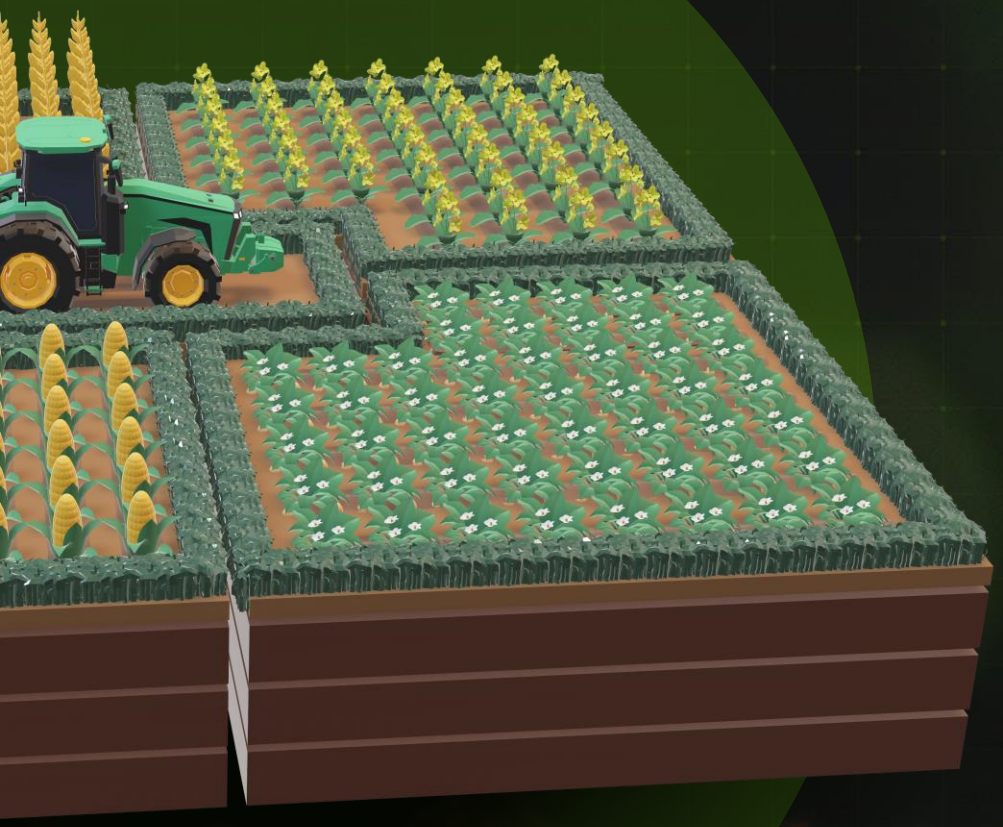
re:soil
STARKER BODEN. STARKE PFLANZEN.

re:soil

STARKER BODEN. STARKE PFLANZEN.

Kartoffel

Lösungen für den Kartoffelanbau



Herbizide | **Ermöglichen reduzierte Bodenbearbeitung**

- Bandur

Fungizide

- Infinito
- Propulse

SERENADE SOIL ACTIV | **Mobilisiert das Potenzial des Bodens**

Insektizide*

- Sivanto prime
- Decis forte

Root2Success

ROOT2SUCCESS UNLOCK THE POWER OF YOUR ROOTS | **Fokussiert auf gesunde Wurzeln und gesunde Böden**

