

**Les opérateurs****Guider**

Compatible avec:

/

955514\_07 3/02

**Page 2**

**Precision Planting, Inc.**

23207 Townline Road Tremont, IL 61568  
Ph. (309) 925-5050 fax. (309) 925-5029  
Info@precisionplanting.com

## **Garanties, renonciations et limitation des remèdes:**

Ces termes et conditions représentent l'intégralité de l'accord entre les parties et il n'y a pas de garantie, Oral, ou d'autres accords ou ententes, sauf stipulation expresse.

La plantation de précision garantit que tous les produits, équipements et marchandises de plantation de précision sont exempts de défauts En matériel et en fabrication. La durée de la garantie expresse énoncée dans le présent document est limitée à un (1) an de La date de vente par Precision Planting. Cette garantie ne s'applique qu'au concessionnaire si cette garantie est correcte Présenté au client. En ce qui concerne 20/20 SeedSense, AirForce et RowFlow, la garantie expresse récitée Les présentes ne s'appliqueront que si ces produits sont correctement enregistrés par le Client.

Ces termes et conditions représentent l'intégralité de l'accord entre les parties et il n'y a aucune garantie, Oral, ou d'autres accords ou ententes, sauf stipulation expresse.

La garantie expresse énoncée dans le présent document ne s'étend à aucun coût ou dommage autre qu'une des suivantes, Lequel Plantinage de précision élimine à son entière discréction: le remplacement, la réparation ou le remboursement du prix d'achat. Plantation de précision n'offre aucune autre garantie de quelque nature que ce soit, expresse ou implicite.

**TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER EST RÉSUMÉ PAR LA PRÉCISION PLANTING. IL N'Y AYANT AUCUNE GARANTIE QUI S'ÉTENDE AU-DELÀ DE DESCRIPTION SUR LE VISAGE DANS LA PRÉSENTE.**

La plantation de précision n'est PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS de quelque nature que ce soit, y compris Sans limitation, perte de rendement, coût de replantation, fournitures ou autres dépenses. La plantation de précision n'est PAS RESPONSABLE DOMMAGES INCIDENTS de quelque nature que ce soit, y compris, sans limitation, le diagnostic et l'installation Dépenses, frais de voyage et frais d'expédition. Les limites de la réparation récitée ici s'appliquent à toute action de Le Client, que cette action soit ou non fondée sur la garantie.

Certains États ou juridictions n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation de garanties implicites, de dommages accessoires ou dommages conséquents; De sorte que les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.

## **Responsabilité:**

Le client assume toute responsabilité pour les dommages causés par les accidents causés par l'utilisation du transport équipement. Le client s'engage à indemniser et à dénoncer ladite usine de précision, ses agents, ses agents et Les employés de tout dommage et / ou responsabilité envers toute personne découlant ou résultant de la L'utilisation, le stockage ou le transport dudit équipement par le Client ou toute autre personne pendant que l'équipement est dans le La garde du client. Le Client reconnaît la réception de l'équipement en bon état de fonctionnement et réparation. Dans le cas d'un accident impliquant ce matériel, le Client doit fournir rapidement à Precision Planting Un rapport complet par écrit, avec les noms et adresses des témoins et des parties impliqués et le Client doit faire Tous les rapports exigés par la loi. Le client accepte d'examiner et de suivre les consignes de sécurité publiées dans le produit Manuel.

## **Avis de non-renonciation:**

L'échec par Precision Planting, à une ou plusieurs fois, d'insister sur la performance stricte du Client de Les clauses restrictives, les conditions et / ou les termes de la présente entente ne doivent pas être interprétés comme une renonciation à Precision Planting's Le droit d'exiger le strict respect et l'exécution de toutes les clauses restrictives, conditions et / ou termes de la présente. Remarquer La demande de conformité stricte est par le présent renvoyée par le Client, et le temps est expressément constitué de l'essence de cet accord.

## **Choix de la loi:**

Tout litige ou réclamation découlant ou lié à cette Politique, ou lié à un produit régi par cette Politique, sera Régi par les lois de l'État de l'Illinois.

955514\_07 3/02

2

**Page 3**

## **Information de sécurité**

Toujours se laver les mains après avoir travaillé sur ou autour d'un équipement agricole avant Manger, boire, fumer, mâcher, etc.

Toujours utiliser l'équipement de protection individuelle approprié (PPE) pour toute tâche.

Les exemples incluent: des gants lors de la manipulation de matériaux abrasifs ou abrasifs

Protection des yeux lors de la manipulation de contenus ou de systèmes sous pression (c.-à-d.

Hydraulique, pneumatique, eau)

Casque de soudure, gants de soudure et soudeurs de vêtements lors du soudage /

Torching

Avant de travailler sous ou au niveau du sol de tout équipement, sécuriser la machinerie de mouvement; L'exploitation accidentelle de l'utilisateur ou le simple roulement de l'équipement. Ceci devrait Implique des étiquettes de verrouillage à la batterie, enlever la clé d'allumage, les panneaux "Ne pas utiliser" Placé sur les emplacements des clés, ainsi que des cales de roue si nécessaire.

En travaillant sur un système hydraulique de véhicule ou d'implantation, les composants suspendus

Peut tomber brusquement. Si vous travaillez sur ou autour de l'outil en ce moment sérieux

Des blessures pourraient en résulter. Si possible, abaisser l'outil ou la pièce jointe au sol

Avant de commencer tout travail. Alternativement; Utiliser des dispositifs de verrouillage mécanique pour sécuriser

Composants dans leurs positions levées.

L'équipement agricole peut avoir été exposé à de nombreux types de produits chimiques. Tout Les produits chimiques ou les résidus doivent être retirés du planteur avant le début du travail. Respectez tous les panneaux d'avertissement (nouveaux et originaux) et les étiquettes de prudence sur tous les équipements.

Lorsque vous travaillez sur ou autour de l'équipement qui a été ou fonctionne de nombreux composants Peut devenir extrêmement chaud. Pour éviter les blessures et / ou les brûlures graves, tous les équipements Composants pour refroidir correctement avant de travailler sur ou autour d'eux.

Évitez de porter des vêtements ou des bijoux lâches ou déchiquetés autour de l'équipement, avec des vêtements spéciaux Attention pour éviter les pièces mobiles.

Acheminez et sécurisez tous les fils et les connexions pour éviter de serrer ou d'endommager. Ceci peut Entraîner des pénuries et des chocs inattendus.

Soyez particulièrement prudent lorsque vous travaillez sur des systèmes sous pression (Air, Eau, Huile). Soulager tout Pression d'un système avant de débrancher les lignes, les raccords, etc. ... Utilisez un chiffon ou autre Obstruction pour détromper le vaporisateur éventuel lors du déconnexion des raccords, des raccords, du remplissage Les casquettes, les respirateurs, etc. Toujours utiliser des gants, NE JAMAIS utiliser les mains nues. Trouver ou vérifier pour Les fuites utilisent du carton, jamais votre main.

Les composants électriques et les dispositifs peuvent contenir des tensions élevées et doivent être maintenus à sec Et fermé.

## Table des matières

### Général

Mentions légales et de sécurité .....	2-3
Table des matières.....	4
FieldView 3.11 .....	6

### Connexion à FieldView

Étapes 1-4 .....	7-8
------------------	-----

### Sélection de votre synchronisation Méthode .....

9

### Utilisation de Field Manager

Gestionnaire de terrain .....	dix
Ajouter un nouveau champ .....	dix
Modifier un champ existant .....	dix
Plan de plantation .....	11
Début de l'usine .....	12

### Utilisation du menu Outils

Gestionnaire de données.....	13
Transfert de données.....	13
- Couverture de couverture entre plusieurs planteurs .....	14
RemoteView .....	15
20/20 Mises à jour logicielles .....	15
Configuration de la démo .....	16

### Utilisation du menu d'aide

Contactez le support.....	17
Guide de l'opérateur .....	17
Registre CloudSync .....	17

### Utilisation du menu Paramètres

Réglages de l'appareil.....	18
Cartes activées .....	19
À propos de la version Info .....	19

### Navigation dans les écrans de la carte

Panneau de mesure .....	20-22
Le menu de navigation.....	20

Légende	20
Afficher le rapport sur le terrain	20
Ouvrir SplitView	21
Afficher le sommaire du terrain	21
Drop Field Pin	21
Prenez une capture d'écran	21
Fichiers de terrain par courrier électronique	22
Sélection des champs	22
Panneau de contrôle	23-24

### Table des matières (suite)

#### Comprendre les cartes FieldView

Navigation dans les cartes du même champ	25
Modification des légendes	25
Principes généraux	25
Hybride	26
Population	26
Singulation	26
Espacement	27
Down Force	27
Force avancée appliquée	27
Bon Ride	28
Vitesse du planter	28
Semis Rx	28
ISR	29
Target Pop	29
Cartes importées	29

#### Importation / exportation de fichiers de champs

Fichiers de courrier électronique de l'application FieldView	22 et 30
Ouvrir / Importer des fichiers dans l'application FieldView	30

#### FieldView Web

Connexion à FieldView Web	31
Rapports	31
Rapport de plantation	31
Rapport sur la récolte	32
Cartes (cartes sur le terrain)	32-33
Rapports sur le terrain	33
Outil de rapport polygone	34
Surchoc de carte	34
Créateur de prescription	35
Sélection des données	36
Gestionnaire de terrain	36
Importateur de carte	37
Gestionnaire de données	37
Clé de partage	37
Transfert de données	38
Notifications	38
Alertes textuelles	38
Rapports par courrier électronique	38
Compte	38

#### Autres caractéristiques

Synchronisation des données à partir de multiples affichages SeedSense	39
Plans de données	39
Configuration d'un e-mail sur l'iPad	39

1. Compatibilité iPad: FieldView fonctionnera avec les iPads iPad 2, troisième, quatrième et Air Retina Display, et l'iPad mini.
2. Logiciel iPad: votre iPad compatible doit être mis à jour vers iOS version 8.1 ou un logiciel plus récent.
3. Logiciel d'affichage 20/20: votre affichage 20/20 doit être mis à jour vers la version 2015.00.09 ou Plus récent.

