Lemken

Investition in künstliche Intelligenz

Beteiligung am AgTech-Unternehmen Track32

© *Lemken*

Der IC-Weeder AI mit automatischer Pflanzenerkennung.

1
2
3
4
5
6
0.0
cm
3.5
cm
0.0
km/h
0 1 2 3 4 5
Run?
ImagePointer
13

Die Software von Track32 auf dem IC-Weeder AI.

Moderne Bilderkennung hält in der Landwirtschaft immer stärker Einzug und ermöglicht in vielen Bereichen einen zumindest teilweise autonomen Einsatz. Voraussetzung sind leistungsfähige Kameras oder Sensoren in Verbindung mit intelligenten Algorithmen. Mit dem IC-Weeder AI hat Lemken bereits eine Hackmaschine vorgestellt, die selbst bei hohem Unkrautdruck Zuckerrüben von Unkraut zuverlässig unterscheiden kann. Die Software dazu wurde vom niederländischen AgTech-Spezialisten Track32 entwickelt, an dem sich Lemken jetzt beteiligt hat. Damit hat das Familienunternehmen jetzt die Möglichkeit, Zukunftstechnologien mit einem kompetenten Partner im eigenen Haus zu entwickeln.