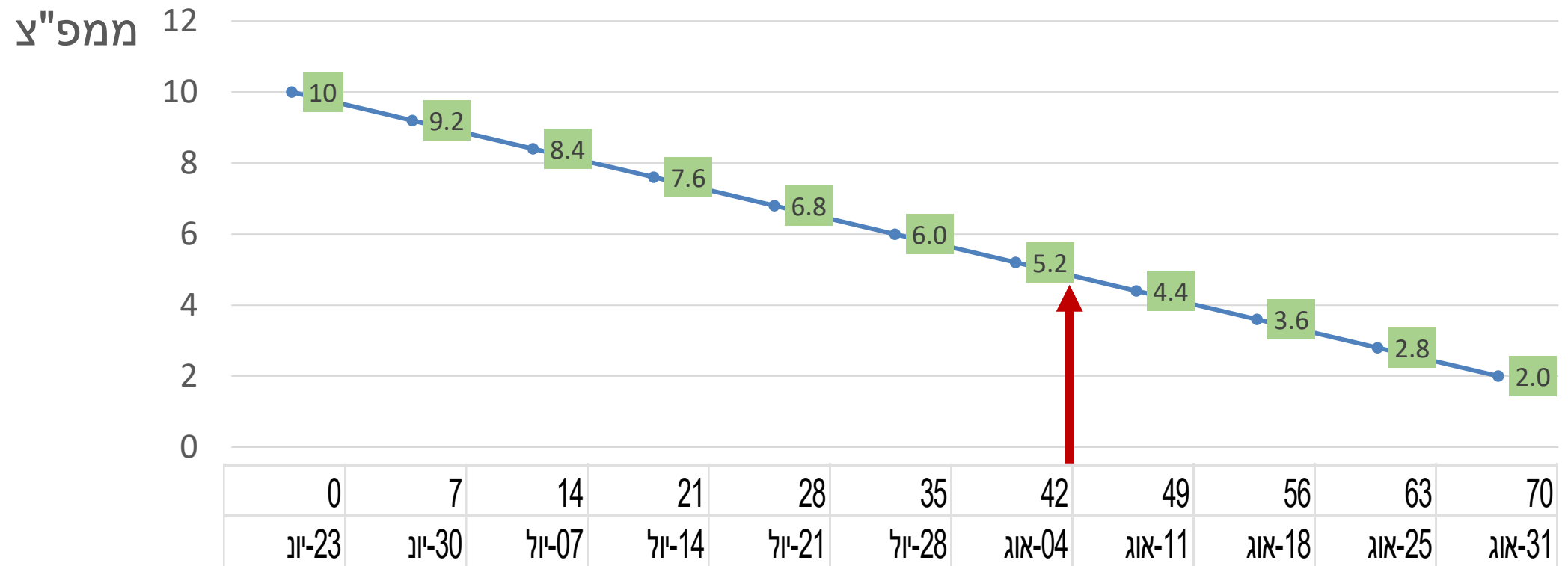
(בדגש פימה. האקלפי מקדים בשבוע)



