

EUROFERTIL TOP 35 NP

→ PHYSIO +



Mineralischer Mehrnährstoffdünger mit Pflanzenhilfsmittel, einzelgenehmigt in Österreich gemäß § 9a DMG 1994

Dichte: 1,05 (+/- 0,05)

Ausgangsstoffe:
Mineralische Düngemittel-Rohstoffe



PHYSIO +

Optimaler Mehrnährstoffdünger für Hackfrüchte

- reduzierte Auswaschungsgefahr von Stickstoff (nitratfrei)
- keine Phosphorfixierung im Boden durch TOP-PHOS
- sulfatischer Schwefel für optimale Stickstoffnutzung
- Magnesium für Photosynthese
- Zink für optimale Jugendentwicklung



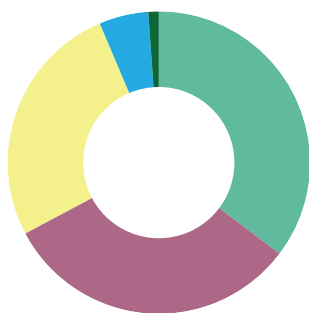
Ich verwende 200 kg/ha EF TOP 35 als Unterfußdüngung im Mais. Durch TOP-PHOS ist der Phosphor auch auf meinen Böden mit sauren pH-Werten verfügbar und durch die Formulierung habe ich eine super Startdüngung für meinen Mais.

*Michael Manzenreiter
Schenkenfelden, OÖ*



Praxistipp:

Mais mit Rindergülle+
200 kg/ha Unterfuß



- 15 % N
10 % N Ammonium
5 % N Carbamid
- 20 % P₂O₅
- 18 % SO₃
- 3 % MgO
- 0,5 % Zn

Ideal zur Unterfußdüngung

Nitratfrei somit keine Verbrennung der Wurzel. Wichtige Nährstoffe für die Jugendentwicklung wie z.B. Zink lokalisiert im Wurzelbereich. Dadurch schnelle Aufnahme.

