

Breeding

תמונה מס. 1

חלקת טיפוח זני גרברה בחממה
מבוקרת הדשיית "אוטואגרונים"

ערכי מדידה מבוקרים:

פיזיקליים

מתח מים באזור השורשונים

טמפ' אוויר

טמפ' מצע השורשים

לחות אוויר

עוצמות האור

כימיים

זמינות חמצן במצע השורשים

EC תמיסת הדשיה

EC נקז

pH תמיסת הדשייה



תמונה מס. 2

מערכת "Roots Talk"

לבקרת הדשיית גידולים
בחממות ובשטחים פתוחים
במצעים מנותקים ובקרקע





Ornamentals

תמונה מס. 3

צמחי גינן ונוי מושרשים מייחורים
וזרעים בני 3 - 6 חודשים



Rooting Roses

תמונה מס. 4

השרשת ורדים הזן - "Don Juan"

גודל במצע קוקוס, במכל 4 ליטר כ 3 שנים מהשרשתו



Rooting Vines

תמונה מס. 5

השרשת זמורות גפן



Oak and Pinus seedlings

תמונה מס. 6

5

הנבטה וגידול אורנים ואלונים התבור



Lemons

תמונה מס. 7

לימונים בשטח פתוח
בקרקע חולית מקומית
והדשייה בבקרת
"Roots Talk"

מרץ 2024



Onion

תמונה מס. 8

בצל גינה במצע קוקוס חודשיים מהעתקה למכל

יולי 2016



Papaya

תמונה מס. 9

זריע פפיה 18 חודשים מזריעה לקראת העתקה
לגידול והדשייה מבוקרת בקרקע מקומית.

11.08.2017



תמונה מס. 10

Chives - *Allium Schoenoprasum*

בעברית "עירית" - שלש שנים רצופות במצע קוקוס
בחממה

Wheat



שורשים לאחר שטיפת מצע הקוקוס

מערכת שורשים 4 חודשים מזריעה במכל 4 ליטר
תמונה מס. 11

חיטה ישראלית – הזן "רותם" מרץ 2016



צמחי אדניום בני 4 שנים – הונבטו וגודלו בחממת טיפוח זני הגרברה

Adenium

תמונה מס. 12