התאמת לוח מים קלנדרי לתנאי 2026

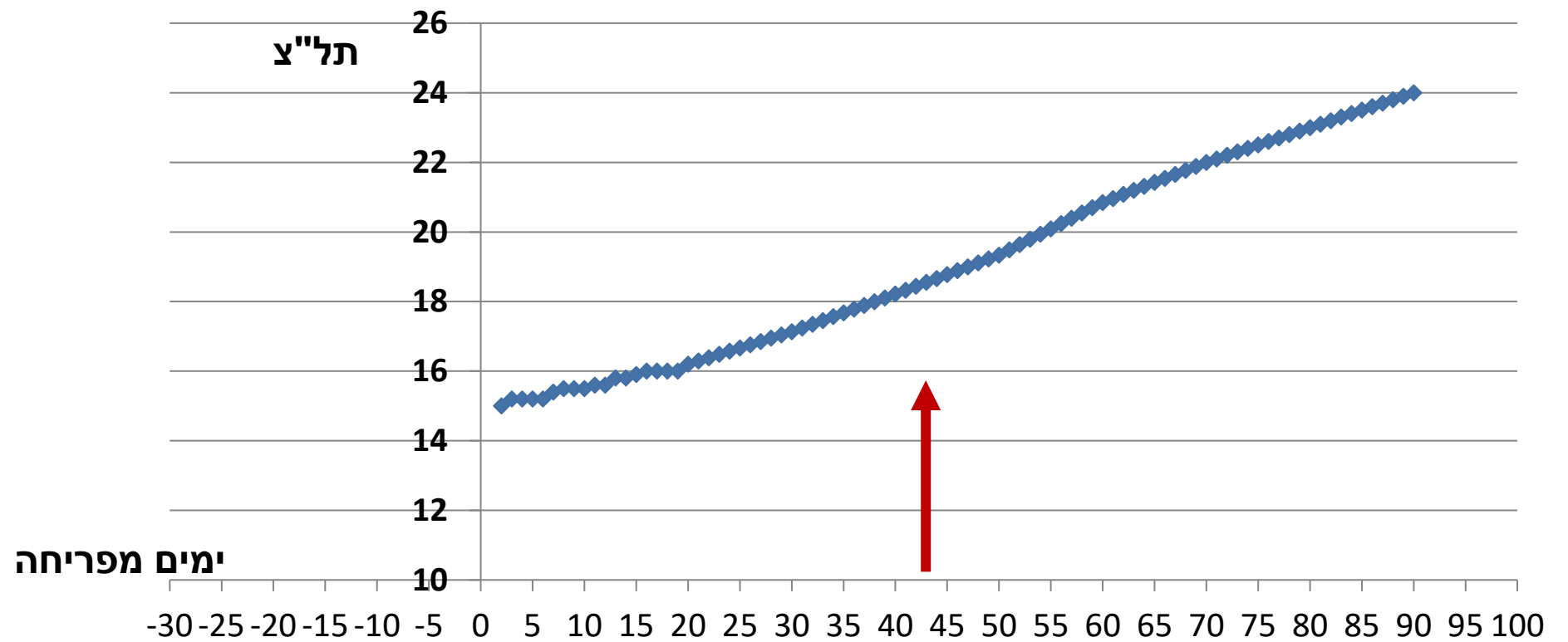
שבוע	התאדות פנמן	מקדם פנמן לפימה	מנה שבועית	מקדם פנמן לאקלפי	מנה שבועית
מאי 3	בצל		40		40
מאי 4			15		15
יוני 1	5.5	0.5	19	0.5	19
יוני 2	5.7	0.5	20	0.5	20
יוני 3	5.8	0.65	26	0.65	26
יוני 4	6.0	0.75	32	0.7	29
יולי 1	6.2	0.85	37	0.75	33
יולי 2	6.4	0.95	43	0.9	40
יולי 3	6.4	1.05	47	1	45
יולי 4	6.4	1.05	46	1	43
אוג' 1	6.2	1.0	44	0.9	38
אוג' 2	6.0	0.9	38	0.8	32
אוג' 3	5.6	0.8	32	0.7	27
אוג' 4	5.4	0.7	26	0.5	19
ספט' 1	5.2	0.5	18		
ספט' 2	5	0.4	14		
סה"כ			484		427

ממפ"צ ביחס לימים מפריחה (מותאם 2026)



