

Des analyses précises, des prévisions sûres, un soutien efficace.



Détecter de manière fiable les maladies foliaires des betteraves sucrières



strube
La Semence. Depuis 1877

Fonctionnement

BeetControl est une application pour smartphone qui permet d'analyser précisément si un champ de betteraves est touché par des maladies foliaires et comment l'infestation va évoluer.

BeetControl aide les agriculteurs à évaluer correctement la situation d'infestation, afin de prendre les mesures phytosanitaires au bon moment. De cette façon, le recours aux traitements peut être limité, et l'utilisation des produits de protection peut être optimisée.

Un algorithme d'intelligence artificielle calcule la situation d'infestation et son évolution dans le temps et le lieu déterminé, avec l'aide de photos de betteraves sucrières prises dans le champ concerné, combinées aux données météorologiques, à l'évaluation des zones à risques et aux caractéristiques de tolérances variétales.

La version actuelle de **BeetControl** le effectue diagnostic et les prévisions pour la cercosporiose. Dans des mises à jour ultérieures, l'outil sera également utilisable pour l'analyse des infestations par :

Ramulariose

Mildiou

Rouille

Disponible sur Google Playstore et Appstore.



Pour de plus amples informations sur **BeetControl** et nos autres produits innovations et services, veuillez consulter notre site Web : strube.net



beetcontrol
by Strube D&S



strube

La Semence. Depuis 1877

Strube D&S GmbH
Hauptstraße 1
38387 Söllingen | Germany
T +49 53 54 809 - 930
beetcontrol@strube.net
strube.net