

PRESSEMELDUNG

September 23

OptiPoint pro – die neue Vorgewendeschtaltung von RAUCH

Das OptiPoint pro, entwickelt durch die RAUCH Landmaschinenfabrik GmbH, setzt neue Maßstäbe bei der Düngeapplikation im Vorgewende. OptiPoint pro ermöglicht unter Berücksichtigung mehrerer Einflussfaktoren die exakte Positionierung der An- und Abschaltpunkte bei der Ein- und Ausfahrt im Vorgewende. Mit der genialen Vorgewendeschtaltung findet je nach Düngertyp eine variable Anpassung des Streuverhaltens statt.

Der Stand der Technik in der Agrarbranche war bislang, dass die Aufgabepunktverstellung und die Düngermenge im Vorgewende pauschal um einen Wert erhöht wurden. OptiPoint pro analysiert nun jegliche relevanten Einzelwerte, welche als Determinanten für eine effiziente Düngung im Vorgewende zu berücksichtigen sind.

Hierzu zählen unter anderem technische Maschineneigenschaften, die vorgegebenen Feldparameter sowie Düngereigenschaften.

Die bislang gesetzten OptiPoints werden nun unter Berücksichtigung zusätzlicher Einwirkungsquellen neu berechnet und positioniert. Durch eine detaillierte Analyse der im Fokus stehenden Einflussfaktoren verhindern der neu platzierte OptiPoint eine Über- oder Underdüngung. Streufehler gehören mit OptiPoint pro der Vergangenheit an.

Über das ISOBUS-Terminal startet der Anwender die Funktion über die Taste OptiPoint pro im Vorgewendemodus. Düngerspezifisch wird nach der Berechnung der Aufgabepunkt und die Düngermenge auf der Feldseite im Vorgewende angepasst. Wird der Schieber am Ende des Vorgewendes geschlossen, so wird automatisch die Funktion OptiPoint pro deaktiviert.

In der Düngeaison 2024 werden die ersten Software-Updates ausgerollt und im Feld eingesetzt. Ab Sommer 2024 wird OptiPoint pro dann allen RAUCH-Kunden zur Verfügung stehen.

Das Familienunternehmen RAUCH wurde 1921 gegründet und ist heute ein weltweit agierender Hersteller von Land- und Kommunaltechnik. Der Hauptsitz des Unternehmens ist Rheinmünster bei Baden-Baden. RAUCH entwickelt und baut hochwertige Maschinen zur Düngerausbringung und Streutechnik für den kommunalen Winterdienst. Zudem ist RAUCH Erstausrüster für Sätechnikkomponenten. Im Geschäftsjahr 2022 wurde mit 407 Mitarbeitern ein Umsatz von 128 Mio. Euro erzielt. Der Exportanteil liegt bei 73 %.

Ihre Ansprechpartnerin:

Kristina Ernst – Marketingleitung

Tel.: 07221/985-2243

E-Mail: kernst@rauch.de