



איצול לני חציף "פרתנוקרייט"

הבתי צמיחה,

בחורף,

הבקעת הירדן!



הצוות

אורי אדלר - מועצת הצמחים

זיוה גלעד, רמי גולן, אפרים ציפילביץ, צ'ומי אחיעם מו"פ בקעת הירדן

דוד סילברמן, תמר אלון, יואל חדד, שמשון עומר שה"מ

תודות גם לאביתר אתיאל ואיציק פוסלסקי!

דפון חדש!

<http://www.arava.co.il/haklaut/>

מו"פ בערבה



משרד החקלאות ופיתוח הכפר
שירות ההדרכה והמקצוע



מאי 2016

גידול חציל בבתי צמיחה בערבה בחורף לייצוא ולשוק המקומי

עדי סויסה, סבטלנה דוברינין - שה"מ משרד החקלאות ופיתוח הכפר
יורם צביאלי, רמי גולן, רבקה אופנבך, שבתאי כהן - מו"פ ערבה תיכונה וצפונית



מה חדש? זנבים!



** דוחות אלו הינם סיכומי ניסויים ואינם מהווים המלצות לחקלאים **

דו"ח מחקרים לשנים:
(לחץ על השנה המועדפת כדי לראות את הדוחות)

זנים פרתנוקרפיים



- [2015 - 2014](#)
- [2014 - 2013](#)
- [2013 - 2012](#)
- [2012 - 2011](#)
- [2010 - 2011](#)
- [2009 - 2010](#)
- [2008 - 2009](#)
- [2007 - 2008](#)
- [2006 - 2007](#)
- [2005 - 2006](#)

זן קלסיק וריסוסי הורמונים



ברוך הבא, הרשם עוד היום



- אודותינו
- הצוות המקצועי
- תכנית עבודה 15-16
- ספריית המו"פ
- דוחות חדשים
- מידע מקצועי
- מטאורולוגיה
- גלריית תמונות
- כתבו לנו
- קישורים

חיפוש באתר
חפש

רשימת תפוצה
להצטרפות לרשימת התפוצה הכנס את כתובת הדואר האלקטרוני שלך:

מספר פירות למ"ר ליצוא	יבול באנכות יצוא ק"ג/מ"ר	יבול כלק ק"ג/מ"ר	למענה
16.7 ה	6.7 ד	9.0 ג	קלאסיק
35.5 א	11.01 אב	13.2 אב	206
27.5 ג	10.1 אב	12.2 אב	140VB208
34.7 אב	11.6 א	13.8 א	טרוויאטה
27.7 ג	9.9 אב	11.6 אב	TAR 1002
23.9 ד	8.8 ג	10.8 בג	0031
21.2 אב	10.5 אב	12.4 אב	180
27.0 ג	9.4 בג	11.5 אב	362

כח אדם רב
 מבחן לני חציף - מו"פ בקצת היכדן 2014-2015
והסיכון מריסוס הורמון

מבחן זני הציל 2013-2014

משקל פרי ממוצע (גרם)	מס' פירות למ"ר	יבול כללי ק"ג/מ"ר	חברה	זן
548	18.0 גד	9.87 בג		קלאסיק
381	19.0 בגד	7.23 גד	תרסיס	TAR117
436	22.0 אבגד	9.57 בג	תרסיס	TAR741
418	22.5 אבגד	9.40 בגד	תרסיס	TAR928
480	28.1 א	13.5 א	עדן זרעים	206
398	25.8 אב	10.27 בג	סולי	שרפובה
507	24.4 אבג	12.37 אב	הזרע	362
403	15.5 ד	6.27 ד	הזרע	228

אותיות שונות באותו טור מצביע על הבדל מובהק ברמה של 5%

מבחן זני הציל 2012-2013

משקל פרי ממוצע (גרם)	יבול ליצוא (ק"ג/מ"ר)	יבול כללי (ק"ג/מ"ר)	זן
398 A B	9.50 A B C	11.87 A B	קלאסיק
360 C	8.67 B C	12.00 A B	רפסודי
318 D	7.80 C	10.03 B	ZN-8105
364 C	8.97 A B C	11.93 A B	מרגריטה
410 A	10.77 A	13.63 A	זן מס' 6
375 B C	7.97 B C	11.33 A B	מיכל
402 A	9.67 A B	12.33 A B	3280
352 C	9.50 A B C	11.90 A B	הוואנה

אותיות שונות מצביעות על הבדל מובהק ברמה של 5%

אפשר להאריך את העונה ?