## FieldView

FieldView étend la fonctionnalité de votre moniteur 20/20 SeedSense® en tant que deuxième affichage Dans votre cabine. Vous pouvez afficher les cartes en temps réel de ligne par ligne de la performance de votre planteur. Puis quand La plantation est en compétition, retirez simplement l'iPad de votre cabine et avez toutes vos données 20/20 avec vous au Le bout de vos doigts. De plus, les rapports de terrain et les résumés de plantation peuvent être visualisés et envoyés par courrier électronique.

FieldView apporte également vos données à la récolte dans la combinaison ultime, lorsqu'elle est associée à YieldSense™ Vous pouvez voir comment ce que vous avez planté est comparable à votre rendement, avec des cartes zone par zone dans le contexte. Utilisez également l'écran divisé pour afficher vos cartes de plantation à côté de vos cartes de rendement. Une meilleure information, Aide à prendre de meilleures décisions pour la saison prochaine.

## FieldView Plus

FieldView Plus est un service séparé et optionnel qui améliore la valeur de FieldView en connectant FieldView to the Precision Cloud. Pour mettre à jour votre compte FieldView à FieldView plus, visitez le site <http://precisionacre.precisionplanting.com> à acheter une offre de mise à niveau de précision Acre.

### Caractéristiques:

1. CloudSync maintient les données FieldView synchronisées entre plusieurs iPads et FieldView Web.
2. Secure Data Backup conserve FieldView et les données 20/20 sauvegardées sur Precision Cloud.
3. Transfert de données: partagez la couverture entre les planteurs et téléchargez les fichiers au 20/20, tel que FieldScripts™ et forme / limites fichier Prescriptions
4. Le site FieldView <http://fieldview.precisionplanting.com> fournit aux producteurs des outils pour La gestion de leur fonctionnement. Ces outils comprennent:
  - A. Carte: Affichez les cartes de champs, exécutez les rapports de récolte et créez des recettes de semis à taux variable
  - B. Rapports: métriques clés et rapports d'exploitation par Field, Planter & Hybrid.
  - C. Data Manager: téléchargez ou partagez des fichiers 20/20 sur un PC ou des consultants.
  - D. Alertes de texte / e-mail: définissez des limites à l'envoi d'un texte ou d'un courrier électronique.
  - E. Gestionnaire de champ: Modifiez / fusionnez / Importez les fichiers de champs ensemble pour un rapport correct.
  - F. Importateur de carte: Importez des fichiers de forme de polygone à regarder sur votre ipad.
  - G. Transfert de données: télécharger les fichiers Rx / Boundary et les fichiers de configuration 20/20 à envoyer au 20/20

## Connexion à FieldView

Une fois que FieldView est téléchargé sur un iPad compatible, appuyez sur l'icône FieldView pour lancer l'application.

### Étape 1

On vous posera plusieurs questions lors de votre lancement l'application. Tout d'abord, vous devrez accepter l'utilisateur final Accord de licence. Sélectionnez **ACCEPTER**.

### Étape 2

Si vous êtes connecté à un module FieldView (FVM)

En vous connectant à FieldView, vous serez rappelé

### Étape 3

#### *(Déjà avez un Cloud Precision ou un Compte Climat)*

Si vous avez déjà un compte Precision, sélectionnez le Première boîte et entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe. Cela vous rejoindra dans FieldView. Si tu ne le fais pas Rappelez-vous votre mot de passe, sélectionnez le mot de passe oublié Option ci-dessous le bouton de connexion.

### Étape 3

#### *(Ne pas avoir un nuage de précision ou un compte Climate)*

Si vous n'avez pas déjà un compte Precision, Sélectionnez la deuxième boîte et créez un compte. le La première page vous demandera de créer des informations de connexion. La deuxième page demandera des informations de contact. Une fois votre compte créé, vous serez connecté à FieldView.

### Connexion à FieldView

### Étape 4

Ensuite, il vous demandera d'autoriser FieldView à utiliser ta location actuelle. Sélectionnez *Autoriser*. Autoriser Push Les notifications seront les suivantes. Sélectionnez Oui.

### Étape 5

Lorsque vous êtes connecté à un compte, vous verrez « *Connexion Réussi* ».

**Page 9****Sélection de votre méthode de synchronisation**

La première fois que vous connectez votre iPad (avec l'application FieldView ouverte) à votre 20/20 SeedSense, on vous demandera de vérifier que c'est votre 20/20.

Si vous sélectionnez Oui, la méthode de synchronisation automatique sera utilisée. C'est la méthode qui devrait être Sélectionné par la plupart des utilisateurs. La synchronisation automatique maintient vos structures Client-Farm-Field dans votre FieldView et votre affichage 20/20 en synchronisation. En outre, toutes les données sur la plantation de la saison actuelle sont conservées En synchronisation entre 20/20 et iPad. Si vous êtes un utilisateur de FieldView Plus, cela Des informations à jour et précises entre tous les périphériques de votre compte. Pour plus d'informations sur Comment synchroniser et construire des cartes des saisons précédentes, voir la section Gestion des données À la page 11.

Lorsque vous sélectionnez NO, la synchronisation manuelle sera utilisée. FieldView ne synchronisera pas automatiquement le Client- La structure du champ agricole ou la saison actuelle planifie les données lorsqu'elle est connectée à un affichage 20/20. Plutôt, l'utilisateur doit sélectionner manuellement les champs dans Data Manager (page 11) qu'il ou elle Désire synchroniser et construire des cartes pour. Le champ actif sur le 20/20 sera toujours synchronisé avec l'iPad. Cette option est principalement destinée aux revendeurs Precision Planting qui se connectent aux 20/20 des différents Les clients pour synchroniser des données pour des champs particuliers qui peuvent nécessiter une analyse ou un autre support. Manuel La synchronisation empêche le FieldView du concessionnaire de devenir encombré de l'ensemble de Client-Farm- Structure de terrain et données de tous les 20/20 à laquelle il se connecte, lorsque seuls des champs spécifiques peuvent Être nécessaire. Pour synchroniser les champs avec l'iPad dans ce mode, activez d'abord les champs sur le 20/20, puis sélectionnez les champs recherchés dans le menu du gestionnaire de données sur l'application FieldView et Appuyez sur la carte de construction.

Field Manager permet aux utilisateurs de créer et d'éditer des noms de clients, de champs et de champs. Changements apportés à Cette page sera automatiquement envoyée à Precision Planting Cloud et 20/20 lors de la connexion.

### **Gestionnaire de terrain**

Le gestionnaire de terrain affiche une liste de tous les noms de champs Dans FieldView. La liste sur le côté gauche est en Par ordre alphabétique et peut être inversé en appuyant sur le bouton. De plus, la boîte de dialogue Champs de recherche En haut vous permettra de rechercher un champ spécifique prénom. La sélection d'un champ affiche le gestionnaire pour cela Domaine spécifique. Cela vous permettra de modifier ou de supprimer le champ. La suppression du champ supprime les données de terrain pour tous Des années à partir de l'iPad et du nuage de plantation de précision. Il Supprimera également le nom du champ du 20/20, cependant Il ne supprime pas les données du 20/20 et peut encore être exporté vers un USB. Ce champ ne sera pas Plus longtemps peuvent être visualisés sur FieldView ou le site Web FieldView. La suppression d'un champ ne peut pas être défait.

### **Ajouter un nouveau champ**

En appuyant sur le bouton affichera le menu pour ajouter un nouveau champ. En appuyant sur la flèche vers le bas, l'utilisateur pourra Sélectionnez un nom de client et de batterie existant ou créez un nouveau Nom en tapant dans la zone de texte en haut. Si vous créez un Nouveau client ou nom de ferme, sélectionnez le bouton 'Créer' directement Sous la zone de texte pour ajouter le nouveau client ou la ferme prénom. Les noms de champs doivent toujours être un nom unique. Champ Les noms peuvent être répétés sous un autre client ou une ferme prénom. Appuyez sur le bouton 'Ajouter' pour terminer la création du nouveau champ prénom.

