

---

# Optivitalin

## **OPTI-CARE VITALIN ermöglicht Ihnen, auch im Schattenbereich ein ausreichendes Rasenwachstum zu erhalten**

---



OPTI-CARE VITALIN ermöglicht Ihnen, auch im Schattenbereich ein ausreichendes Rasenwachstum zu erhalten. Im Schattenbereich ist die Photosyntheseleistung der Gräser reduziert, weil sie einer geringeren Lichtintensität ausgesetzt sind. 2 jährige Studien in einem Bundesligastadion haben gezeigt, dass der Rasen im 100% Schattenbereich durch eine regelmäßige Anwendung von OPTI-CARE VITALIN die gleiche Performance (Wachstum, Dichte, Wurzeltiefe, Stolon- und Rizombildung) aufweist wie im besonnten Bereich. Im Schattenbereich ist die Photosyntheseleistung der Gräser reduziert, weil sie einer geringeren Lichtintensität ausgesetzt sind, entweder durch nur wenige Stunden direkter Sonneneinstrahlung oder aber durch Teilschatten über den gesamten Tag. Volle Sonne am Nachmittag bis in die Abendstunden kann dagegen die fehlende Sonne in den Morgenstunden nicht kompensieren, weil aufgrund der Mittagshitze die Pflanzen ihre Schließzellen geschlossen halten, um möglichst wenig Transpirationsverluste zu haben. Ohne CO<sub>2</sub>-Aufnahme ist es der Pflanze nicht möglich, Photosynthese zu betreiben. Dadurch kommt es zu einem Mangel an Assimilaten (Zucker). Mit OPTI-CARE VITALIN können Sie diesen Mangel ausgleichen. Produktvorteile Dichte Rasennarbe - auch bei starker Beschattung. Gleiche Performance des schattigen Bereichs wie besonnter Bereich. Unterstützt die Photosyntheseleistung der Pflanze.

### **EMPLOI**

10L OPTI-CARE VITALIN mit 600-800L Wasser pro ha

### **DOSAGE**

10L OPTI-CARE VITALIN mit 600-800L Wasser pro ha Alle 2 Wochen

### **ANNOTATION**

Die Bodentemperaturen sollten >4°C sein. Nicht bei Bodenfrost applizieren

### **Convient à**

### **Culture/plante**

**Taille du conditionnement** 10 kg

### **Dosage**