"סוכה"



"הנמכה"



17. 3. 2014

סוג ב' באביב

מוצל	חשוף	
4.2	3.6	הנמכה
1.0	3.8	קיטום
1.0	1.8	רגיל

יבול כללי באביב

מוצל	חשוף	
11.1	10.7	הנמכה
4.8	9.7	קיטום
5.1	7.4	רגיל

1. הנמכה – יש יותר יבול
2. ללא הנמכה, הצללה מפחיתה יבול אבל מעלה את כמות סוג א'

עומדים 2014-15

זן 206

יבול ק"ג/מ"ר	ניתוח הגורם הראשי ליבול	
A 16.9	2	צמחים
B 14.9	4	למטר
		ערוגה
*אותיות שונות מצביעות על הבדל מובהק ברמה של 5%		
A 15.3	2	ענפים
		מודלים
A 16.5	3	לצמח

שווה ערך למספר ענפים לדונם	שווה ערך למספר צמחים לדונם	ענפים מודלים לצמח	צמחים למטר ערוגה
2400	1200	2	2
3600	1200	3	
4800	2400	2	4
7200	2400	3	

השפעה של מספר הענפים על הבוטריטים או ההשפעה של הבוטריטים על מספר ענפים!

טיפול	% ענפים חסרים
4 שתילים למטר X 2 ענפים	11 ב
4 שתילים למטר X 3 ענפים	24 א
2 שתילים למטר X 2 ענפים	9 ב
2 שתילים למטר X 3 ענפים	10 ב

עומדים 2015-16 – פחות ענפים

זנים 206 וטרוויאטה

שווה ערך למספר ענפים לדונם	שווה ערך למספר צמחים לדונם	ענפים מודלים לצמח	צמחים למטר ערוגה
2400	1200	2	2
3600	1200	3	
3600	1800	2	3
5400	1800	3	

!! תוצאות 2015-2016

טרוויאטה					
3 ענפים	2 ענפים		3 צמחים	2 צמחים	
לצמח	לצמח		למטר	למטר	
15.1 א	13.2 ב		14.05	14.2	משקל כללי (ק"ג/מ"ר)
12.2 א	10.9 ב		11.2	11.9	סוג א' (ק"ג/מ"ר)
2.9 א	2.25 ב		2.8 ב	2.3 א	סוג ב' (ק"ג/מ"ר)
39.6 א	34.4 ב		36.2	37.8	מספר פירות
308 ב	317 א		310	315	משקל פרי ממוצע (ג')

זן 206 – אין השפעה !

3 ענפים לצמח	2 ענפים לצמח	3 צמחים למטר	2 צמחים למטר	
16.1	15.3	15.8	15.6	משקל כללי (ק"ג/מ"ר)
13.5	12.6	13.1	13.0	סוג א' (ק"ג/מ"ר)
2.57	2.62	2.62	2.57	סוג ב' (ק"ג/מ"ר)
37.9	36.5	37.9	36.5	מספר פירות
357	346	346	356	משקל פרי ממוצע (ג')

