

Alginure Rhodo-Algin

Vitaldünger für Moorbeetpflanzen

Speziell für Rhododendren, Azaleen
und Hortensien



Alginure Rhodo-Algin ist ein organisch-mineralischer NPK-Dünger auf Braunalgenbasis. Er enthält Magnesium, Eisen, Schwefel, Spurenelemente und ist kalibetont.

- 🌿 **Verbessert die Bodenfruchtbarkeit**
- 🌿 **Bodenversauernde Wirkung**
- 🌿 **Stimuliert das Wurzelwachstum**
- 🌿 **Steigert die Pflanzenvitalität für eine reiche Blüte**

Mit der Urkraft der Meeresalgen



Alginure Rhodo-Algin

Rhododendren gehören zur Familie der Heidekrautgewächse und bevorzugen saure, humose Böden. Ungünstige Bodenbedingungen führen zu Mangelercheinungen und Vitalitätseinbußen (Braunwerden der Blätter, Vertrocknen der Knospen). Besondere Bedeutung hat gerade zum Zeitpunkt des Austriebes eine optimale Wasserversorgung. Die Wasserspeichereigenschaften von Alginure Rhodo-Algin sorgen für eine gleichmäßige Bodenfeuchte.

Alginure Rhodo-Algin optimiert den pH-Wert des Bodens, verbessert die Nährstoffverfügbarkeit, beseitigt Nährstoffmangel und erhöht die Vitalität der Rhododendren durch eine ausgewogene Nährstoffversorgung. Alginure

Rhodo-Algin enthält alle Haupt- und Spurenelemente in optimaler Zusammensetzung und pflanzenverfügbarer Form.

Ideal zur Neuanlage oder zur Bodenverbesserung in Bestandsbeeten.

Mit der Urkraft der Meeresalge

Basis unserer Alginure-Produkte ist die Braunalge *Ascophyllum nodosum*. Die im Nordatlantik beheimatete Braunalge zeichnet sich durch ihre reichhaltigen Inhaltsstoffe wie Alginat, Spurenelemente und sekundären Pflanzenbestandteile (Auxine) aus. Die Alge wird nachhaltig geerntet und im Tilco-Aufschluss vollständig verarbeitet. Durch das schonende Verfahren sind die Pflanzenbestandteile besonders geschützt und werden pflanzenverfügbar freigesetzt. Ergebnis

sind Alginure-Produkte die biologisch, physikalisch und biochemisch wirken. Das Bodenleben wird aktiviert und die Pflanze vitalisiert.

Alginat fördern die Bildung von Ton-Humus Komplexen wodurch die Krümelstruktur verbessert wird. Die sekundären Pflanzenbestandteile regen das Wurzel- und Pflanzenwachstum an. Die intensiven Sorptionseigenschaften verbessern die Ausnutzung von Beregnungs- und Niederschlagswasser.

| Einsatzbereich | Menge | Anwendung und Hinweise |
|--|---|--|
| Grunddüngung Frühjahrsdüngung (März-April) Folgedüngung (Juli-August) | 100 g/m ² 35-50 g/m ² | Unter dem Kronenbereich der Pflanze in den Boden einarbeiten und anschließend ausreichend wässern. |
| Neuanlage mit und ohne Pflanzenbewuchs Neupflanzung Pflanzerden | 100-150 g/m ² 2,5-3,0 kg/m ³ | In die oberen 5 cm des Bodens flach einarbeiten (harken oder fräsen). Anschließend gut wässern. |

Bitte Warnhinweise und -symbole beachten.

Nährstoffzusammensetzung

Alginure Rhodo-Algin

| | | | |
|-----------------------------------|---------------------|----------|---------------------|
| 7 % N | Gesamtstickstoff | 2,5 % Fe | Eisen |
| 2 % P ₂ O ₅ | Gesamtphosphat | 1,4 % Na | Natrium |
| 10 % K ₂ O | Gesamtkaliumoxid | 44 % | Organische Substanz |
| 0,5 % MgO | Gesamtmagnesiumoxid | | |
| 9,5 % S | Gesamtschwefel | | |

Mit der Urkraft der Meeresalgen

