Aide-mémoire pour la documentation ISOBUS (TC-GEO)

ISG-Kaiserslautern

Qu’est-ce que la documentation ISOBUS (TC-GEO) ?

La console universelle 4240, la console universelle 4640, la console CommandCenter™ 4200 et la console CommandCenter 4600 V2 sont désormais compatibles avec la fonctionnalité TC-GEO de l'AEF (Agricultural Industries Electronics Foundation). Cela permet **une importation et une exportation directes, ainsi que la création et la modification de nouvelles tâches au format ISO-XML,** facilitant ainsi l'échange de données entre John Deere et les consoles d'autres fabricants ainsi qu'entre les consoles John Deere et les logiciels de gestion agricole d'autres fabricants par clé USB.

Les informations suivantes peuvent être importées dans Taskdata :

- Client, exploitation agricole et champ
- Bordure
- Produits
- Récoltes (incluant les variétés)
- Préconisations
- Opérateurs
- Tâches
- Commentaires

Les informations suivantes peuvent être exportées dans Taskdata :

- Client, exploitation agricole et champ
- Bordure
- Produits
- Récoltes (incluant les variétés)
- Données de documentation géoréférencées (cartes telles qu'appliquées et totaux)
- Opérateurs
- Tâches
- Commentaires

REMARQUE : La documentation ISOBUS TC-GEO ne fonctionne actuellement qu'avec les équipements conformes à la TC-GEO de l'AEF. La documentation des équipements virtuels sur les moissonneuses-batteuses John Deere n'est pas encore possible. L'application Tâches ISOBUS disparaîtra avec la mise à jour logicielle 18-2 (la norme TC-BAS fait partie de la norme TC-GEO). La fonction Documentation ISOBUS sera incluse dans l'application de Configuration des tâches. Le client devra décider s'il veut documenter les tâches en mode propriétaire John Deere ou en mode Documentation ISOBUS. Le transfert de données sans fil, la synchronisation des données et le partage des données de parcelle ne seront pas disponibles en mode documentation ISOBUS.

Quelle console et quelle activation faut-il ?

Consoles compatibles :

- CommandCenter 4200
- CommandCenter 4600 V2
- Console universelle 4240
- Console universelle 4640

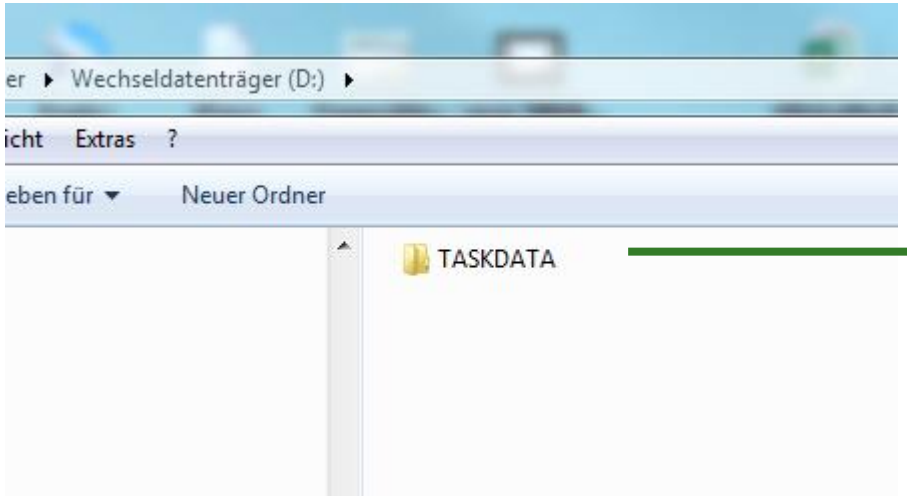
Activations requises :

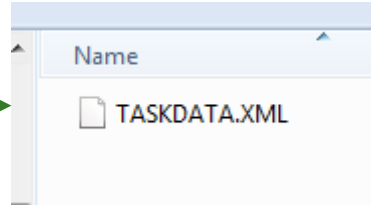
- Activation Premium 1.5/2.5 sur console universelle ou Ultimate 2.5 sur console universelle
- Activation de CommandCenter Premium 1.5/2.5 ou Ultimate 2.5

Équipements compatibles

- Tous les équipements ISOBUS conformes à la TC-GEO ISOBUS de l'AEF sont compatibles.
- Tous les équipements certifiés TC-GEO ISOBUS de l'AEF se trouvent dans la base de données de l'AEF : https://www.aef-isobus-database.org
- Le système est rétrocompatible avec les équipements conformes à la TC-BAS.
- Les équipements virtuels (équipements non ISOBUS) ne sont pas encore compatibles.

