



כותנה בימי קורונה

צוות כותנה ארצי 1 יולי 2020



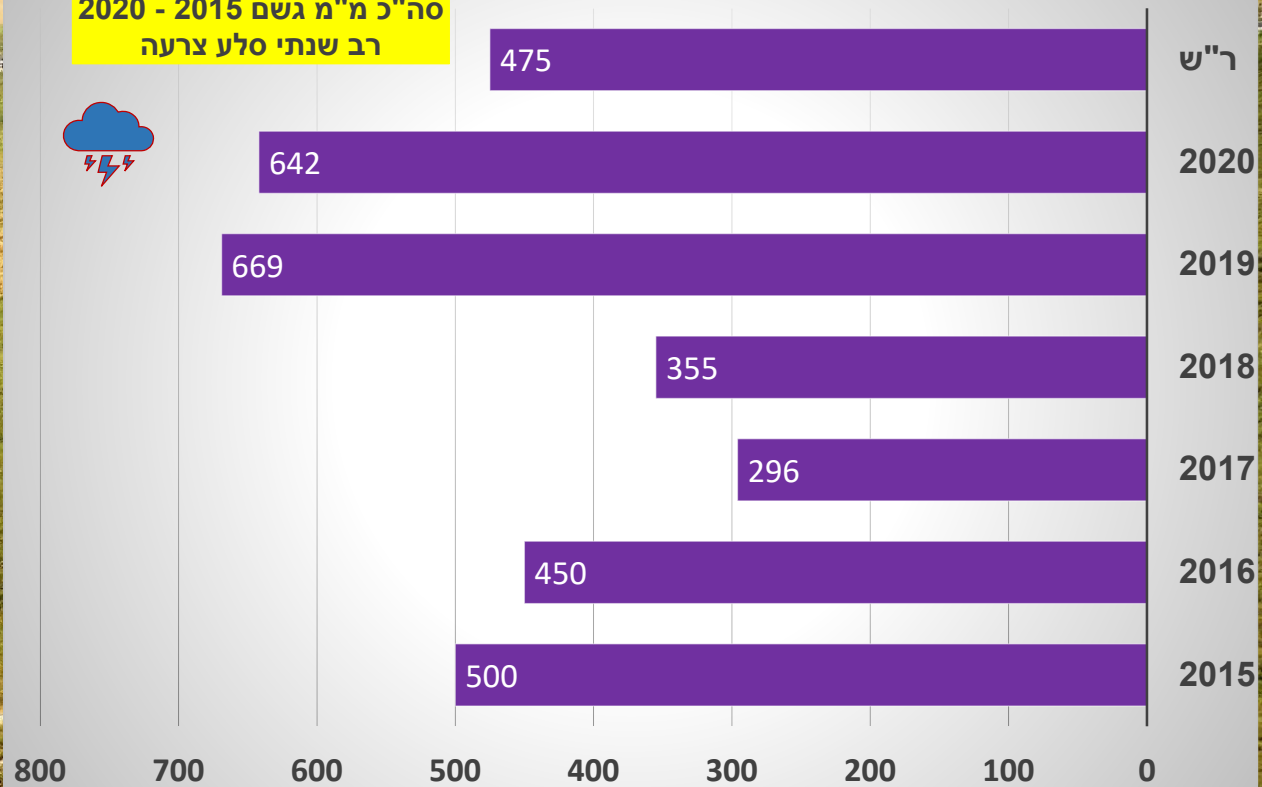
כּוּתְנָה בִּימֵי קוֹרוֹנָה

אקלים

גשם צרעה 2015 - 2020

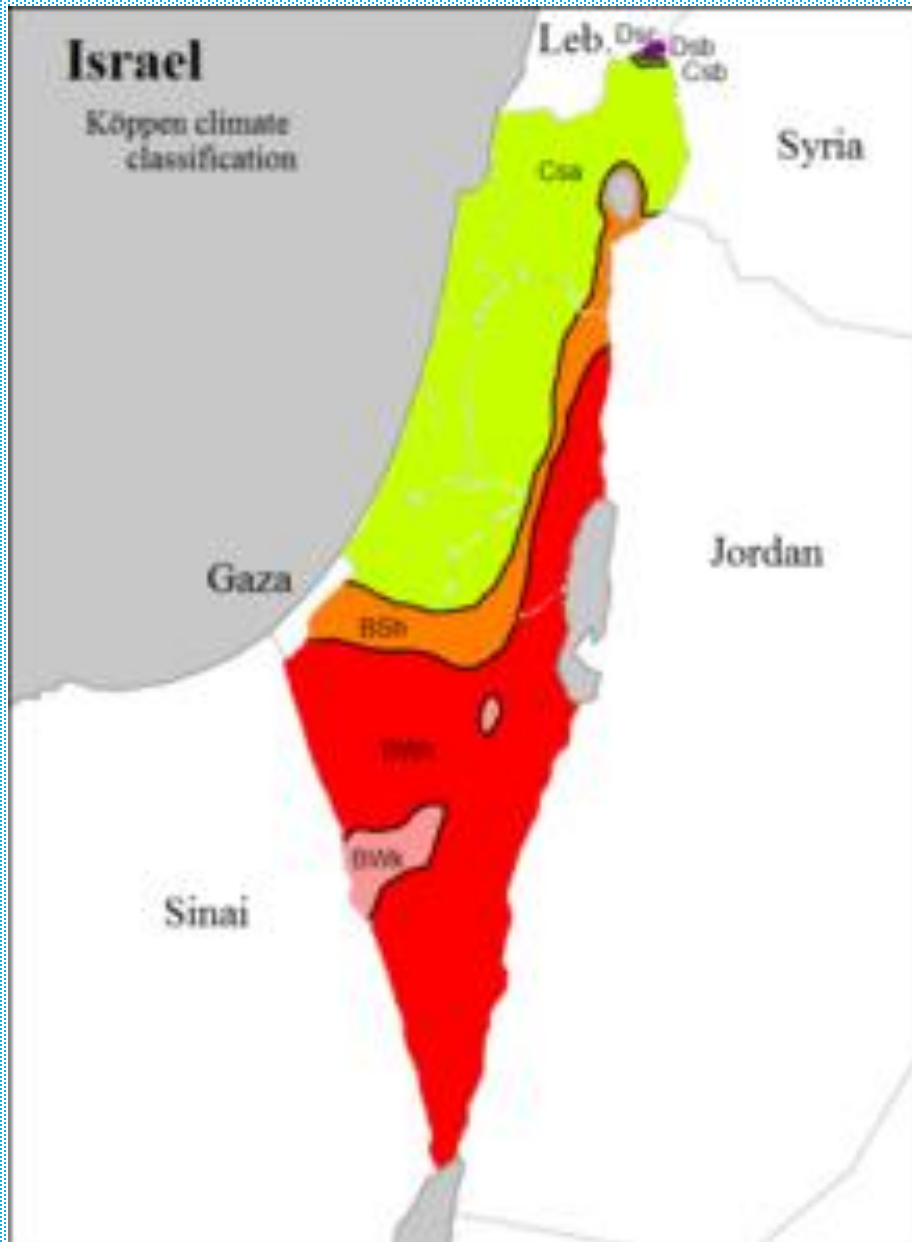
השטח הלבן צרעה 2020

סה"כ מ"מ גשם 2015 - 2020
רב שנתי סלע צרעה



השטח הלבן – צרעה לפני 70 שנה

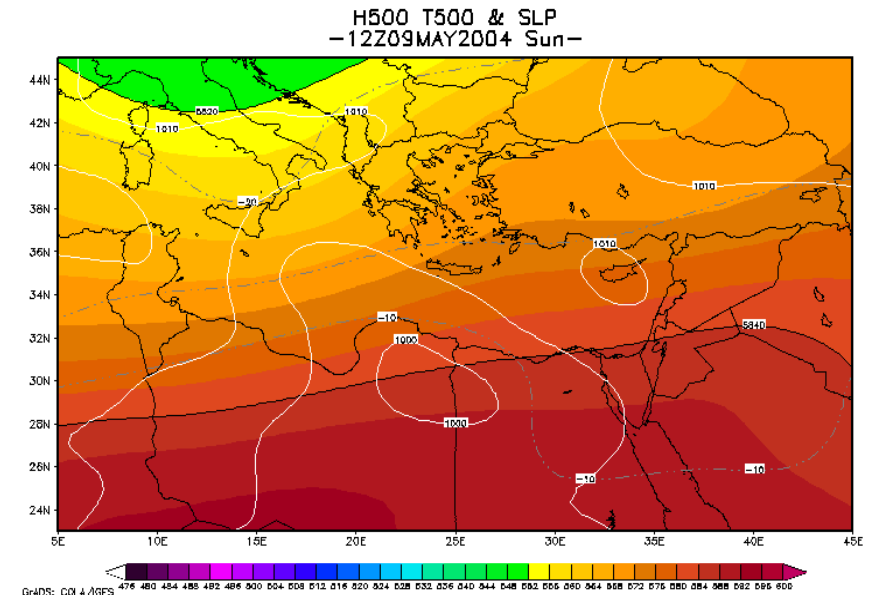
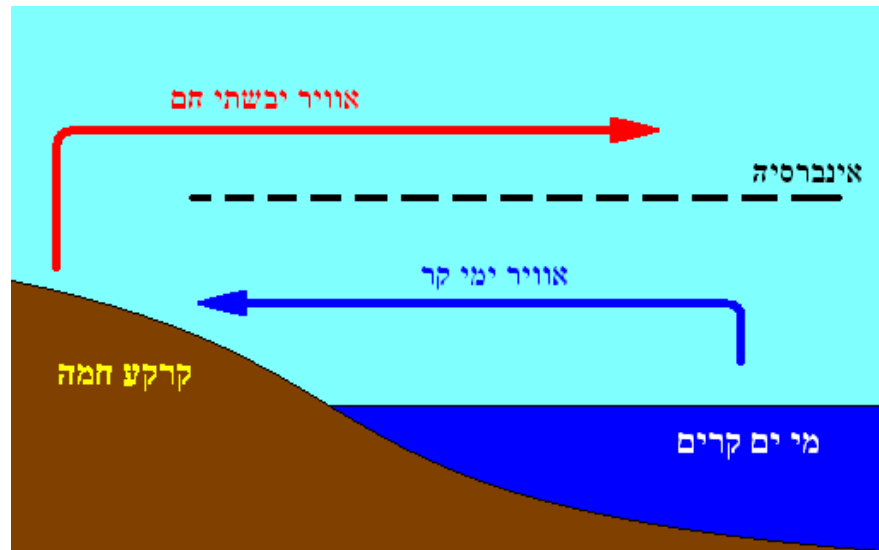
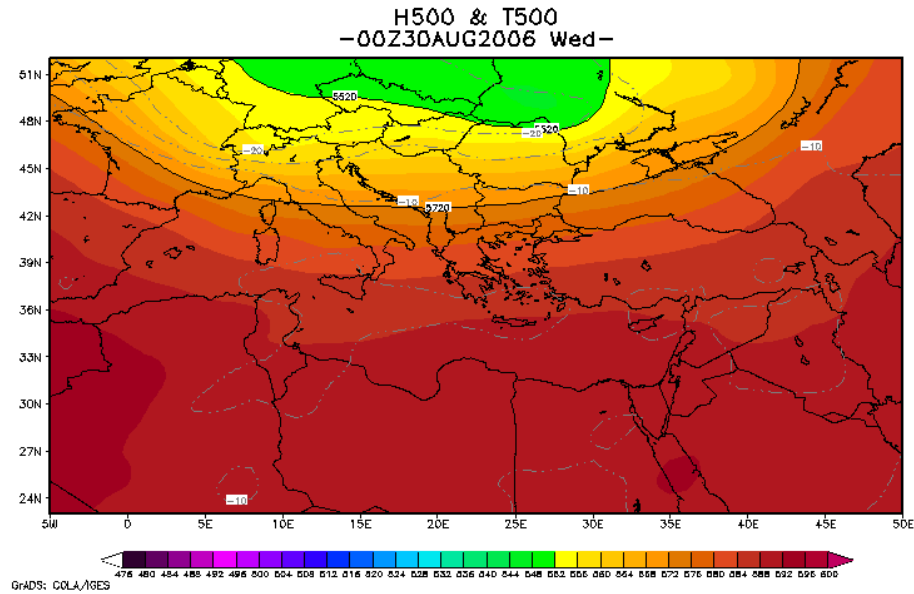




אקלים ים תיכוני

רוב חלקה המרכזי והצפוני של ארץ ישראל נמצא באזור זה. האקלים הים תיכוני מאופיין בקיץ חם ודל במשקעים, בעונות מעבר הפכפכות ובחורף גשום (לעיתים רחוקות אף מושלג) וקר. באזורי האקלים הים תיכוני יורדים יותר מ-400 מ"מ של משקעים בשנה.

