



Knowledge grows

Blattdüngung aktuell



YaraVita® KOMBIPHOS – Der Blattdünger für die Kartoffel Warum ist Phosphat für die Kartoffel wichtig?

Phosphat ist im Boden unbeweglich und dadurch schlecht verfügbar. Vor allem für die Kartoffel ist das gravierend: Sie hat nur ein schwach ausgebildetes Wurzelwerk und kann sich daher das Phosphat aus dem Boden nur sehr schlecht aneignen. Kalte Temperaturen oder zu hohe oder niedrige pH-Werte mindern die Verfügbarkeit zusätzlich. Ein Phosphat-Mangel lässt sich bei der Kartoffel mit bloßem Auge kaum erkennen: Die Blätter sind tiefgrün, aber eventuell weniger ausgebildet, sodass die Pflanze weniger Photosynthese betreiben kann.

Wie lässt sich das Problem lösen?

Die Düngung über das Blatt ist eine gute Möglichkeit, um Nährstoff-Engpässe zu überbrücken – ohne die Bilanz stark zu belasten. Zumal die Kartoffel durch ihren ausgeprägten Blattapparat hohe Wirkungsgrade verspricht.



In dem Zeitraum zwischen Auflaufen und Reihenschluss hat die Kartoffelpflanze aufgrund ihres schnellen Wachstums einen relativ hohen Phosphat-Bedarf. Ein Mangel in dieser Phase wirkt sich deutlich auf den Knollenansatz aus. Wenn sich die Stolone verdicken (Häkchen-Stadium), sollten Sie daher zur Ansatzförderung YaraVita Kombiphos einsetzen.

Wir empfehlen zur Förderung des Knollenansatzes:

4 l/ha YaraVita Kombiphos zum Häkchen-Stadium.
Bei Bedarf nach zehn Tagen wiederholen.



Zusammensetzung:

Phosphat (P ₂ O ₅):	440 g/l
Kalium (K ₂ O):	75 g/l
Magnesium (MgO):	67 g/l
Mangan (Mn):	10 g/l
Zink (Zn):	5 g/l
Dichte:	1,475 kg/l

Haben Sie Fragen?

Unsere Fachberater für die jeweiligen Regionen:

- **SH, nördl. NI**
Jens Grube, 01 51 - 17 41 81 17
- **MV**
Dr. Kerstin Berlin, 01 70 - 9 23 55 44
- **BB, ST, nördl. SN**
Dr. Stefanie Schmidt, 01 70 - 5 64 16 07
- **südl. NI, Wf., nördl. HE**
Sören Hersemann, 01 71 - 5 26 42 96
- **Rhld., RP, südl. HE, SL**
Richard Beumers, 01 51 - 46 70 54 50
- **TH, nördl. BY, südl. SN**
Thomas Ludwig, 01 71 - 3 01 36 90
- **mittleres und südl. BY, BW**
Adrian Urban, 01 60 - 3 62 84 71

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall ist ausgeschlossen, da die Standort- und Anbaubedingungen erheblichen Schwankungen unterliegen. Die zur Verfügung gestellten Informationen ersetzen keine individuelle Beratung. Sie sind unverbindlich und insbesondere nicht Gegenstand eines Beratungs- / Auskunftsvertrages. ©YARA GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten.