

Fungizid - Schutz bei Karotten

Anwendungsempfehlungen

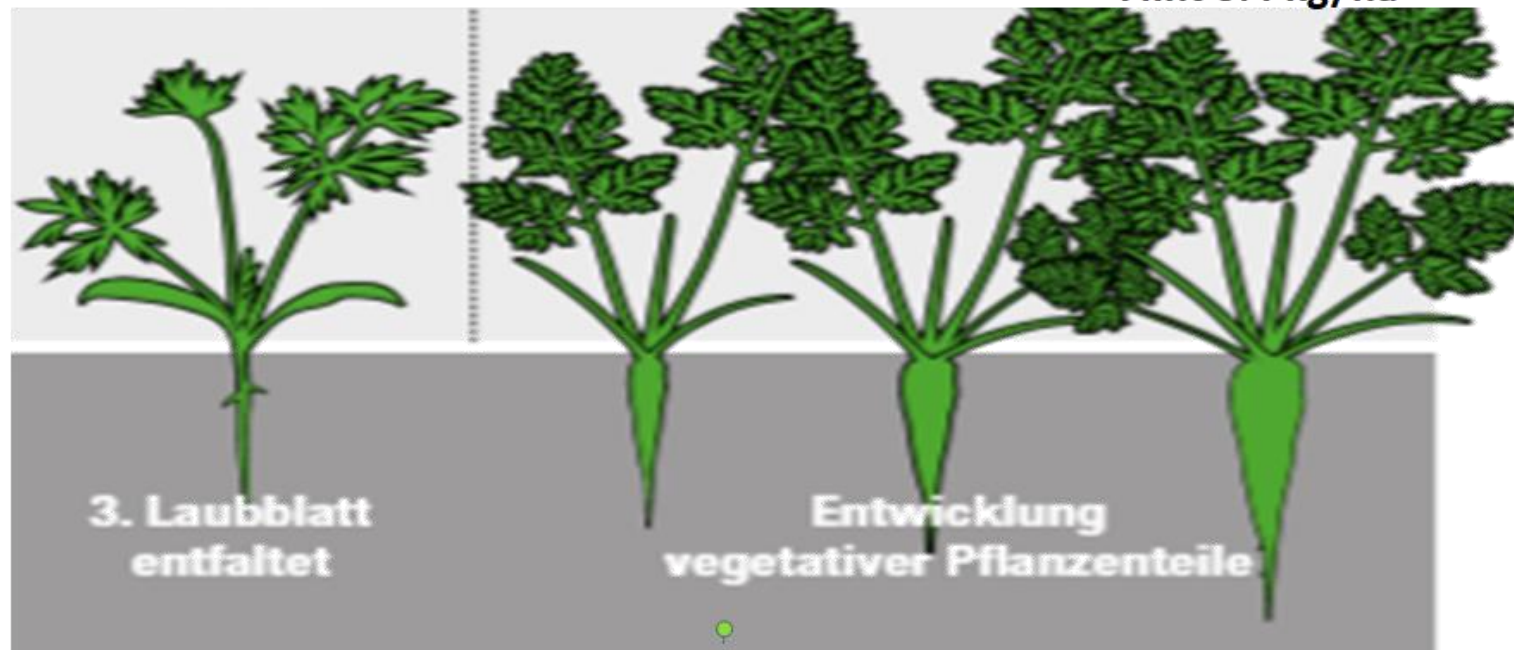
Dithane Neotec 3 kg/ha

Nativo 0.3 kg/ha oder Moon Experience 0.75l/ha

Dagonis 0.6 – 2 l/ha

Signum 1kg/ha

Flint 0.4 kg/ha



- Möhrenfliege: (Pyrtetroide) je nach Flugaktivität
- Blattläuse: Pirimor, bei Befall und Notwendigkeit

Beschreibung der einzelnen Produkte

Dithane Neotec:

- Mancozeb 75%
- Hohe Anfangswirkung und gute Dauerwirkung.
- Dithane Neotec ist gut pflanzenverträglich und stimuliert das Wachstum.
- 3 kg/ha gegen Alternaria- Möhrenschwärze. Wartefrist: 3 Wochen

Nativo:

- Tebuconazol 50 % + Trifloxystrobin 25 %
- Vorbeugend + abstoppend gegen Krankheiten. Kombiniert mit beiden Wirkstoffe bietet Nativo einen hochwirksamen und lang anhaltenden Schutz.
- 0,3 kg/ha gegen Alternaria-Möhrenschwärze, Echten Mehltau und Sclerotinia-Fäule. Anwendung ab Befallsbeginn.
- Max. 3 Behandlungen pro Kultur mit einem Produkt, welches den Wirkstoff Tebuconazol enthält. Wartefrist: 3 Wochen.

