

פרטיל 7-2-2

דשן נוזלי אורגני

מכיל:

**Nitrogen (N) -7%,
Phosphate (P) - 2%, Potassium (K) - 2%, Magnesium (Mg) - 0.2%,
Calcium (Ca) - 0.2%,
Iron (Fe) - 80ppm,
Zinc (Zn) - 40ppm,
Boron (B) - 18ppm,
Manganese (Mn) - 19ppm**

יתרונות:

- הזנה מהירה ומיידית של חנקן לצמח בריסוס עלוותי
- משפר את פוריות הקרקע
- מגביר עמידות ללחץ אביוטי
- עוזר בשמירה על הלחות באדמה
- אפקט הגברת הצימוח נמשך עד 3 שבועות לאחר היישום

פרטיל 7-2-2 הינו תכשיר הזנה אורגני המכיל שילוב ייחודי של חנקן בשחרור מהיר ואיטי. פרטיל מכיל מיקרו ומקרו אלמנטים וניתן ליישום הן בריסוס עלוותי והן בהגמעה דרך מערכת הטפטוף.

פרטיל 7-2-2 מכיל 13% חומצות אמינו חופשיות (סה"כ 21% חומצות אמינו) הנספגות בקלות בצמח ומשמשות כמקור חנקן. חומצות אמינו אלו זמינות בקלות לצמח בניגוד ל-N אנאורגני (NO₃). חומצות האמינו יכולות לשמש ישירות את הצמח כאבני בניין לחלבונים.

מתי ליישם?

רצוי להשתמש בפרטיל 7-2-2 בתקופות בהן הצמח זקוק לחיזוק:

- בתחילת שלב הצימוח
- בתקופות של לחץ אביוטי
- ברגעים מכריעים במחזור הצמיחה
- כשרוצים להמריץ צמיחה וגטטיבית מבלי להחליש את הצמחים

יש להתחשב בסוג ובתכונות הקרקע - קלה (חולית), כבדה (חרסיתית) בשימוש של התכשיר וזאת כדי למנוע שטיפה של המרכיבים החשובים מעבר לאזור בית השורשים של הצמח.

- קרקע קלה (חולית) - התכשיר נע למטה מהר יותר בקוטר קטן יותר (כ- 15 ס"מ)
- קרקע כבדה (חרסיתית) - התכשיר נע לאט יותר בקוטר פיזור גדול יותר

יש ליישם פרטיל בקרקע לחה, בחלק האחרון של ההשקיה 10-30% אחרונים על מנת להשאיר את חומרי ההזנה באזור השורשים ולמנוע שטיפה. יש ליישם אחת לשבוע או שבועיים, החל מהשתילה ולאורך שלבי התפתחות הפרי. בהגמעה דרך מערכת הטפטוף יש ליישם בריכוז של 0.1% עד 1% בהתאם למצב הצמחים וסוג הקרקע. אין ליישם בריכוז העולה על 1:20

פרטיל 7-2-2 - Aminogram 21% חומצות אמינו (13% חומצות L-אמינו)

<0,5	Leucine	15,4	Alanine
0,7	Lysine	1	Algrinine
<0,5	Methionine	22,9	Aspartic acid
<0,5	Phenylalanine	<0,5	Cystine
29,7	Proline	50	Glutamine
0,9	Serine	0,7	Glycine
0,7	Taurine	<0,5	Histidine
0,5	Tyrosine	<0,5	Hydroxyproline
1,1	Valine	1,1	Isoleucine

תצפית פרטיל 7-2-2 בהגמעה השפעה על מיקרו/מקרו אלמנטים בעלוה בזיל 5/2023

