

פיתוח שיטות לייצור חומר ריבווי של זני צבעוני לייצוא

מכון וולקני רינה קמנצקי
חניתה צמח

מו"פ צפון מנשה כהן
שולמית בן עוליאל
מנשה לוי

Flower bulb production during calendar year



עונת הניסויים 2000-2001

רשימת הזנים:

- 1. Monte Carlo**
- 2. Apeldoorn**
- 3. Renown**
- 4. Golden Apeldoorn**
- 5. Avingnon**
- 6. Maureen**
- 7. Dordogne**
- 8. Menton**
- 9. Le Courtine**

תוכנית הניסויי

יולי - יבוא בצלים בהולנד

ספטמבר - אחסון ב 20 מ"צ

אוקטובר - אחסון ב 4 מ"צ למשך 4 שבועות

ב 4 מ"צ למשך 8 שבועות

ב 9 מ"צ למשך 4 שבועות

ב 9 מ"צ למשך 8 שבועות

נובמבר/דצמבר - שתילה ב אבני איתן, חולה, פיכמן



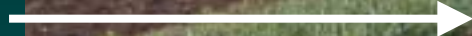
ברוב הזנים:

עמוד הפריחה התארך

ונצפה במחצית חודש

פברואר

4⁰x8 weeks



4⁰x4 weeks



הזן המקדים לפרוח בשלושת תחנות הניסויי היה Monte Carlo

פריחה מלאה נצפתה בפברואר באבני איתן והחולה, ובמרץ בתחנת פיכמן

גבעול הפריחה קצר

הופעת צבע בסוף חודש פברואר

הפריחה בחודש מרץ



אבני איתן



החולה

Le Courtine



Dordogne



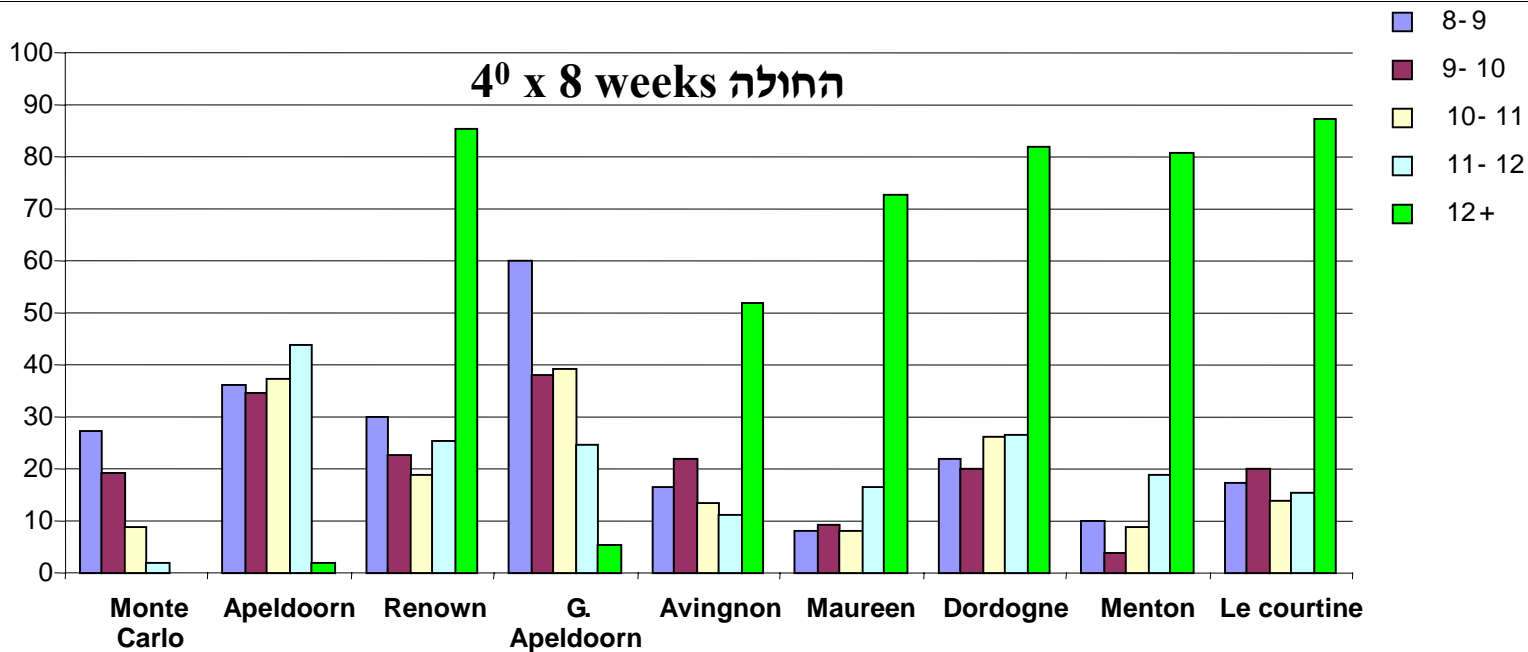
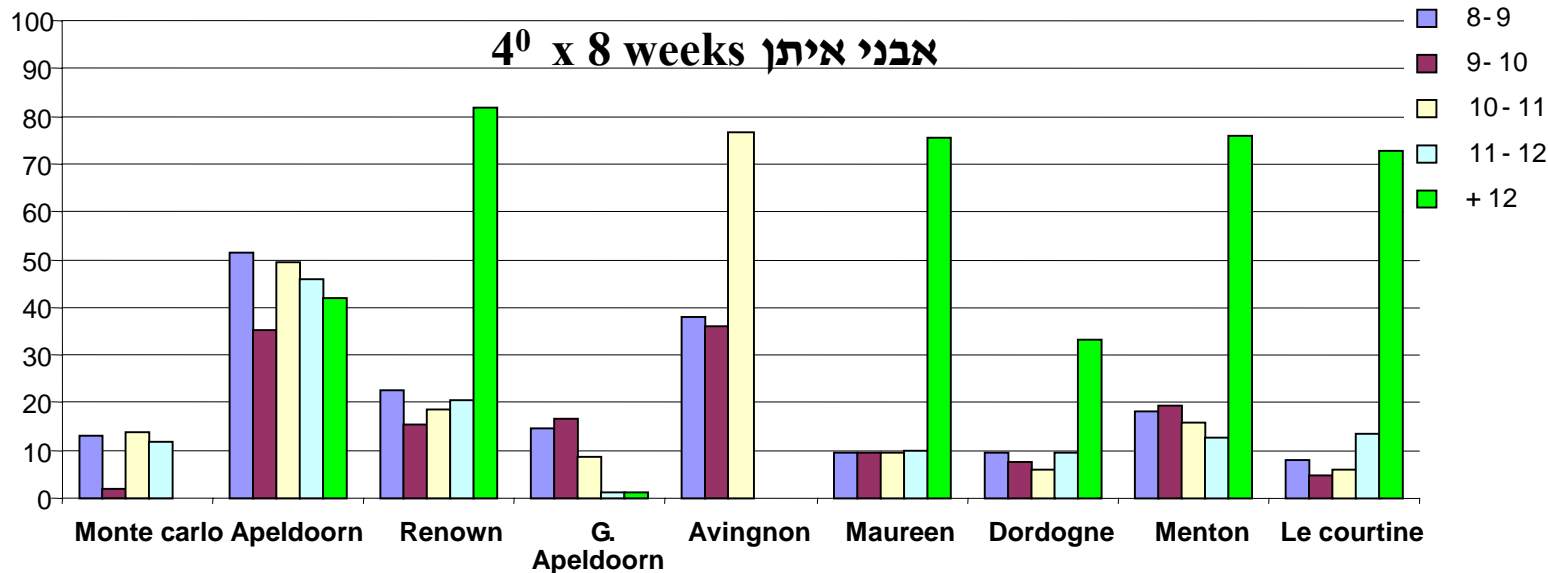
Renown