### **Modifier un champ existant**

En appuyant sur le bouton «Modifier», vous pourrez modifier le Client, ferme ou nom de terrain. Lors de la modification du client Et le nom de la ferme, vous pouvez choisir un client existant ou Nom de la ferme dans le menu déroulant ou créez un nouveau prénom. Lorsque vous modifiez le nom de champ, un champ unique Le nom doit être créé.

### **Utilisation de Field Manager (suite)**

#### **Préparation à la plantation**

### **Plan de plantation**

Le plan de plantation permet à l'utilisateur de charger la culture, Hybride (s), et taux d'ensemencement manuel ou manuel Sans être connecté à un 20/20. Un plan de plantation Peut être créé pour chaque champ. Après avoir sélectionné le champ Nom sur le côté gauche de l'écran, entrez L'information pour le plan de plantation. La plantation Le plan peut être ajusté à tout moment avant la plantation champ. Un CloudSync transférera au plan à tous les autres Applications FieldView sur le compte.

**Culture** - Spécifiez le type de culture est plantée dans le champ en appuyant sur la zone de recadrage. Sélectionnez le Type de culture qui sera planté dans le menu déroulant.

**Hybrid** - Attribuer un hybride au champ en appuyant sur la boîte hybride. La liste hybride est la même que La liste agX d'hybrides. Un utilisateur peut faire défiler la liste ou saisir l'hybride dans le champ de recherche En haut de l'écran. S'il n'y a pas un hybride correspondant, l'utilisateur peut créer une coutume Hybride en sélectionnant 'Ajouter un nouvel hybride personnalisé' sous la zone de recherche. Si des hybrides supplémentaires seront Planté sur le terrain, sélectionnez 'Ajouter hybride'. Les hybrides peuvent être supprimés en sélectionnant 'Supprimer' à côté de L'hybride qui devrait être supprimé.

**Acre** - Attribuer un certain nombre d'acres à chaque hybride pour votre tenue de dossiers. Cela ne contrôlera pas le Quantité totale d'acres pouvant être plantés pour un hybride.

**Taux variable** - Sélection taux variable permet à l'utilisateur de sélectionner une ordonnance sur le terrain.

**Prescription** - Attribuer une prescription à un champ en appuyant sur la zone de prescription et la sélection La prescription correcte dans le menu déroulant. Toute prescription téléchargée sur FieldView Le Web, importé via Mail sur l'iPad ou créé dans FieldView Web peut être sélectionné dans Planting Plan. Les prescriptions créées dans FieldView Web ne seront disponibles que pour le domaine Une prescription a été créée pour.

**Attribut** - La prescription d'ensemencement doit avoir un attribut sélectionné. L'attribut sélectionné Doit contrôler le taux de semis.

**Manuel Taux** - Affectation d'un taux de semis à appliquer sur tout le champ. Vous pouvez utiliser soit le Le clavier de l'iPad pour entrer dans un tarif ou utiliser les boutons +/- pour sélectionner un taux

## Utilisation de Field Manager (suite)

### Commencant à planter un champ

Lors de la saisie d'un champ, FieldView possède des données spatiales Pour (données antérieures de plantation / récolte), l'opérateur Sera invité à confirmer le nom du champ actif. **Champ de détection des limites** peut être désactivée dans le Menu Réglages.

Lorsqu'un champ est activé, l'opérateur sera invité Pour confirmer un résumé du plan de plantation. Si la Le plan de plantation est incorrect. L'opérateur peut changer le plan. Si c'est correct, appuyez sur Confirmer et toutes les informations. Sera envoyé au 20/20 automatiquement et le L'opérateur peut commencer à planter. Pour que FieldView contrôle le taux de semis du planteur, RowFlow ou vDrive doivent être installés sur le planteur.

L'hybride sélectionné sur le plan de plantation (ou l'hybride du haut de la liste si multiple Les hybrides ont été sélectionnés) seront automatiquement affectés à toutes les lignes du planteur. Cela peut être A changé sur le résumé du contrôle de semis. En appuyant sur 'Filtres', l'opérateur peut affecter Des lignes spécifiques à un hybride. Jusqu'à quatre hybrides peuvent être choisis et assignés aux lignes.

## Swath Control

Choisissez entre le contrôle automatique ou manuel des échantillons

En touchant la partie du panneau de commande avec

Lignes.

En mode manuel, utilisez les flèches pour tourner manuellement

Sur ou sur des lignes ou touchez des lignes individuelles pour les désactiver

Ou sur.

## Utilisation du menu Outils

Le menu Outils comporte une variété de fonctions qui vous aident à utiliser votre logiciel FieldView.

Appuyez sur *TOOLS* dans le menu principal pour accéder au menu Outils.

### Gestionnaire de données

Data Manager offre plusieurs options pour gérer

Les données dans votre FieldView. Pour synchroniser les données de champs de

Les saisons précédentes choisissent l'année au sommet de la

écran. Pour synchroniser et construire tous les champs à partir de cette année, vérifiez

La première case pour sélectionner tous les champs et appuyez sur BUILD MAP. À

Synchronisez et créez uniquement des champs spécifiques cochez les cases suivantes

Aux noms de champs que vous souhaitez et appuyez sur BUILD MAP.

Si les données du champ ne sont pas stockées sur l'ipad, ceci

La fonctionnalité ne peut être effectuée que lorsque vous êtes connecté au 20/20.

Les champs qui ont des cartes construites nécessitent plus de données à stocker

Que si les cartes ne sont pas construites. En sélectionnant les champs et en appuyant sur CLEAR MAP, vous pouvez supprimer la carte

Pour ce champ sans supprimer les données de champ à partir desquelles la carte a été construite. Pour reconstruire la carte

Pour ce champ, sélectionnez le champ et appuyez sur BUILD MAP.

### Statut de connexion FieldView

L'icône en bas à droite de l'écran indique l'état de la

Connexion entre FieldView et l'affichage 20/20. Ces symboles

Sont également affichés en bas à droite de l'écran d'accueil.

Un USB avec un cercle et une ligne à travers cela indique que vous n'êtes pas  
Actuellement connecté. Un USB dans un cercle indique que vous êtes connecté.

Les flèches circulaires indiquent que les deux périphériques synchronisent actuellement les données.

Ne déconnectez pas l'iPad du 20/20 ou fermez l'application FieldView

(La minimisation est OK) jusqu'à ce que le symbole USB revienne. Enfin, deux flèches

Avec le symbole de pause entre les deux, indique que 20/20 a des données à envoyer

À l'iPad, mais est incapable de le faire en raison de la plantation / récolte active.

### Transfert de données

Le transfert de données permet le transfert de certains fichiers

Du nuage à FieldView et ensuite au 20/20

afficher. Les ordonnances, les limites et les fichiers 20/20 peuvent

Être téléchargé sur FieldView Web (voir page 29). Une fois que

FieldView a effectué une synchronisation en nuage des fichiers téléchargés

Via le web, ils seront affichés ici pour tous les iPads

Sur le compte. Ces fichiers resteront affichés sur

Un iPad jusqu'à ce que l'iPad le transfère au 20/20. Dans

En outre, les utilisateurs de FieldView Plus pourront transférer

Planter une couverture de 20/20 et FieldView par

COUVERTURE DE LA CHARGE (voir page 14). Contrôles FieldView

Le nuage pour les nouvelles données environ toutes les cinq minutes. Pour forcer manuellement FieldView à synchroniser

Avec le nuage, appuyez sur TÉLÉCHARGER DES FICHIERS.

## Utilisation du menu Outils (suite)

### Partagez la couverture entre les planteurs multiples

#### Étape # 1: Utilisez FieldView pour Upload couverture.

Après avoir planté les promontoires, amener le planteur à Arrêtez. Dans FieldView, allez dans Outils> Transfert de données et appuyez sur le bouton Upload couverture. Votre accessoire 20/20 connexion commencera tourner dans le coin inférieur droit. Une fois que l'icône cesse de tourner vos cartes de couverture fini de télécharger le Cloud.

REMARQUE: La page de transfert de données n'affiche pas la fichier de couverture lorsqu'il est connecté à la première 20/20 comme était la source d'origine du fichier de couverture.

#### Étape # 2: Sync 20/20 Couverture du fichier vers le bas pour iPad # 2.

Une fois que Planteur # 1 confirme l'icône 20/20 Sync a cessé de tourner, il peut reprendre la plantation. Le suivant CloudSync apportera le fichier de couverture 20/20 jusqu'à Planteur # 2 (toutes les 5 minutes.). Alternativement, vous pouvez appuyer sur le bouton Télécharger des fichiers (bouton Hurry). Une nouvelle ligne apparaît dans la table de transfert de données pour le 20/20 Fichier de couverture du champ actif dans 20/20. Le format de la ligne est la couverture: [Nom du champ] ([Provenant 20/20 Numéro de série]). Si plus d'un planteur a Uploaded couverture, l'écran de transfert de données aura plusieurs lignes (une pour chaque planteur).

