

INFO PRESSE

Décembre 2024

RAUCH OptiPoint PRO – pour un épandage 100 % précis en fourrières

Pour régler l'épandage d'engrais en bords de parcelle, la technologie de pointe actuelle ajuste le point de chute et augmente forfaitairement la quantité d'engrais dans les fourrières.

La nouvelle fonction OptiPoint PRO, développée par RAUCH, va beaucoup plus loin : elle positionne avec précision les points d'activation et de désactivation de l'épandage en entrée et sortie de fourrière en tenant compte en outre des propriétés techniques de la machine, des paramètres spécifiques du champ ainsi que du type et des propriétés de l'engrais.



Un ingénieux système de commutation analyse en détail ces facteurs d'influence supplémentaires. Sur cette base, il recalcule les OptiPoints précédents et repositionne de nouveaux points OptiPoints PRO qui évitent les erreurs d'épandage responsables de sur- ou sous-fertilisations.

En fourrière, l'utilisateur se contente d'activer la fonction OptiPoint PRO à l'aide d'une touche sur le terminal ISOBUS, lequel calcule et ajuste alors le point de chute et la quantité d'engrais côté champ. De plus, si la trappe est fermée à la sortie de la fourrière, la fonction OptiPoint PRO est automatiquement désactivée.

OptiPoint PRO sera disponible pour tous les clients RAUCH à partir de l'été 2025, après une première phase de mise à jour des logiciels et de tests en conditions réelles au cours de la saison de fertilisation du printemps 2025.