

NEUHEIT



 **Mit Mikroorganismen**

BIOHOP DivINA

- Verbesserte Nährstoffaufnahme (insbesondere Phosphor und Eisen)
- Fördert Wurzelneubildung und Wurzeltiefe
- Erhöht natürliche Abwehrkräfte gegen Krankheiten und pilzliche Erreger durch zwei Effekte:
 - Präimmunisierungseffekt: Trichoderma harzianum stellt in den ersten zwei Wurzelschichten verschiedene Substanzen (Botenstoffe) her, die die Wirtspflanze veranlasst, Abwehrstoffe zu produzieren. Diese werden im ganzen System der Pflanze angefertigt und helfen so präventiv einen Befall mit Schaderregern abzuwehren
 - Hohe Konkurrenzkraft: Trichoderma harzianum verfügt über eine hohe Reproduktionsrate und kann deshalb im Kampf um Raum und Nährstoffe Pathogene verdrängen
- Reduziert Auswirkungen durch abiotischen Stress wie Hitze, Trockenheit oder Wunden
- Wirksamkeit des Trichoderma-Stammes auf verbesserte Nährstoffaufnahme durch Studie des FiBL (Forschungsinstitut für biologischen Landbau) bestätigt. Untersuchungen von Prof. Dr. Schwarze in Brisbane zeigten zudem erhöhte Bildung von Neuwurzeln
- An unsere Umweltbedingungen angepasst einheimischer Trichoderma-Stamm
- **Einsetzbar bei allen Zierpflanzen sowie Rasenflächen**
- Für beste Erfolge vier Behandlungen pro Jahr über vier Jahre

NEUHEIT



 **Mit Mikroorganismen**

BIOHOP WormPOWER

- 100% organisches Flüssigpräparat auf Basis von Wurmkompost
- Verbessert die physischen, chemischen und biologischen Eigenschaften des Bodens
- Für vitalere und stärkere Pflanzen
- Vermindert stressbedingte Symptome wie Hitze, Trockenheit sowie Kälte
- erhöht die Verfügbarkeit der Nährstoffe im Boden und stellt diese der Pflanze zur Verfügung
- steigert die Wasserhaltefähigkeit sowie die Fruchtbarkeit des Bodens durch Förderung der bodenspezifischen Mikroorganismen
- enthält Huminsäure für rasche und tiefe Wurzelentwicklung
- Tests zeigen verbesserte Widerstandsfähigkeit der Pflanzen gegen Schadbefall
- Reduziert Rasenfilz um 50% nach nur vier Anwendungen

