



מגדילים את היבול החקלאי ב-30%
ויותר



הטכנולוגיה



הטכנולוגיה של נס פרטיגישיין פותחה ע"י איתן סגל ז"ל לאורך 60 השנים שעבד כאגרונום, חקלאי, ומדריך חקלאי בארץ וברחבי העולם. הוא גילה כיצד ניתן להגדיל את היבול החקלאי בעשרות אחוזים ע"י שינוי אופן הדישון. בעשרות מקרים הוא ראה כיצד שיטת הדישון שהוא מיישם משפר את החנטה, מחזק את הצמח ומעלה את המתיקות של הפירות.

ב-2022 הוקמה נס פרטיגישיין על מנת להפוך את הטכנולוגיה של איתן סגל למוצר נגיש לכל חקלאי. כעת השלמנו את הפיתוח של מוצר ה-NESS Retrofit שמאפשר לכל חקלאי להשתמש בטכנולוגיה של איתן סגל

בעיית הדישון הפרופורציונלי

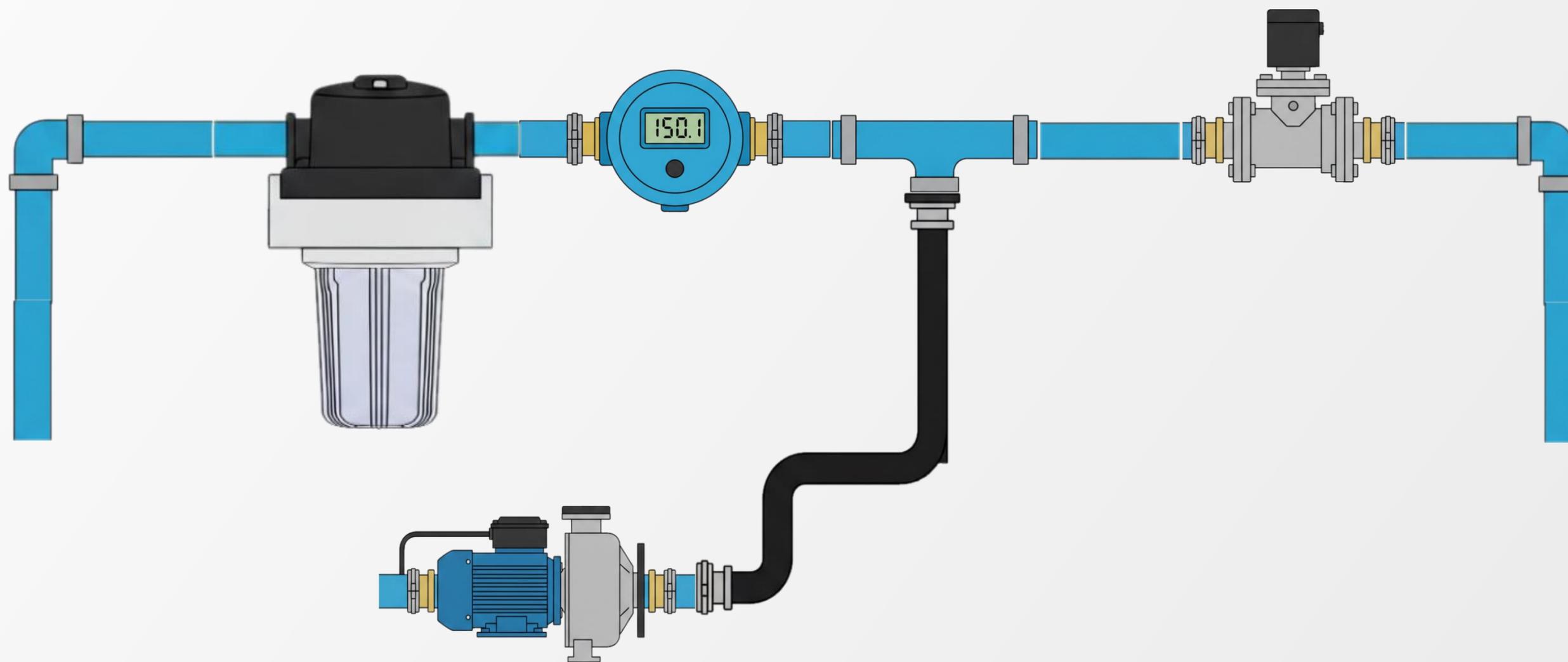
הדישון הפרופורציונלי מכניס דשן למערכת ההשקיה בפולסים מרוכזים שלא מתערבבים טוב. לא בצנרת ההשקיה ולא בקרקע. אז בעוד שבממוצע מתקבל יחס קבוע בין כמות הדשן לכמות המים, ברמת המיקרו יש פערים גדולים שיוצרים שתי בעיות:

- אי אחידות דישון בין חלקות - דשן שמוזן לראש השקיה לא מספיק להתפזר באופן אחיד בצינור לפני הפיצול בין החלקות
- אי אחידות הדישון בקרקע - הפולסים המרוכזים מגיעים לקרקע ומייצרים אזורים עם ריכוז דשן גבוה ואזורים עם ריכוז דשן נמוך. כך נוצר מצב שיש שורשים שסובלים מסטרס דשן, וחלק שחסר להם דשן.

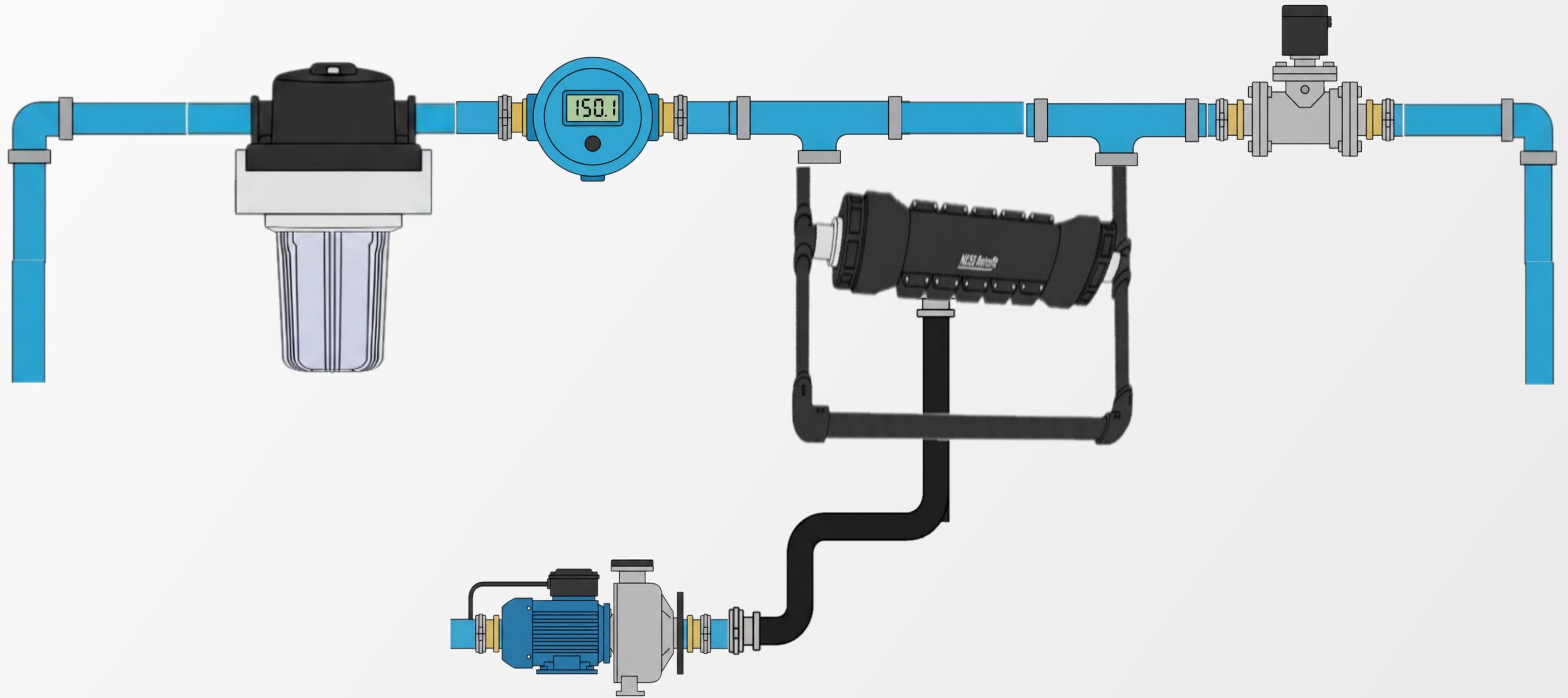


ראש השקיה שהזנת הדשן נעשתה על הפיצול - כששתי החלקות משקות, קשה מאד לדשן לחצות את הצינור אל עבר החלקה השניה