#### Étape # 3: transfert de fichiers de couverture en 20/20 dans Planteur # 2.

Avec Planer # 2 arrêté, assurez-vous que le approprié Actif sur le terrain est 20/20. En FieldView, sur les données page Transfert, sélectionnez la ligne de couverture, et appuyez sur le bouton Transférer vers 20/20. Cela transférera la fichier de couverture du 20/20. Le 20/20 va maintenant fusionner les fichiers de couverture - le message contextuel suivant sera être sur l'écran du 20/20. Appuyez sur « Oui » et ne pas commencer à planter alors que la couverture est en cours de fusion.

REMARQUE: Le fichier de couverture 20/20 est distincte de la FieldView Maps. Si 2 planteurs sont dans le même domaine, CloudSync abaissera les fichiers cartographiques et les construire, mais ne sera pas CloudSync transférer automatiquement le fichier de couverture.

REMARQUE: Si vous réexportez la couverture de Planteur # 2 et de l'importer à Jardinière # 1, le 20/20 montrera overplant sur la carte de couverture. Cela n'affectera rien.

## Utilisation du menu Outils (suite)

### RemoteView

La fonction RemoteView en FieldView permet aux utilisateurs de connecter à distance à un 20/20 Affichage FieldView en cours d'exécution. Cela établit une « connexion sans fil » qui permet le spectateur à voir en direct ou plantation d'information dans leur récolte propre App FieldView en mode lecture seule. Types de cartes et mettre en place des écrans peuvent être consultés cependant, aucun changement au 20/20 peut être fabriqué à partir du RemoteView section. Les concessionnaires peuvent choisir leurs producteurs en utilisant la la barre de recherche en haut de l'écran et auront accès à leurs producteurs seulement. Si le spectateur est un commerçant ou Plantation de précision Support produit, l'opérateur combiner sera invité à autoriser la télécommande

connexion à établir. Si un iPad est connecté dans le même compte, RemoteView énumérera les planteurs disponibles ou moissonneuses-batteuses se connecter. Les téléspectateurs sur le même compte que l'opérateur seront prises directement à l'écran de la carte sans invites de l'opérateur. Jardinières et combinera classé « Non disponible » ne disposent pas actuellement d'un 20/20 connecté à une application FieldView avec actif connexion Internet.

## Mises à jour logicielles 20/20

Mises à jour logicielles pour l'affichage 20/20 peut être installé par FieldView. Lorsqu'une nouvelle mise à jour du logiciel est disponible, téléchargement de presse pour le transférer à FieldView. Une fois téléchargé, FieldView transférera le logiciel mettre à jour le SeedSense 20/20 que la bande passante est disponibles (mises à jour ne seront pas transférées si l'opérateur est la plantation de façon active ou la récolte). Une fois la mise à jour a été transférée au 20/20, vous serez informé que une mise à jour du logiciel est prêt à installer. presse INSTALLER lorsque vous êtes invité ou venir à cet écran plus tard et presse INSTALLER. Cela va redémarrer la affichage 20/20 et charger la nouvelle version du logiciel. Si vous avez besoin d'antidater une ancienne version du logiciel, sélectionnez la version du logiciel que vous avez besoin et lancer le processus en appuyant sur Installation complète ou le téléchargement, selon le millésime du logiciel. Rappelez-vous que logiciel ne transférer à l'affichage 20/20 pendant que vous ne plantez pas ou la récolte et peut prendre une dizaine de minutes pour transférer à un Gen2 20/20 et environ 40 minutes pour une Gen1 20/20.

REMARQUE: les mises à jour de logiciels tentent de télécharger la dernière version du logiciel 20/20 si il y a une connexion WiFi ou 3G / 4G. Il sera ensuite transfert à l'20/20 si l'écran est allumé et non la plantation, la récolte, ou les fichiers de synchronisation accessoires. La mise à jour ne sera pas installé cependant que l'utilisateur, il invite à terminer l'installation.

## Utilisation du menu Outils (suite)

### Configuration Demo

FieldView a des champs de démonstration chargés que vous pouvez utiliser pour voir ce que le FieldView ressemblera lors de la plantation Opérations. Sous l'onglet Configuration de démonstration, sélectionnez un des champs de démonstration disponibles et appuyez sur RUN DEMO pour activer une de ces démos. Démonstrations ne fonctionnent pas lorsqu'il est connecté à un 20/20, même si vous n'êtes pas plantation / récolte.

**Page 17****Utilisation du menu d'aide**

Le menu d'aide vous donne accès à un support de produits de plantation de précision et la Guide de l'actuel FieldView opérateur. Vous pouvez contacter le support produit de plantation de précision service d'assistance avec tout produit de plantation de précision dans ce menu.

**Contactez le support**

Sélection SUPPORT DE CONTACT vous permet de directement entrez un billet avec le ticket de support de plantation de précision Système. Entrez votre numéro de téléphone de contact, sélectionnez le produit nécessitant un soutien, et une description de votre problème avant d'appuyer sur Envoyer une demande. S'il vous plaît être aussi détaillé que possible pour accélérer la résolution du problème que vous rencontrez. Un semis de précision représentant vous contactera par téléphone pour résoudre le matière. Lorsque vous soumettez un ticket, divers fichiers journaux comme ainsi que des données de champ pour le champ actif (si connecté à un 20/20) sera envoyé à la plantation de précision pour aider à la Procédé de dépannage.

**Guide de l'utilisateur**

Guide de l'FieldView utilisateur et comment les documents sont accessibles depuis l'application FieldView. Sélection « Voir Guide » ouvrira le Guide opérateurs sur l'iPad navigateur Web Safari. FieldView plus Comment Docs ouvrir une fenêtre dans le navigateur Safari iPad avec des liens vers tous les documents.

**CloudSync Connexion**

Le journal CloudSync vous aidera à déterminer toute connexion les questions que vous pourriez avoir lors de la synchronisation des données à la nuage. Ce journal ne montrera que lorsque vous êtes connecté en tant qu'utilisateur FieldView Plus. Sessions précédentes CloudSync sera affiché avec l'état et la raison s'il était un problème et le volume de données utilisé pour synchroniser.

**Utilisation du menu Réglages****Réglages de l'appareil**

L'écran Paramètres du périphérique vous permet de gérer différents paramètres de FieldView

**Les unités** permettent à l'opérateur de basculer entre l' anglais et Les unités métriques de mesure. Cela permettra de déterminer la les unités de mesure utilisées pour afficher divers paramètres dans votre application FieldView y compris livres ou kilogrammes de la force vers le bas, miles ou kilomètres par heure pour la vitesse, etc.

**Enregistrement de diagnostic** permet à l'opérateur de basculer entre l'enregistrement de diagnostics normale et détaillée. DETAILLE ne doit être sélectionné lorsqu'on lui a demandé de le faire par un représentant de plantation de précision. dossiers de journalisation détaillés journaux plus détaillés des informations qui peuvent être utilisées dans le dépannage. Il occupe beaucoup plus de mémoire que l'enregistrement normal.

**Tout synchroniser 20/20 Seasons** se synchronisent les données de la saison avant ainsi que la saison en cours de la 20/20 à FieldView.

**CloudSync** permet à l'opérateur de choisir si l'application FieldView envoie et reçoit des données de la Précision Plantation Cloud. Vous pouvez activer ou désactiver CloudSync sur cet écran. CloudSync est seulement disponible pour les utilisateurs FieldView Plus. L'activation CloudSync permet à votre FieldView et la précision Nuage de rester en phase. Cet effet FieldView ainsi que des fonctionnalités telles que la sauvegarde des nuages et la synchronisation données entre différents appareils. Lorsque la flèche à côté CloudSync tourne, et FieldView le Cloud sont dans le processus de synchronisation. Si CloudSync est activé, vous pouvez passer à Envoyer uniquement au lieu de Envoyer et recevoir. Envoyer seulement, permettra de réduire les transmissions de données, mais ne permettra pas FieldView pour recevoir les données du nuage ou d'autres iPads.

**Volet de contrôle** permet à l'utilisateur des fonctions supplémentaires dans l'affichage de la carte afin qu'ils puissent rapidement caractéristiques d'accès tels que la vitesse Source, DOWNFORCE, Contrôle Ensemencement et Swath Control pour La plantation et le contrôle Swatch, informations GPS, Hybrids et listes de charge pour la récolte. Le contrôle Volet est situé au bas de l'écran Maps. Le volet de contrôle n'apparaîtra pas sur la page Cartes si elle est désactivée.

**Champ de détection Boundary** permet FieldView d'alerter l'opérateur qu'ils ont franchi un frontière et demande si elles veulent changer le champ actif. Le pop-up demandant de changer la champ actif n'affichera une fois par vingt-quatre heures pour chaque limite de champ.

