

Produktthinweise

Speisekartoffeln und Pommeskartoffeln.



Vorteile und Eigenschaften

Die Anwendung von ProAct bei Speisekartoffeln erhöht unter normalen Bedingungen die Knollengröße und -qualität. Behandelte Pflanzen entwickeln ihre Knollen schneller. Wiederholtes Sprühen unterstützt die Knollengröße und eine gute und gleichmäßige Reifung. Ein weiteres Merkmal der Anwendung von ProAct besteht darin, dass mehr Kalzium in die Zellwände gelangt. Dadurch entstehen stärkere Knollen, die besser überstehen. In einer Testreihe wurden am Ende der Lagerzeit ruhigere und frischere Knollen beobachtet.

Wenn das verfügbare Kalzium im Boden begrenzt ist, erhöht ein Kalziumdünger in der Tankmischung mit ProAct die Zuverlässigkeit. Bei der Kalziumdüngung mit Natural Green ist eine Dosierung von 1,5 kg/ha zum Zeitpunkt der Blüte ausreichend.



Links: Kontrollpflanze / rechts: ProAct

Dosierung und Timing

Für die gewünschte Wirkung der ProAct-Anwendung ist das Timing entscheidend. Bei Speisekartoffeln ist eine Anwendung zur Vollblüte (BBCH 65) plus zwei Wiederholungen je nach 21 Tagen für eine gute Wirkung ausreichend. Die Dosierung pro Hektar beträgt 150 Gramm pro Anwendung.

Ziel	Timing	Dosierung
Knollengröße und Qualität C.A.	BBCH 65 (Vollblüte) + nach 21 Tagen + nach 21 Tagen	150 g/ha

Dosierung und Timing

Bei Ihren eigenen Vergleichsversuchen (behandelt/unbehandelt) ist es wichtig, dass keine Abdrift beim Sprühen auftritt. Bereits ein Mikrogramm ProAct aktiviert die Pflanze und beeinflusst das Ergebnis.

Versuche und Tests

Wiederholte Versuche und Feldtests zeigen in der Regel weniger Fehler. Die Zuverlässigkeit über mehr als 37 Versuche und mehr als 22 Tests liegt bei ca. 80 %. Eine gute Kalziumverfügbarkeit im Boden kann zu einem positiven Ergebnis beitragen.

Wiederholte Versuche (37)	Ertragssteigerung	Erfolg %
Rohertrag	+5,77 %	80 %
Marktfähiger Ertrag	+8,48 %	83 %
Tests von Anbau-betrieben (22)	Ertragssteigerung	Erfolg %
Rohertrag	+2,40 %	83 %
Marktfähiger Ertrag	+8,00 %	78 %

Versuche und Tests



We Grow Soil.