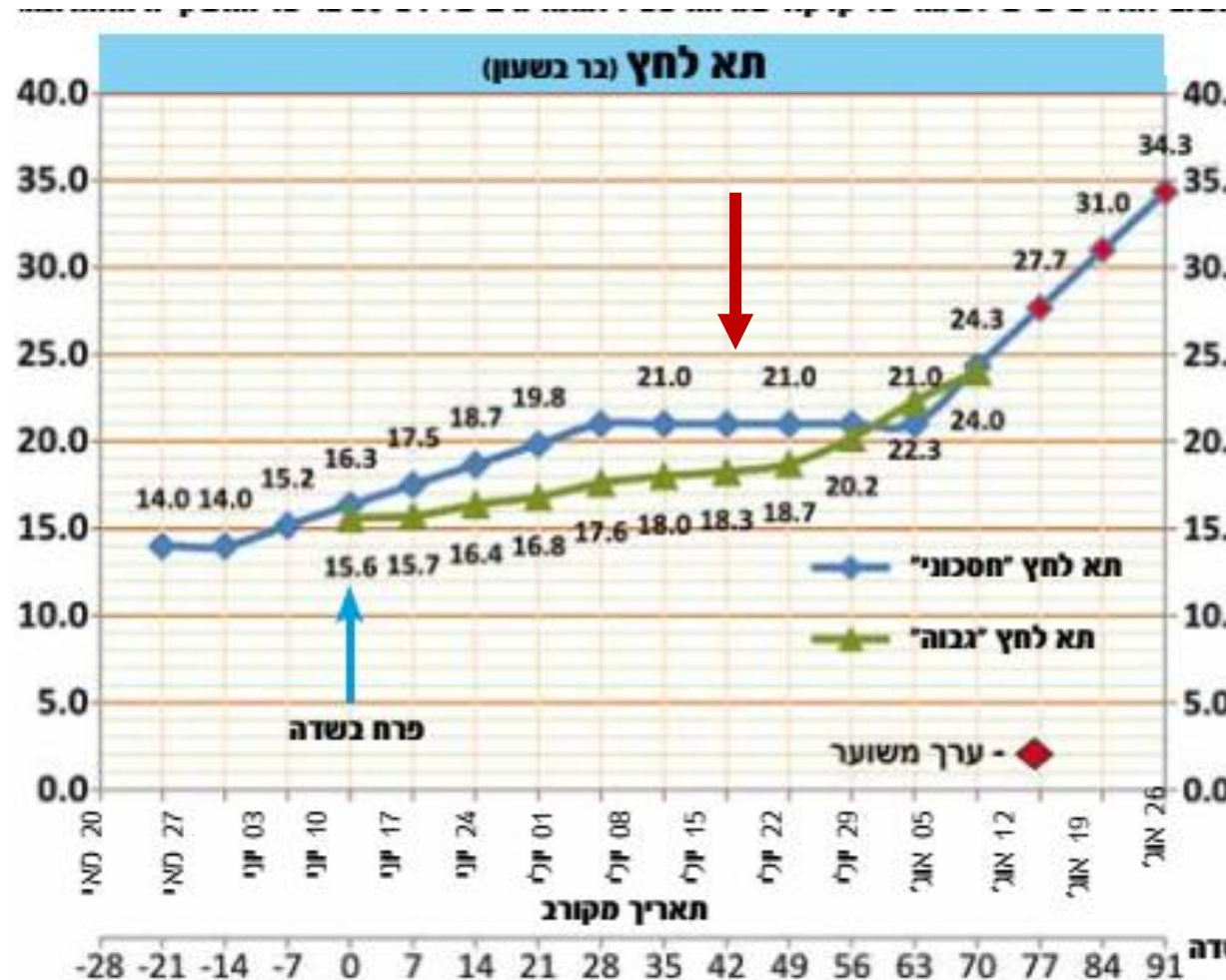
ימים מפריחה ותאריך (מותאם 2026)

ערכי תא לחץ ביחס לימים מפריחה



מתוך "נהלים לגידול כותנה"