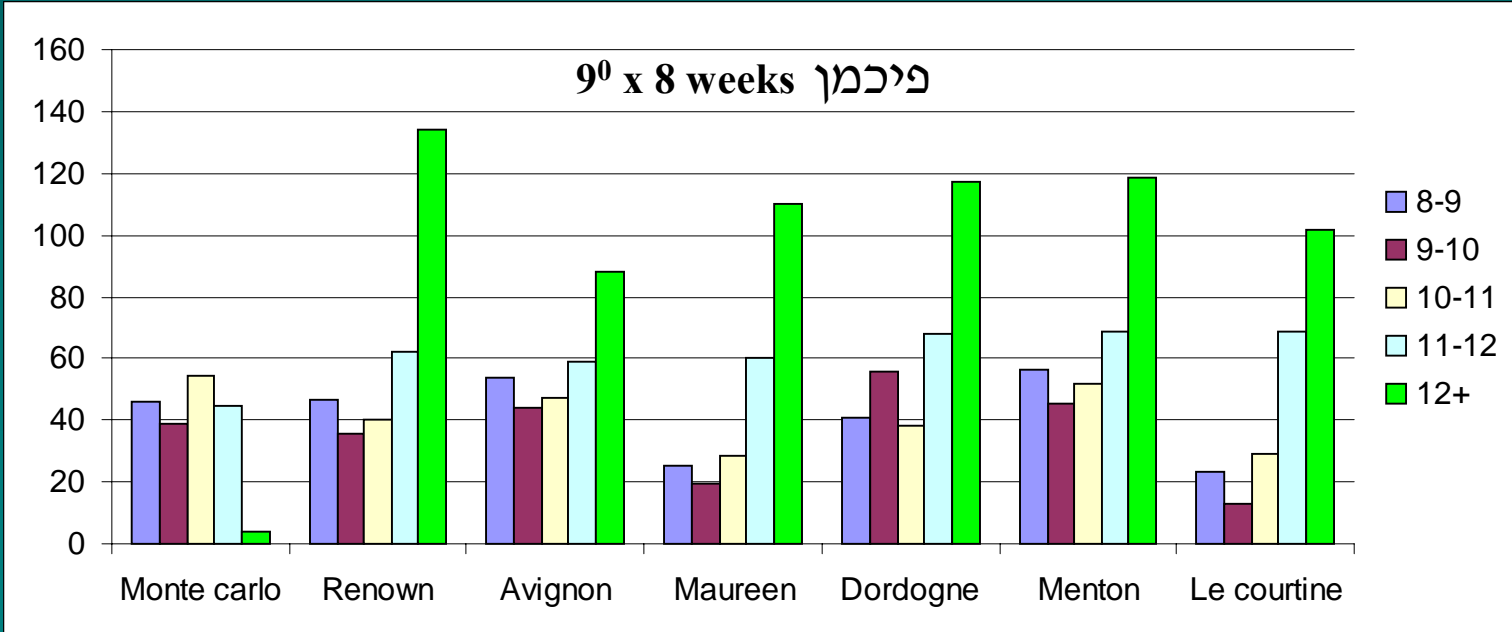
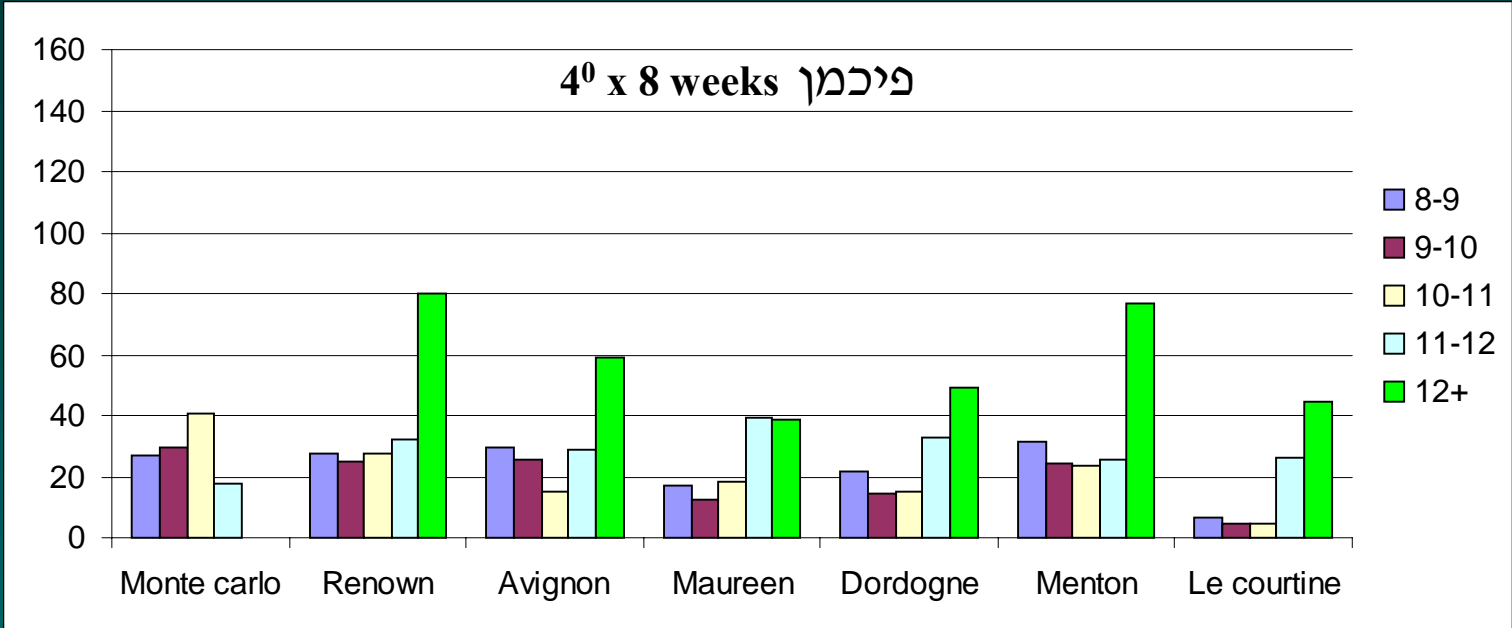