**Utilisation du menu Réglages****Carte activé**

Cet écran vous permet de sélectionner les cartes sont activé lors de l'utilisation FieldView. Si vous ne souhaitez pas d'avoir une carte spécifique apparaissent comme une option lorsque entre les cartes pour basculer d'un domaine particulier, vous pouvez désactiver cette carte sur cet écran en appuyant dessus.

## A propos / Info Version

Cet écran affiche votre version FieldView avec cette liste, modifications des versions précédentes, et d'autres notes. Vous pouvez également consulter le contrat de licence et confidentialité Politique sur cette page.

955514\_07 3/02

19

---

Page 20

## Navigation dans les écrans de carte

Champ et carte Sélecteur

La navigation  
Menu

volet Metrics

Légende

volet de contrôle

### le menu de navigation

En haut à droite de l'écran est une représentation d'affichage options de navigation pour FieldView. Il y a quatre zoom options dans ce menu. Le bouton Zoom champ prend à un niveau de zoom vous permet de voir toute l'étendue du champ. Lorsqu'il est connecté à un SeedSense, haut bouton droit est le bouton Zoom Planteur. Il vous faut à un niveau de zoom centré sur le planeteur montrant une

passer en détail. Lorsque vous appuyez sur le bouton de zoom planteur l'écran reste centrée sur le planeteur comme se déplace. Lorsque vous n'êtes pas connecté à un SeedSense, le bouton en haut à droite est le bouton de zoom de niveau « personne ». Ceci vous amène à une projection de niveau de zoom à proximité immédiate de votre position actuelle en utilisant le GPS interne de l'iPad. votre actuelle emplacement sera identifié par un point clignotant. La prochaine série de boutons sont un zoom (+) et le zoom out (-) option, puis SPLITVIEW et Field Report. Plus Menu en bas à gauche vous permet de sélectionnez le Résumé de plantation, la fonctionnalité Drop Champ Pin, Prendre fonction Capture d'écran, E-mail Champ Fichiers fonction et la configuration de YieldSense. Le bouton Home vous permet de revenir au menu d'accueil.

### **Afficher le rapport Champ**

La fonction Afficher le rapport champs affiche un champ rapport pour la plupart des cartes. Ces rapports sur le terrain varient d'un la carte à la carte et sont décrites comme chaque carte est discutée à partir de la page 20. Le rapport est affiché, coïncide avec le type de carte sélectionné.

### **Navigation dans les écrans de carte (suite)**

#### **Vue partagé**

SPLITVIEW vous permet de visualiser deux types de cartes simultanément dans FieldView. Les deux cartes se déplacent synchroniser avec l'autre à tout moment. Lors de l'ouverture d'un Reportage tout en SPLITVIEW, le rapport champ toujours pour la carte sur le côté droit de l'écran. Carte importées (page 23) peut également être affiché à Split Vue.

#### **Résumé de plantation**

Le rapport de plantation Résumé affiche en moyenne sur le terrain information pour singularisation, un bon espacement, bon tour, Bas Informations Force hybride Acres et moyenne Population. Les normes IFS sont présentées à côté réel moyennes sur le terrain. Ce rapport est un résumé rapide de votre opération de plantation dans ce domaine. Résumé de champ peut être envoyé par courrier électronique en appuyant sur l'icône de l'enveloppe - elle envoyer un courriel un PDF.

#### **Chute Champ Pin**

Laissant tomber un champ Pin vous permet de faire une note sur quelque chose dans le domaine. Cette note est liée au GPS endroit où la broche a été abandonnée. en outre au texte, les photos peuvent également être prises par l'iPad et attaché à la broche. Pins terrain peut également être placé par appui long sur l'écran de la carte à tout moment. Pins sur le terrain ne pas transférer à des cartes de différentes années.

#### **Capture d'écran**

La fonction Capture d'écran Prenez vous permet de prendre un écran photo de l'écran de votre FieldView. Vous avez la possibilité de il suffit de sauvegarder l'image au rouleau appareil photo ou e-mail la capture d'écran. Cela vous permet de rapidement transmettre des informations au sujet d'un champ à votre revendeur, Precision La plantation, un autre fabricant de décision dans votre entreprise, un

### Navigation dans les écrans de carte (suite)

#### E-mail Champ Fichiers

Les fichiers de champ email fonction vous permet de l'envoyer par courriel fichiers de données brutes pour chaque champ de l'application FieldView. Seuls les fichiers de données de la carte FieldView que vous êtes l'affichage au moment sera envoyé. Cette fonction nécessite les capacités de messagerie d'iPad pour être mis en place. Un courriel programme téléchargé à partir du magasin d'applications de l'iPad ne sera pas travail. La taille totale des fichiers de données qui peuvent être envoyés FieldView sera limitée par la restriction de la taille du fichier l'application de messagerie de l'iPad.

#### volet Metrics

Sur le côté gauche de l'écran est un écran pliable montrant les points de données clés de votre SeedSense écran. Cela vous permet de voir le plus important les informations de votre écran SeedSense en regardant FieldView. Les informations affichées dans cette boîte pliante est planteur moyen d'informations et est identique aux informations affichées sur votre écran SeedSense. Pour ouvrir le résumé de Planteur, appuyez sur le bouton dans le coin supérieur gauche de l'écran, il peut également être fermé par un simple glissement de doigt ou bouton en bas à droite. Une icône indiquant l'état de la connexion entre le FieldView et affichage 20/20 se trouve au bas de la vitre en dehors du mode de démonstration.

Remarque: Une pression sur une boîte métrique également changer le type de carte actuelle à la carte correspondante. (C.-à-pression sur la population fera la carte Population visible.)

#### Les champs Sélection

Le sélecteur de champ en haut de l'écran vous permet de sélectionner un champ pour voir. Cela peut être fait tout en plantant sans affecter le champ actif et est le principal des moyens de commutation entre des champs lorsque le dépistage ou dans le bureau. Seuls les champs pour lesquels des données sont présentes et Les cartes construites seront affichés dans la liste.

Lorsqu'il est connecté à un 20/20, si le champ sélectionné n'est pas le champ actif, l'utilisateur sera demandé s'ils veulent changer le champ actif.

### Navigation dans les écrans de carte (suite)

#### volet de contrôle

Le volet de commande permet un contrôle planteur limité grâce à l'application FieldView. Manuel / Auto andain Contrôle, Vitesse, Appuis et contrôle Row

informations sont disponibles sur le volet de contrôle ainsi que un endroit vierge pour l'expansion future. Le volet contrôle peut être désactivé dans le menu Paramètres du FieldView Page d'accueil.

**Vitesse** informations sont affichées en appuyant sur la vitesse bouton. Il affiche les GPS et la vitesse du radar ainsi comme GPS information de qualité. La source de vitesse qui a mis en évidence le point rempli est la vitesse source qui est actuellement utilisé par l'20/20

**DOWNFORCE** affiche à la fois cibles et des lectures d'appuis réels. En appuyant sur le bouton déportance permettra à l'opérateur d'ajuster la force d'appui.

Auto permettra à l'opérateur d'ajuster la poids cible sur la broche en déplaçant le Glissière pour le poids désiré pour DeltaForce ou pour cibler AirForce.

Manuel permettra à l'opérateur de définir un nombre spécifique de livres pour ascenseur et descendre sur les cylindres ou coussins gonflables

#### Navigation dans les écrans de carte (suite)

##### contrôle ensemencement

En appuyant sur le bouton RowFlow ou VDrive (selon le système est utilisé) permettra à la opérateur de visualiser le plan de contrôle.

Si le taux variable est sélectionné, la prescription, attribut, et l'information hybride sera Affiché. Prescription, attribut, statique taux, et des informations hybrides peuvent être modifiées pour le champ sur cette page.

Si manuel est sélectionné, le taux statique graines par acre seront affichés ainsi que l'information hybride. L'opérateur peut régler taux de semis à tout moment sur cette page.

**Page 25****Comprendre Plans FieldView****Navigation entre les cartes de la même champ**

En tapant la barre en haut de l'écran avec le type actuel de la carte se déroulant un guide de sélection. Toi peut également toucher les boutons du panneau de paramètres pour changer la vue de la carte. Sélection importés en haut vous permettra d'être en mesure d'afficher toutes les cartes qui ont été importés dans le site FieldView.

**Légendes d'édition**

Le volet de légende en bas à droite indique le valeurs représentées par les différentes couleurs sur une carte. Dans de nombreuses cartes, la légende peuvent être édités. toucher la légende vous permettra d'éditer la légende ou le minimiser. Lors de l'édition d'une légende, vous pouvez sélectionner le nombre de étapes que vous voulez voir dans la légende. Vous pouvez également choisir une valeur min et max et le système créera les marches. Les valeurs de légende vont rester avec un champ, même si vous naviguez vers un autre champ, puis revenir à la un vous avez modifié.

