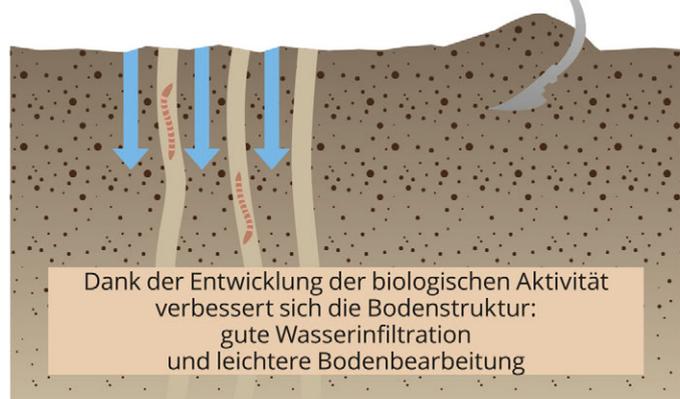
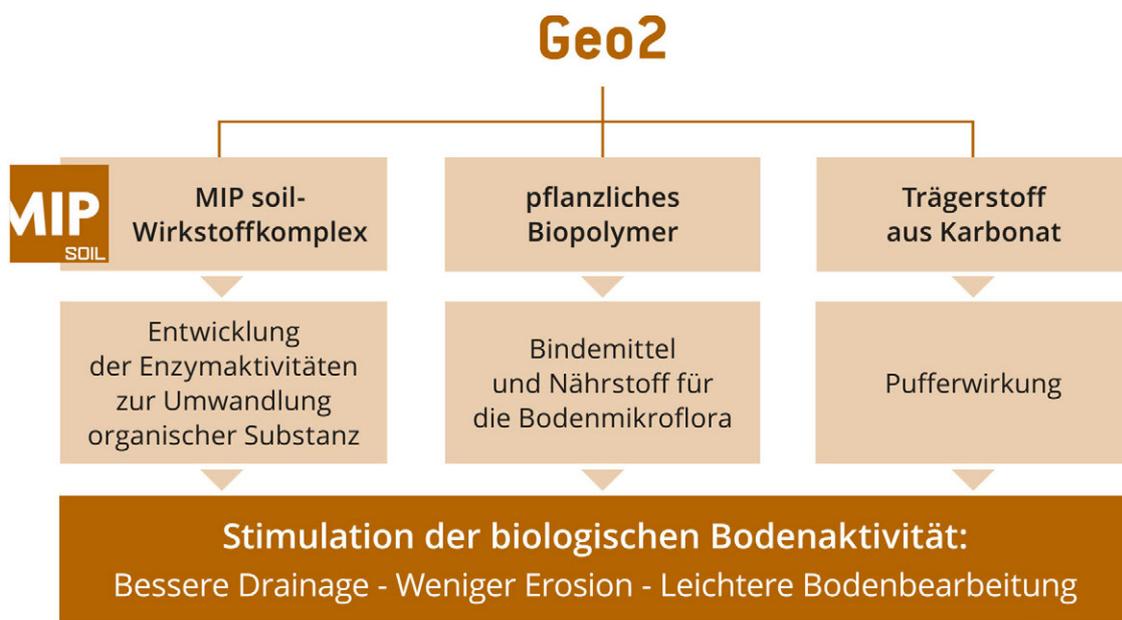