Ajouter un dossier Taskdata sur la clé USB



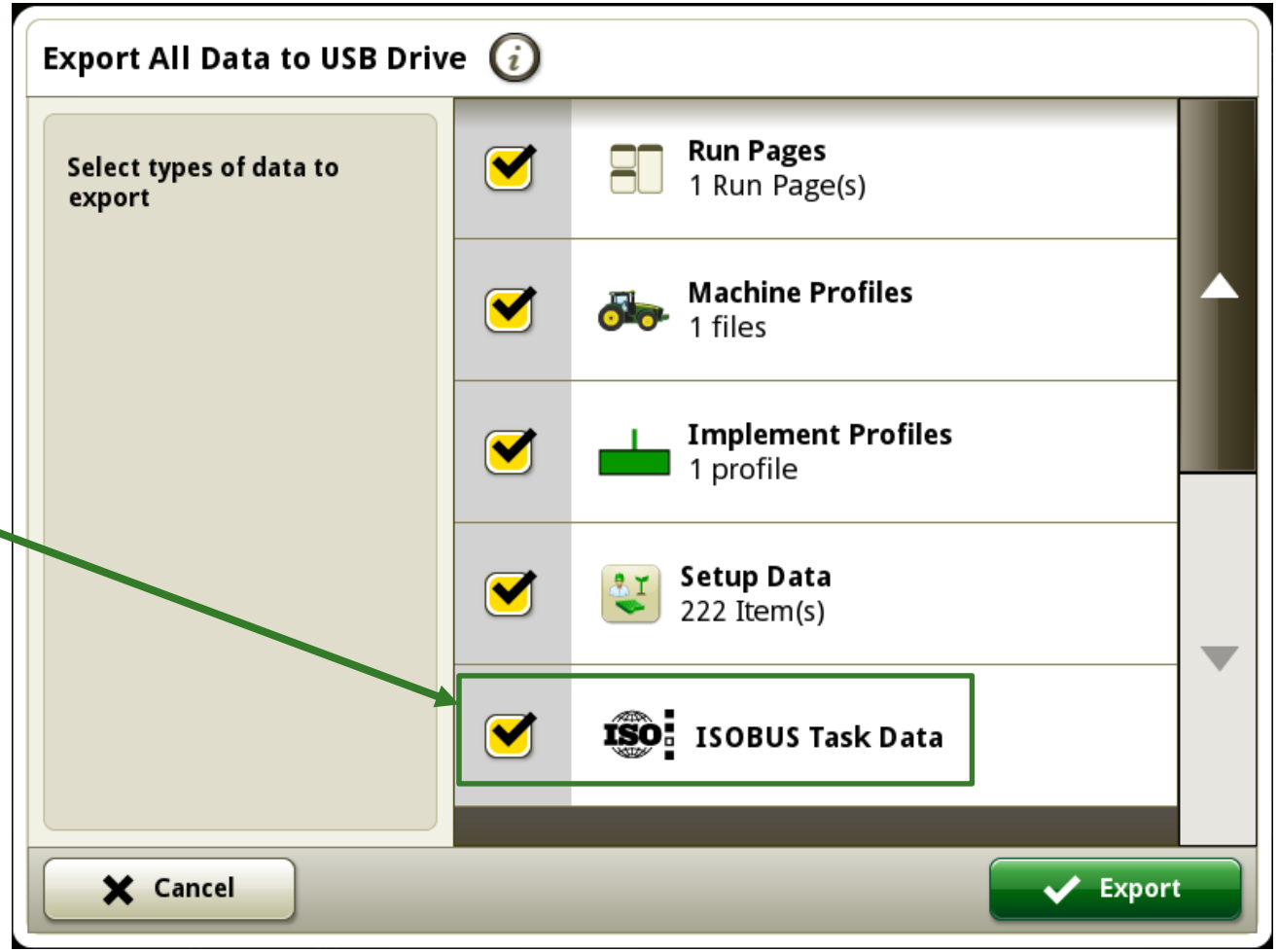


Taskdata créé dans un logiciel de gestion agricole d'un autre fabricant

JOHN DEERE

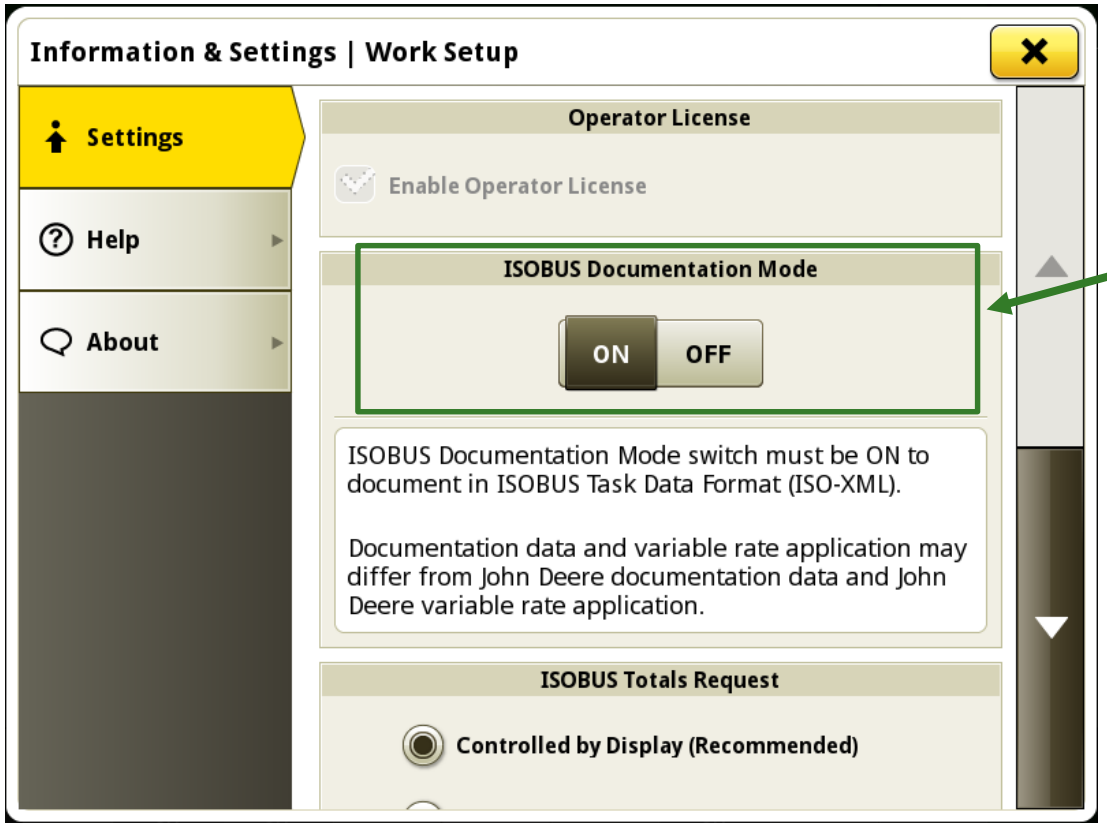
Importation de la tâche ISO-XML/Configuration des données via clé USB

Importation de la tâche ISO-XML/Configuration des données



JOHN DEERE

Passez de Documentation John Deere à Documentation ISOBUS



Passez du mode Documentation John Deere au mode Documentation ISOBUS

Les fonctions suivantes ne sont pas disponibles en mode Documentation ISOBUS :

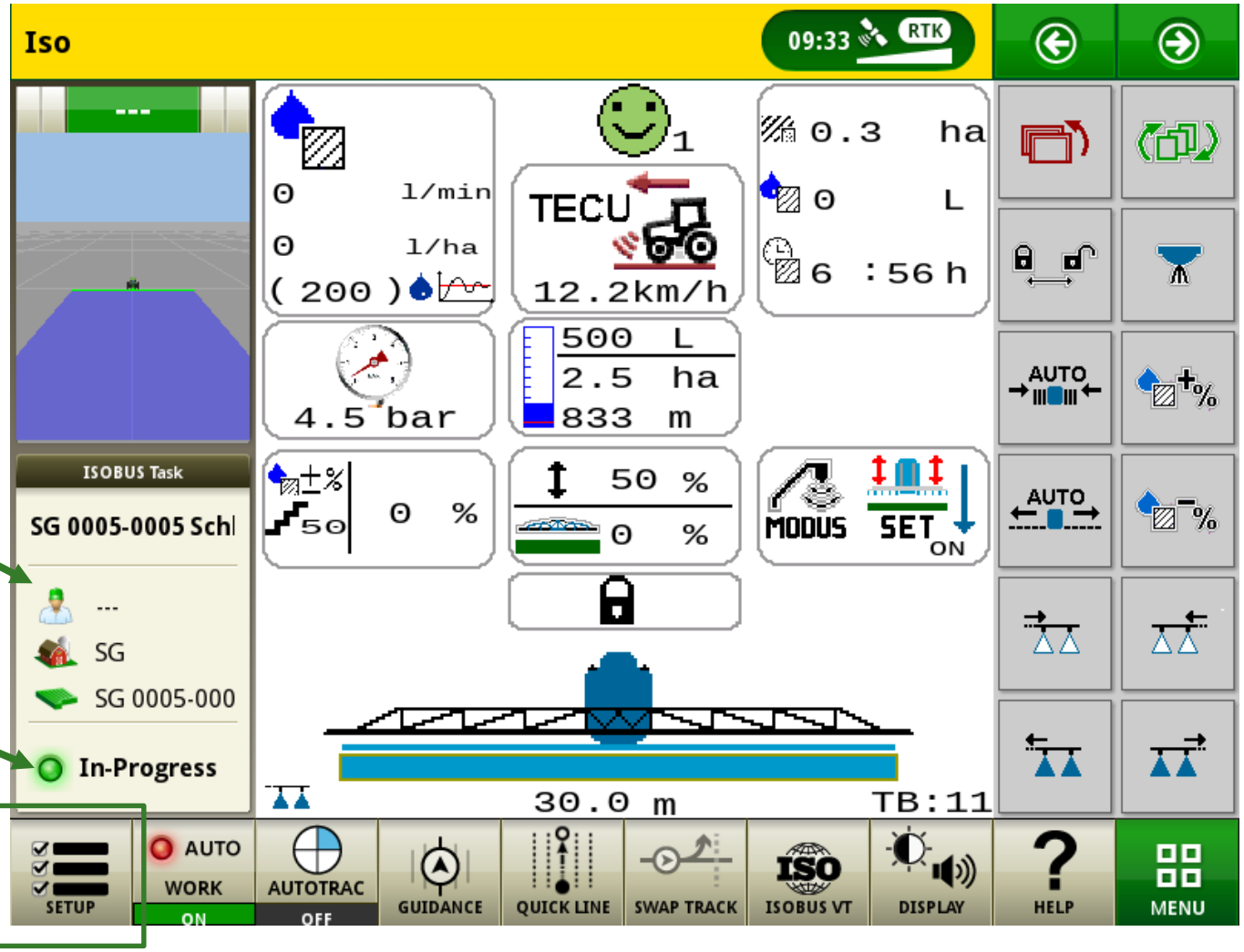
- **Partage de données de parcelle**
- **Transfert de données sans fil**
- **Synchronisation de données**

Où trouver le Taskdata ?

