



- המוטיבציה לדילול מכני ברורה- ההוצאה לדונם בדילול אפר/נקטרינה נעה בין 1500-3000 טון לדונם , וגם אם יש את הכסף אין את הפועלים שיעשו זאת בזמן קצר.
- בסיוור שעשינו באיטליה וצרפת ראינו שטחים נרחבים שהבעיה בהם נפתרה ברובה בעזרת דילול מכני.
- הדילול המכני עובד מצויין על עצים בעלי ממד שטוח ולא גביע ולכן עברו באזורים אלו לעבוד בעיצוב בציר עם כ-150 עצים לדונם.
- לדבריהם הם חוסכים כ-70% בעלות הדילול . הדילול ברובו נעשה בפרחים.

# מדללת דרווין בפעולה



# ימין לאחר דילול שמאל לפני



# ימין לפני שמאל אחרי





# לפני דילול



# לאחר דילול



# המכונה הצרפתית –



- יכולה לדלל עצים מעוצבים בגביע
- יכולה לדלל גם בשלב חנטים



# בחינת כנות גיזלה בחוות פיכמן

שמעון אנטמן, גלית רדל, אריק, גמיל פארהת

- נטיעה בשנת 2010

- זנים – בינג, סטלה קומפקט, סוייטהרט ובורלה (2011)

- צורות עיצוב-V מרווח  $5 \times 0.6$  333 שתילים בדונם, ציר  $5 \times 1$  200 שתילים לדונם.

- שנה שלישית לנטיעה כ-600 ק"ג נזרק כעורלה.

- שנה רביעית כ-1.5 ט/ד .

- היבול יציב בין 1.5-2 ט/ד כאשר הנטיעה הצפופה בדרך כלל נותנת יבולים גבוהים בצורה מובהקת



A photograph of a young tree in a field. The tree is supported by a wooden stake. A label is attached to the stake, providing information about the tree's variety and height. The ground is dry and cracked, and there are other trees in the background.

בורלה 1-209  
0.6 מ' ח-1





PLANTING  
2003







# ציר



# הערות לגבי כנת הגיזלה

- הכנה נותנת עץ מרוסן המאפשר לטעת צפוף.
- העץ נח מאד לקטיף והספקי הקטיף בו גבוהים.
- קל לשמור על ממדי העץ כך שכל הטיפול בעץ נח.
- העצים מפונקים מאד , צריכים קרקעות טובות.
- העצים רגישים מאד למחסורי מים .
- העצים רגישים לוירוסים ולכן חייבים להיות VF.
- מתאימים רק לנוטע קפדן.

# כנות לדובדבן

שם הכנה	גודל העץ	התאם	עמידות לקרקעות שונות	כניסה לפוריות	הערות
קולט	100	מצויין	טובה מאד	מאחר	רגיש מאד לאגרובקטריום
MM2	100	מצויין	טובה מאד	מאחר	
מהלב	90%	טוב	רגישה לקרקעות כבדות	מקדים	
פונטלב	90%	טוב	רגישה לקרקעות כבדות	מקדים	כנה חדשה אין עדיין נסיון
גיזלה 6	75%	טוב	כנה רגישה	מקדים מאד	כנה טובות לנוטע קפדן
גיזלה 12	80%	טוב	כנה רגישה	מקדים מאד	כנה טובות לנוטע קפדן
MM14	80%	מצויין	טובה	מקדים	כנה חדשה אין עדיין נסיון

# אקלום גלעיניים

- הבאת זנים דורשי צינן בינוני ונמוך.
- שזיף – מכל הצבעים לכל העונה דגש על צהובים
- דגש על זני משמש ודובדבן.
- המשך בחינת זני אפר/נקט.