



Blattanalysen

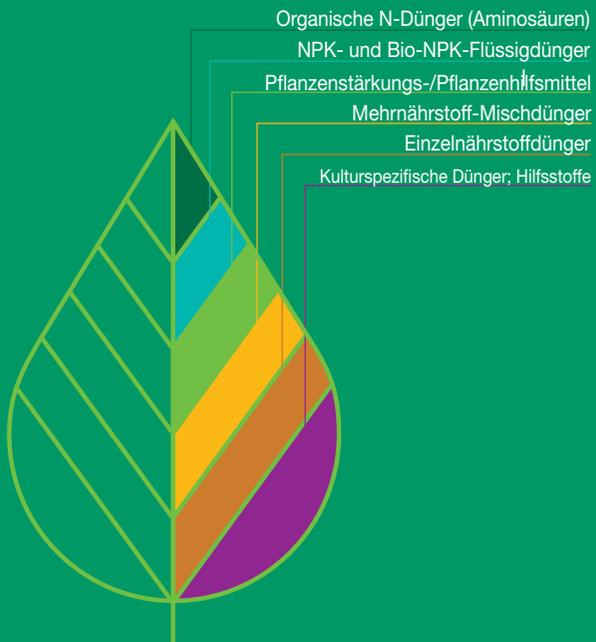
ermöglichen eine genaue Bestimmung des Ernährungszustandes Ihrer Kultur. Insbesondere vor der Gabe von Mikronährstoffen (B, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn), die von der Pflanze nur in geringen Mengen benötigt werden, empfehlen wir daher, eine Blattanalyse durchführen zu lassen. Kosten hierfür können rückvergütet werden!

Die PHYTOsolution arbeitet eng mit dem Institut für Agrar- und Umweltanalytik in Freyburg zusammen. Das IAU kann Blattproben innerhalb kurzer Zeit analysieren und bewerten.

Einfache Probenahme:

Bei 50 cm Wuchshöhe oder zur Blüte über das Feld verteilt an 20-30 verschiedenen Stellen insgesamt 300-500 g frische Blätter bzw. ab der Blüte die Kolbenblätter einsammeln. Keine Proben entnehmen, wenn in den vorangegangenen 3-5 Tagen der Bestand mit Pflanzenschutzmitteln oder Nährstoffen behandelt wurde. Blätter zusammen mit einem Analysenauftragsformular zum Labor schicken. Kontaktieren Sie uns!

Pflanzenernährung | Mais



PHYTOsolution
Querfurter Str. 9
06632 Freyburg

Tel.: +49 (0) 34464 / 61044
Fax: +49 (0) 34464 / 61043

Ihr kompetenter Partner für alle Fragen
der Pflanzenversorgung.

info@phytosolution.de
www.phyotosolution.de



PHYTO solution

... Pflanzenernährung mit System

info@phytosolution.de
www.phyotosolution.de



PHYTO solution

... Pflanzenernährung mit System

Anwendungsempfehlungen für Mais



Ziel der Behandlung



Stadium	Saat	Blattentwicklung	Längenwachstum	Rispenschieben
BBCH	01	10 bis 19	30-39	50-59
Standardanwendungen				
Optimale Erstversorgung des Saatgutes	100 ml PhytoGreen®-MaisBeize*/ 100 kg Saatgut			
Optimale „Rundum“-Spurennährstoffversorgung zur Ertragssicherung, für gute Kolbenfüllung		ab 4-Blatt-Stadium: 4 l/ha PhytoGreen®-MaisMix Carbo (wasserlösliches Carboxylat mit B, Cu, Mn, Mo, Zn) oder 2 l/ha PhytoGreen®-MaisMix* (Suspension mit B, Mn, Zn) + 1l/ha BlackHum (zu den herbiziden Maßnahmen)		
Verbesserung der Effektivität und Verträglichkeit von Pflanzenschutzmaßnahmen		100 ml PhytoGreen®-pH Total oder CARBO-ECO pH*/ 200 l Spritzbrühe; 1 l/ha Plantosol®*(9% N, tier. Aminosäuren)/Bio-Plantosol®*(4% N, pflanzl. Aminosäuren) zu den Pflanzenschutzmaßnahmen		
Zusatzanwendungen (vorzugsweise nach Blattanalyse - Ergebnis innerhalb von 3 Werktagen; Kostenübernahme für Kunden möglich - sprechen Sie uns an!)				
Phosphor-Versorgung in Mangelsituationen		ab 4-Blatt-Stadium: 5 l/ha PhytoGreen®-HiPhos		
Zinkversorgung, Kolbenfüllung		ab 4-Blatt-Stadium: 1 l/ha PhytoGreen®-Zn40* (Suspension) oder 2 l/ha PhytoGreen®-ZinkCarboxylat bzw. CARBO-ECO Zn* (wasserlösliche Carboxylate)		
Manganversorgung; Pflanzengesundheit		ab 4-Blatt-Stadium: 0,5 l/ha PhytoGreen®-Mangan27* (Suspension) oder 2 l/ha PhytoGreen®-ManganNitrat oder 3 l/ha PhytoGreen®-ManganCarboxylat bzw. CARBO-ECO Mn* (wasserlösliche Carboxylate)		
Kupferversorgung, Ertragssicherung		ab 4-Blatt-Stadium: 0,25 l/ha PhytoGreen®-Cu23* (Suspension) oder 2 l/ha PhytoGreen®-KupferCarboxylat bzw. CARBO-ECO Cu* (wasserlösliche Carboxylate)		
Borversorgung, für Pollenqualität und Kornansatz		ab 4-Blatt-Stadium: 3 l/ha PhytoGreen®-Bor* oder PhytoGreen®-Calciumborat		
Kaliumversorgung		ab 4-Blatt-Stadium: 4-5 l/ha PhytoGreen®-KaliumCarboxylat bzw. CARBO-ECO K* nach Bedarf		
Magnesium- und Schwefelversorgung		ab 4-Blatt-Stadium: 4 l/ha PhytoGreen®-MagS		
Magnesiumversorgung; Verbesserung der Blattqualität und Photosyntheseleistung		ab 4-Blatt-Stadium: 4 l/ha PhytoGreen®-Mg500 (Suspension) oder 5 l/ha PhytoGreen®-MagnesiumCarboxylat bzw. CARBO-ECO Mg* (wasserlösliche Carboxylate)		

* Die Ausgangsstoffe sind gemäß EU-Öko-Verordnung 2018/848 einsetzbar und als Betriebsmittel bei FIBL und InfoXgen gelistet oder von der BCS GmbH zertifiziert.

Blattdünger können generell mit dem Pflanzenschutz kombiniert werden.