

Communiqué de presse de Robert Aebi Landtechnik AG et Barto AG du 27 mai 2025

## **Une connexion sans faille : barto réalise une interface avec le centre d'opérations John Deere**

**Un échange de données efficace pour une agriculture moderne, Robert Aebi Landtechnik AG et Barto AG permettent dès à présent une connexion directe entre barto et le John Deere Operations Center.**

La numérisation de l'agriculture continue de progresser : dès à présent, les exploitations agricoles peuvent connecter directement leur plateforme barto au John Deere Operations Center. La nouvelle interface d'importation/exportation permet un échange de données transparent et sécurisé entre les deux systèmes, avec un objectif clair : *saisir une fois, utiliser plusieurs fois*.

Grâce à cette intégration, les utilisateurs bénéficient d'une simplification considérable des processus de travail. Les données de base suisses, telles que les limites des champs, les produits phytosanitaires utilisés ou les engrais, peuvent être transférées de barto au John Deere Operations Center. Les machines qui y sont mises en réseau peuvent ainsi être configurées de manière encore plus ciblée et rapide.

Parallèlement, le retour des données est également possible de manière automatisée : les travaux effectués sur les machines sont transmis par la machine au centre d'opérations John Deere, qui peut les enregistrer dans le carnet des champs barto. Des enregistrements conformes aux PER sont ainsi générés directement par les machines.

Les principaux avantages en un coup d'œil :

- Les données de base suisses telles que les limites de champ, les engrais, les semences et les PPS sont directement transmises au centre d'opérations John Deere pour une mise en place rapide de celui-ci.
- Synchronisation des données de base, de sorte que les mêmes bases soient utilisées dans les deux systèmes.
- Transfert de la documentation générée automatiquement par les machines dans le carnet des champs barto

Cela permet de gagner du temps, de réduire les sources d'erreur et donc d'augmenter la qualité de la documentation et du travail avec les machines agricoles.

"L'automatisation des enregistrements pour les paiements directs fait partie des objectifs centraux de barto. Grâce à la collaboration avec Robert Aebi Landtechnik AG, nous avons fait un grand pas en avant", déclare Ulrich Ryser, directeur de barto. Stefan Peter, responsable des technologies numériques, de Robert Aebi Landtechnik, souligne lui aussi : "Chez Robert Aebi, notre objectif est de rendre le travail avec les machines et les données aussi simple que possible. Grâce à un échange de données sans faille, nous créons une véritable valeur ajoutée pour nos clientes et clients. Les informations sont toujours actuelles, directement disponibles sur la machine et ne doivent pas être saisies plusieurs fois. Nous contribuons ainsi activement à l'efficacité et à la numérisation de l'agriculture suisse".

Le module "Importation / Exportation" de barto est développé continuellement. D'autres connexions de partenaires sont déjà en cours de planification.

Le centre d'opérations de John Deere propose une multitude de connexions logicielles. Plus de 200 solutions logicielles sont déjà connectées à l'Operations Center.

*Demandes de renseignements :*

Stefan Peter, responsable du groupe de produits Technologies numériques, tél. 044 842 51 50, [www.robert-aebi.ch](http://www.robert-aebi.ch)

Ulrich Ryser, directeur de Barto AG, tél. 076 324 10 97, [www.barto.ch](http://www.barto.ch)

**A propos de Robert Aebi Landtechnik SA :**

Robert Aebi Landtechnik SA est le concessionnaire national officiel des machines agricoles John Deere en Suisse. La vaste gamme de produits comprend des techniques agricoles, forestières, communales, de golf, de terrains de sport et de jardin. L'entreprise emploie environ 260 collaborateurs dans 13 centres régionaux répartis sur l'ensemble du territoire suisse. Landtechnik AG est une filiale du groupe Robert Aebi. Celui-ci compte en Suisse et en Allemagne parmi les entreprises leaders dans la distribution et le service après-vente de machines de construction, agricoles et routières et emploie plus de 1 000 collaborateurs répartis sur 15 sites en Suisse et 15 sites en Allemagne. L'entreprise familiale mise sur la qualité et la proximité avec le client. Une structure efficace et ciblée constitue à cet égard la base d'une croissance continue et durable.

**barto - Votre gestionnaire d'exploitation numérique**

En tant que pionnière de l'agriculture numérique, Barto AG s'engage pour une gestion intelligente des fermes. Avec différents partenaires, nous travaillons à des solutions percutantes. Nous voulons offrir aux agricultrices et agriculteurs de Suisse des solutions innovantes pour une gestion moderne et numérique de la ferme. Celle-ci doit faciliter le travail quotidien et le rendre plus efficace. Les solutions de barto permettent de réduire la paperasserie et de simplifier les contrôles.