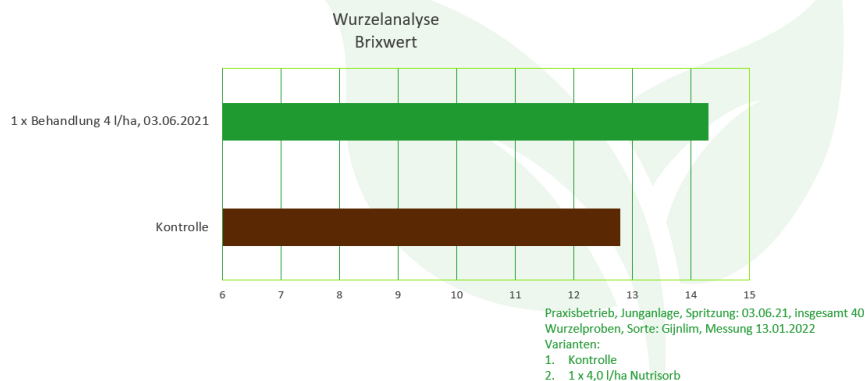


Nutrisorb – Wurzelaktivator

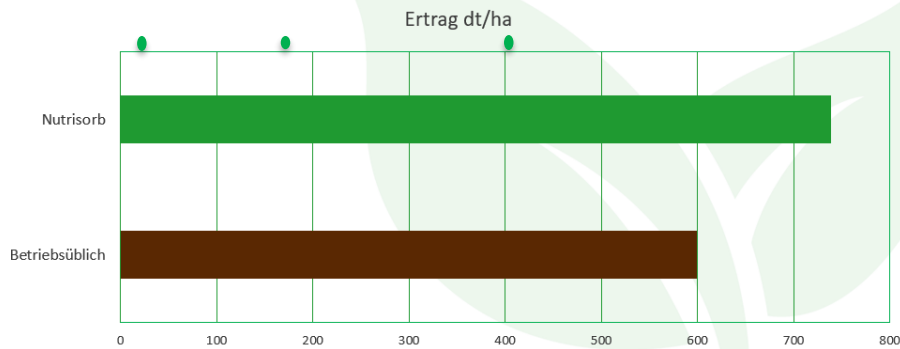
Profil	
Wirk- und Nährstoffe	11,5% Carbonsäuren, 4,8% N Gesamtstickstoff
Formulierung	Wasserlösliches Konzentrat
Wirkstoffbasis	rein pflanzlich: Reisspelzen, 33% organische Substanz
Wirkungsweise	vegetativ und generativ, aktiviert pflanzlichen Stoffwechsel, Wurzelbildung und Nährstoffaufnahme, Langfristeffekt
Wirkungsspektrum	Jungpflanzenentwicklung, Ertragssteigerung, Einlagerung von Reservestoffen, einheitlichere Größensortierung
Zielkulturen	Kartoffeln, Spargel , Kern-, Stein- und Beerenobst, Blattgemüse
Aufwandmenge	1 - 5l/ha, bzw. 1-2 ml/l bei Bewässerung
Anzahl der Anwendungen	im Feldbau 1-2x, in Sonderkulturen bis 3x bzw. regelmäßige Dosierung bei Bewässerung
Gebindegröße	10 l

- ✓ Wirkt direkt auf die Zellatmung und beschleunigten Hormontransport (Auxine)
- ✓ Aktiviert damit Bildung von Neben- und Feinwurzeln sowie Wurzelhaaren zur verbesserten Nährstoffaufnahme
- ✓ Direkte Förderung der Exudation (Wurzelausscheidungen in die Rhizosphäre), Ansäuerung führt zu verbessertem Nährstoffaufschluss und -aufnahme
- ✓ Anwendung vorrangig als Beize zu Pflanzgut (Kartoffeln), zur Pflanzung in die Furche und zur Spritzanwendung
- ✓ Problemlos mischbar mit Pflanzenschutzmitteln (bei Kartoffeln nicht zusammen mit Strobilurinen einsetzen) und Flüssigdüngern, damit voll integrierbar in die bestehende Arbeitsorganisation

Versuche mit Nutrisorb in Spargel 2021



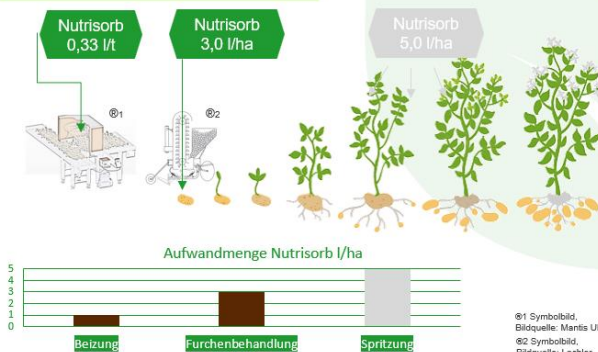
Versuche mit Nutrisorb in Kartoffeln 2021



Landw. Betrieb einer Primärgenossenschaft, Europlant Stärkekartoffel
Nutrisorb mit 1 l/ha Knollenbeizung, Pflanzung: 16.04.2021,
Stichprobenergebnis aus Handrodung

Anwendung in Kartoffeln – auf die Applikationstechnik kommt es an!

entweder als stationäre Beizung vor der Pflanzung
oder als Furchenbehandlung bei der Pflanzung



Einsatz als Beizung vor der Pflanzung:
0,33 l/t = 1,0 l/ha bei 3 t Pflanzgut/ha

oder

Einsatz zum Pflanzen in die Furche bzw.
zusammen mit Voraufbauherbiziden:
3,0 l/ha

bei Bedarf

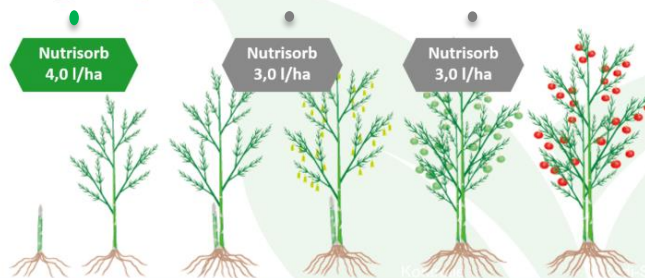
Einsatz ggf. spätestens bei Reihenschluss
aber vor Bestandesschluss: 5,0 l/ha

Generell: Boden sollte nicht vollständig
abgeschirmt sein,

Wassermenge: min. 300 l/ha

©1 Symbolbild,
Bildquelle: Manis ULV
©2 Symbolbild,
Bildquelle: Lechler

Anwendung in Spargel 2023



Empfohlene Dosis:
1 x 4l/ha Spritzung nach der Ernte (mit bis zu 70% am
wichtigsten für die Ertragsbildung!),
danach ggf. im Abstand von vier Wochen



Kontakt: Maximilian Knabben, maximilian.knabben@orus.life, mobil: 0176 – 30882711