Tâche ISOBUS/Module de page d'exécution de documentation

Sélectionner le statut (en cours, suspendue, terminée)

Saisir l'application de Configuration de tâche



JOHN DEERE

Application de configuration de travail en mode Documentation ISOBUS

Passez du mode Documentation ISOBUS au mode Documentation John Deere

Indicateur d'état de la tâche

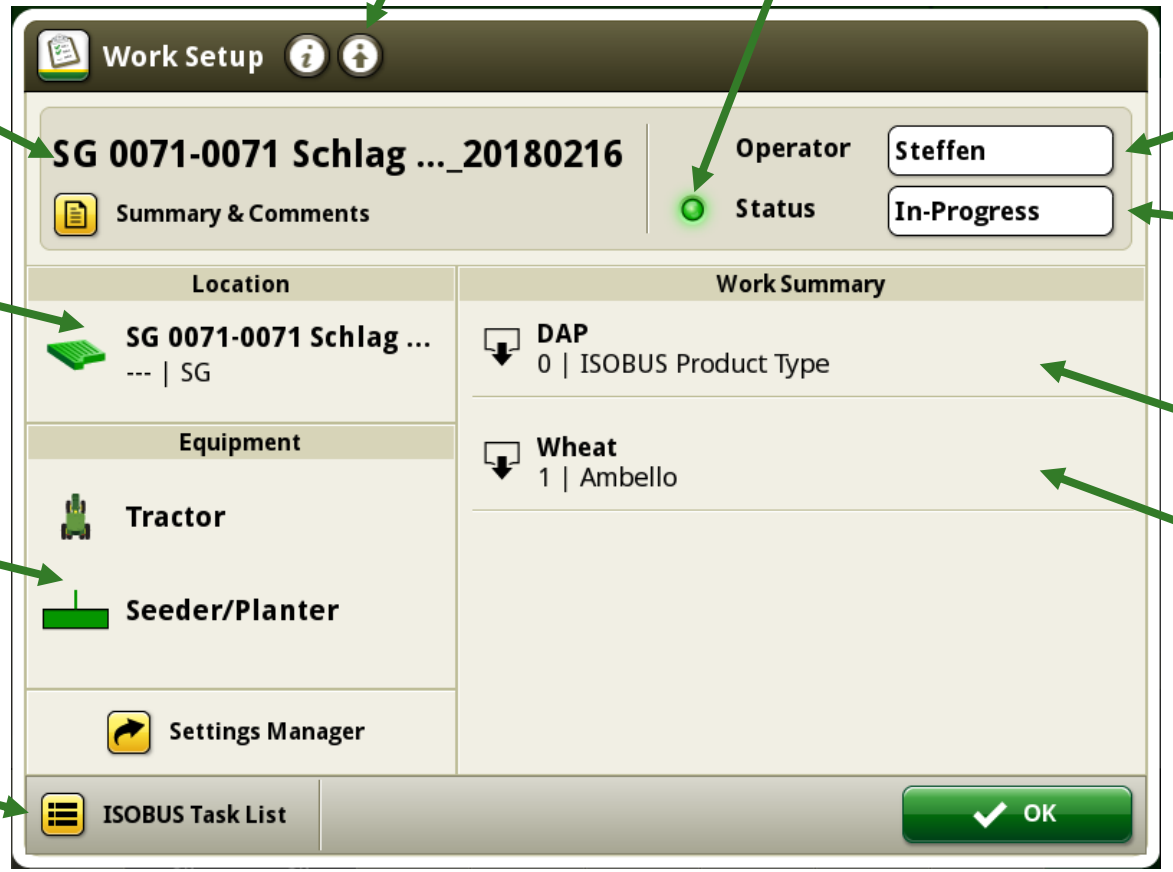
Voir le résumé et commentaires de la tâche

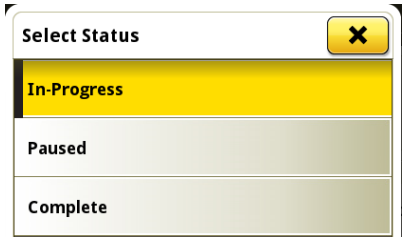
Régler le client, exploitation agricole et champ

