

---

# Biorga Humoperl Bodenaktivator

## Macht müde Böden munter

---



Humoperl Bodenaktivator vereint eine Vielzahl an positiven Elementen für Boden und Pflanze. Der auf rein pflanzlichen Rohstoffen aufgebaute Hilfsstoff fördert sowohl einen gesunden aktiven Boden wie auch ein vitales Pflanzenwachstum. Weiter wird der Aufbau von organischem Humus gefördert. Die enthaltenen Huminsäuren verbinden Tonteilchen zu stabilen Krümeln. Krümeliger Boden wird gut durchlüftet und speichert grosse Wassermengen. Dank dem grossen Porenvolumen kann sich ein gut verzweigtes Wurzelwerk bilden. Zwischen den Krümeln entwickelt sich eine grosse Wurzelmasse, welche die Pflanze optimal mit Nährstoffen und Wasser versorgt. Der Boden wird krümeliger und verschlämmt somit weniger. Sowohl leichte wie auch schwere Böden profitieren vom positiven Effekt. Die in verschiedenen Formen enthaltenen Algenpräparate fördern die Vitalität der Pflanzen. Aminosäuren, Spurenelemente und Algenextrakte begünstigen die Bildung von Phytohormonen in der Pflanze, welche das Pflanzenwachstum positiv beeinflussen. Gerade Pflanzen unter Stresssituationen sind widerstandsfähiger und robuster. Wertvolle Vitalstoffe fördern sowohl die Wurzelbildung wie auch die Bildung von neuem Pflanzengewebe. Die Pflanzen werden stabiler, kräftiger gegen Einflüsse von aussen. Enthaltene Spurenelemente versorgen die Pflanzen mit allen zusätzlich nötigen Elementen und beugen Mangelerscheinungen und Stresssituationen vor. Biorga Humoperl besteht aus 100% biologischen Rohstoffen und ist durch die FiBL für den biologischen Landbau zugelassen.

### ANWENDUNG

- Rasenneuanlage: Nach dem Planieren gleichmässig verteilen und ca. 5 cm tief einrechen.
- Bestehende Rasenflächen: Biorga Humoperl nach dem Vertikutieren gleichmässig verteilen. Evtl. mit dem Rechen leicht einarbeiten. Oder nach dem Aerifizieren direkt mit Sand in die Aerifizierlöcher einschleppen.

### DOSIERUNG

- Rabatten / Gehölze / Stauden: Bei bestehenden Pflanzen oder auch bei Neupflanzungen 80-200 g / m<sup>2</sup> verteilen und in den Boden einmischen.
- Bestehende Rasenflächen: 100g/m<sup>2</sup>

### ZU BEACHTEN

Biorga Humoperl ersetzt keine vollwertige Düngung und sollte immer in Kombination mit einem Volldünger angewendet werden. Biorga Humoperl dient als Ergänzung und zur Förderung der Boden- und der Pflanzengesundheit.

<b>Geeignet für</b>	Parkrasen, Sportrasen, Zierrasen
<b>Kultur/Pflanze</b>	
<b>Packgrössen</b>	20 kg
<b>Dosierung</b>	99.99 g/m <sup>2</sup>
<b>Saison</b>	März, April, Mai, Juni, September, Oktober
<b>Düngetyp / PSM Kategorie</b>	Dünger organisch
<b>Eigenschaften / Zusammensetzung</b>	Spurenelemente, chlorarm, organisch

- **2 % NO Organisch gebundener Stickstoff**
- **1,5 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> Gesamtphosphat**
- **1 % K<sub>2</sub>O Kaliumoxid**
- **1,5 % Mg Magnesium**
- **4 % S Schwefel**
- **40 % OS Organische Substanz pflanzlicher und tierischer Herkunft**