Avignon



נגיעות בוירוסיים







מריסטמה

עלי כותרת



אבקנים

עלי כותרת



שחלה- שלב G
Gynaeceum

אבני איתן	עמק החולה	תחנת פיקמן
-----------	-----------	------------

גודל בצל 10-9
10-11

גודל בצל 11-10
12+

המשך ייצור תומר ריבויי

הפרחה

המשך ייצור חומר ריבויי - עונה 2001-2002

אבני איתן ועמק החולה: קירור בצלים ב-4 מ"צ למשך 8 שבועות
ושתילה בחודש דצמבר

תחנת פיכמן : קירור בצלים ב-9 מ"צ למשך 8 שבועות ושתילה
בחודש נובמבר

ניסויי הפרחה

גודל בצלים 11-12 ו- 12+ משלושת תחנות הניסוי



קירור בצלים ב- 4 מ"צ למשך 12 שבועות

מחודש יולי ועד אוקטובר

שתילה בשומרה

שתילה באבני איתן

פריחה בדצמבר - אבני איתו



פריחה בדצמבר - שומרה



בצלים מהולנד - עונה 2002-2003

1. Menton קירור בצלים ב-9 מ"צ למשך 8 שבועות ושתילה בתחנת פיכמן בחודש נובמבר
2. Maureen
3. Avignon קירור בצלים ב-4 מ"צ למשך 8 שבועות ושתילה באבני איתן ועמק החולה בחודש דצמבר
4. Renown Unique
5. Yokohama
6. Ad Rem
7. Roccoco
8. Princess Irene

תודות

גדעון לוריא - שה"מ

יצחק רן - מו"פ צפון

נילי שמי - מו"פ צפון