השפעה של מספר הענפים על הבוטריטים

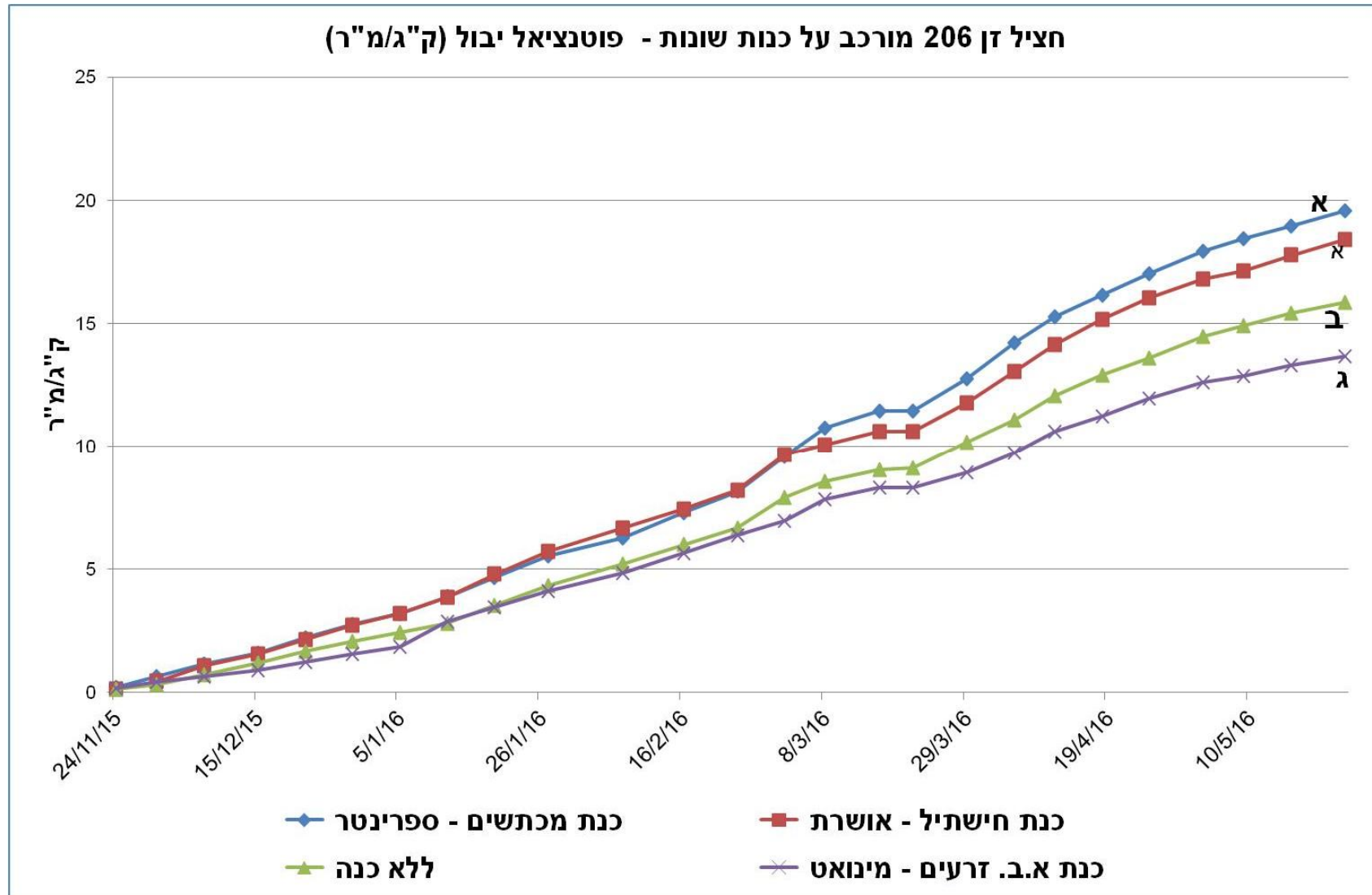
שלשה ענפים – יש יותר בוטריטים !

% ענפים חסרים		טיפול		
בזן	בזן	סה"כ מספר ענפים למטר	מספר ענפים לצמח	מספר צמחים למטר ערוגה
206	טרוויאטה			
0 ב	0 ג	4	2	2
1 ב	1.3 בג	6	2	3
10 א	10 א	6	3	2
8 א	8 אב	9	3	3

כנות בזן 206

חברה	כנה	טיפול
	ביקורת ללא כנה	1
חישתיל	אושרת (חציל)	2
מכתשים	ספריטר (חציל)	3
א.ב. זרעים	מינואט (עגבניה)	4

!! תוצאות כנות 2015-2016



סיכום ...

1. זנים: מסחרי – 206 חצי מסחרי – טרוויאטה
2. עומדים:
 - 2 - צמחים למטר – אין צורך ביותר
 - 2-3 - ענפים לצמח – יותר ענפים יותר סיכון למחלות
3. הנמכת הצמחים בתחילת האביב מעלה את היבול
4. פריסת רשת צל מוקדם באביב מורידה את היבול אך משפרת את האיכות
5. לראשונה, יש תוספת יבול לכנות חציל בזן 206 אך צריך להמשיך לבדוק אותן שוב ולבדוק עומד, השקיייה, דישון ורגישות למחלות קרקע ועלים.



תודה רבה שבאתם
מאחלים לכם
חופשה נעימה, עונה טובה
מחירים טובים
ועיקר הבריאות!

