

## מבחן זני כרוב לבן. אבני איתן 2004

ש. גרף – שה"מ, מ. לוי ומ. כצלסון – אבני איתן מו"פ צפון

**תקציר** – אסיף הזנים בניסוי נמשך כשלושה שבועות. אף אחד מהזנים לא פרח ולא היה קרוב לפריחה. היו זנים שטוחים וזנים שצורתם עגולה. קשה להצביע על מצטיינים.

**מבוא** – הזן פרוקטור מתאים לגידול במשך כל השנה בכל איזורי הארץ. בניסוי זה נבדקו זנים נוספים למציאת זן המתאים יותר לגידול בתנאי הקיץ של דרום הגולן.

**פרטים אגרוטכניים**: מבחן הזנים נשתל ב-15/6 במתכונת בלוקים באקראי ב-4 חזרות, כל חזרה בשטח של 5 מ"ר. ההשקיה לאורך זמן הגידול היתה בהמטרה.

### הזנים שנבדקו היו:

- פרוקטור- המשווק ע"י מילצין,
- 3970 המשווק ע"י אורלאנסקי,
- בלוטנדר – המשווק ע"י אגרודיל,
- 1008 – משווק ע"י זרעים טכנולוגיות,
- גאסאן, N S C , 0552 , 7572 , 7825 ,
- 9651 – המשווקים ע"י תרסיס.
- קמבריה המשווק על-ידי עדן.

כל זן נאסף במועדו. מכל חזרה נלקחו 8 ראשי כרוב וניתנו להם ציונים לגודל, צורה, צבע ומוצקות. כל כרוב נשקל, נחתך לאורכו כדי למדוד אורך, אורך עמוד תפרחת ורוחב.

### תוצאות

כל הזנים הניבו ראשי כרוב ראויים לשיווק – כפי שמתבטא בטבלה.

**טבלה – תוצאות מבחן זני כרוב לבן, אבני איתן 2004**

משקל קולס בגרמים (3)	מדדי איכות (2)								מועד האסיף	שם הזן (1)
	רוחב ס"מ	ב - %	אורך פרח ס"מ	אורך ס"מ	מוצקות	צבע	צורה	גודל צמח		
1507	15	63	11.8	18.6	4.0	3.6	4.3	3.4	19/8	9651
1607	17.3	50	7.0	13.9	3.5	3.2	1.3	2.4	19/8	גאסאן
1338	15.6	55	8.9	16.2	4.0	3.9	3.1	3.2	19/8	קמבריה
1401	16.1	64	8.4	13.2	4.0	3.5	2.1	3.0	22/8	3970
1445	15.6	51	8.6	16.9	4.0	3.4	3.1	3.3	22/8	בלוטנדר
1064	14.6	39	6.8	17.4	4.0	3.4	4.5	3.5	22/8	1008
1621	16.0	51	8.7	17.1	4.0	3.5	3.5	3.6	22/8	7825
1628	14.3	54	7.7	14.2	4.0	3.5	1.1	3.1	30/8	0552
1911	19.2	62	8.8	14.1	2.9	3.8	1.0	3.3	30/8	N.S.C
1876	15.9	39	7.3	18.5	4.0	3.1	4.1	3.2	30/8	פרוקטור
1657	17.6	52	7.3	14.0	4.0	2.9	1.9	2.7	7/9	7572

(1) מועד השתילה 15/6

(2) מדדי איכות 1.0 = גודל קטן, צורה שטוחה, צבע בהיר, לא מוצק.

5.0 = גדול, צורה עגולה, צבע כהה, מוצק.

(3) לא נערך מבחן סטטיסטי.

הזנים גאסאן, 3970, 0552, NSC ו 7572 היו שטוחים ואילו הזנים 9651, 1008 ופרוקטור היו חרוטים שאר הזנים היו מעוגלים. דבר שמתבטא ביחס בין האורך והרוחב. אף אחד מהזנים לא פרח.

הכרובים של כל הזנים היו מוצקים חוץ מכרובי הזן N.S.C.

משקל ראשי הכרוב שנקטפו מהזנים NSC ופרוקטור בלטו במשקלם הגבוה ואילו מהזן 1008 נקטפו הכרובים ששקלו הכי פחות. משאר הזנים היבול היה סביר.