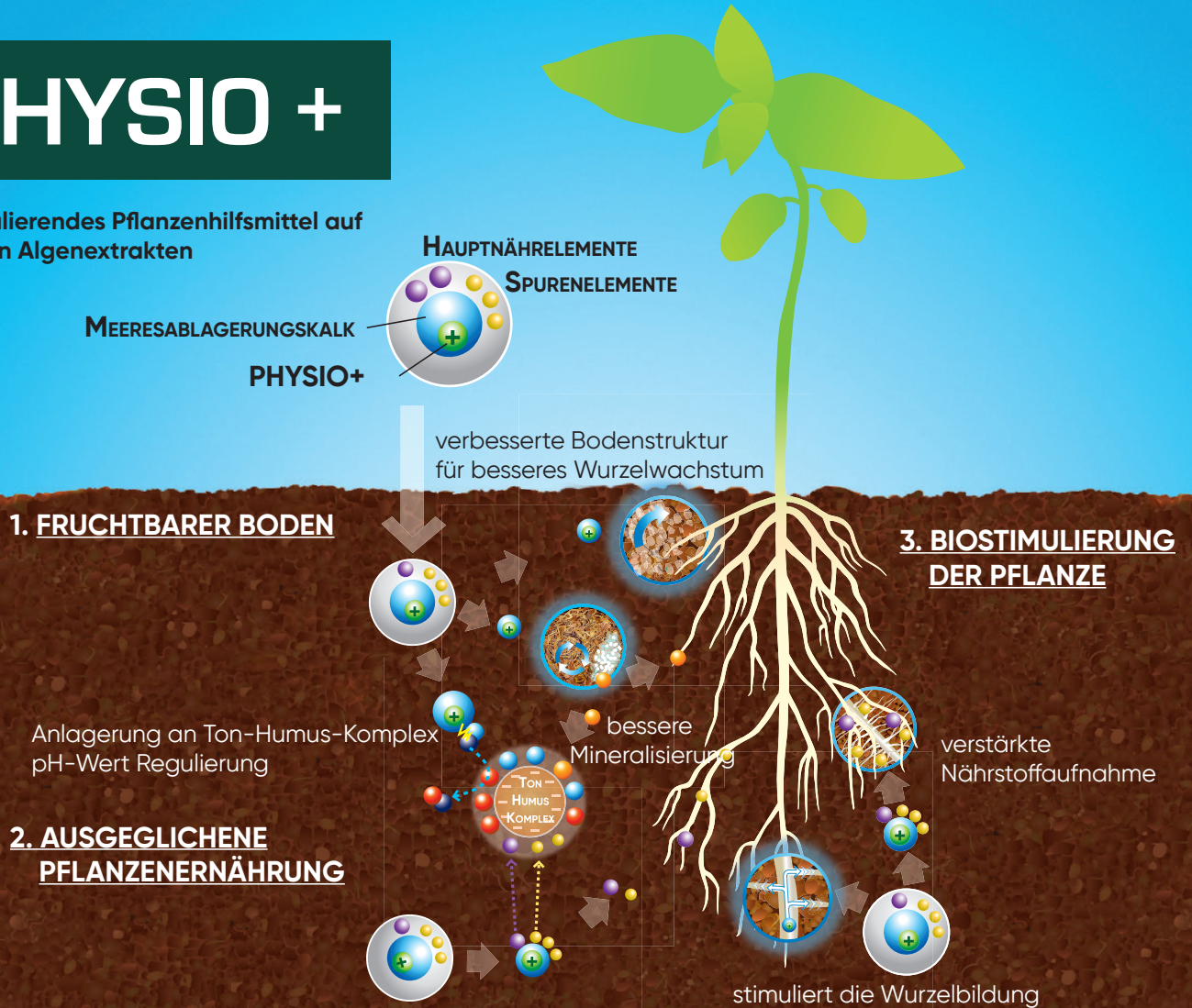
PHYSIO +

Biostimulierendes Pflanzenhilfsmittel

- fördert die Keimung
- bessere Jugendentwicklung
- stimuliert die Wurzelbildung
- bessere Nährstoffaufnahme
- verbessert die Bodenstruktur

PHYSIO +

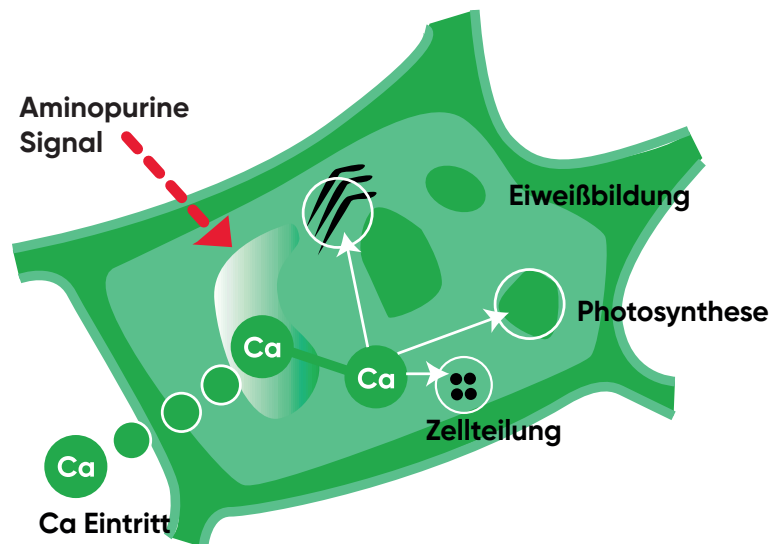
biostimulierendes Pflanzenhilfsmittel auf Basis von Algenextrakten



Was ist PHYRIO+?

Der aus Meeresalgen gewonnene und patentierte biostimulierende Physio+ Komplex (pflanzeigene Aminopurine) animiert die Jungpflanzen durch vermehrte Aufnahme von Kalzium zu einer verstärkten Wurzel- und Haarwurzelbildung. Dies führt wiederum zu einer verbesserten Nährstoffverfügbarkeit, Nährstoffaufnahme und dem „Mehr“ an Wachstum. Aminopurine sind natürliche Moleküle, die in jeder Pflanze vorhanden sind. Es handelt sich dabei um die Signalmoleküle, die unter anderem für die Aufnahme von Kalzium verantwortlich sind.

Diese natürlichen Aminopurine sind das Signal für die Pflanze, das Kalzium aufzunehmen. In Verbindung mit einer Kalziumquelle führt dies zu einer besseren Wurzelentwicklung und trägt so zu einer gesteigerten Nährstoffaufnahme bei.



