

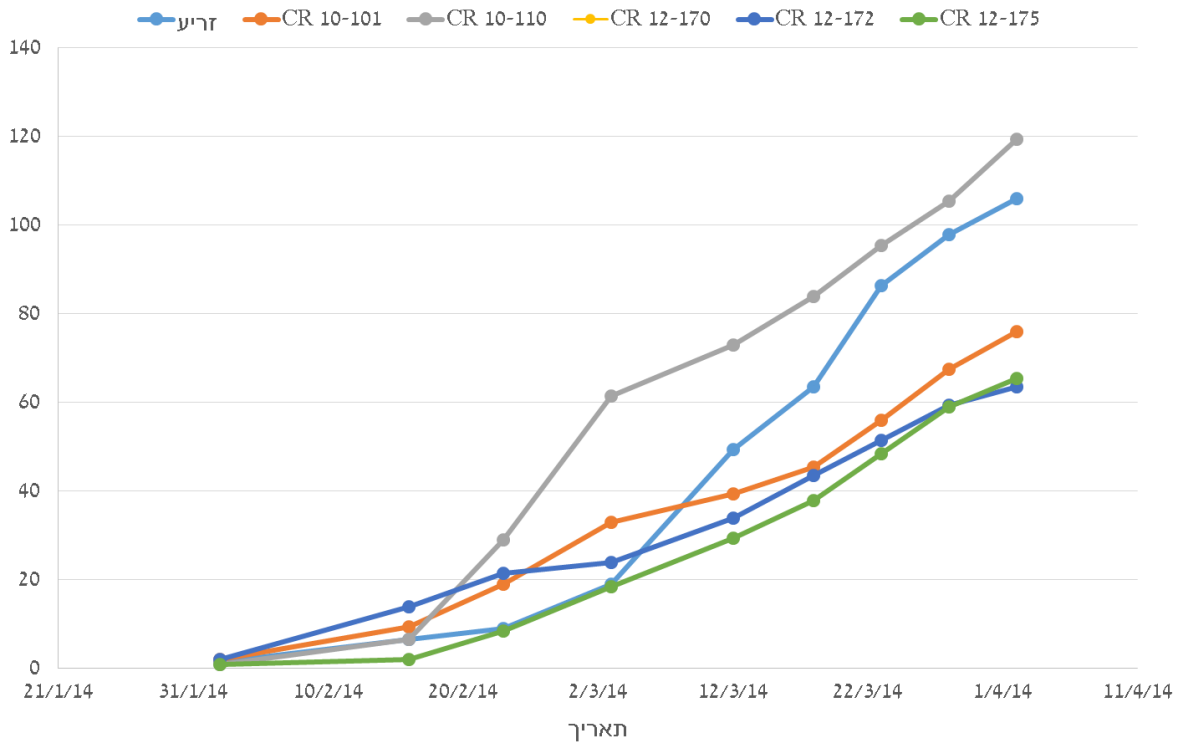
תוצאות

בעונה זו נשתלו השתילים מאוחר יותר מהעונה הקודמת בה שתלנו כבר בתחילת אוקטובר (קטרון פלוס וחוב', 2013). הקטיף בכל הזנים החל באותו המועד, תחילת פברואר, למעט הזן CR 12-170 שהחל להיקטף רק באמצע פברואר (טבלה 1). הזן CR 10-110 בלט ביבול גבוה של 120 ענפים למ"ר לעומת הזן CR 12-172 בו נקטפה כמחצית מכמות זו. באורך הגבעולים, לא היו הבדלים גדולים בין הזנים. במשקל רב בלט הזן CR 12-170 אשר התאפיין בתפרחות גדולות מעט יותר. קוטר התפרחת בזן זה היה גדול משאר הזנים.

טבלה 1: יבול ואיכות פרחי קרספדיה מהזנים השונים

קוטר תפרחת	משקל (גרם)	אורך (ס"מ)	מספר פרחים	תחילת קטיף	זן
2.8	13	74	106	02/02/2014	זריע
2.6	13	68	76	02/02/2014	CR 10-101
2.5	10	65	120	02/02/2014	CR 10-110
3.3	17	76	78	16/02/2014	CR 12-170
2.9	15	70	64	02/02/2014	CR 12-172
2.6	10	66	66	02/02/2014	CR 12-175

הזן CR-10-110 הניב יבול גבוה לאורך כל תקופת הקטיף (איור 1) ואילו הזן הזריע הניב יבול נמוך מעט ממנו. מהזן CR 12-172 והזן CR 12-175 נקטף היבול הנמוך ביותר.



איור 1 : מספר פרחים מצטבר שנקטף בזנים השונים במהלך תקופת השיווק.

בכל זני הייחורים והזריע נראתה תופעה של התקפלות הגבעולים בשל כרסומים של תריפס (תמונה 1).



תמונה 1 : קרספדיה עם פגיעה בגבעול בשל אכילות תריפס.

דיון

פרח קרספדיה גדל בישראל שנים רבות. הוחלט על בחינתו במו"פ ערבה בשל העובדה כי פרח זה בעל יכול גבוה וניתן לגדלו בערבה בחודשי החורף אף בשטח פתוח. למרות ההתפתחות התקינה ומועד הפריחה

הזהה של הזנים של הזנים כולל הזן מזרעים יש לציין שהזנים שמקורם מייחורים נקלטו והתפתחו יפה יותר בזנים שמקורם מייחורים נראתה גם אחידות במופע התפרחות יותר מהפרחים בזן הזריע. בכל הזנים נראתה רגישות לתריפס יש להקפיד על מעקב וטיפול מתמיד במזיק בחלקות. בין זני הייחורים ראויים לציין הזנים CR 10-110 שהיה בעל היבול הגבוה ביותר והזן CR 12-170 שהיה בעל התפרחות הגדולות ביותר.

הבעת תודה

למשתלת דנציגר עבור השתילים לניסוי.

ספרות

פלוס קטרון מ., אושרוביץ א., קריזובה ק., שלמה א., נשרי י. 2013. גידול זני קרספדיה שמקורם מייחורים בערבה. סיכום עונת מחקרים 2012/13, מו"פ ערבה תיכונה וצפונית תמר, בעריכת צביאלי י ואלעד י, דווח ב-

http://www.arava.co.il/cgi-webaxy/sal/sal.pl?lang=he&ID=457087_arava2012&act=show&dbid=files&dataid=1230

Growth of *Craspedia aurantia* at the Arava.

Maayan Plaves- Kitron, Katrina Zairi, Avi Usherovitz – Northern and Southern Arava R&D

Yair Nishri - Extension Service (Sha'am), Ministry of Agriculture and Rural Development

Writer address: maayank@arava.co.il

Keywords: Cut flower, introduction