בא השרב הגדול - נרגע - ואחריו מגיע האפיק הפרסי



התאיידות מחושבת באתר החדש של השירות המטאורולוגי



אימות תחזית

סה"כ 7 ימים אחרונים	26/06	25/06	24/06	23/06	22/06	21/06	20/06	
41.6	5.9	5.8	6.0	6.2	6.2	6.2	5.3	תצפית
39.5	5.7	5.2	5.7	5.9	5.7	6.1	5.2	תחזית

בית דגן

אימות תחזית

סה"כ 7 ימים אחרונים	26/06	25/06	24/06	23/06	22/06	21/06	20/06	
44	6.0	6.0	6.2	6.8	6.9	6.4	5.7	תצפית
41.5	5.7	5.4	5.9	6.1	6.3	6.6	5.5	תחזית

נגבה

אימות תחזית

סה"כ 7 ימים אחרונים	26/06	25/06	24/06	23/06	22/06	21/06	20/06	
38.7	5.5	5.4	5.7	5.8	5.9	5.9	4.5	תצפית
37.5	5.3	5.2	5.5	5.3	5.7	5.6	4.9	תחזית

עין כרמל



טמפרטורה צרעה

תחנת סלע

שבוע שעבר

מעלות צלזיוס **ממוצע** 24.2 מעלות צלזיוס **מקסימום** 31.4 מעלות צלזיוס **דקה** 18.6



הכנת חלקות שאינן נגועות בירבוזים: לאחר עיבוד יסוד – קלטור בלבד וחומרי ק"ה בשלבים



דצמבר דיורקס 250 – תחילת פברואר רייסר + כותוגן 200 סמ"ק דונם כ"א – הצנעת גשם



ניר גלים



צרעה



בחלקות בהן קיימת אוכלוסיית ירבוזים גדולה ומגוונת, ניתן אחר עיבוד ראשון של קלטרת כבדה (לעתים משתת) להגיע למצע נוח למתן דיורקס 250 סמ"ק דונם, השנה בתחילת דצמבר. בתחילת פברואר, מתן רייסר + כותוגן 200 סמ"ק דונם כ"א + סטומפ 500 סמ"ק דונם. הצנעה בתיחוח. מוכן לזריעה.

