

## בחינת זני פטנט משמש מחלקת מבחן חוות פיכמן 2020

גלית רדל, מרים זלברשטיין, שמעון אנטמן, ג'מיל פרחאת ואריק וולך.

חלקת מבחן בחוות פיכמן (צפון רמת הגולן) מבנה החלקה: 3-5 עצים מכל זן בעיצוב V מרווחים של 1 מ' בין העצים ו4 מ' בין השורות (250 ע"ד').

**הסתיימה הבחינה של זני המשמש שניטעו ב 2014**

**נטיעות 2016** -זנים של Star Fruit מניו זילנד שהובאו לארץ ב2012

### SF 06103 (נטיעת 2016)

שיא פריחה: 20/03

**בשנת 2020 לא היה פרי הנתונים מ 2019**

מועד הבשלה: 11/6-16/6

יבול: 2 ק"ג לעץ.

קוטר ממוצע: 60

משקל פרי ממוצע: 104 גר'



תיאור הפרי – ענק יפה, צהוב אדום כהה כיסוי 50%. ציפה כתומה איזור תפר ירוק. פרי מבריק, עסיסי בשרני, חמצמצ טעים(כ.מ.מ 13.3%). גלעין פרוד שבור בקצה.

קצת התרכך בחיי מדף. רגיש למכות קטיפי.

### SF 05079 (נטיעת 2016)

שיא פריחה: 14/03

מועד הבשלה: 23/6

יבול: 1 ק"ג לעץ.

קוטר ממוצע: 55

משקל פרי ממוצע: 80 גר'



תיאור הפרי – גדול יפה, צהוב אדום כהה כיסוי 50-70%. ציפה צהובה כתומה. פרי מבריק, עסיסי בשרני, חמצמצ טעים(כ.מ.מ 12.2%). גלעין פרוד. מעט התרכך בחיי מדף.

### פינקוט PINCOT (נטיעת 2016)



שיא פריחה: 12/03

מועד הבשלה: 08/07

יבול: 3 ק"ג לעץ.

קוטר ממוצע: 50-55

משקל פרי ממוצע: 84 גר'

תיאור הפרי –יפה, צהוב אדום כהה כיסוי 50-70%. ציפה כתומה. פרי אחיד, בשרני ועסיסי, חמצמצ טעים(כ.מ.מ 12.2%). גלעין פרוד. החזיק בחיי מדף.

### SF 06108 (נטיעת 2016)



שיא פריחה: 18/03

מועד הבשלה: 22/07

יבול: פירות בודדים

קוטר ממוצע: 55

משקל פרי ממוצע: גר'

תיאור הפרי –צהוב אדום כהה כיסוי 30%. ציפה כתומה. פרי אחיד, בשרני ועסיסי, חמצמצ טעים(כ.מ.מ 12.5%). גלעין חצי פרוד. מוצק בחיי מדף. בעל הפריה עצמית

לסיכום – רוב הזנים שבחנו בחוות פיכמן לא הגיעו ליבולים שאפשר למדוד בצורה כמותית, רוב העצים בחלקה נפגעו ממוניליה וכן בזמן הפריחה הפרחים נפגעו מתנאי מזג האוויר (קור, רוח....) בשל כך וגם מנסיון העבר, אנו מסיקים כי אזור צפון הגולן פחות מתאים לגידול משמש גם אם מדובר בזנים מאוחרים.