**Principes généraux**

FieldView affiche ses cartes dans un format ligne par ligne. Chaque ligne du planter est affiché individuellement dans la carte. Chaque passage de planter se distingue par un lourd ligne noire. Les flèches directionnelles sous chaque passage indiquent La direction de Voyage du planter. Les cartes qui collect des données d'implantation avec un connecteur à puce sont enregistrés à 1 Hz, un point de données par seconde. Les cartes qui collect des données d'implantation avec un système de SRM sont enregistrées à 5 Hz, cinq points de données par seconde. Toutes les données de DOWNFORCE est enregistré à 5Hz, cinq points de données par seconde.

## Page 26

### Comprendre FieldView Cartes (suite)

#### Hybride

La carte hybride affiche les variétés plantées dans un domaine particulier enregistré par l'affichage de SeedSense. Pour que cette carte pour afficher avec précision les hybrides, vous doit configurer correctement vos hybrides dans le SeedSense afficher et de les attribuer correctement aux lignes. La légende ne peut pas être modifiée, mais augmentera à mesure que les hybrides supplémentaires sont plantés sur le terrain. Le rapport sur le terrain pour l'hybride La carte montre acres et dates de plantation pour chaque hybride ainsi que d'acres au total et les dates de plantation pour le terrain.

#### Population

La carte de la population indique la population à laquelle la récolte a été planté. Si une carte de prescription pour le champ existe dans 20/20 SeedSense, la prescription affiche en tant que couche sur laquelle le planteur peint la population carte. La légende peut être modifiée. Le rapport de la Carte de la population montre la population moyenne pour chaque la rangée ainsi que la population totale moyenne pour la planteur. Il indique également le nombre d'unités utilisées par ligne et total planteur, qui est basé sur la configuration des hybrides sur le 20/20.

REMARQUE: Les prescriptions appliquées à un champ recouvriront sur cette carte ainsi.

#### singularisation

La carte affiche les performances singularisation de chaque mètre sur le semoir. Pour chaque seconde de données, cinq blocs sont peintes pour chaque ligne. S'il n'y a pas les erreurs de singularisation, les cinq boîtes seront vertes. Pour chaque erreur en ce que d'autre part, l'un des cinq boîtes seront de couleur pour identifier l'erreur: rouge pour un saut, bleu pour une plusieurs. S'il y a cinq erreurs ou plus dans cette seconde des données, les cinq boîtes seront colorées. La légende identifie la signification de chaque couleur et peut ne pas être éditée. Les singularisation rapports sur le terrain montre les pourcentages de singularisation, sauts multiples, et pour chaque ligne ou pour chaque hybride avec un total à le fond. Basculer entre la ligne et hybride au sommet du rapport.

## Page 27

### Comprendre FieldView Cartes (suite)

#### Espacement

La carte affiche les erreurs d'espacement d'espacement des semences

comme enregistré par le SeedSense, graines sont mal placées identifiée par le SeedSense comme grave ou modérée mal placée. Cette carte est construite de la même manière que le carte de singularisation. Pour chaque seconde de données, cinq blocs sont peints sur chaque rangée. Pour chaque erreur dans cette section, un bloc est coloré pour indiquer une Sévèrement ou Misplaced Modérément Misplaced semences. S'il y a cinq ou plus erreurs dans cette seconde, les cinq boîtes sont de couleur. le légende identifie la signification de chaque couleur et peut pas être modifié. Pour comprendre comment les graines se caractérisent aussi sévèrement ou modérément mal placé, consultez le manuel du propriétaire SeedSense 20/20. L'espacement Field Report montre le pourcentage Bon espacement plus le pour cent des sévèrement et modérément égaré graines pour chaque ligne ou pour chaque hybride. Basculer entre la ligne et hybride au sommet du rapport.

### **force Down**

La carte Force Down affiche le poids détecté par les capteurs de force vers le bas sur les lignes équipées d'un capteur. Cette carte est enregistrée au sens 5Hz que chaque bloc de données représente 200 millisecondes (env. 18" à 5 mph). Vous pouvez modifier la légende de déterminer comment de nombreuses étapes et dans quel intervalle sont affichés. Perte de contact au sol est toujours affiché sous la forme d'un bloc bleu. le Bas force Field Report montre trois valeurs pour chaque ligne équipé d'un capteur de force vers le bas: Pourcentage de la terrain avec perte de terrain Contact, pour cent du terrain avec bonne force vers le bas (ni perte de Contact au sol ou excessive), et pour cent du champ avec excès Force Down. L'excès vers le bas la force est définie par l'entrée de valeur supérieure pour la légende, arrondi au plus proche l'un de plusieurs pré valeurs déterminées telles que 150 lbs, 200 lbs ou 250 lbs. Le rapport montre également la moyenne sur le terrain.

### **Force appliquée vers le bas**

La carte affiche appliquée DOWNFORCE la quantité de le poids appliqué en tant que planteur passe à travers le terrain. La légende peut être modifiée. Il n'y a pas de rapport de terrain pour force appliquée vers le bas. Les valeurs ne seront affichés que si AirForce ou DeltaForce est installé.

### **bonne balade**

Bonne balade affiche le combien les unités de ligne sont rebondissant en raison du mouvement vertical reçu par le Modules Unité ligne. Cette valeur est uniquement mis en correspondance pour lignes avec une unité de ligne Module. Le bon tour Champ Le rapport montre le pourcentage bon tour pour chaque ligne équipée d'une unité rangée du module ainsi qu'un champ total. La légende peut être modifiée.

### **planteur Vitesse**

Planteur Vitesse affiche la vitesse du planteur comme rapporté par l'affichage 20/20 du système GPS auquel il est attaché. Ces informations sont 1Hz quel que soit de la sortie du système GPS réelle (souvent 5 ou 10 Hz). La légende peut être modifiée. Il n'y a pas de champ Vitesse Rapport.

### **Rx ensemencement**

Le Ensemencement Rx affiche une carte de prescription de la 20/20. La légende indique le taux de semis cible définir des points. Lors de la plantation, la carte de prescription sera afficher en tant que couche de fond et la couverture foncera que le champ est planté. Si aucune prescription est affecté au 20/20 la volonté carte indique les zones ont été plantés en peignant gris. Il peint le la carte sur la base de graine chuté de chaque rangée. Cette carte est mis à jour cinq fois par seconde (5 Hz) et doit correspondre la carte de couverture sur le SeedSense.

955514\_07 3/02

28

---

### **Page 29**

#### **Comprendre FieldView Cartes (suite)**

### **SRI**

SRI ou semences de presse Indice mesure la cohérence de l'espacement des semences sur chaque ligne. Il est calculé en divisant l'écart type par l'espacement des semences moyenne de la population donnée et la largeur rangée. Graine de presse Index est souvent utilisé pour identifier les problèmes avec lecteur systèmes, tubes de semences et d'autres composants du semoir qui peut conduire à espacement irrégulier. La légende peut être modifiée. Le SRI Field Report montre les pourcentages ISR par rangée et la moyenne de la planteuse.

### **Pop cible**

Cible Pop affiche les multiples populations de compteurs individuels moteurs électriques (VDrive) contrôle aussi. La légende peut être modifiée. Là a pas de rapport sur le terrain disponible pour Pop cible.

### **Plans importés**

Shape fichiers qui incluent les shp, .shx et extensions de fichier .dbf et ont été téléchargés sur FieldView Web par carte Importateur (page 28) peuvent être consultés sur la page des cartes. Au sommet du sélecteur de carte passer de la Standard importées. La légende des cartes importées est non modifiable.

**Enregistrement des fichiers dans FieldView de E-mail**

les utilisateurs peuvent enregistrer FieldView email des pièces jointes .zip qui contiennent des fichiers champ Fichiers de forme ou 20/20 (Dat) en l'application FieldView directement. Ceci est un moyen plus facile d'obtenir fichiers d'ordonnances ou des fichiers sur le terrain partagé d'un autre FieldView compte en FieldView sans avoir à utiliser la toile.

De l'application Mail, Long Appui sur un fichier .zip joint qui contient soit forme de fichiers ou 20/20 fichiers champs. Ensuite, sélectionnez « Open in FieldView » dans les options Présenté. L'application FieldView ouvrira alors avec un message « Importation de fichiers »

Des prescriptions seront disponibles dans le plan de plantation comme ainsi que l'importation à l'écran de transfert de données où ils peuvent être transférés à un 20/20.

les fichiers de forme qui ont des données spéciales qui correspondent à un le terrain se fixent automatiquement à ce champ. Pour afficher le fichier de forme, sélectionnez-le dans la Importé et RX page dans l'écran de la carte.

REMARQUE: Les prescriptions ne seront pas automatiquement attachées eux-mêmes à un champ.

**Fichiers terrain importera et construire des cartes sur l'iPad.**

REMARQUE: Utilisez cette option pour importer des fichiers sur le terrain à partir d'un autre compte FieldView, ou des fichiers ouverts FieldView courriel de la page Carte.

REMARQUE: Cette fonction est disponible uniquement si l'utilisateur a mis en place par courrier électronique de l'iPad application. Si une application de messagerie tiers a été téléchargé dans l'App Store cette fonctionnalité ne sera pas disponible.

