

מבחן זני כרוב אדום. אבני איתן 2005

ש. גרף – שה"מ, מ. לוי, מ. כצלסון-אבני איתן

מטרת הניסוי – מציאת זן כרוב אדום שיתאים לגידול קיץ ברמת הגולן.
פרטים אגרוטכניים – מבחן הזנים נשתל ב- 28/6 במתכונת בלוקים באקראי ב- 4 חזרות. כל חזרה בשטח ערוגה של 5 מ"ר. השתילה היתה בסידור של שלוש שורות לערוגה, 4 צמחים למטר-רץ. ההקלטה היתה במתזים, ולאחר קליטת הצמחים הועבר השטח להשקיה בטפטוף. הזנים שנבדקו היו:

- א. ריזה - משווק על-ידי האחים מילצין.
- ב. פרימרו – משווק על – ידי עדן.
- ג. רנצירו - "
- ד. רובי – קינג - "
- ה. 1085 – משווק על ידי זרעים טכנולוגיות
- ו. רוקסן - משווק על – ידי "הזרע".
- ז. רויאל - "

בגלל סימני התיבשות שהופיעו בעלים החיצוניים של כל הזנים נערך קטיף של מדגם בן 10 ראשי כרוב לכל חזרה ב- 18/9. לכל כרוב נעשתה הארכה לגודל, צורה, צבע ומוצקות, כל כרוב נשקל ונחתך למדידת אורך רוחב ואורך עמוד תפוח. לא נערך ניתוח סטטיסטי.

משקל קולס בגרמים (2)	מדדי איכות (1)							כינוי הזן
	רוחב בס"מ	אורך פרח בס"מ	אורך בס"מ	מוצקות	צבע	צורה	גודל	
311	10.4	6.3	12.0	4.0	3.4	4.0	1.8	פרימרו
395	8.9	5.0	11.9	4.0	3.5	4.0	1.7	רנצירו
596	10.8	5.5	12.3	4.0	3.0	3.4	2.5	רוביקינג
365	9.2	7.3	12.2	4.0	4.0	3.7	2.0	1085
338	9.2	5.1	10.4	4.0	4.0	4.2	2.0	רוקסן
375	8.8	4.5	12.2	4.3	4.7	5.0	2.0	רויאל

- (1) ציונים למדדי האיכות מ- 1 = גודל קטן, צורה שטוחה, צבע חלש, אין מוצקות עד 5.0 = גדול, עגול, צבע עז, מוצק.
- (2) לא נעשה ניתוח סטטיסטי.

חוץ מזן רוביקינג שאר הכרובים שנאספו היו קטנים מדי ולא מתאימים לשיווק איכותי, אולם זן זה היה פחות איכותי בצבע.

לסיכום – לא ניתן להצביע על זן איכותי בניסוי זה. אולם כדאי לציין שהחלקה הושקתה בטיפטוף שהוכח בעבר כשיטה לא מוצלחת לגידול כרוב בתנאי הקיץ ברמת הגולן.