Geo2

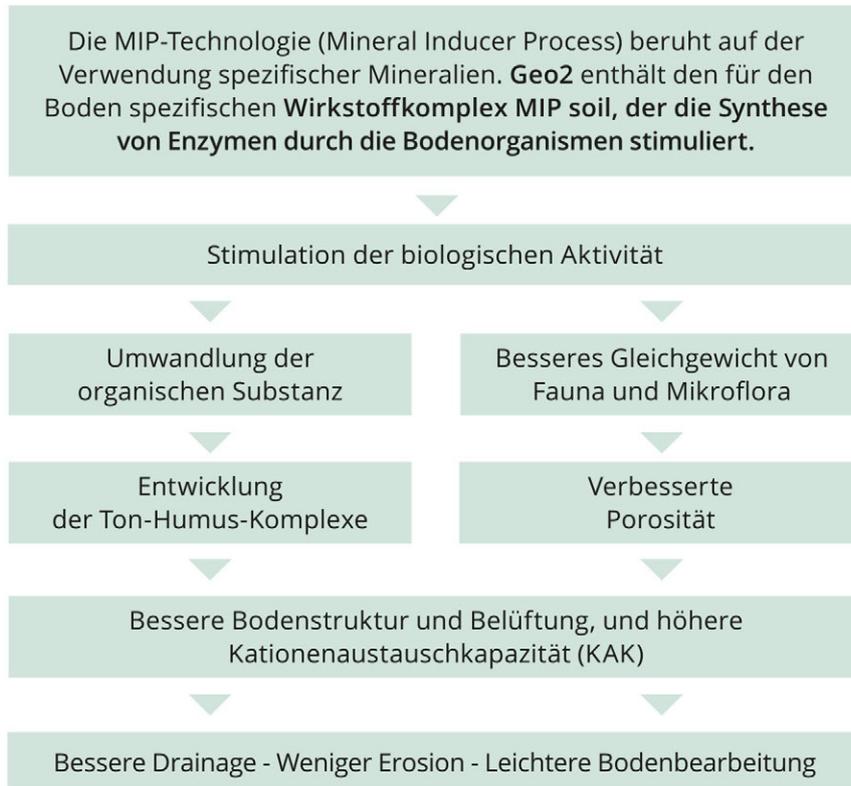
Aktivator der Bodenfruchtbarkeit

Geo2 ist ein Bodenverbesserer in Form eines hochwertigen Granulats. Geo2 enthält den MIP soil-Wirkstoffkomplex, der die biologische Aktivität des Bodens stimuliert und dadurch die Bodenfruchtbarkeit verbessert.

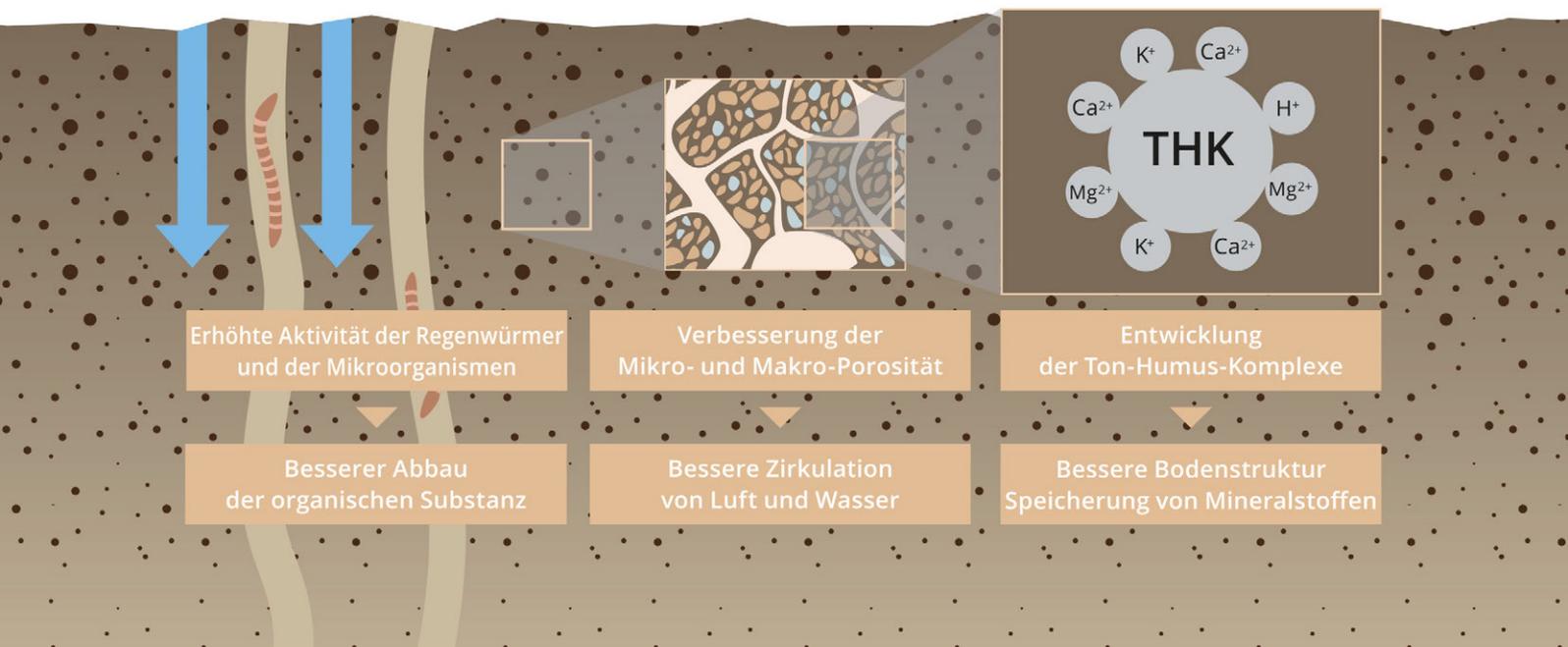


Die Aktivatorwirkung von Geo2

Die MIP-Technologie: ein neuartiger Wirkmechanismus...