## Connexion à FieldView Web

Aller à <https://fieldview.precisionplanting.com> pour ouvrir une session . Connexion en utilisant le même nom d'utilisateur et mot de passe qui a été utilisé pour ouvrir une session sur l'application FieldView sur la iPad. Le nom d'utilisateur pour le compte est affiché au fond du centre de l'écran d'accueil sur la app FieldView. Vous pouvez également votre nom d'utilisateur climatique et mot de passe pour se connecter à Internet FieldView. FieldView web est accessible uniquement pour les utilisateurs qui ont un FieldView en plus compte.

## Rapports

La page Résumé est un puissant outil de reporting pour à la fois la plantation et la récolte d'informations. La première écran affiché lors de la connexion montre une plantation ou la récolte Résumé des progrès en fonction de la saison. Un graphique de l'activité de plantation / de récolte ainsi que résumé chaque planteur et combiner se trouve sur la première page de connexion. Les informations affichées sur cette page est spécifique à la culture et l'année. Le type de l'année et la culture peuvent être modifié en cliquant sur la flèche à côté de la année ou le type de culture.

La plantation et la récolte dans les rapports FieldView rapports d'affichage Web par différents types d'informations. Tout rapports sont spécifiques du type de culture. Sélectionnez une culture différente en cliquant sur la flèche vers le bas à côté de la culture actif type. Le bouton de filtre permet des rapports à filtrer par un nom de client, le nom de la ferme, les noms de champs, spécifiques dates, ou par un planteur ou combiner spécifique. Tous les rapports peuvent être envoyés par courriel en format PDF, CSV ou un fichier XLS en cliquant sur le bouton Partager situé près du coin en haut à droite de l'écran.

### Rapport de plantation

**Par champ** affiche la date de plantation, d' acres plantés et plusieurs mesures de performance planteur / opérateur pour chaque champ.

**Par Planteur** affiche acres et la moyenne mesures de rendement pour chaque planteur.

**Par Hybrid** affiche chaque hybride planté pour chaque champ ainsi que la superficie, la population, singularisation, et bon espacement pour chaque hybride

### Rapport récolte

**Par champ** affiche la date récoltée, la superficie récoltée, l'humidité, et boisseaux livres humides.

**Par Combiner** affiche le nombre d'acres récoltés, rendement moyen, l'humidité moyenne, le total des boisseaux secs, et livres humides au total pour une moissonneuse-batteuse particulier.

**Par Hybrid** affiche tous les hybrides récoltés pour chaque champ ainsi que le nombre d'acres, l'humidité moyenne, sec boisseaux, et le total des livres humides pour chaque hybride.

**Par la population** affiche acres, rendement moyen, moyen l'humidité, boisseaux sec total, et livres humides totaux pour une plage de population plantée. La gamme peut être modifié par cliquant sur le bouton Modifier en haut de la liste.

**En charge** affiche la liste de charge pour chaque champ. Chaque charge comprend acres, le rendement, l' humidité, boisseaux, enregistrés livres, livres réels, et le pour cent d'erreur.

## Carte

La carte permet aux utilisateurs de visualiser les emplacements sur le terrain et les broches de terrain, vue et analyser les cartes sur le terrain, ainsi que de créer prescriptions de semis à taux variable.

955514\_07 3/02

32

---

## Page 33

### FieldView Web (suite)

#### Carte (suite)

De la carte sélectionner un champ en le sélectionnant dans la liste sur le côté gauche de l'écran ou en cliquant sur un champ marqueur sur la carte. Lors de la sélection d'un champ de la carte zoomé pour afficher le domaine choisi.

emplacements de machines, Pins sur le terrain, marqueurs sur le terrain (la \_\_gVirt\_NP\_NN\_NNPS<\_\_ emplacement des champs sur la carte), et les limites sur être activée ou désactivée en choisissant le bouton Couches de la carte.

Une fois un champ a été sélectionné, les cartes de plantation et de récolte afficheront si les données sont disponibles pour le terrain. Seulement cartes à partir de 2014 et les plus récentes construire dans FieldView web. Sélectionnez l'année / récolte et de plantation ou d'une carte de récolte saisir en haut de l'écran. légendes de la carte peuvent être modifiés en appuyant sur « Edit Legend » sur le dessus de la légende affiché en bas à gauche de la carte. Pour la partie supérieure droite de la carte sont des boutons de zoom, bouton Couches de la carte, Reportage, Rapport Polygones, et le bouton de création d'ordonnance.

#### Reportage

Sélection du bouton Rapport sur le terrain apportera un rapport intégré au large du champ en cours de visualisation. Ce rapport sera composé du total

NOTE: A ce moment les rapports sont principalement conçus pour les données de récolte.

**FieldView Web (suite)**

**Rapport Polygones**

Utilisez l'outil Rapport Polygon pour analyser le rendement sur une partie du champ.

Après avoir cliqué sur le bouton Rapport Polygon, cliquez sur les différents des parties de la carte pour créer les points extérieurs du polygone.

Cliquez de nouveau au premier point pour compléter la forme. FieldView sera puis donner un rapport de rendement (voir l'image à droite) pour la partie choisie du champ qui comprend: ares, le rendement moyen, l'humidité moyenne, la vitesse moyenne, ainsi que des ares et le rendement moyen pour chaque type de sol. Appuyez sur sur Supprimer pour effacer le rapport et le polygone

**carte superpositions**

zones de sol et toutes cartes importées (Shapefiles) peuvent être superposées sur le dessus de toute carte de récolte ou la plantation. De le bouton Couches de carte sélectionner l'un des choix de superposer la carte actuelle.

**FieldView Web (suite)**

## Créateur de prescription

prescriptions de semis à taux variable peuvent être facilement créées sur le site FieldView. Commencez par sélectionner un champ puis en appuyant sur le bouton Rx à droite. Cela va changer la carte pour commencer à afficher une superposition de l'USDA zones de sol SSURGO. En outre, un volet sera ouvert de la droite, où peut être configuré la prescription. En cliquant sur une zone du sol sur la carte affiche une popover montrant la description du type de sol et le nombre de ares de ce type de sol contenu dans le champ. Le volet sur le côté droit affiche le nom de fichier modifiable de la ordonnance.

Sous le nom de prescription est un tableau tous les types de sol et ses associés d'acres dans le domaine classé afin de la productivité moyenne de ce type de sol. La colonne de la population dans ce tableau est où la le taux de semis cible peut être saisie et ajustée. Au bas de ce tableau est le nombre total d'acres la prescription sera créé pour, la productivité moyenne du champ, et la moyenne de l'ensemble de la cible taux de population.

**REMARQUE:** les numéros de productivité sont basés sur la base de données Surgo et doivent être utilisées comme référence. ne pas toutes les zones affichent des valeurs attendues et devraient être utilisées pour la productivité de base hors d'autres zones au sein de cette champ uniquement.

Zones supplémentaires peuvent être créées pour un **champ de pivot irriguée** en utilisant le bouton de rotation de cercle sous le zoom boutons. Cela permettra à l'utilisateur de dessiner le pivot et créer des zones distinctes pour taper chaque sol à l'intérieur et à l'extérieur des pivots. Les zones à l'intérieur du pivot seront indiquées par le pivot de mot dans la colonne de type de sol. Plusieurs pivots peuvent être créés pour un seul champ. Pour supprimer un pivot, cliquez sur le pivot et une option pour le supprimer sera apparaître.

## Créer et mettre en ordonnances

Après avoir entré le taux de la population cible souhaitée pour chaque type de sol, le nom du fichier peut être modifié sur ordonnance. Les espaces ne peuvent pas être utilisés au nom de la prescription. Enfin, cliquez sur le bouton « Crée » afin de créer la la prescription et la synchronisation à tous les iPads. La prescription peut être sélectionnée dans le plan de plantation avant la plantation ou dans le Ensemencement Modal de contrôle (carte écran) lorsque FieldView est connecté au 20/20 (Voir le plan plantation).

## Sélection des données

L'onglet Data permet à l'utilisateur d'accéder au Gestionnaire de champs, carte Importateur, Gestionnaire de données et de transfert de données Pages.

## Gestionnaire de champs

Gestionnaire de champs permet à un utilisateur de gérer de manière centralisée la CFF (Client, Ferme et champ) liste pour leur fonctionnement et de garder cette liste synch entre tous les iPads et de 20/20. La sélection du bouton d'action offrira des options pour la gestion de votre liste CFF. Toutes les modifications effectuées à la liste des CFF se synchronisent à l'application FieldView sur la prochaine CloudSync et 20/20 à la prochaine connexion.

manuellement. Les noms de champs peuvent être répétée si une autre client ou le nom de la ferme est utilisé.

**Modifier** : Modifier ou créer un nouveau nom du client ou Ferme le champ. Pour modifier le champ nom, cliquez sur le bloc-notes et un crayon à côté de chaque champ prénom.

