

# Präzise Analysen, sichere Prognosen, effektive Unterstützung.



Zuverlässig Blattkrankheiten bei Zuckerrüben erkennen.



**strube**  
Die Saat. Seit 1877

# Funktionsweise

**BeetControl** ist eine Smartphone-App, die eine präzise Analyse und Prognose ermöglicht, ob ein Rübenfeld von Blattkrankheiten befallen ist oder wie sich der Befall entwickeln wird.

**BeetControl** soll Landwirten dabei helfen, die Befallsituation richtig einzuschätzen, um zum richtigen Zeitpunkt Pflanzenschutzmaßnahmen einzuleiten. Dadurch kann der Einsatz von Behandlungen reduziert und der Einsatz von Pflanzenschutzmitteln optimiert werden.

Mit Hilfe aktueller Fotoaufnahmen des Zuckerrübenfeldes und in Verbindung mit Wetterdaten, Risikogebiets-einschätzung und Resistenzeigenschaften wird über ein künstliches Intelligenzmodell errechnet, wie die Befallsituation ist und wie sich witterungsbedingt der Befall an diesem Standort weiter entwickeln wird.

Die aktuelle Version von **BeetControl** kann die Diagnose und Prognose für den Befall von *Cercospora* bereits leisten. In weiteren Updates ist das Tool auch nutzbar für die Befallsanalyse von:

Ramularia

Mehltau

Rost

Erhältlich im Google PlayStore und im AppStore.



Haben Sie schon den **Strube Newsletter** abonniert? Unter dem folgenden Link können Sie sich registrieren und immer die neuesten Strube Infos erhalten:  
[strube.net/newsletter](https://strube.net/newsletter)



**beetcontrol**  
by Strube D&S



## strube



Die Saat. Seit 1877

Strube D&S GmbH  
Hauptstraße 1  
38387 Söllingen | Germany  
T +49 53 54 809 - 930  
[beetcontrol@strube.net](mailto:beetcontrol@strube.net)  
[strube.net](https://strube.net)