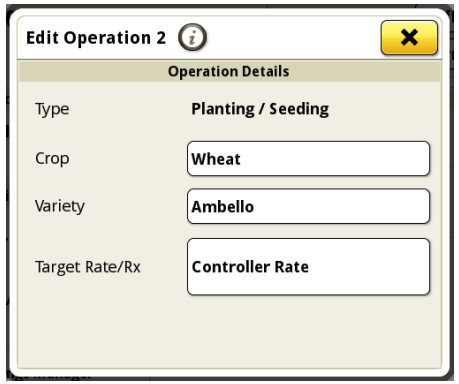
Outil ISOBUS

Accès à la liste de tâches ISOBUS et création de nouvelles tâches

Opérateur

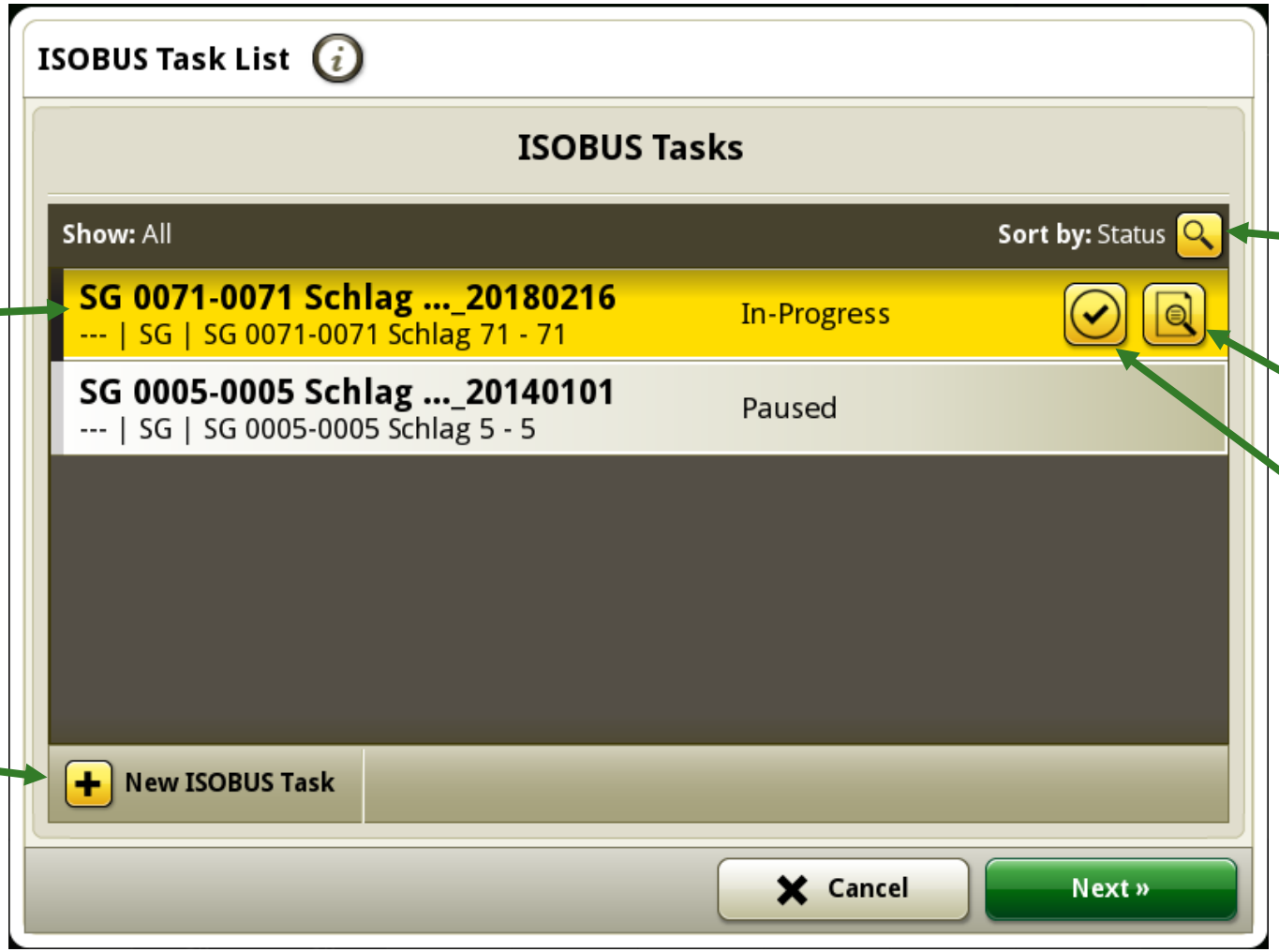






JOHN DEERE

Liste des tâches ISOBUS



La liste des tâches comprenant les tâches importées et les nouvelles tâches créées sur la console

Création d'une nouvelle tâche ISOBUS sur la console

Trier et filtrer la liste des tâches

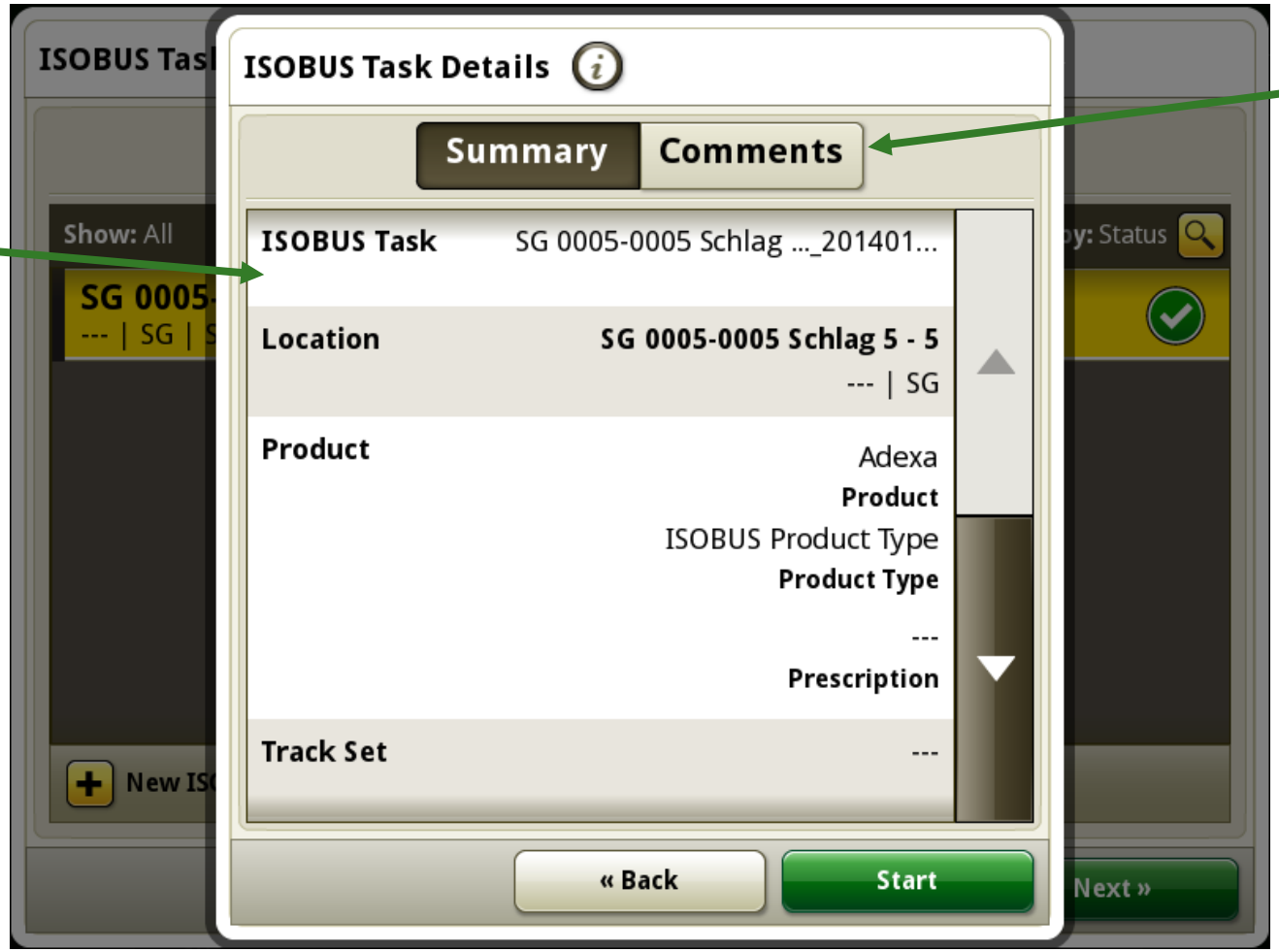
Voir le résumé et commentaires de la tâche

