

Chitosan

Entwicklung eines Pflanzenhilfsmittels auf Chitosanbasis

Programm / Ausschreibung	BASIS, Basisprogramm (KP 2020), Budgetjahr 2020 - Konjunkturpaket	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.01.2021	Projektende	30.06.2022
Zeitraum	2021 - 2022	Projektlaufzeit	18 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Ziel des Projektes ist die Entwicklung und Erprobung eines Pflanzenhilfsmittels basierend auf Chitosan. Das Chitosan soll durch Pilze gewonnen werden und modifiziert werden. Anhand von verschiedenen Kulturpflanzen soll die Funktionalität verschiedener Chitosanderivate als Pflanzenhilfsmittel im Gewächshaus und im Freiland nachgewiesen werden.

Projektkoordinator

- Anacon GmbH

Projektpartner

- Universität für Bodenkultur Wien Institut für Biotechnologie in der Pflanzenproduktion