

FiBL Listung wird angestrebt

SEAMAC®-OR

ORGANISCHES DÜNGEMITTEL

BIOLOGICALS
by
FMC

SEAMAC®-OR ist ein einzigartiges, organisches Düngemittel mit Kalium (33,17 g/l K_2O), das aus roten Makroalgen (*Kappaphycus alvarezii*) gewonnen wird. Es ist weltweit das erste Rotalgenprodukt seiner Art. **SEAMAC®-OR** besitzt eine hohe Kompatibilität mit biologischen Pflanzenschutzmitteln und Markenblattdüngern.

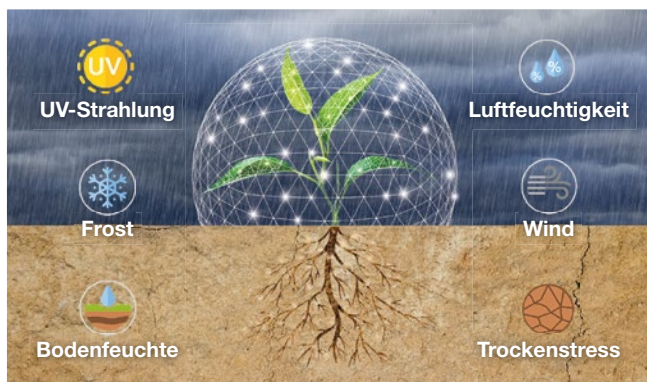
Funktionen von Kalium in der Pflanze:

- Bildung von Kohlenhydraten und deren Transport zu den Knollen, Kolben oder Rübenkörpern
- Steuerung des Wasserhaushaltes durch Erhöhung des Turgordrucks (Regulierung der Spaltöffnungen)
- Verbesserung der Frostresistenz durch Erniedrigung des Gefrierpunktes des Zellsaftes
- Festigung der Zellwände
- Erhöhung der Resistenz gegenüber Krankheiten und Schädlingen



Rote Makroalgen (*Kappaphycus alvarezii*)
Quelle: Sea6Energy

SEAMAC®-OR – Das Schutzschild mit Kalium vor abiotischem Stress



Höchste Qualität

- Patentierter Herstellungsprozess

Innovation

- Exklusive FMC-Formulierung

Maximale Leistung

- Hohe Wirksamkeit bei niedriger Dosierung

SEAMAC®-OR – Einsatzempfehlung

Zierpflanzen, Wein, Kern- und Steinobst		1 l/ha. 2–4 mal jährlich, 2 x vor der Blüte und 2 x nach der Blüte, im Abstand von 30 Tagen
Kartoffeln, Zuckerrübe, Mais, Raps		1 l/ha. 1–3 Anwendungen pro Saison, während der Vegetations- und Reproduktionsphase