Bouton Terminer la tâche de la liste des tâches

JOHN DEERE

Informations sur la tâche ISOBUS

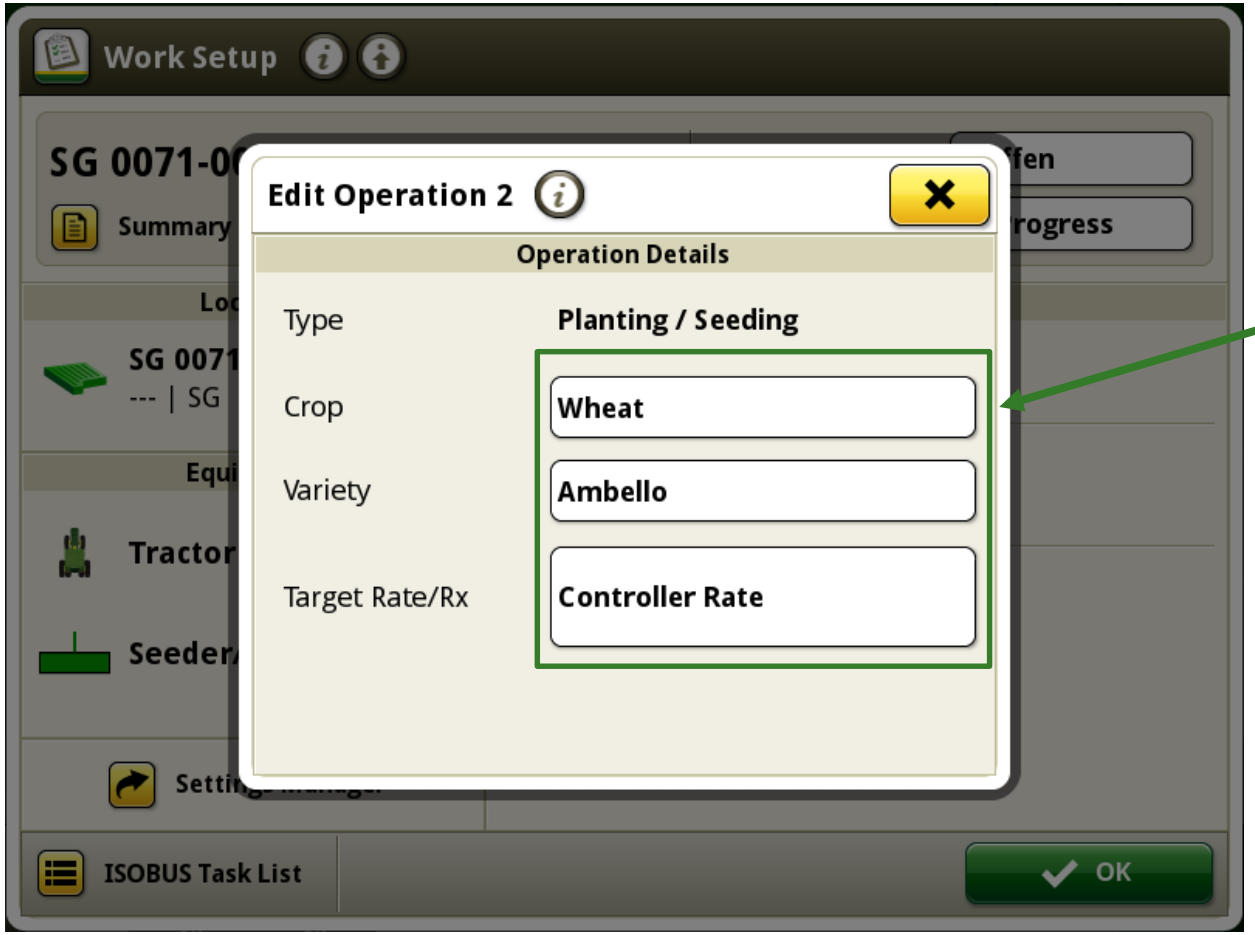
Onglet Résumé montrant toutes les informations incluses dans la tâche



