



אי.אם ארץ

משק 22 (רודמן) תלמי יוסף

רפי 052-3127755

052-3369919 אשר

www.emisrael.co.il

info@emisrael.co.il

דשן EM-יבולים לחקלאות

- ✓ דשן טבעי ואורגני המכיל וינסה בתוספת חיידקים ופטריית מועילים (EM®).
- ✓ הדשן נוזלי, ומיועד לדישון מטעים, כרמים, תרמים, גידולי שדה, ירקות בחממה, פרחי קטיף וגינות ירק.
- ✓ דשן זה מכיל וינסה, שהיא מוצר לוואי בתעשיית זיקוק הסוכר. הדשן הוא צמחי וטבעי.

הרכב:

חנקן כללי – כ 4% , זרחן – 0.2% , אשלגן – 8% , 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.

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, ומאידך 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 משביעות רצון.

אופן השימוש:

הדשן מתאים לשימוש במערכות השקיה וטפטוף. עם ירידת הטמפ' נעשה הדשן מעט צמיגי, אך ניתן לדלל אותו במעט מים.

מינון מקובל לשימוש –

גידולי חממה ושימוש אינטנסיבי - 2 ליטר דשן לכל קוב מי השקיה.
גידולי שדה ולהשלמת מנת ההזנה – 1 ליטר דשן לכל קוב מי השקיה.

השימוש ב-EM-יבולים מיתר 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!