...zur Verbesserung der Bodenfruchtbarkeit

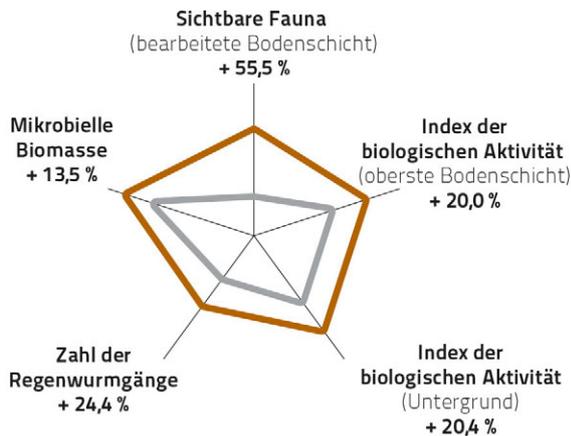


Die Vorteile von Geo2

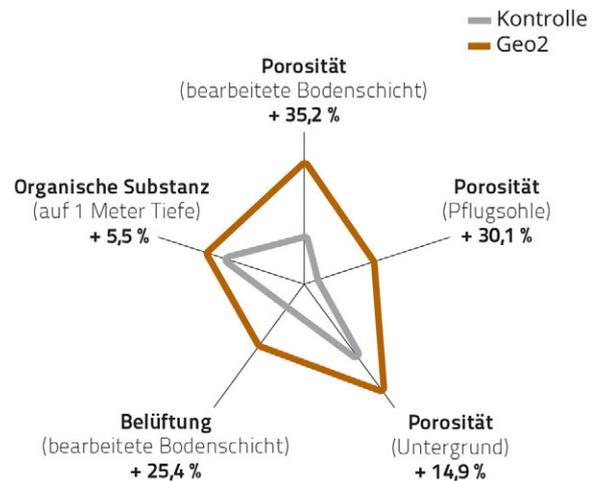
Die Soil QUALity Database Studie ist eine aussagekräftige Versuchsanordnung, die die Ergebnisse des Wirkstoffkomplexes MIP soil unter verschiedensten bodenklimatischen und anbautechnischen Bedingungen aufzeigt.



Mehr Bodenleben



Bessere Bodenstruktur



Bessere Entwicklung der organischen Substanz

Enzymaktivität zur Umwandlung organischer Substanz
(Glucosidase, xylosidase
Quelle: Laboratorium Bioemco - Frankreich)



Erhaltung der organischen Bodensubstanz
(Quelle: Soil QUALity Database Studie)



Geringerer Energieverbrauch

Kraftstoffverbrauch bei der Bodenbearbeitung
(Quelle: Olmix)



Zugkräfte: - 5 %
(Quelle: Irstea, ex Cemagref - Frankreich)

Erhaltung der Bodenqualität

Wasserinfiltration



Volumen des erodierten Bodens

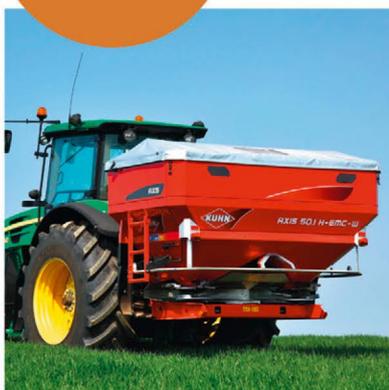


Eigenschaften Geo2

Patentiertes
verfahren



Streuqualität



Geo2 ist ein Bodenverbesserer in Form eines Granulats von 2,5 bis 4 mm Durchmesser.

Zusammensetzung

MIP soil-Wirkstoffkomplex (Fe, Mn, Cu, B...)	
Pflanzliches Biopolymer (O.S.)	6 %
CaO	35 %
MgO	8 %
Na	3,8 %

Technische Angaben

Neutralisierender Wert	46
Feuchtigkeit	< 1 %
pH	9

Produktkategorie:
Kohlensaurer Kalk 85 mit Natrium.

Granulatqualität

Die zur Herstellung von **Geo2** angewendeten Granulierungs- und Trocknungsverfahren wurden von Olmix Group entwickelt und durch zwei europäische Patente anerkannt. **Geo2** ist ein hochwertiges Granulat:

- staubarm für eine bequeme Handhabung,
- kalibriert für eine homogene Ausbringung.

Anwendung

Geo2 kann auf allen Bodentypen angewendet werden. Empfohlene Aufwandmengen: 150 bis 600 kg/ha/Jahr. Diese Dosen hängen von der Art der Bodenbeschaffenheit, der Kultur und Bodenbearbeitung ab. Für optimale Ergebnisse empfehlen wir die regelmäßige Anwendung von **Geo2**.

Biologischer Landbau

Geo2 ist für den biologischen Landbau zugelassen gemäß europäischen Verordnungen 834/2007/EG und 889/2008/EG (EG-Öko-Verordnung), amerikanischen Ökostandards NOP (National Organic Program) und FIBL Deutschland.

Verpackung

25 kg Sack (Palette mit 50 Säcken / 1250 kg)
Big Bag 600 kg / 1200 kg

