Green On®
Kartoffel

Knollenansatz und Knollenwachstum optimieren

- Fördert den Aufbau eines **vitalen Blattapparates** und eine hohe Photosyntheseaktivität.
- Das **Knollengewicht** und die **Knollenanzahl** werden gesteigert.
- Mangan und Zink **unterstützen** die **Fungizidwirkung**.
- Die Alterung des Blattapparates wird besonders **bei Trocken- und Hitzestress** verzögert.
- Unterstützt die **Stärke-Einlagerung** in die Knolle.

MINERALS AT WORK MICRO GO TECHNOLOGY

GEMäSS VO(EU) 2018/848 & VO(EU) 2021/1165 Für den Ökolandbau FiBL gelistet

Wirtschaftlich überzeugend

Der Mehrerlös übersteigt den Mehraufwand für Green On® Kartoffel um das

ca. 8-fache.

(ermittelter Mehrertrag von 15 dt/ha und Marktpreis 30,00 €/dtc bei einem 2-jährigen Exaktversuch)

Mikronährstoffe in Green On® Kartoffel

11,2 % Mn
9,0 % Zn
1,7 % Cu
1,4 % Fe
5,5 % N
12,6 % S

1–2 pro Jahr

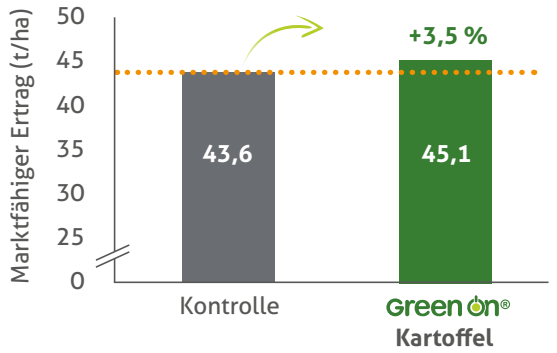
je 750 g/ha

Gebinde: 3 kg

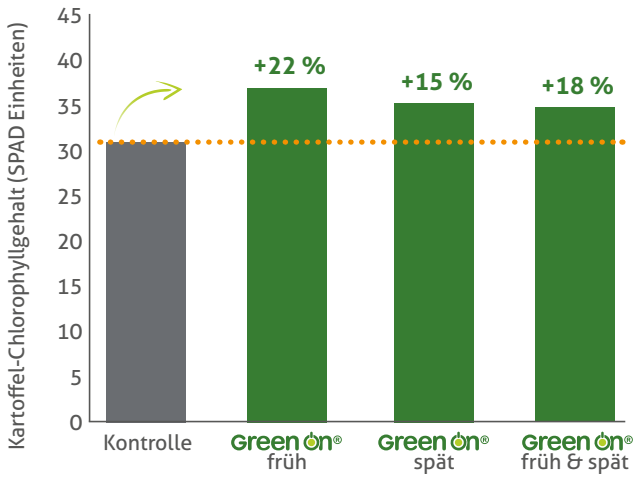
*gelistet in der Betriebsmittelliste für die ökologische Produktion in Deutschland.
*Vollständig wasserlösliches Granulat.

Effizient im Feld

Green On® Kartoffel



Exaktversuch 2022, Speisekartoffel auf sandigem Lehm, pH 6,1.
Green On® Behandlung zu BBCH 31 und BBCH 37.



Exaktversuch 2022 Schleswig-Holstein, Speisekartoffel auf sandigem Lehm, pH 6,1. Green On® Behandlung zu BBCH 31 und BBCH 37. Chlorophyllgehalte 4 Wochen nach Applikation gemessen und noch signifikant erhöht.

Einfach anwenden

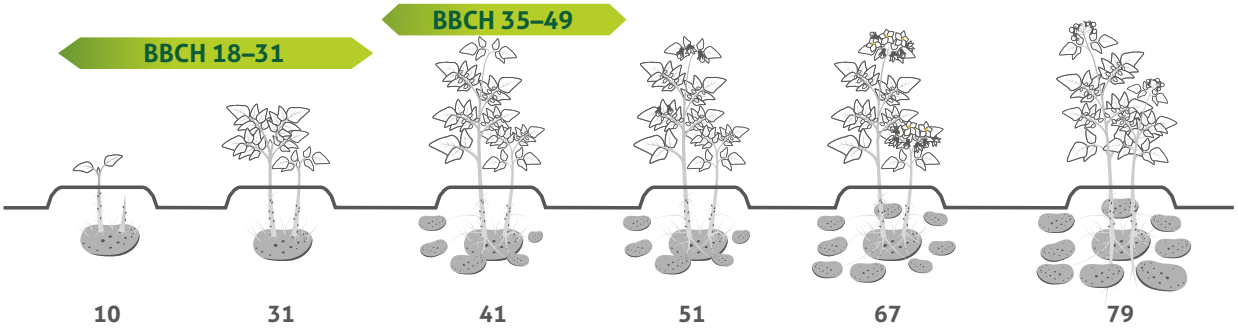
Je nach Produktionsziel sollte der Einsatz von Green On® angepasst werden:

- Die frühe Applikation fördert am wirksamsten die Knollengröße.
- Eine späte Applikation erhöht die Knollenanzahl.
- Eine zweimalige Applikation, früh und spät, empfiehlt sich für hohe Ausbeute marktfähiger Ware für Speisekartoffeln.

Synergie mit Pflanzenschutz nutzen

Einfach mischbar mit den üblichen Pflanzenschutzmitteln für den Kartoffelanbau. Detaillierte Information auf der Verpackung und unserer Homepage.

Verwendungszweck	Applikationszeit	Applikationsmenge
Pflanzkartoffel	Einmal spät (BBCH 35 – 40)	750 – 1000 g/ha (750 – 1000 ml/ha)
Speisekartoffel	Zweimal (BBCH 18 – 31 u. BBCH 35 – 49) Kurz vor Bestandesschluss u. Ende Knolleninduktion	jeweils 750 g/ha (jeweils 750 ml/ha)
Verarbeitungskartoffel	Einmal früh (BBCH 18 – 31) Kurz vor Bestandesschluss	1000 g/ha (1000 ml/ha)
Stärkekartoffel	Einmal früh (BBCH 18 – 31) Kurz vor Bestandesschluss	1000 g/ha (1000 ml/ha)



Wer wir sind und wofür wir stehen

Phytoplanta – Ihr zuverlässiger und kompetenter Partner in Sachen Pflanzenproduktion.

PHYTOPLANTA

Phytoplanta GmbH | Fürschlag 3 | 91564 Neuendettelsau
Deutschland | +49 9874 367 95 0 | info@phytoplanta.com

www.phytoplanta.com