



### ÜBERSICHT

#### Vorteile von CTF (Controlled Traffic Farming) im Überblick

| Vorteile von CTF (Controlled Traffic Farming)    |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Höherer Ertrag</b>                            | Durch das Vermeiden von Verdichtungen erhöht sich der Ertrag. Die Bodengesundheit steigt. Wasser und Gasaustausch können ungestört stattfinden, die Wurzeln der Pflanzen können ungehindert in die Tiefe wachsen und das Bodenleben bleibt ungestört.                               |
| <b>Geringere Kosten bei der Bodenbearbeitung</b> | Denn Verdichtungen kosten Zugleistungen und erhöhen den Verschleiß.                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Feste Fahrspuren</b>                          | Feste Fahrspuren für eine dauerhafte Befahrbarkeit. Durch das wiederholte Nutzen der Fahrspuren verdichten diese. Das erlaubt das Befahren auch unter kritischen Bedingungen.                                                                                                       |
| <b>Optimal für Direktsaat geeignet</b>           | In der Direktsaat können Verdichtungen nicht einfach mechanisch beseitigt werden, da die Bodenbearbeitung entfällt. Warum also dann nicht die Arbeitsweise so abstimmen, dass überhaupt erst wenige Fahrspuren entstehen?                                                           |
| <b>Den Regenwurm freut es!</b>                   | Regenwürmer sind im Boden die besten Mitarbeiter der Landwirte. Flach- und Tiefgräber bringen die Zersetzung der Erntereste in Gang. Sie bilden Gänge, in denen Wasser, Luft und Wurzeln Platz finden, und lockern den Boden. Eine günstigere Bodenbearbeitung ist nicht zu finden! |