2014



2024



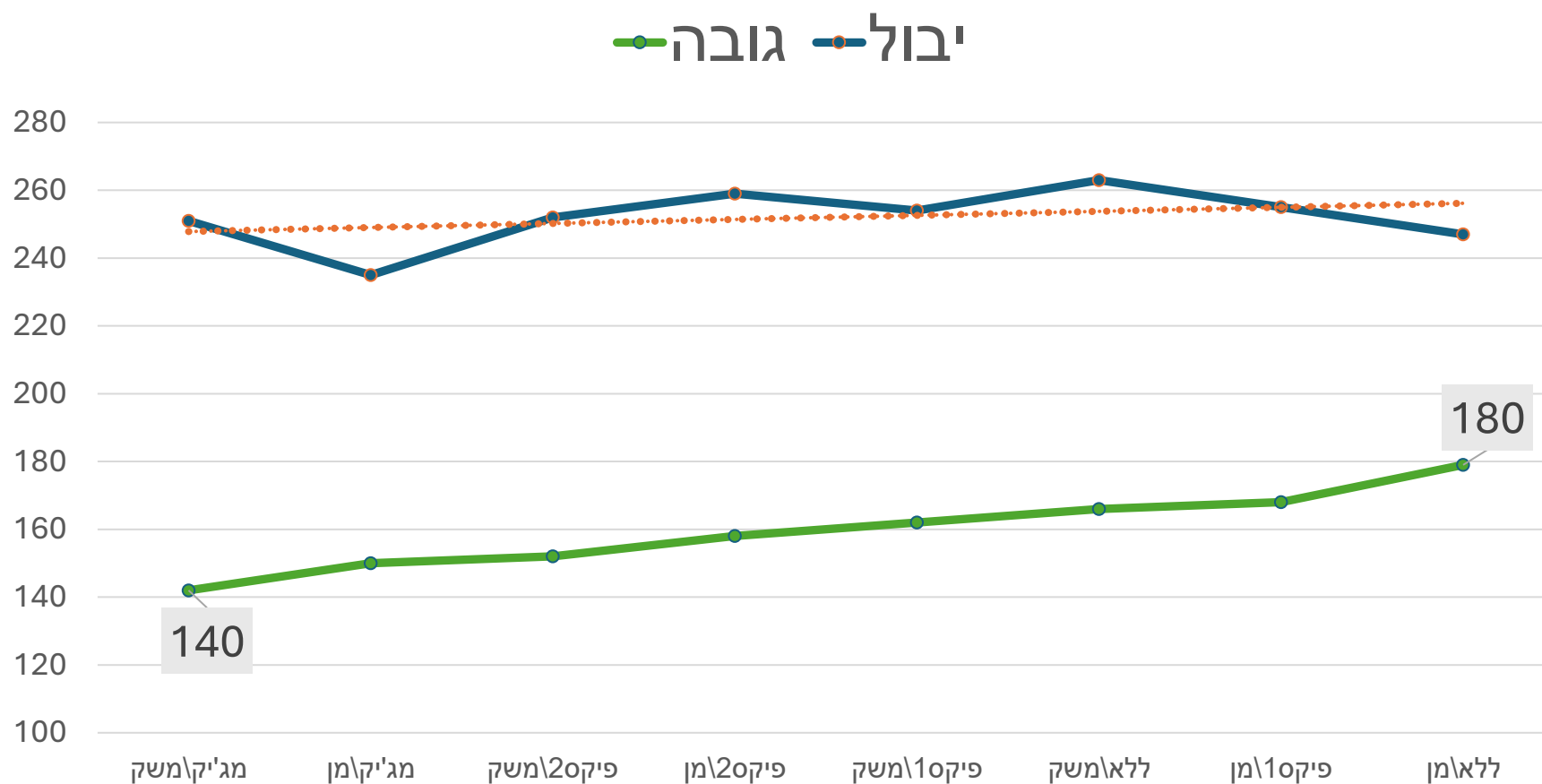
קצב פתיחת הלקטים - טבלה לתכנון סגירת מים\שילוך

מאחז	לאחוז	ימים נדרשים	ימי פתיחה מצטברים	קצב פתיחה יומי %	אומדן ימים לשילוך	אומדן ימים לקטיף
0.5	10	10	10	1	34	55
10	20	7	17	1.5	24	45
20	30	5	22	2	18	38
30	40	3	25	3	13	33
40	50	3	28	3.3	9	30
50	60	3	31	3.3	6	27
60	70	3	34	3	3	24
70	80	4	38	2.5	0	21
80	90	5	43	2		17
90	98	7	50	1.5		12
	סה"כ	50				5

