

VUE DE LA CABINE PROFIL

Un changement de garde

Élevé sur une ferme laitière en Belgique, Stijn Brebels a opéré plusieurs marques différentes de tracteurs avant de s'installer aux États-Unis et devenir directeur des cultures d'une grande entreprise du secteur de l'agroalimentaire. L'entreprise du sud du Michigan comprend une ferme laitière de 5 000 vaches. Donc, lorsqu'est venu le temps de changer les tracteurs John Deere que la ferme avait loués pour les trois dernières années, Brebels a convaincu les propriétaires que des Fendt® conviendraient mieux. Pour satisfaire ce besoin, en novembre dernier, la compagnie Plevna Implement de Nappanee au Michigan a livré à l'entreprise deux tracteurs Fendt 828, deux Fendt 822 et deux Massey Ferguson® Série 8700.

« Nous avons déjà plus de 200 heures de travail sur les tracteurs Fendt », de dire Brebels. Il gère les équipements et les cultures produites par la ferme depuis quatre ans. « Ils consomment environ la moitié seulement du carburant utilisé par les modèles John Deere pour faire le même travail. »

Comme l'explique Brebels, ses tâches incluent la supervision de la production et/ou des opérations de récoltes pour subvenir aux besoins en aliments des deux unités de la ferme. Une se trouve à Scotts au Michigan. Elle compte environ 1 800 vaches et une salle de traite rotative pour 40 vaches. Celle de Fulton au Michigan loge 3 200 vaches et une salle de traite rotative pour 60 vaches. Il gère aussi la ferme située à Scotts.

« La ferme possède environ 1 300 acres en maïs et en luzerne pour l'ensilage. S'y ajoute un autre 3 300 acres d'autres fermes de la région desquelles nous achetons du maïs et de la luzerne. »

En plus d'être utilisés sous contrat par des travailleurs à forfait pour transporter et pour épandre le fumier au moyen de deux réservoirs et de quatre épandeurs à fumier, les tracteurs Fendt utiliseront des faucheuses

« NOUS AVONS DÉJÀ PLUS DE 200 HEURES DE TRAVAIL SUR LES TRACTEURS FENDT. ILS CONSOMMENT ENVIRON LA MOITIÉ SEULEMENT DU CARBURANT UTILISÉ PAR LES MODÈLES JOHN DEERE POUR FAIRE LE MÊME TRAVAIL. »

> STIJN BABELS, DIRECTEUR DES CULTURES

À droite (de g à d) : Art Vennema (opérateur), Stijn Brebels (directeur de l'exploitation), Jerry Van Ongeval (opérateur), Tony Kuri (opérateur).



triples pour couper et pour andainer le foin à être récolté par la fourragère. Puisque le maïs joue un rôle central dans le programme d'alimentation, les tracteurs partageront le temps consacré aux équipements de travail du sol et au semoir.

Brebels précise : « J'ai toujours aimé les Fendt. Les meilleurs tracteurs que j'ai opérés. Donc, j'ai pensé que ce serait un bon choix pour la ferme. En particulier, j'aime leur confort et

leur qualité. La finition et la construction sont supérieures dans les moindres détails. »

Brebels souligne aussi le fait qu'ils sont conviviaux. Cela a grandement facilité la tâche des autres travailleurs pour s'y adapter. En fait, il est peu probable qu'il reçoive des plaintes des propriétaires de la ferme qui demeurent toujours en Europe. Un seul coup d'œil porté à la facture de carburant les a convaincus.





Fendt Série 800, « Juste ce qu'il faut »

Que vous les utilisiez pour : herser, remorquer une voiture à grains ou un épandeur à fumier, faucher avec une faucheuse triple, animer une presse à grosse balles rectangulaires ou pour une foule d'autres travaux, les tracteurs Fendt de la Série 800 ont prouvé qu'ils possèdent la taille parfaite pour de nombreux producteurs aux É.-U. et au Canada. Pour eux, le modèle Fendt Série 800 est « ni trop gros, ni trop petit, mais juste ce qu'il faut ».

Josh Keeney, directeur du marketing tactique chez Fendt Amérique du Nord explique : « Fournis en quatre modèles allant de 220 à 280 CV moteur maximum, le Fendt de la Série 800 présente le gabarit idéal pour un grand pourcentage des fermes nord-américaines. Cependant, il comprend virtuellement toutes les mêmes caractéristiques et options que celles des plus gros tracteurs de la Série 900. Donc, les clients ne se privent de rien lorsqu'ils choisissent un tracteur un peu plus petit qui convient mieux à leurs besoins ».

Keeney ajoute : « Les clients potentiels doivent réaliser que, sur d'autres tracteurs dans cette catégorie de puissance, une foule des caractéristiques assurant le confort et la productivité sont optionnelles ». Sur le Fendt Série 800, la majorité sont de série. Cela inclut la transmission Vario® CVT, toujours la meilleure dans l'industrie, la suspension autonivelante de l'essieu avant, la suspension de la cabine, le contrôle de la stabilité, le volant nerveux, l'écran couleur tactile de dix pouces et demi, de même que le relevage

ÉLÉMENTS DE SÉRIE EN SÉRIE 800

- ✓ MEILLEURE TRANSMISSION DE L'INDUSTRIE, VARIO CVT
- ✓ SUSPENSION ESSIEU AVANT AUTONIVELANTE
- ✓ SUSPENSION DE LA CABINE
- ✓ CONTRÔLE DE LA STABILITÉ
- ✓ CONDUITE RÉACTIVE
- ✓ ÉCRAN COULEURS, TACTILE, 10,5 POUCES
- ✓ RELEVAGE 3-POINTS PUISSANT AVEC CAPACITÉ DE PRESSION DESCENDANTE

« ... IL COMPREND VIRTUELLEMENT TOUTES LES MÊMES CARACTÉRISTIQUES ET OPTIONS QUE CELLES DES PLUS GROS TRACTEURS DE LA SÉRIE 900. DONC, LES CLIENTS NE SE PRIVENT DE RIEN LORSQU'ILS CHOISSENT UN TRACTEUR UN PEU PLUS PETIT QUI CONVIENT MIEUX À LEURS BESOINS ».

