

# זני פולימוניום

גבי צוברי – מו"פ ערבה

חמישה זני פולימוניום נבחנו השנה בתחנת "יאיר". חמשת הזנים נשתלו בתנאי חממה חלקם ביום ארוך וחלקם ביום טבעי. השתילה היתה ב- 8/10/98 בעומד של 12 שתילים במ"ר. יום ארוך ניתן לצמחים בעזרת נורות ליבון 100 ואת משך 8 שעות מחזורי 5/15. ב- 12/11/98 נעשה קיטום לצמחים שגדלו בתנאי יום ארוך. ריסוסי הזנת ברזל ניתנו במהלך הגידול לטיפול בבעיות כלורוזה בעלים.

## תוצאות

טבלה 1: איפיון זני פולימוניום על פי מראה

הזן	גוון	תאור תפרחות	מבנה תפרחת	איפיון עלווה	הערות
PAUCIFLORUM	צהוב	1	פרח צינורי מאורך כ- 3 ס"מ	עלים קטנים דמוי שרך	הזן מתפצל, פורח נמוך, ענף לא יציב
WHIRL BLUE	סגול	3	מקבץ של פרחים בחלק העליון של הגבעול. פרחים קטנים	בינוניים דמוי שרך	עם התפתחות התפרחת הפרחים הבוגרים נושרים. מפיל אבקנים
BLUE PEARL	סגול	2	פרחים קטנים, תפרחת מבודרת	עלים גדולים דמוי שרך	פורח גבוה, תפרחות הפרחים הבוגרים נושרים, מפיל אבקנים, שושנת גדולה
WHITE PEARL	לבן	2	פרחים קטנים תפרחת מבודרת	עלים בינוניים דמוי שרך	פורח גבוה, תפרחות הפרחים הבוגרים נושרים, מפיל אבקנים, שושנת גדולה
PULCHERMIUM	סגול	2			דומה ל- BLUE PEARL

1 – מעט פרחים, 2 – כמות פרחים בינונית בתפרחת, 3 – כמות פרחים גדולה

**טבלה 2:**

משקל גבעול (ממוצע גרם)	אורך גבעול (ממוצע ס"מ)	יבול במ"ר	תחילת קטיף	מקום גידול	הזן
33.27	75.53	181	29/11/98	ש.פ.	PULCHERMIUM
39.05	83.84	84	9/12/98	ש.פ.	WHITE PEARL
34.31	80.16	142	29/11/98	ש.פ.	BLUE PEARL
42.64	101.89	141	25/11/98	חממה	PULCHERMIUM
46.99	104.90	95	25/11/98	חממה	WHITE PEARL
43.07	109.19	96	25/11/98	חממה	BLUE PEARL
39.24	50.65	96	29/11/98	חממה	WHIRL BLUE
16.65	39.08	142	25/11/98	חממה	PAUCIFLORUM

**סיכום**

ע"פ הנתונים הרשומים בטבלה 2 ניתן לראות כי גבעולי הפריחה היו באיכות טובה לקטיף. יבול טוב, אורך גבעולי הפריחה ומשקלם של רוב הזנים עונה על דרישות השוק. אולם במהלך התפתחות התפרחת בשדה נושרים הפרחים הראשונים ובמקומם יוצאים חדשים כך שהתפרחת נראית זקנה ולא ניתן לשווק את הפרחים. בבדיקת חיי מדף, שביצענו לפרח בתחנת "יאיר" במטרה לבחון אפשרות לשלוח פרחים סגורים שיפתחו באגרטל, התברר כי נפתחים פרחים חיוורים שאיבדו את הגוון הכהה והיפה המתקבל בשדה. מכאן שקיים צורך לשים דגש על נושא איכות התפרחת וחיי מדף של הפרח לפני שממליצים לגדלו מסחרית.