

מבחן זני נוריות - 2007/8

תמר להב, מנשה כהן

מבחן זני נוריות התקיים במשק שגיא קרוטר בכפר לימן.
 נבדקו זנים משני מקורות. ממטפח צרפתי (בידו) המשווק ע"י משתלת יודפת, ומטפח איטלקי (ביאנקרי) המשווק ע"י היבואנים הרמן-קריסטל.
 המטפחים מחפשים זנים בעלי פרח מלא, עם עלי כותרת גדולים (ראש גדול) וגבעול חזק.
 תקופת השיווק שלנו קצרה כך שהזנים צריכים להיות מהירים, איכותיים ובעלי ניבה גבוהה בחודשים דצמבר עד מחצית פברואר.
 מבחן הזנים נשתל בחממה תחת פוליאתילן + רשת צל בתחילת הגידול, ובהמשך עם ירידת הטמפרטורות הוסרה רשת הצל ונשאר הפוליאתילן. הגידול היה ללא תאורת לילה.
 הפקעות היו בגודל 3-5 ונשתלו ב- 5/10/07 בארבע חזרות באורך 1 מטר כל אחת בצפיפות שתילה של 20 פקעות למטר. התחלת הקטיפה הייתה ב- 23/11/05.

תוצאות

בטבלאות הבאות מסוכמים הממצאים.
 המספרים מבטאים את מספר הפרחים לפקעת. כמות הפרחים המצטברת עד לתאריך המצוין בטבלה. מיון הזנים נעשה לפי כמות הפרחים שנקטפה עד ה- 15/2, כלומר הזנים בראש הטבלאות הם המקדימים לפרוח. יש לציין שהפרחים נספרו בשטח ולכן הם כוללים גם פרחים פסולים לשיווק. בהמשך הטבלה מבטאים המספרים את איכות הפרחים בציונים או במדידה כפי שמצוין בעמודה.

טבלה מספר 1: תוצאות הפריחה בזני פריאנדין

ציונים למדדי האיכות				מספר פרחים מצטבר לפקעת עד:			זני פריאנדין
עובי גבעול (3=מצוין)	גובה (ס"מ)	גודל הפקע (מ"מ)	ציון לאיכות (10=מצוין)	10/3	15/2	15/1	
2.3	45	21	7.9	11.8	5.6	2.2	כתום עמוק
2.7	45	24	9.3	13.9	5.4	1.8	ורוד
2.0	47	21	8.4	9.4	5.1	1.1	כתום ארנכיו
2.3	36	26	9.3	13.1	5.0	1.4	ורוד פיקוטה
2.5	45	20	7.6	10.4	4.8	2.1	ויולט
2.0	38	22	7.0	12.9	4.5	1.0	גולד
2.4	46	26	9.0	10.4	4.2	1.6	קפוצינו

טבלה מספר 2 : תוצאות הפריחה בזני האלגנס

ציונים למדדי האיכות				מספר פרחים מצטבר לפקעת עד:			
עובי גבעול (3=מצוין)	גובה (ס"מ)	גודל הפקע (מ"מ)	ציון לאיכות (10=מצוין)	10/3	15/2	15/1	זני אלגנס
2.1	44	24	6.5	14.6	5.7	1.4	קרם
2.9	40	25	9.1	10.0	5.1	1.5	רוסה
3.0	47	25	9.9	10.9	4.6	1.2	רוסו
3.0	47	26	8.2	9.8	4.6	1.1	הוט פינק
3.0	37	22	7.8	11.9	4.4	1.1	קלמנטין

בתנאי הניסוי בכפר לימן שתי קבוצות הזנים הניבו תוצאות גידוליות די דומות, ולא נמצאו ההבדלים הצפויים.

בדרך כלל זני האלגנס איכותיים יותר אך קצב הגידול שלהם איטי והם פחות פוריים. בניסוי זה כמות הפרחים בתקופה האטרקטיבית הייתה כ- 5 פרחים לפקעת עד מחצית פברואר, בשתי קבוצות הזנים. יתרון קל באיכות פרחי האלגנס התבטא בעיקר בעובי הגבעולים ומעט מאוד גם בגודל הפקע.

בהשוואת הזנים בתוך קבוצת הפריאנדין הקדימו לפרוח הזנים הכתומים והוורודים ומבין כולם הגולד (צהוב) היה פחות איכותי.

בקבוצת האלגנס הקדים לפרוח הקרם אך כצפוי בזן מהיר איכותו הייתה הנמוכה ביותר.

סיכום

בתנאי הניסוי בכפר לימן לא נמצא ההבדל המשמעותי הצפוי בין שתי הקבוצות. זני הפריאנדין הניבו יבול דומה באיכותו לזני האלגנס מחד, ומאידך הזנים מקבוצת האלגנס פרחו במועדים ובכמויות דומים לזני הפריאנדין.