Commentaires additionnels

JOHN DEERE

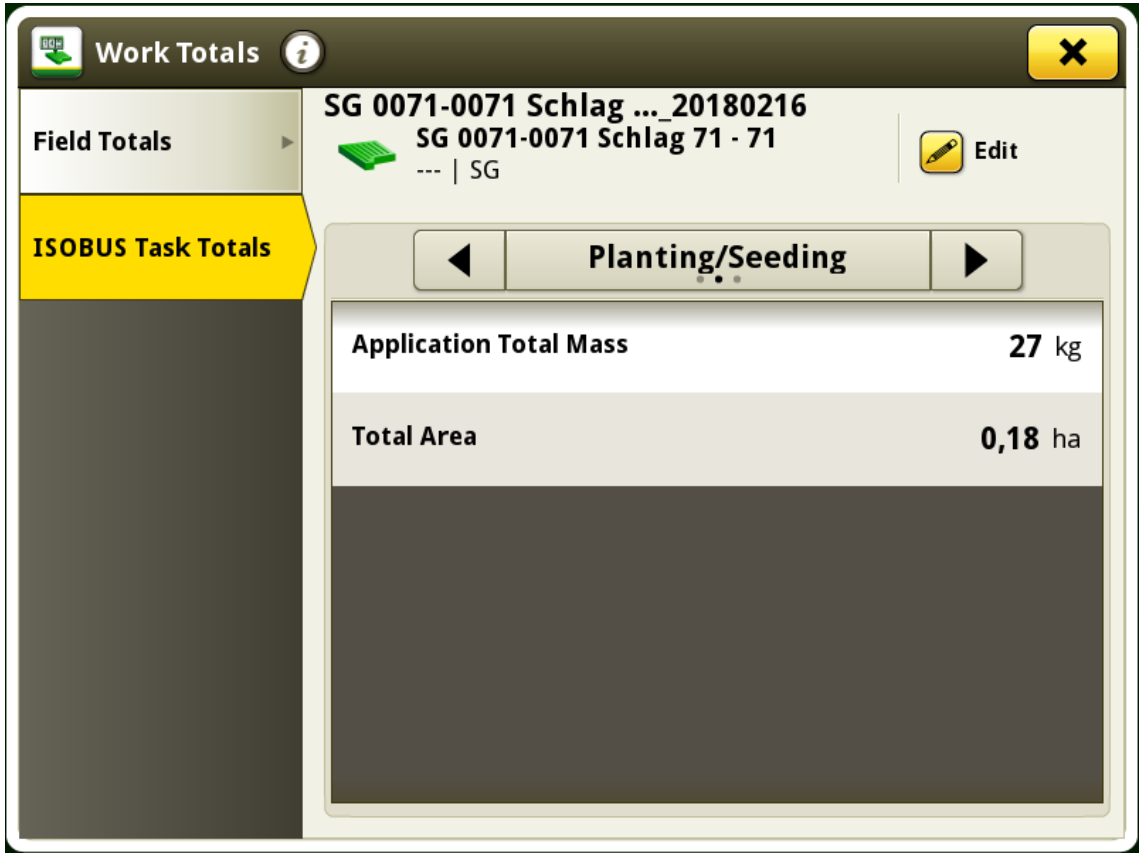
Configuration/modification des opérations