צרעה



ניר גלים





עיקר הזריעה התבצעה
מסוף מרץ עד אמצע אפריל.
דומה לשנת 2019.
הגורם העיקרי גשמים מאוחרים.
התפתחות הצמח בתחילת הגידול
מכתיבה את מועד פתיחת המים
עיכוב בצימוח אחר השרב הגדול



סיקלים כפילים

נתוני צימוח פימה 2019

קצב צימוח	גובה הצמח	שבוע	תאריך
19	19	מזריעה 19	
0.85	23	4	13-18.5
1.43	33	5	19-25.5
1.43	45	6	26.5-1.6
1.85	58	7	2-8.6
1.91	82	8	9-15.6
2.79	102	9	16-22.6

נתוני צימוח פימה 2020

קצב צימוח	גובה הצמח	שבוע	תאריך
20	20	מזריעה 20	
1.43	34	5	17-23.5
2	48	6	24-30.5
1.71	60	7	31.5-6.6
2.85	80	8	7-13.6
2.57	98	9	14-20.6
1.86	111	10	21-27.6

חודש מאי



כותנה בתחילת ההשקיה



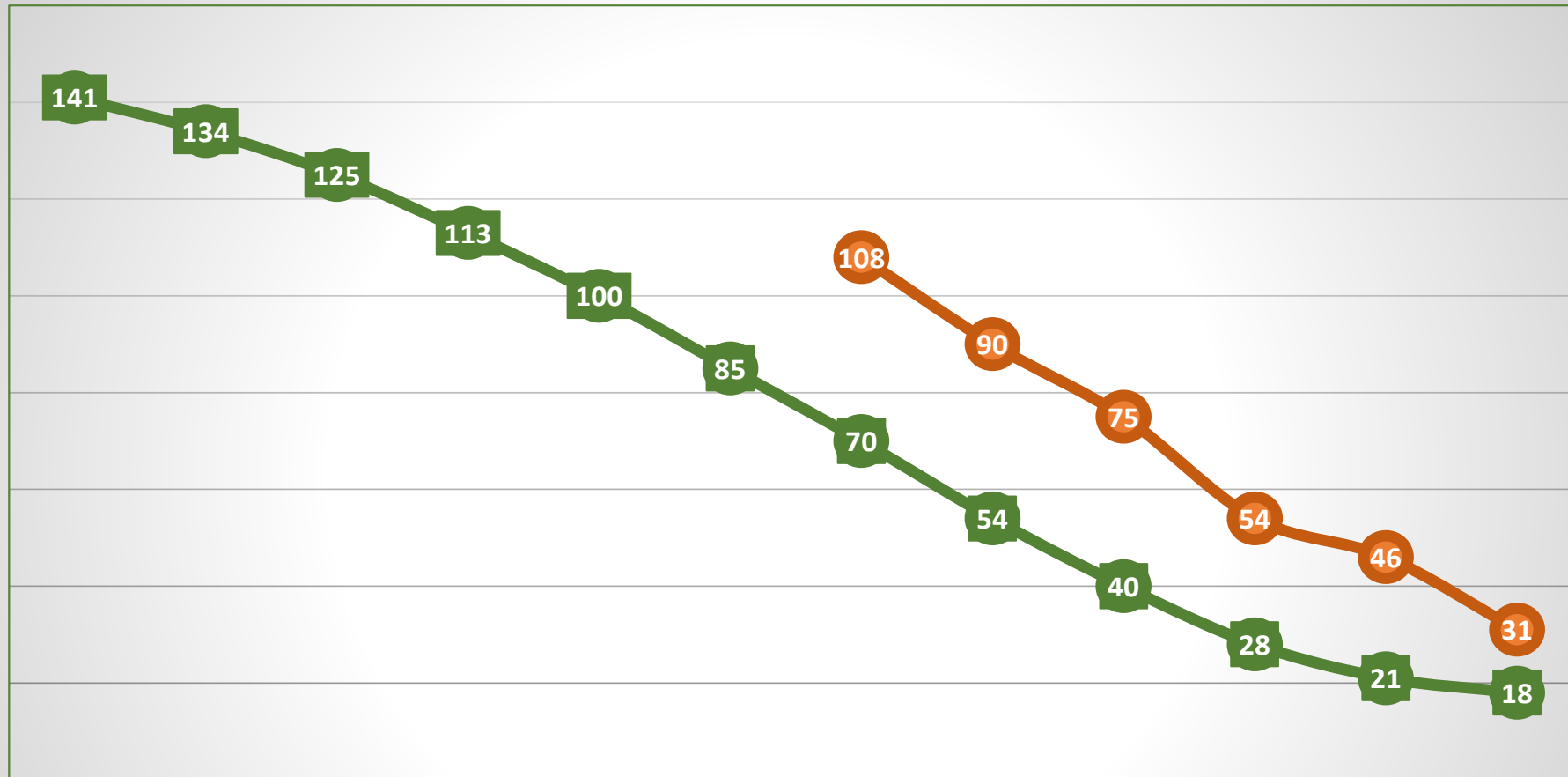
חודש יוני



נופי כותנה יוני 2020

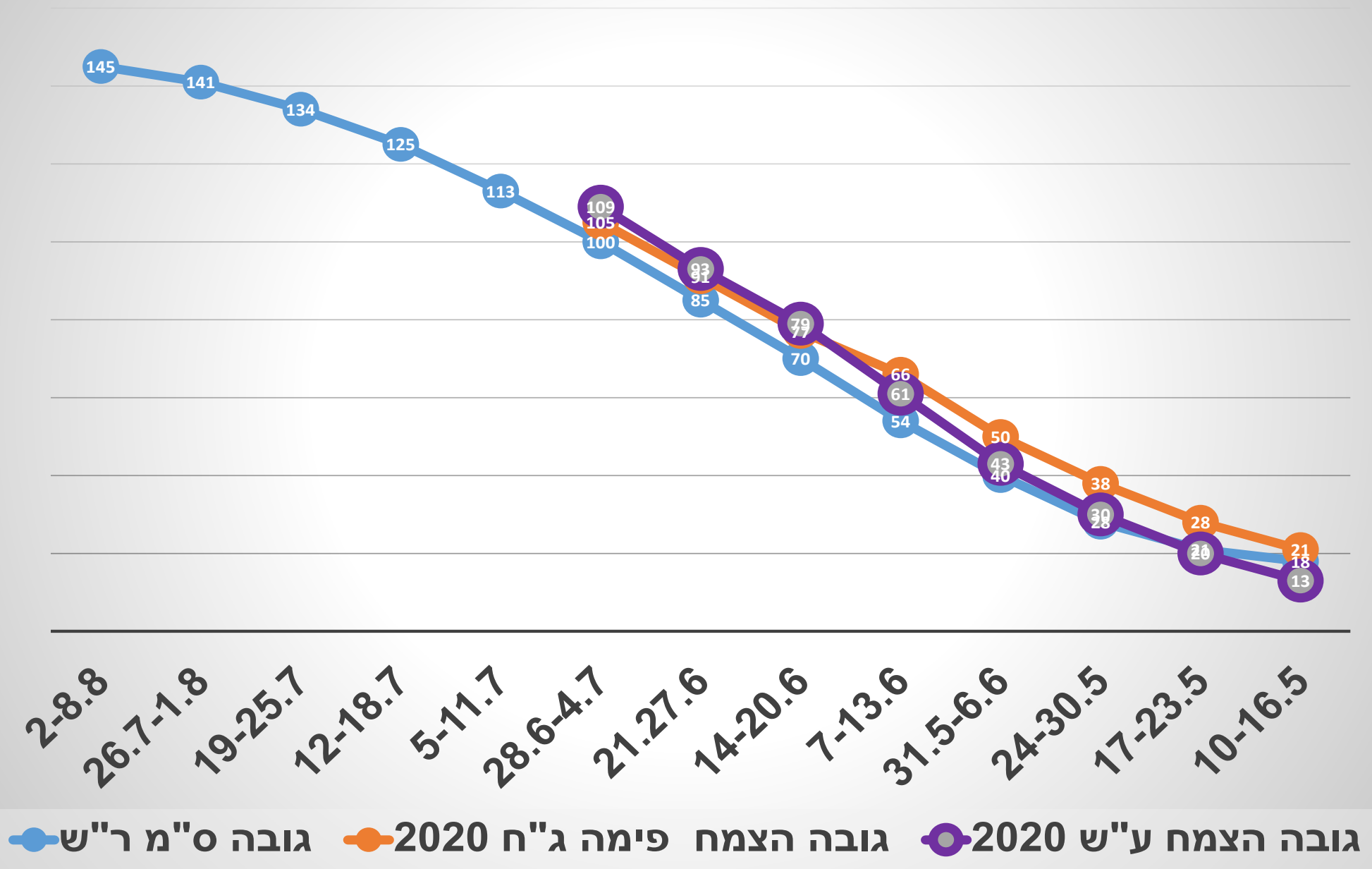


גובה הצמח - פימה 12 חלקות דרום 2020