PHYSIO +

Biostimulierendes Pflanzenhilfsmittel

- Fördert die Keimung
- Bessere Jugendentwicklung
- Stimuliert die Wurzelbildung
- Bessere Nährstoffaufnahme
- Verbessert die Bodenstruktur

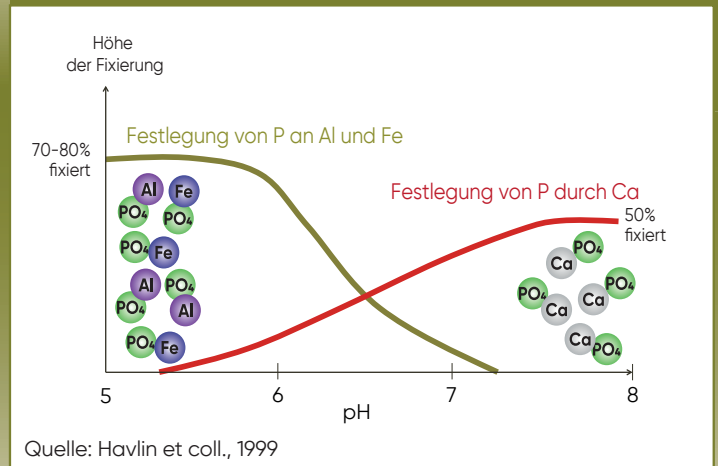


Der Phosphor der neuen Generation

TOP-PHOS ist ein patentierter Phosphor-Rohstoff der neuen Generation. Durch ein spezielles Verfahren wird der Phosphor vor Festlegungen im Boden geschützt und bleibt somit pflanzenverfügbar.

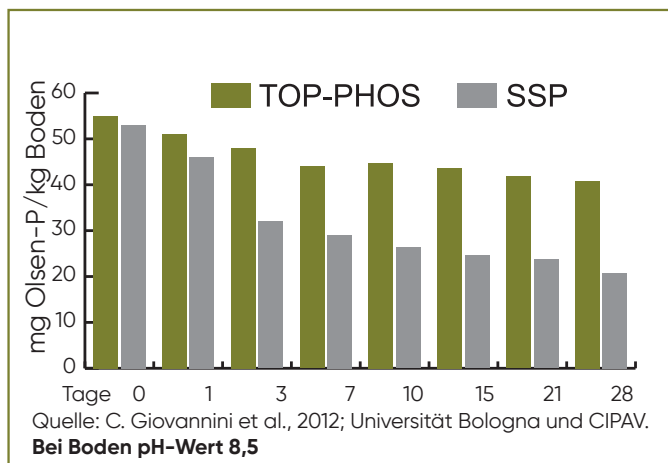
Warum wurde TOP-PHOS entwickelt?

In Böden mit niedrigen pH-Werten wird der Phosphor von Aluminium und Eisen fixiert und kann nicht von der Pflanze genutzt werden. In Böden mit hohen pH-Werten wird der Phosphor von Kalzium fixiert und kann auch nicht genutzt werden. Mit TOP-PHOS ist der Phosphor pH-Wert unabhängig verfügbar.



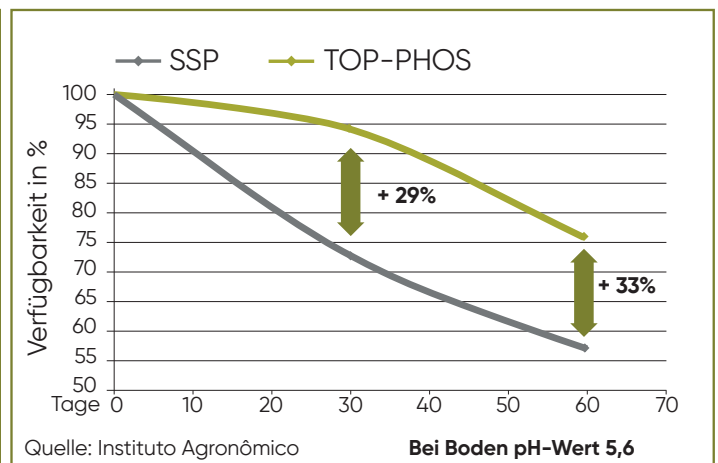
Entwicklung Phosphor-Verfügbarkeit

auf Böden mit hohen pH-Werten



**Nach einem Monat
50 % mehr Phosphor-Verfügbarkeit
durch TOP-PHOS**

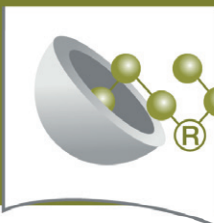
auf Böden mit niedrigen pH-Werten



**Nach zwei Monaten
33 % mehr Phosphor-Verfügbarkeit
durch TOP-PHOS**



TOP-PHOS



- ➔ keine P-Fixierung im Boden
- ➔ effizientere P-Ausnutzung
- ➔ wachstumsangepasste Verfügbarkeit
- ➔ besseres Wurzel- und Pflanzenwachstum

zum Video QR Code scannen