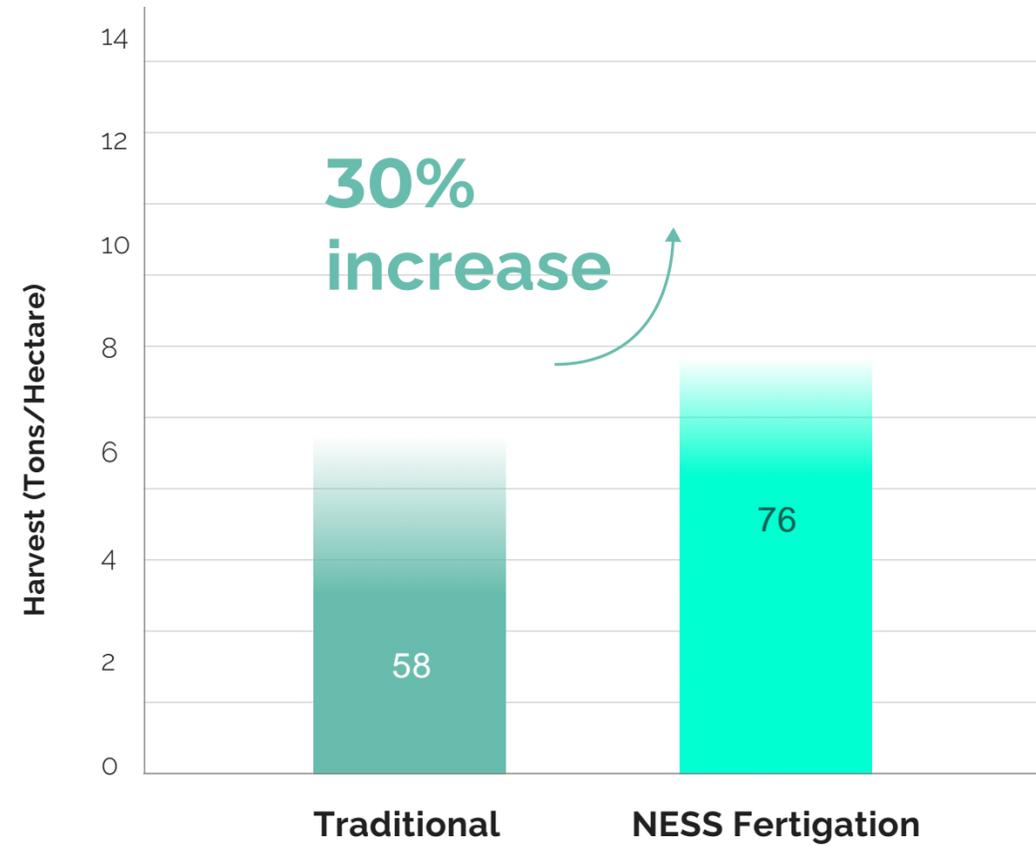
ראש השקיה כיום



לאחר התקנה NESS Retrofit



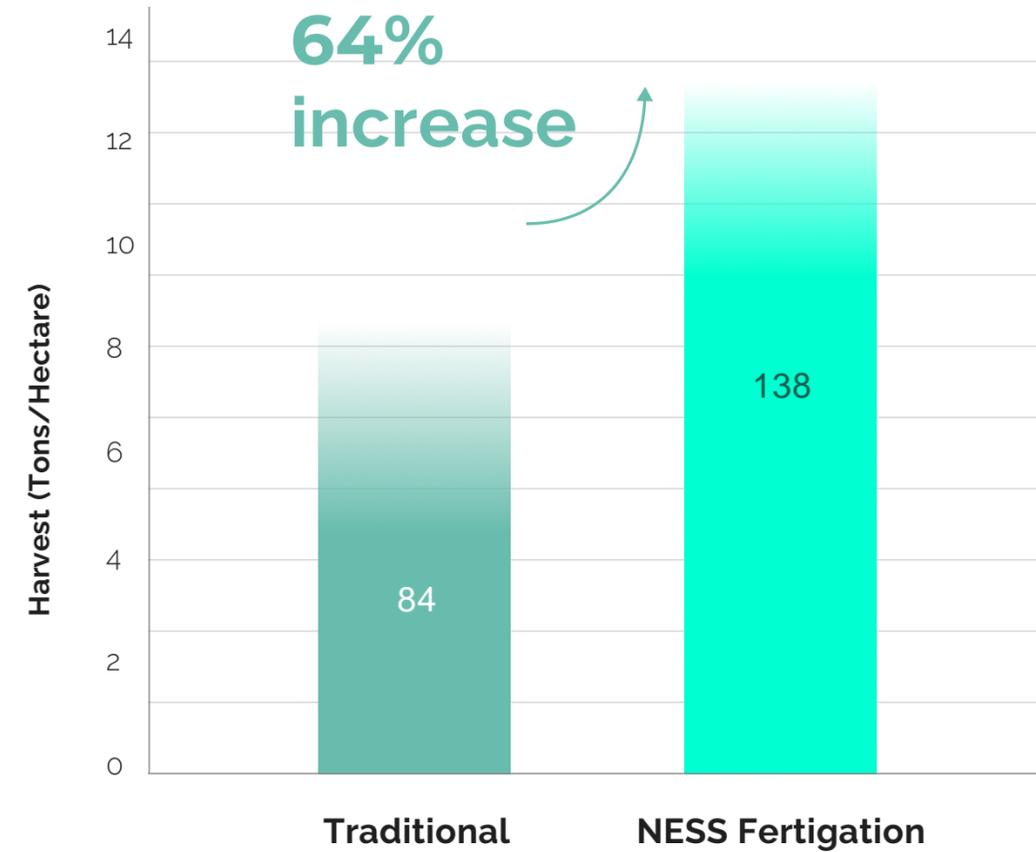
עלייה ביבול בניסויי מו"פ



T-test shown statistical significance



מלון – זן "גליה" בוצע ע"י דרול גילט ממו"פ
ערבה דרומית, ספטמבר 2023



מלפפון – זן "הילוקס" מפוקח ע"י ד"ר
מולי זקס, מאי 2024

תצפיות של הצלחת הטכנולוגיה בגידולים שונים לאורך השנים



מנגו



מלון



ענבים



מלפפון



עגבניה



תפוח



חסה



משמש

מודל עסקי עבור Early Adapters

אופציה ב: תשלום שנתי

תשלום שנתי לפי שימוש בעלות של 0.9 ₪ לליטר דשן.

הטבות Early Adapters:

- תשלום בסוף העונה – לא מרוצה, לא משלם
- הנחה של 50% בשנה הראשונה
- הנחה של 25% בשנה השניה



אופציה א: תשלום מראש

תשלום של 4,760 ₪ עבור

מערכת אבטיפוס

תוספת של 1,230 ₪ עבור ערכה

המאפשרת פיצול השדה ובדיקה

של שיטה מול שיטה

לאחר השלמת פיתוח המוצר,

