

### 3/12/98 זרעה במאגרים גלויים

## אפקט אקלמי לזרעה במאגרים גלויים 1998/99

זרעים של צלויזיה בומבי נזרעו בתחנת "אייר" בחממה בשלושה מועדים 14/10/98, 1/12/98 ו- 3/12/98. הזרעה הייתה ידנית, ישנה פסי זרעה בערוגה. לאחר כחודש ימים בוצע דילול לעומד הרצוי. הדילול נעשה לעומדים 80, 100, 100, 160 ו- 250 זרעים למ"ר. הקטיף בוצע כאשר החלו להווצר זרעים בתפרחות. הפרמטרים שנמדדו: משך הזמן מזרעה לקטיף, יבול במ"ר, אורך גבעול, משקל גבעול ורוחב תפוחת תפוחת.

### РЕЗУЛЬТАТЫ:

טבלה 1: יבול ואיכות פרחי צלויזיה בומבי במועד זרעה 14/10/98

עומד זרעה למ"ר				
250	160	100	80	
60	60	60	60	ימים מזרעה לקטיף
139	139	80	60	יבול במ"ר
67.1	65.3	59.9	62.4	אורך גבעול ממוצע (ס"מ)
21.3	21.3	24.5	23.9	משקל גבעול ממוצע (גרם)
9.4	9.6	10.5	10.4	רוחב תפוחת ממוצע (ס"מ)

טבלה 2: יבול ואיכות פרחי צלויזיה בומבי במועד זרעה 3/12/98

עומד זרעה					
250	160	100	80	לא דילול	
100	100	100	100	100	ימים מזרעה לקטיף
198	129	92	72	363	יבול במ"ר
67.1	64.4	59.2	60.1	63.04	אורך גבעול ממוצע (ס"מ)
24.7	26.4	30.9	33.1	13.1	משקל גבעול ממוצע (גרם)
11.2	12	12.6	12.6	8.9	רוחב תפוחת ממוצע (ס"מ)

**טבלה 3: יבול ואיכות גבעולי פרייה של צלוזהה בומבי במועד זריעה 24/12/98**

עומד זרעה למ"ר	80	100	160	240
ימים מזרעה לקטיף	85	85	85	85
יבול במ"ר	162	90	120	85
אורך גבעול ממוצע (ס"מ)	66.5	62.6	67.7	24.7
משקל גבעול ממוצע (גרם)	30.7	27.7	25.1	11
רווח תפוחת ממוצע (ס"מ)	12	11.7	11.3	11

### נוון איזוגה גבעול

מועד הזרעה הסטוני נקבע בתוך 60 יום, שני המועדים המאוחרים שנוצרו בחורף נקבעו לאחר 100-80 ימים מזרעה.

מועד תחילת קטיף אינו מדויק, ניתן להמתין מספר ימים. במשך הזמן התפרחת ממשיכת התפתחות.

12/

היבול לדונם קשור ישירות לעומד הזרעה, ככל שזרענו יותר זרעים למ"ר, בכל מועדי הזרעה נתקבלו יותר ענפי פרייה לקטיף אולם הפחת היה גדול יותר עם העלייה בכמות הזרעים שנוצרו.

### אוכס גבעול היפוי

אורך גבעולי פרייה השפע מעט מאוד מצפיפות הזריעות שנבדקו. משקל הגבעולים ירד ככל שעליינו במספר הזרעים ליחידה שטח ומראה גבעולי פרייה היה בהיר יותר וחלש. מבנה התפרחת השפע מעומד הזרעה. ככל שצופפנו את הזרעה, רוחב התפרחת בחלוקת העליון היה קטן יותר ונתקבלה תפוחת צרה וארוכה.

\* אם המטרה לקבל ענפים חזקים ובuali כרבולת פרייה גדולה ורחבה כדאי לבחור את עומד הזרעה הנמוך יותר. אם מעוניינים לקבל יבול גובה ופרחים קטנים ניתן לצוף את הזרעה.