



Sourcon Padena entwickelt wirksame und nachhaltige Alternative zu Kupfer

Mit *Pseudomonas sp. Proradix*, dem Wirkstoff unseres Produktes **Proradix**, forschen wir seit drei Jahren intensiv an einem wirksamen und nachhaltigen Ersatz für Kupfer im Kartoffelanbau.

Reduzierung von Stängel-*Phytophthora* mit Proradix auch ohne Kupfer möglich

In 2008 und 2010 trat die Stängel-*Phytophthora* kaum auf. 2009 war dagegen ein Jahr mit starkem Befall. Die Stängel-*Phytophthora*-Infektionen konnten durch den Einsatz von **Proradix** deutlich reduziert werden. (Ergebnisse auf www.sourcon-padena.de)

Aktuelle Feldversuche bestätigen Gewächshausversuche: Proradix wirkt auch gegen *Erwinia*

Gewächshaus- und Laborversuche (unter kontrollierten Bedingungen) in 2009 zeigten eine Wirkung von **Proradix** gegenüber der Schwarzbeinigkeit und eine Verringerung der Knollenfäule.

Aufgrund der positiven Ergebnisse dieser Gewächshausversuche wurden 2010 verschiedene Feldversuche durchgeführt. Jeder dieser ersten einjährigen Feldversuche bestätigte die Wirkung von **Proradix** gegenüber *Erwinia*. (Ergebnisse auf www.sourcon-padena.de)

Schonende und gleichzeitig ergebnisorientierte Nutzung der Natur, das ist unser Anspruch.

Wir, die Sourcon Padena, entwickeln und produzieren biologische Pflanzenschutzmittel.

Dabei legen wir großen Wert auf:

- hoch qualifizierte **wissenschaftliche Entwicklungsarbeit** im Labor und auf dem Feld,
- die kontinuierliche Überprüfung der Ergebnisse durch **Wirkungstests** in der Praxis, (Diese Tests werden mit unabhängigen Versuchsanstalten europaweit nach standardisierten Methoden realisiert.)
- eine gute **Zusammenarbeit** mit Beratern und Kunden.

Unsere Produkte schonen als natürliche und biologische Präparate die Umwelt. Das Thema Rückstandsproblematik existiert für den Anwender nicht. Alle Produkte sind für den Ökologischen Landbau zugelassen und können ohne Bedenken in Wasserschutzgebieten eingesetzt werden.

Gerne informieren wir Sie ausführlich.



Sourcon Padena GmbH & Co. KG
+49 (0)7071 97552-0
vv@sourcon-padena.de
www.sourcon-padena.de