

## Alginure Bodengranulat 1

Hochbeete – Genuss  
auf hohem Niveau



FiBL gelistet\*

**Alginure Bodengranulat 1** ist ein organisch-mineralischer Kaliumdünger auf Braunalgenbasis mit Magnesium und Schwefel.

- 🌿 **Verbessert die Bodenfruchtbarkeit**
- 🌿 **Bodenaktivator**
- 🌿 **Fördert die Wurzelentwicklung**
- 🌿 **Für den ökologischen Landbau geeignet\***

\* Gelistet in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau in Deutschland.

Mit der Urkraft der Meeresalgen



## Hochbeete – Genuss auf hohem Niveau

Hochbeete haben viele Vorteile und ermöglichen gärtnerische Erfolge auch auf weniger guten Standorten. Schon kleine Flächen auf Balkon, Dachterrasse oder auch auf dem Rasen reichen aus, um ein Hochbeet anzulegen. Gemüse, Kräuter und Schmuckpflanzen wachsen in Griffhöhe.

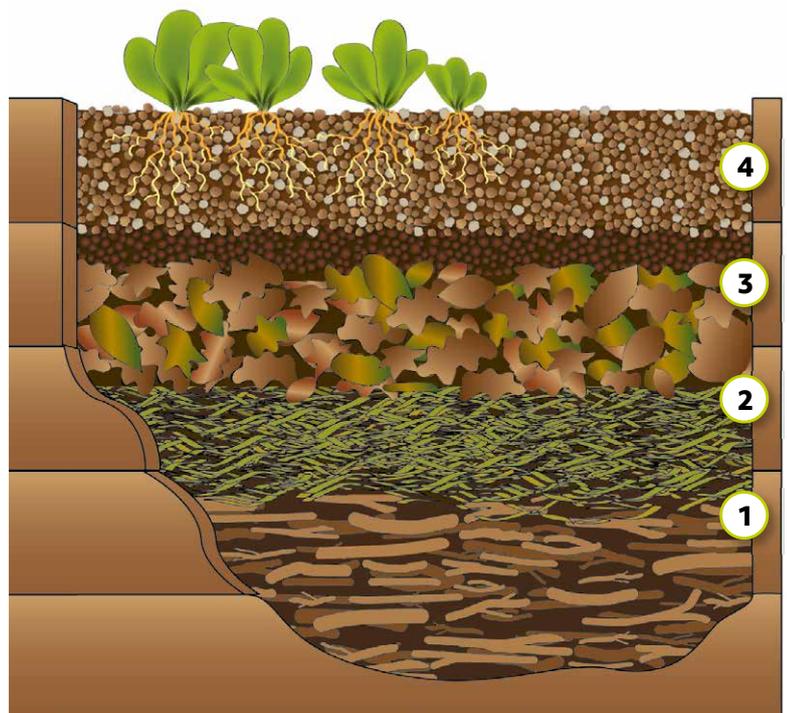
Organisches Material ist die Grundlage für ein Hochbeet und wird in Schichten gebaut (s. Grafik):

Von dem groben Material für die unterste Schicht (Zweige, Äste, Holzscheite **1**) wird das Material nach oben hin zunehmend feiner und zersetzer (Rasensoden **2**, Laub **3**, grober Kompost, Grasschnitt, Torf, feiner reifer Kompost und Gartenerde **4**).

Alginure Bodengranulat 1 in den oberen Schichten **4** sichert eine sofortige Wurzelneubildung und gute Wasserspeicherung. Dadurch kann Torf eingespart werden und es muss während des Wachstums weniger oft gegossen werden. Zusätzliche Düngung ist nicht notwendig, da das nährstoffreiche Ausgangsmaterial genug Nährstoffe beinhaltet. Das auf Algen basierende Alginure Bodengranulat 1 sorgt für gute Pufferung und Nährstoffverfügbarkeit ohne Salzbelastung.

Die natürliche Tätigkeit der Mikroorganismen zersetzt das organi-

sche Material. Dadurch senkt sich die Beet-Oberfläche etwas nach unten. Diesen Volumenverlust gleicht man in den Folgejahren durch ein Gemisch aus Erde und 15 g Alginure Bodengranulat 1 pro Quadratmeter wieder aus. So bleibt die Bioaktivität im Hochbeet bis zu 6 Jahren erhalten.



Das neu aufgeschichtete Hochbeet zu Beginn 1 x ausgiebig wässern.

### Anwendung

Alginure Bodengranulat 1 gleichmäßig per Hand ausstreuen und manuell einarbeiten oder eingrubbern. Im Anschluss 1x ausgiebig wässern.

**Bei Pflanzgerden:** 1 kg/m<sup>3</sup> (entspricht 1 g/l Erde)

**Als Mischung mit Torf:** 1 kg/100 l (entspricht 10 g/l Torf)  
Eine Mischung mit Bodengranulat 1 erhöht die Wirksamkeit und reduziert den Torfbedarf um 50 %.

#### Je nach Qualität des Auffüllmaterials:

Sandreiche Gartenerde: 30 g/m<sup>2</sup>  
Mittlerer Boden: 60 g/m<sup>2</sup>

Mit der Urkraft der Meeresalgen