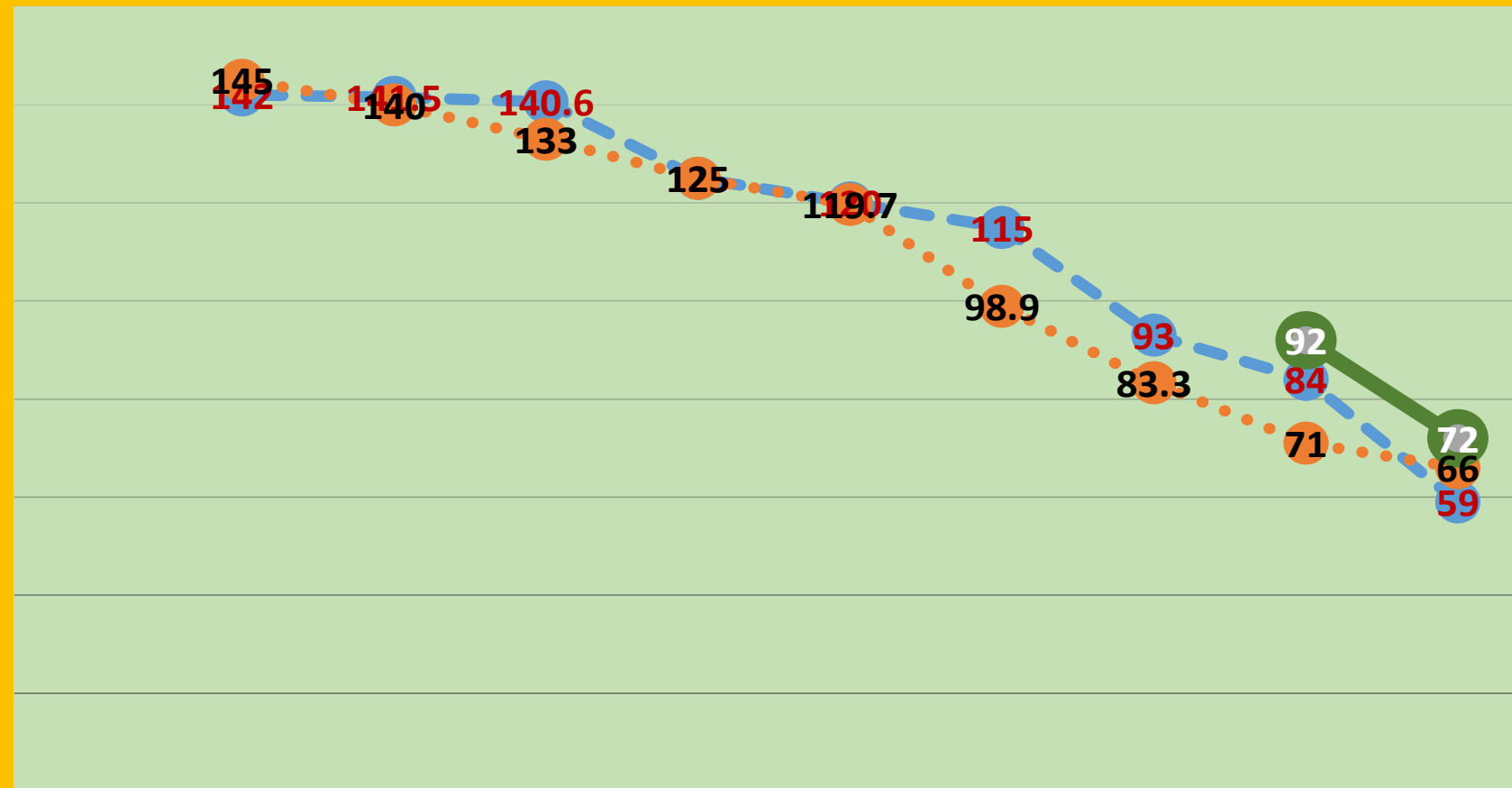
גובה ס"מ ר"ש גובה הצמח 20

גובה הצמח ס"מ - פימה גד"ש חפר - עין שמר 2020



● גובה ס"מ ר"ש
 ● גובה הצמח פימה ג"ח 2020
 ● גובה הצמח ע"ש 2020

גובה הצמח - ניטור פימה V70 שעלבים 2020



16-22.8

9-15.8

2-8.8

26.7-1.8

19-25.7

12-18.7

5-11.7

28.6-4.7

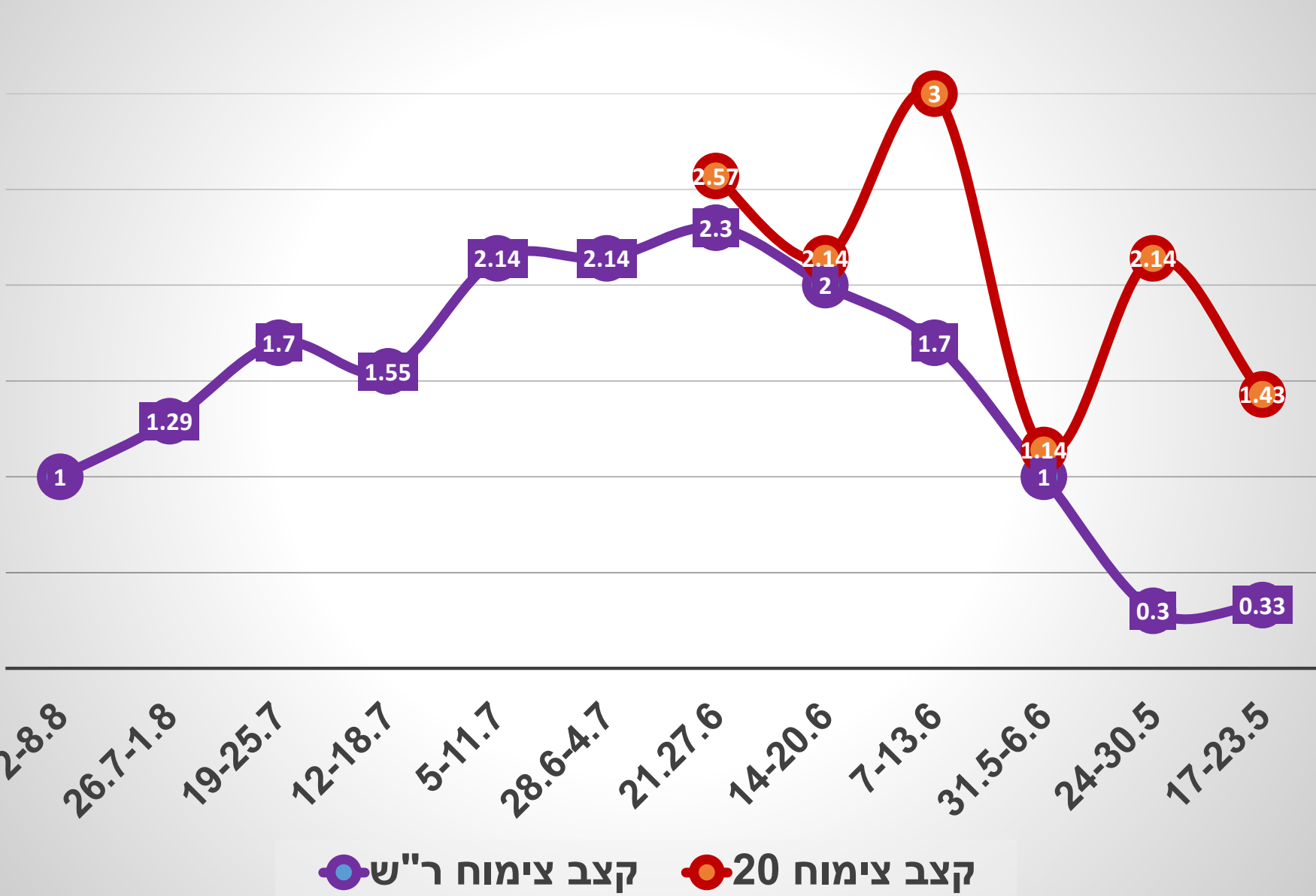
21.27.6

14-20.6

● גובה 18 ● גובה 19 ● גובה 20

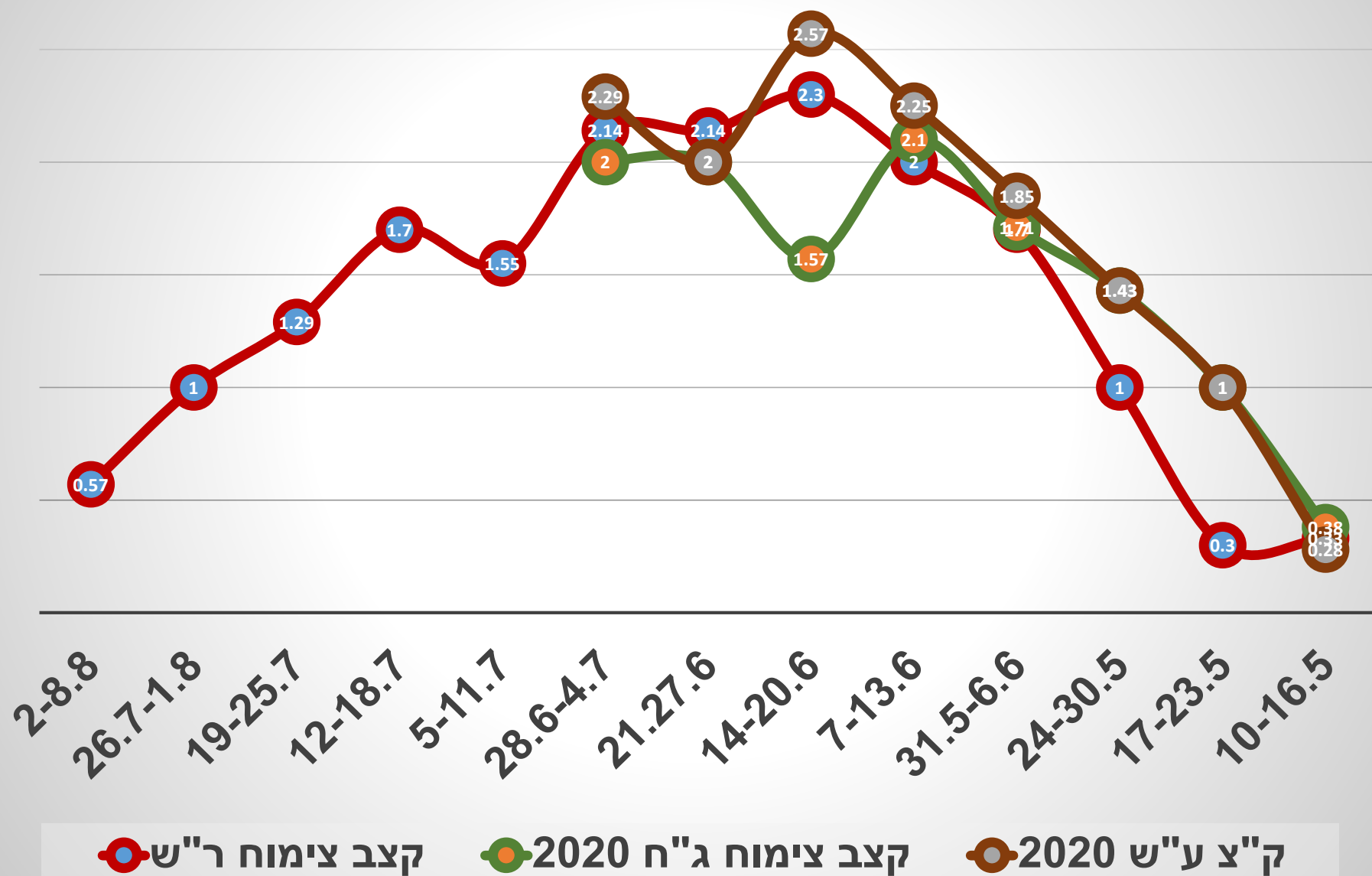


