

Bericht Stollenwerk

Inbetriebnahme Düsenwagen R76 mit Monsun 3300 S am 9.9.21 in Golzheim, Firma Stollenwerk

Als einer der größten europäischen Konservenhersteller für Gemüse zählt das Familienunternehmen Stollenwerk seit Jahrzehnten zur Stammkundschaft der Beinlich VTG mbH. Stollenwerks Wertschöpfungskette beginnt beim landwirtschaftlichen Anbau des Gemüses und reicht bis zum Veredeln und Abfüllen in den typischen Gläsern, die ihren festen Platz in fast allen deutschen Supermarktregalen haben.

Die Beregnungstechnik dient Stollenwerk einerseits zur optimalen Qualitätssicherung und Wachstumssteuerung und andererseits zur nachhaltigen Nutzung des wertvollen Prozesswassers aus der Produktion. Ob Busch- Wachs oder Dicke Bohnen, ob Weiß- Grün- oder Rotkohl, viele Größen und Farben bestimmen das umfangreiche Angebot.

Seit Jahrzehnten sorgt die Düsenwagentechnik für eine bodennahe, windunabhängige Beregnung, die durch exakte gleichmäßige Regengaben für eine gleichbleibende hohe Qualität der Ernte sorgt.

Am 9.9.2021 wurde ein weiterer Düsenwagen mit einer neuen Trommelmaschine auf einer Parzelle mit Grünkohl bei Golzheim in Betrieb genommen. Es handelt sich um den größten Düsenwagen R 76 und die meist verkaufte Monsun 3300 S PE-Rohr 125 – 640m mit hydraulischem Auslegerarm.

Der R76 erstreckt sich über eine Konstruktionsbreite von 76m mit 24 Auslässen. Die spezielle Düsenauswahl für Stollenwerk besteht aus Druckminderer 0,7bar, Düse #38 und blauer Platte. Der geringe Arbeitsdruck, die langsame Drehgeschwindigkeit der Platte und die nach unten gerichtete Verteilung sorgen für eine bodennahe Ausbringung für minimalsten Abdrift.

Den Ersteinsatz und das gute Wetter konnten wir nutzen, um mit Unterstützung der erfahrenen Stollenwerk-Mitarbeiter die sehenswerte Kombination aus Monsun 3300 S und R76 mit der Drohne in Bild und Film festzuhalten.

Der Geschäftsleitung danken wir an dieser Stelle noch einmal recht herzlich für die langjährige vertrauensvolle und persönlich wertvolle Zusammenarbeit.