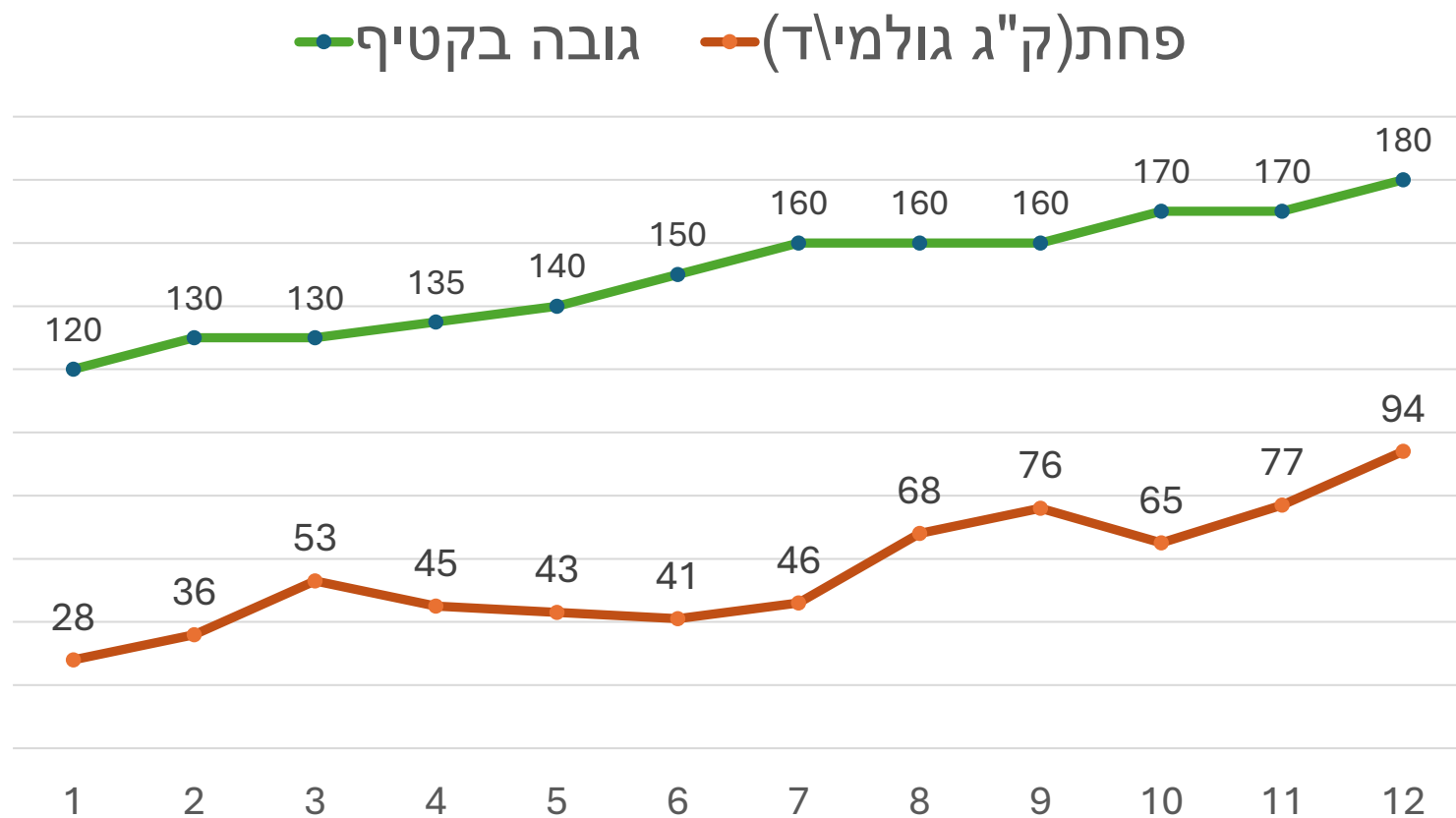
קצב פתיחת הלקטים – ספירת ימים

[illegible]

הקשר בין גובה ליבול {מתוך ניסוי מווסתי צמיחה 2020}



פחת קטיף לפי גובה הצמח {מתוך ניסוי מווסתי צמיחה 2020}



צמחים גדולים = פחת גדול

שדה אחרי קטיף \ גובה 180 ס"מ



שדה אחרי קטיף \ גובה 140 ס"מ



דגשים נוספים לשלבי סיום הגידול

□ בין פרח להלקט פתוח מוכן לקטיף יש כ 55 ימים

□ לכן תאריך פריחה אחרונה רלוונטית בתנאי העיכוב של השנה – 15/8

□ הלקטים מאוחרים לא יעילים למגדל: משקלם מועט, איכותם ירודה, ומגבירים אילוח ב זחל ורוד

□ בהמתנה להלקטים האחרונים מתחילה נשירה מהלקטים ראשונים

□ אין הצדקה למשוך את הגידול עבור הלקטים אחרונים שנוצרו מעבר לאמצע אוגוסט

בהצלחה