יהיה ניתן להחליף ללא עלות

והתשלום ששולם יתקבל כקרדיט

לתשלומים עתידיים



אופציית להצטרפות לתוכנית שותפים

כל Early Adapter מקבל אופציית השקעה בחברת נס פרטיגישיון. בהשקעה מינימלית של 100 אלף ₪



הטבות Early Adapters:

- תשלום המערכת יחשב חלק מסכום ההשקעה
- על ההשקעה יתווספו 20%



סיכוי וסיכון

סיכון

למה זאת מערכת ללא סיכון?

- כלכלי – לא מרוצה מהמערכת, תחזיר ואל תשלם
- אגרונומי – המערכת לא משנה את כמות הדשן או התזמון. בסוף השדה יקבל את כמות הדשן לפי בקר ההשקיה
- עבודה – המערכת אוטומטית ועובדת מרגע ההתקנה ללא צורך בהתערבות חיצונית

סיכוי

יתרונות המערכת

- מגדילה יבול בעשרות אחוזים
- פשוטה להתקנה ולתחזוקה
- משפרת את בריאות הצמח
- מייצרת חסכון הדשן
- לא דורשת שינוי באופן הפעולה

תוצאה סופית – הגדלת שורת הרווח



לפרטים נוספים:

גיא בוגר

054-9798938

gai@nessfertigation.com

או הירשמו ב-

www.nessfertigation.com/early