Moon Experience:

- Fluopyram 17,6 % (200 g/l) + Tebuconazol 17,6 % (200 g/l)
- Moon Experience eignet sich als Baustein in einer Spritzfolge mit anderen Fungiziden. Moon Experience unterstützt auch die Wirkung spezifischer Fungizide gegen Krankheiten.
- 0,75 l/ha Alternaria-Möhrenschwärze und Echter Mehltau. Anwendung im Stadium BBCH 40-49. Max. 2 Beh. pro Kultur. Insgesamt nicht mehr als 3 Beh. mit einem Tebuconazolhaltigen Produkt. Wartefrist: 2 Wochen.

Dagonis:

- 75,0 g/l Fluxapyroxad (Xemium) Gew.-%: 6.98) 50,0 g/l Difenoconazol (Gew.-%: 4.66)
- Dagonis ist ein Kombinationsfungizid auf Basis der Wirkstoffe Xemium und Difenoconazol. Die Kombination erfasst Pilzkrankheiten wie Mehltau, pilzliche Blattfleckenerreger, Rhizoctonia, Sclerotinia und Alternaria Arten sicher und langanhaltend.
- Echter Mehltau der Karotten 0.6 l/ha, max. 2 Beh. / Kultur im Abstand von mind. 7 Tage. Wartefrist: 7 Tage
- Alternaria spp. 1 l/ha, max. 2 Beh. / Kultur im Abstand von mind. 7 Tage. Wartefrist: 7 Tage
- Sclerotinia-Fäule 2 l/ha, max.1 Beh. / Kultur. Wartefrist: 7 Tage

Signum:

- 67 g/kg Pyraclostrobin (F 500) (Gew.-%: 6,7) 267 g/kg Boscalid (Gew.-%: 26,7)
- Verhindert die Sporenkeimung, die Keimschlauchausbildung und verringert das Myzelwachstum sowie die Sporulation. Kombinationsfungizid gegen Alternaria – Arten, Echten Mehltau, Graufäule und Rostpilze.
- Optimaler Schutz wird erreicht durch den vorbeugenden Einsatz bei etwa 15 cm Laublänge der Kultur.
- Signum darf aktuell nur einmal je Kultur eingesetzt werden mit 1 kg/ha. Wartefrist: 2 Wochen

Flint:

- 50 % Trifloxystrobin
- Breitwirksames Fungizid mit dem Wirkstoff Trifloxystrobin. Dank seinen mesostemischen Eigenschaften wird einen regenfesten und langanhaltenden Schutzbelag an der Blattoberfläche gebildet.
- 0,4 kg/ha gegen Alternaria-Möhrenschwärze und Echten Mehltau. Anwendung ab dem 4-6 Blattstadium. Max. 3 Behandlungen / Kultur im Abstand von 10-14 Tagen. Wartefrist: 1 Woche.

PlanTonic

PlanTonic zur Stärkung der Widerstandskraft der Pflanzen ab 9-Blatt-Stadium der Karotte mit 3 - 4 l/ha. Insbesondere bei den ersten beiden Spritzungen ist **PlanTonic** besonders vorteilhaft.

Die Stärkung des Immunsystemes durch **PlanTonic** ist bei Karotten besonders effektiv und deutlich, Krankheiten treten kaum noch auf.

Vorteile und Nutzen von **PlanTonic**

- Die Kondition und der Gesundheitszustand der Pflanzen wird verbessert
- Es ist möglich komplett auf Fungizideinsatz zu verzichten
- Eine bessere Wurzelentwicklung fördert die Nährstoffaufnahme
- Die Qualität und wertvolle Inhaltsstoffe der Frucht werden gesteigert

Anwendungsempfehlung:

Die Aufwandmenge beträgt pro Anwendung 3,5 - 4 lt/ha mit mindestens 250 – 300 lt Wasser.

Das **PlanTonic** Solo Programm:

1. Anwendung Stadium 19 - 41 bis Beginn der Wurzelentwicklung
2. Anwendung Stadium 44, wenn die Wurzel 40% der gewünschter Masse erreicht hat
3. Anwendung Stadium 48, wenn die Wurzel 80% der gewünschter Masse erreicht hat

Der Einsatz von **PlanTonic** kann alle 10-14 Tage wiederholt werden. Bei starkem Infektionsdruck und regnerischem Wetter mit Fungiziden ergänzen bzw. auf Fungizide wechseln.