קצב צימוח פימה - 12 חלקות דרום 2020



● קצב צימוח ר"ש
 ● קצב צימוח 20

קצב צימוח פימה - גד"ש חפר - עין שמר 2020



קצב צימוח ר"ש

קצב צימוח ג"ח 2020

ק"צ ע"ש 2020

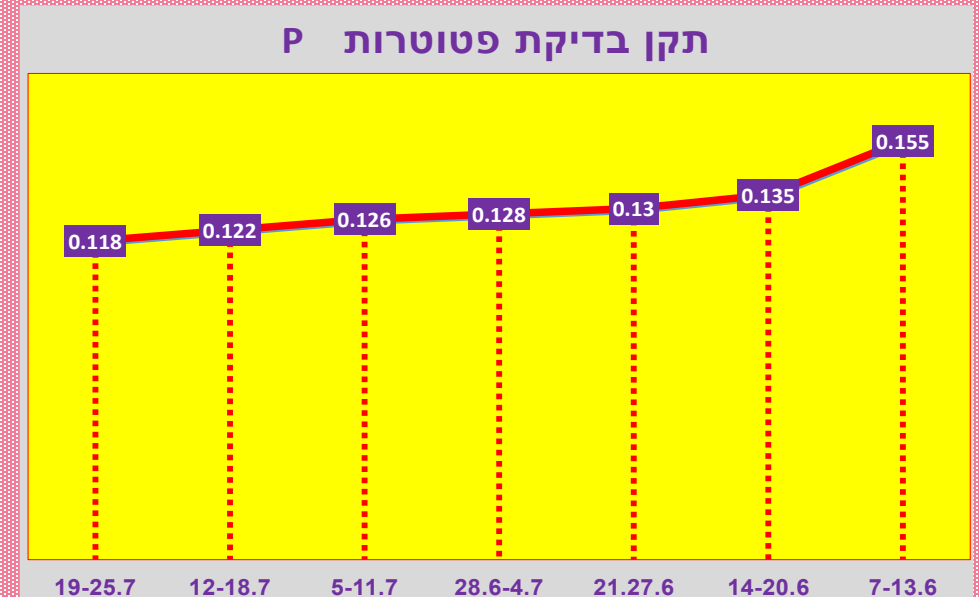
עדיין הכלי האמין ביותר למצב היסודות בצמח – רצוי לבדוק במעבדה אמינה

בדיקות פטטרות בכותנה



טבלת תקן N - P - K בכותנה

חלקה/תאריך	תקן K	תקן P	תקן N
7-13.6	4.5	0.155	0.6
14-20.6	4.25	0.135	0.5
21.27.6	3.78	0.13	0.45
28.6-4.7	3.55	0.128	0.42
5-11.7	3.5	0.126	0.37
12-18.7	3.25	0.122	0.3
19-25.7	3	0.118	0.25





מה עושים עם
נבטים
סמוך לטפטפת?



מתן כותוגן 100 סמ"ק דונם בהגמעה בטפטוף ביסודות – 5 ימים לאחר ביצוע.



אני מזכיר – כותנה פימה 0 כנימות עלה



אולי שינוי הגישה לפיקוח והדברת מזיקים







מה יגידו
.....



אם בארזים
.....

תודה ובהצלחה