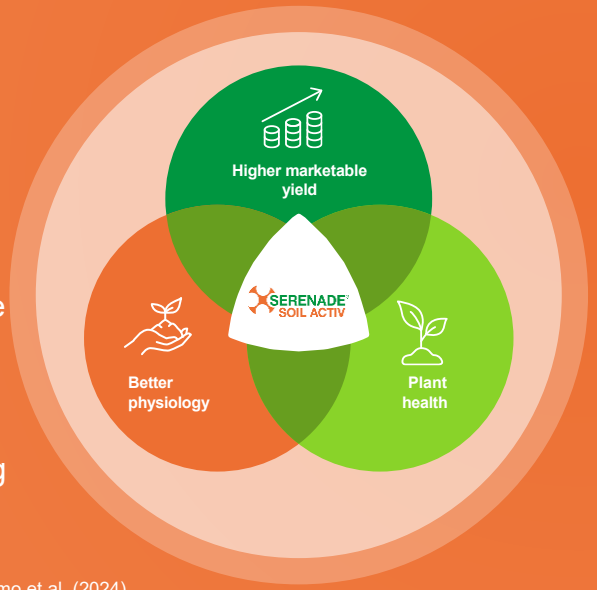
*Notfallzulassungen in 2025

RESTRICTED

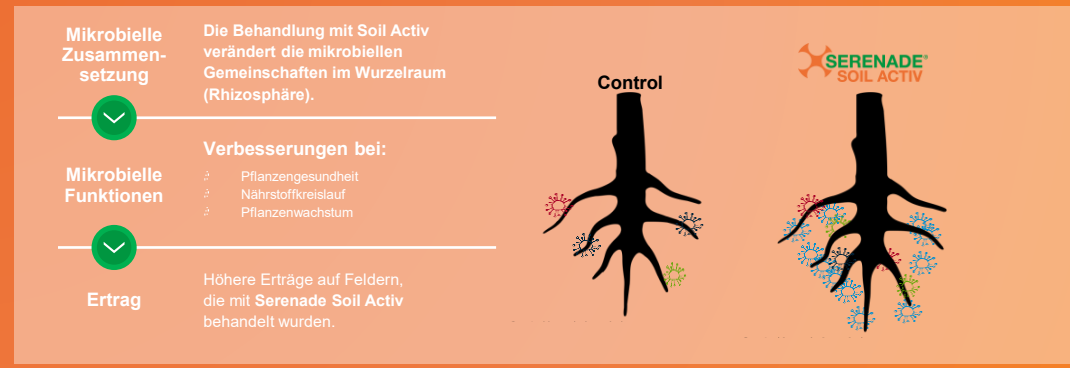
Serenade® Soil Activ

Serenade® Soil Activ mobilisiert das Potenzial des Bodens und sorgt gleichzeitig für seine Gesundheit und Qualität.

- **Spezielle Formulierung** für die Anwendung im Boden
- Vielzahl von **Vorteilen für Landwirte**:
  - Krankheitsbekämpfung
  - Verbessertes Wurzelwachstum und -architektur
  - Verbesserte Nährstoffaufnahme
  - Erhöhte Biomasse
  - Mehr Ertrag
- Reduktion von Fusarium ➔ Förderung nützlicher Mikroben (z.B. Sphingomonas, Mortierella)



Source: Schirring et al. (2023), https://edepot.wur.nl/629737; Adamo et al. (2024) https://www.frontiersin.org/journals/plant-science/articles/10.3389/fpls.2024.1332840/full



Soil Health Benefits

Bessere Durchwurzelung des Bodens

Geförderte Interaktion zwischen Wurzel und nützlichen Bodenmikroben

Verschiebung der mikrobiellen Diversität hin zu nützlichen Bodenmikroben

RESTRICTED

Root2Success

Root2Success ist ein ganzheitlicher Ansatz zur Optimierung der Ernteproduktivität mit Fokus auf gesunden Wurzeln und gesunden Böden.

Praktisches **Paket** aus:

- Saatgut
- Pflanzenschutzmitteln
- biologischen Wirkstoffen
- digitalen Hilfsmitteln
- unterstützenden Dienstleistungen

Verständnis der Wechselwirkungen zwischen Pflanzen, Böden und Mikroorganismen ist entscheidend für nachhaltige Erträge und minimierte Umweltbelastung.

Schutz
- Vorbeugende Maßnahmen ergreifen
- Pflanzenschutz

Heilung
- Kurative Behandlungen anwenden
- Pflanzenschutz, Pflanzenernährung (Partnerangebote)

Aktivierung
- Pflanzengesundheit aktivieren
- Wurzelgesundheitsförderer, Biostimulanzien
- Pflanzenschutz, Pflanzenernährung (Partnerangebote)

Bewahren
- Umwelt schützen, Böden erhalten und natürliche Ressourcen schonen
- Drip-by-Drip (Zusammenarbeit mit Netafim)

Soil Health Benefits

Verbessertes Wurzelwachstum	Geförderte Interaktion zwischen Pflanze und Boden	Gezielte Bekämpfung von Nematoden und Krankheitserregern im Boden

RESTRICTED