

## BACTOLifeDP104

### *Ainutlaatuinen konsortio hyödyllisiä bakteereja ja sieniä*

Veteen liukeneva jauhe, joka sisältää valikoituja bakteri- ja sienilajeja viheriöiden maaperäkäsittelyyn ja lehtilannoitukseen. **Bactolife DP104** aikaansaa hyödyllisten mikrobien yhteisön kasvin ympäristöön, mikä parantaa kasvinravitsemusta ja suojaa kasvia stressiltä. **Bactolife DP104:n** käyttö mahdollistaa lannoitteiden ja torjunta-aineiden käytön vähentämisen.

### **Miksi valita Bactolife DP104?**

Toisin kuin monet muut mikrobituotteet, **Bactolife DP104** ei perustu mihinkään yksittäiseen mikrobikantaan, vaan hyödyllisten mikrobien konsortioon. Sienten ja bakteerien konsortio on suositeltava, koska:

- Mikrobit toimivat synergistisesti ja muodostavat yhdessä kasvia tukevan biofilmin. Konsortio sisältää eri kantoja, jotka sitovat typpeä, liuottavat fosforia ja rikkiä, pidättävät vettä ja hajottavat orgaanista ainetta ja vaikuttavat muutoin suotuisasti kasvien kasvuun.
- Koska maalajit ja kasvuolosuhteet vaihtelevat, on epätodennäköistä, että yksittäisestä maanäytteestä eristetty mikrobikanta sopisi parhaiten juuri tietylle kasvualustalle. Lisäksi kasvualustan sisällä on runsaasti vaihtelua, mikä heikentää minkään yksittäisen kannan mahdollisuuksia menestyä. Konsortio minimoi tämän riskin. Seoksessa on mukana myös mikrobiravintoa, joten mikrobit aloittavat toimintansa ja täyttävät maan kasvin ympärillä heti kun tuote on lisätty maahan.

#### **Bactolife DP:n edut:**

- Nurmitautien väheneminen
- Lisääntynyt ravinteiden saatavuus
- Helppo käyttää ja levittää
- Kasvien ja maaperän terveydentilan kustannustehokas parantaminen

#### **Käyttöohjeet:**

1 kg / ha

Sekoitetetaan lämpimään veteen ja liuotetaan 2 tuntia sopivassa astiassa jonka jälkeen sekoitetaan 300 - 400 L vettä. Tämä aktivoi lepotilassa olevat mikrobit ja ne ovat aktiivisia ja täysin toimintakykyisiä heti käytöstä alkaen.

- Voidaan käyttää myös aktivoinnin jälkeen tankkiseoksena Algaflexin(merilevä) ja Integri - T :n kanssa

**Pakkauskoko:** 1 kg alumiini pakkaus