



אי.אם ארזי

משק 22 (רודמן) תלמי יוסף

052-3127755 רפי

052-3369919 אשר

www.emisrael.co.il

info@emisrael.co.il

דשן EM-יבולים להקלאות

- ✓ דשן טבעי ואורגני המכיל וינסה בתוספת חיידקים ופטטריות מועילים (EM®).
- ✓ הדשן נוזלי, ומיועד לדישון מטעים, כרמים, תמרים, גידולי שדה, ירקות בחממה, קנאביס, פרחי קטיף וגינות ירק.
- ✓ דשן זה מכיל וינסה, שהיא מוצר לוואי בתעשיית ייצור שמרים לאפיה. הדשן הוא צמחי וטבעי.

הרכב:

חנקן כללי – 3-4%, זרחן – 0.2-0.25%, אשלגן – 5-7%, יסודות קורט: מגנזיום, אבץ, מנגן, מוליבדן, נחושת וגופרית ועוד.

ההרכב הייחודי של EM-יבולים, המכיל כמויות מאוזנות של היסודות הנחוצים לצמח, ובמיוחד רמות הזרחן הנמוכות בו ורמת האשלגן הגבוהה, תורמים לגדילה מאוזנת של הצמחים במיוחד בחלקות בהן מתבצעת הוספת קומפוסט. הקומפוסט הנאגר בקרקע יוצר עודפים של זרחן הפוגעים בגדילת הצמח. השימוש ב-EM-יבולים מאזן את רמות הזרחן בקרקע. הדשן עתיר בפחמן זמין לצמח, ובכלל, מרכיבי הדשן זמינים מאוד לצמח, כולל האשלגן שאינו כלוריד.

התוספת של חיידקי EM מעצימה את פעולת הדשן הטבעי ע"י הגברת זמינות היסודות לצמח. השילוב של הוינסה עם המיקרואורגניזמים שב-EM מאפשר התפתחות מהירה של מיקרואורגניזמים בתמיסת הקרקע מחד, ומאיידך הגברת הזמינות של היסודות שבדשן כתוצאה מירידת ה-pH, הנובעת מהתפתחות מושבות החיידקים בתמיסת הקרקע (בעיקר חיידקי הלקטובצילוס היוצרים חומצה לקטית).

השילוב של דשן צמחי עשיר בחומר אורגני ומיקרואורגניזמים מועילים תורם רבות להתפתחות של התלכיד הסופח בקרקע להגברת האווירור בתוך הקרקע ולמצב של יציבות וזמינות היסודות לצמח.

היות הדשן ממקור צמחי תורם להתפתחות של מושבות מיקרואורגניזמים הטבעיות לסביבת הקרקע (אקטינומיצטים) וזאת לעומת דשנים שמקורם מהחי המשנים לגמרי את מאזן קבוצות המיקרואורגניזמים בקרקע.

התפתחות החיידקים ממקור צמחי בקרקע תמנע היתפרדות (דיספרסיה) ואטימתה לאורך הזמן.

זמינות היסודות בהרכב הזה גבוהה מאוד, לכן לא נדרשות ממנו כמויות גדולה כמקובל בדשנים כימיים לטובת קבלת תוצאות משיביות רצון.

אופן השימוש:

הדשן מתאים לשימוש במערכות השקיה וטפטוף.

עם ירידת הטמ' נעשה הדשן מעט צמיגי, אך ניתן לדלל אותו במעט מים.

מינון מקובל לשימוש –

גידולי חממה ושימוש אינטנסיבי – 0.5-2 ליטר דשן לכל קוב מי השקיה, כאשר מדשנים.
גידולי שדה ולהשלמת מנת ההזנה – 0.5-1 ליטר דשן לכל קוב מי השקיה, כאשר מדשנים.
גידולים רב שנתיים – כמות שנתית לשימוש - 120-150 ליטר דשן לדונם.

השימוש ב-EM-יבולים מייתר את הצורך בהוספת אשלגן בדישון.

שילובים לא רצויים: אין לשלב את הדשן עם דשנים חומצתיים.

איחסון התכשירים: יש לסגור את המכל לאחר השימוש, לאחסן במקום מוצל וקריר, אך לא במקרר.

תוקף השימוש: שנה מיום הייצור. ראה מדבקה על המכל.

התכשירים שלנו אינם רעילים לבני אדם!