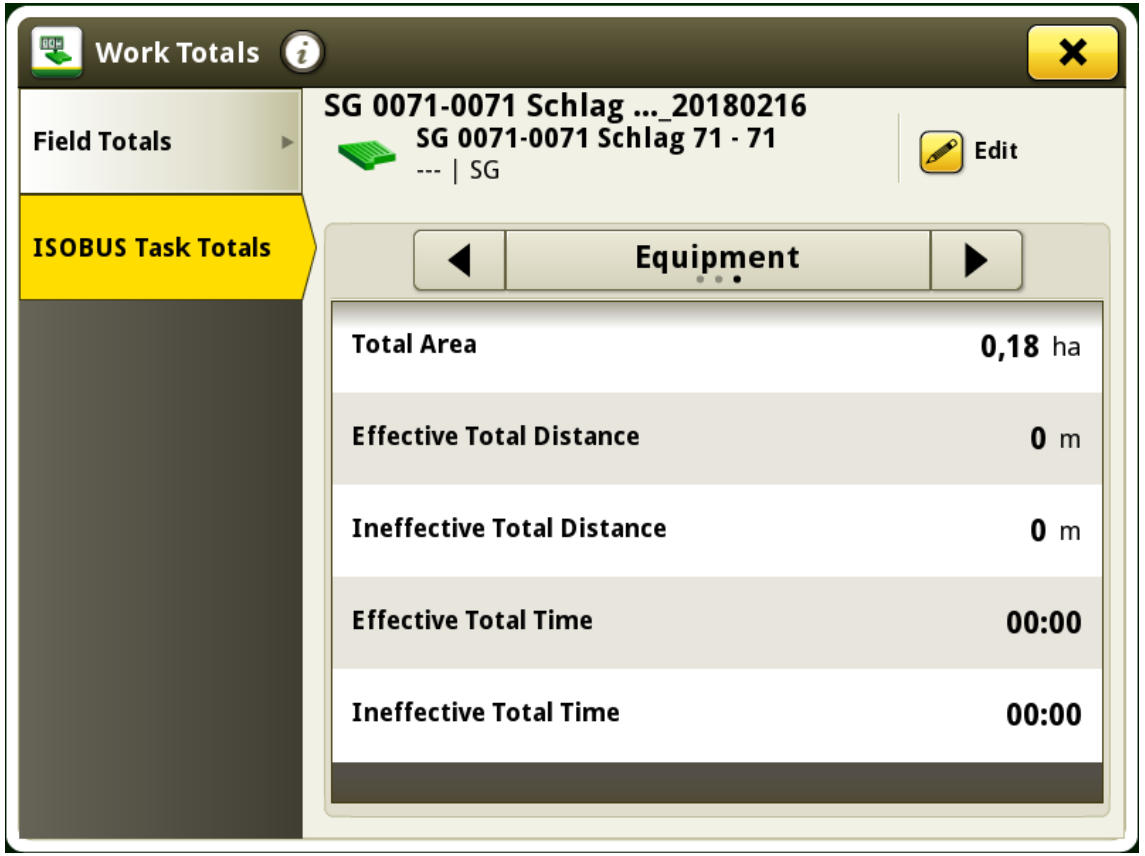


Ces informations sont importées dans Taskdata mais peuvent être modifiées.

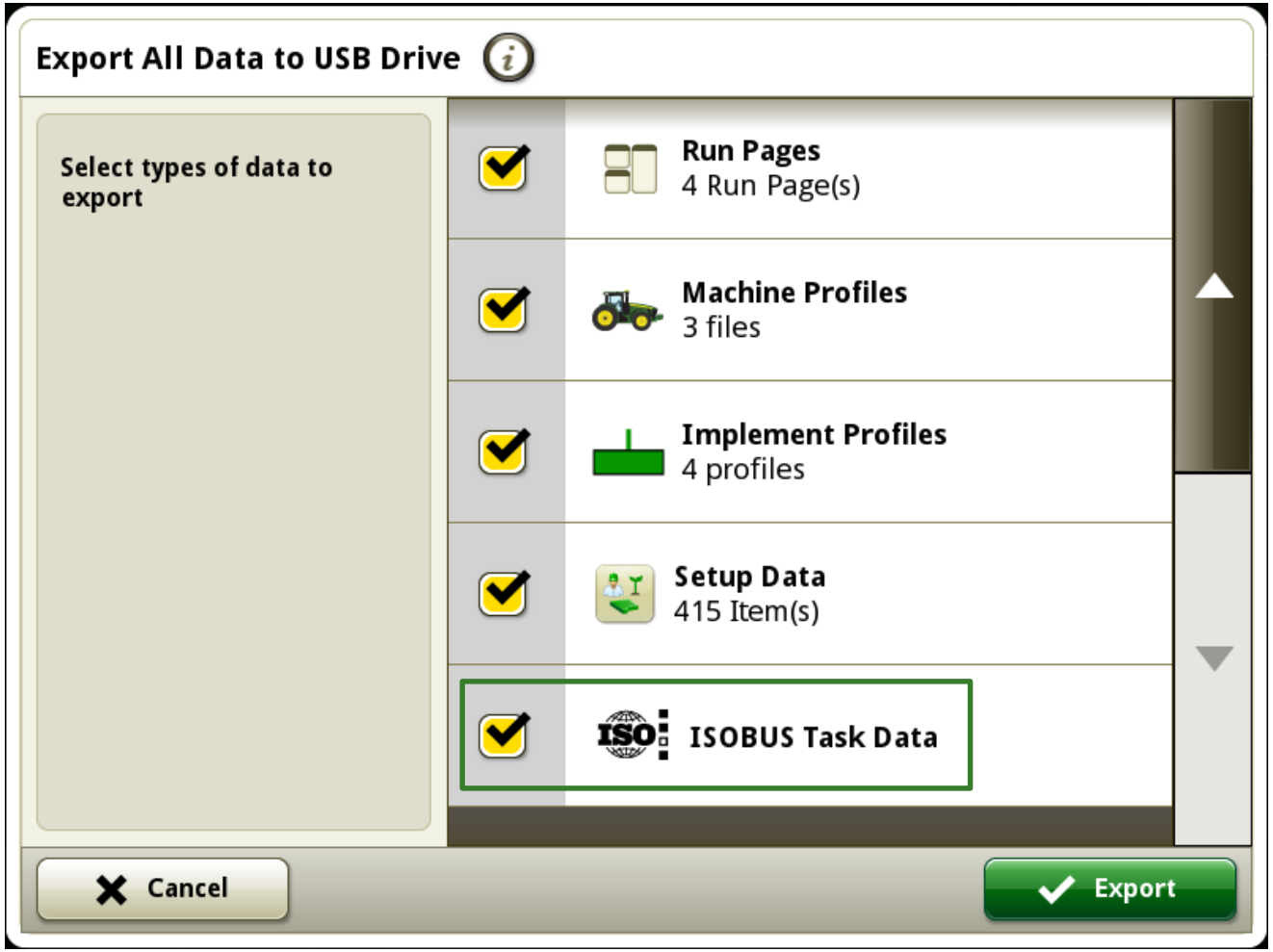
JOHN DEERE

Totaux de tâches comprenant les totaux de tâches ISOBUS





Exporter les données de tâches ISOBUS sur une clé USB



JOHN DEERE

JOHN DEERE