**Fusionner** : Sélectionnez deux champs à fusionner ensemble (si deux champs avaient différentes orthographies).

Après avoir sélectionné deux champs vous demandera quel nom de champ qui devrait résulter de la fusion. Le champ pas le nom choisi sera purgé. Fusionner combinera champs web FieldView et de la prochaine synchronisation des nuages, la app FieldView reconstruira les cartes combinées en un seul champ.

**Supprimer** : Le champ sélectionné sera complètement retiré du web FieldView et sur le prochain CloudSync sera supprimé de l'application FieldView. Cela permettra également de supprimer le nom de domaine du 20/20.

**Demande Champ d' importation** : Saisissez une adresse e - mail pour demander Domaines / limites créées au Sommet SST, MapShots AgStudio, SSI Agvance Mapping, ou AgIntegrated par une autre personne à envoyer à un compte Web FieldView. Des informations seront inclus dans l'e-mail de ce nom d'utilisateur pour envoyer les informations.

**Importation** : Les champs qui ont été envoyés à FieldView du Sommet soit SST, MapShots AgStudio, SSI Agvance La cartographie, ou AgIntegrated sera disponible ici. Sélectionnez les champs que vous souhaitez importer dans FieldView.

## carte Importateur

Carte Importateur permet aux utilisateurs FieldView Plus pour télécharger des fichiers de forme et de les transférer sans fil à leur iPad pour afficher des cartes comme importées dans FieldView. Les fichiers à importer doivent contenir tous composants du fichier de forme (shp, .shx, et .dbf). Vous devez sélectionner toutes les extensions de fichier pour le fichier de forme lors de l'importation. Si ton navigateur ne vous permet pas de sélectionner plusieurs fichiers, placez tous les fichiers du fichier de forme en un dossier compressé et sélectionnez le dossier compressé lors de l'importation. Après avoir importé les fichiers doit attribuer la carte importée à un champ. C'est fait en cliquant sur le bloc-notes et crayon à côté de non affectée dans la colonne de champ. La carte importée sera disponible pour l'affichage sur l'application FieldView après la prochaine synchronisation des nuages. Shape fichiers que vous ne souhaitez plus, peuvent être supprimés en sélectionnant le fichier et en appuyant sur la Bouton Supprimer les fichiers.

## Gestionnaire de données

Le gestionnaire de données donne accès au champ données pour chaque champ dans votre opération. Ces données peuvent être exportés vers votre ordinateur pour l'analyse ou partagée avec un tiers par courrier électronique.

**Partage clé** : crée une clé de partage qu'une confiance partenaire peut entrer directement dans 3 compatible partie logiciel de cartographie pour récupérer le terrain Carte des dossiers. La clé sera envoyé par courrier électronique et peut alors être utilisé avec Sommet SST, MapShots AgStudio, SSI

Agvance Mapping, ou AgIntegrated. La clé est bon pour un an à compter de la date de création et

donne accès aux deux fichiers de plantation et de récolte. Le partage de l'histoire clé vous permettra de gérer votre partage clés de visualisation qui a une clé de partage pour le compte, le renouvellement des clés de partage en étendant la date d'expiration par un an, et la révocation de l'accès à la clé de partage pour un destinataire.

**Partager** : Entrez une adresse e - mail de la personne que vous souhaitez envoyer les données sur le terrain pour les champs qui sont choisi. Le recipient de l'e-mail sera envoyé un lien internet qu'ils ont vingt-quatre heures à cliquer sur. Ce lien télécharger les données sur le terrain des champs sélectionnés à leur ordinateur. L'expéditeur recevra un email de confirmation.

**Exporter des fichiers DAT**: Ceci va télécharger toutes les données sur le terrain pour les champs sélectionnés à l'ordinateur utilisé. Ce fonctionnalité ne fonctionnera pas avec une tablette. Les données seront téléchargées dans un fichier compressé.

**Exportation Pins terrain**: Ceci va télécharger toutes les informations des broches de champ dans un fichier CSV.

### FieldView Web (suite)

#### Transfert de données

Transfert de données permet aux utilisateurs d'envoyer des fichiers de forme, Prescriptions et 20/20 fichiers de configuration à tout iPad connecté à leur compte FieldView. ces fichiers peut ensuite être téléchargé à l'horizon 2020. Cliquez sur Ajouter des fichiers d'ouvrir le fichier ordinateurs fonction de téléchargement. alors sélectionnez les fichiers que vous souhaitez télécharger. Ces fichiers seront envoyé à l'application FieldView à la prochaine CloudSync. les fichiers .dat peuvent également être transférés à l'iPad la visualisation. Cela ne permettra que les fichiers soient consultés sur l'application FieldView. Les données ne seront pas disponibles dans FieldView web.

#### Notifications

Notifications permettent à l'utilisateur d'envoyer des alertes SMS ou e-mail à plusieurs comptes / téléphones intelligents.

#### Alertes de texte

Alertes texte fournissent aux utilisateurs et aux autres parties intéressées avec des informations en temps réel sur leur téléphone intelligent. Ce page permet à l'utilisateur de sélectionner qui recevra la l'information, l'information qu'ils recevront, et quand il sera envoyé. Alertes de texte peuvent être mis en place pour les deux La plantation et la récolte. Pour les producteurs avec plusieurs jardinières, cette alerte peut être mis en place pour chaque planteur.

#### Rapports Email

rapports de courrier électronique permettent au producteur d'avoir planteur ou combiner des rapports de synthèse envoyés par courrier électronique. le producteur peut sélectionner la fréquence des rapports et ce planteur (s) ou combiner (s) doivent être inclus.

#### Compte

En cliquant sur le nom d'utilisateur dans le coin supérieur droit de la page la date d'expiration du compte. en cliquant sur « Paramètres » offre la possibilité de changer en unités métriques. En cliquant sur l'aide amène l'utilisateur à l'FieldView plus documents de support technique.

**Synchronisation de données Affiche SeedSense multiples**

Dans les opérations avec plusieurs planteurs / moissonneuses-batteuses, FieldView Plus permet tous les iPads dans l'opération être maintenu en synchronisation à partir des données de tous les planteurs / moissonneuses-batteuses ils sont connectés dans le même Compte. Si vous décidez de ne pas utiliser FieldView De plus, vous pouvez garder tous les iPads synchronisés en branchant manuellement dans chaque IPAD à chaque 20/20. Les données pour la saison en cours sera synchroniser automatiquement et de construire les cartes (si vous avez choisi la synchronisation automatique). Les différents 20/20 affiche doivent avoir leur structure client-champ agricole identique pour les données pour construire un carte commune si deux planteurs / combine le travail dans le même domaine.

**plans de données**

Si vous ne l'avez pas déjà mis en place un plan de données pour votre iPad, vous pouvez le faire en appuyant sur les REGLAGES icône sur votre iPad et la sélection des données CELLULAIRE dans le menu à gauche. Du côté droit du écran, sélectionnez COMPTE VIEW. Remplissez les informations requises et sélectionnez la quantité de données que vous souhaitez acheter sur une base mensuelle. Vous aurez probablement besoin de 2 Go par mois, alors que plantation. À tout moment, vous pouvez revenir à l'écran VIEW COMPTE, connectez-vous à votre compte, et suivi de votre utilisation de données.

Si vous ne disposez pas d'un plan de données pour votre iPad, il y a certaines caractéristiques de FieldView qui ne sera pas travail alors qu'il n'y a pas de connexion Internet. Ces caractéristiques comprennent:

1. Contexte des images Google sera pas affiché lors de l'affichage ou la création de cartes.
2. Vous serez pas en mesure de mettre à jour votre logiciel ou SeedSense YieldSense tout sur le terrain.
3. Vous ne serez pas en mesure de CloudSync.
4. Vous ne serez pas en mesure de soutenir un e-mail ou entrez un ticket de support à partir de l'application.
5. Vous ne pourrez pas utiliser la fonction RemoteView.

Si vous avez un iPad qui ne possède pas la fonctionnalité 3G / 4G, alors il ne sera pas avoir un interne récepteur GPS et vous ne serez pas en mesure de l'utiliser pour prospecter les champs tout en étant déconnecté de la SeedSense.

**Configuration e-mail sur l'iPad**

Pour certaines fonctions FieldView pour fonctionner, en particulier la possibilité de contacter le support à partir de l'application par e-mail, vous devez configurer votre e-mail sur votre iPad. Pour faire ça, suivez les étapes suivantes:

1. Sur l'iPad, sélectionnez l' *REGLAGES* icône.
2. Sur la gauche, sélectionnez *Mail, Contacts, CALENDRIERS* .
3. A droite, sélectionnez *Ajouter un compte* ... sous Comptes.
4. Sélectionnez le type de compte que vous souhaitez ajouter (Gmail, Yahoo, etc.).
5. Entrez les informations requises comme vous y êtes invité (nom, adresse e-mail, mot de passe, etc.).
6. Utilisez l'icône e-mail sur votre iPad pour accéder au courrier électronique de ce compte sur votre iPad.