> JOSH KEENEY, DIRECTEUR MARKETING TACTIQUE FENDT, AMÉRIQUE DU NORD

3-points extrêmement puissant capable d'offrir une pression descendante.

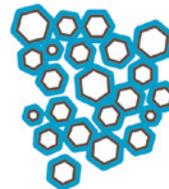
« Comme le Fendt Série 900, tous les modèles de la Série 800 sont offerts avec le relevage 3-points et la Pdf avant, le guidage automatique intégré et le VarioGrip^{mc}, un système intégral de régulation de la pression des pneus. Le tout les rend encore plus polyvalents pour une large gamme d'utilisations. En option, il y a même un chargeur avant spécialement conçu pour la Série 800 » précise Keeney.

Sur les modèles 822 et 824, les clients tirent avantage d'un poids hors charge d'aussi peu que 9 300 livres. Cela se traduit par plus de latitude pour porter une plus grande charge utile. Le tracteur ne transporte pas de poids inutile lors des opérations de transport. Toutefois, il est possible d'ajouter du ballast pour les durs travaux de traction. En même temps, le Fendt de la Série 800 offre autant que 24 connections à l'avant et à l'arrière. C'est davantage que tout autre tracteur de cette puissance.

Ne vous laissez pas leurrer par le gabarit compact des tracteurs de la Série 800. Le relevage 3-points étonne avec sa capacité de levage de 11 308 livres, alors que son système hydraulique offre, de série, un débit de 40 gallons par minute. En option, il est possible de passer au volume élevé de 51 gal/min. Donc, il n'est pas étonnant de constater que de plus en plus de producteurs affirment que la Série 800 est le tracteur qui convient à leur entreprise.

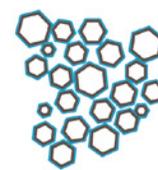
Le succès d'une culture repose sur un bon lit de semences

Composition idéale du sol



50 % de particules de sol
25 % d'eau, 25 % d'air

Composition d'un sol compacté



Moins de 50 %
d'eau et d'air

Lorsqu'on pense au lit de semences idéal, la première chose qui vient à l'esprit, c'est la façon dont le sol a été travaillé. En réalité, plusieurs éléments déterminent la qualité d'un bon lit de semences.

Compaction du sol—La germination de la semence exige de l'eau et de l'oxygène, afin que différents processus enzymatiques agissent. La composition optimale du sol est 50 % de particules solides, 25 % d'eau, et 25 % d'air. La semence requiert assez de contact avec le sol pour absorber l'eau, mais aussi assez d'air pour qu'il y ait de l'oxygène. Voilà pourquoi nous souhaitons un lit de semence au sol meuble. Un sol meuble permet aussi au dioxyde de carbone généré par la respiration de s'échapper.

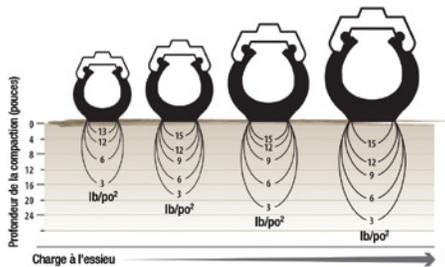
Un travail occasionnel en profondeur, communément appelé sous-solage peut aider à briser la couche durcie. Cette dernière peut causer des problèmes aux racines. La pose de drains peut aider dans les endroits humides. Pendant ce temps, le simple test du ruban peut aider à déterminer si vous devez herser ou semer. Si vous pouvez former un ruban, le sol est trop humide. Si le sol s'égraine, vous pouvez semer.

Maladie—Beaucoup de maladies qui affectent les dicotylédons comme le soya, le tournesol, le coton ou le canola diffèrent de celles qui nuisent aux monocotylédons comme le maïs, le blé, l'orge ou le seigle. La rotation des cultures offre une meilleure chance de briser le cycle de vie des parasites.

Mauvaises herbes—Beaucoup de gens ne réalisent pas la longueur de la période de dormance dans le sol de certaines graines de mauvaises herbes. Par exemple, les graines de la moutarde noire peuvent survivre plus de 40 ans. Voilà pourquoi il est crucial d'éliminer les mauvaises herbes avant qu'elles produisent leurs graines.

Plevna Implement vend le « rendement du capital investi »

Insectes et nématodes—Le lit de semence idéal devrait être libre des principaux parasites. La chrysomèle des racines du maïs peut proliférer en culture de maïs en continu. Le nématode à kyste du soya se multiplie en situation de culture en continu du soya. L'alternance des cultures limite l'accès à la principale source de nourriture du parasite. Sa population décroît.



Travail du sol et compaction—Le dommage de la compaction peut durer des années. Voilà pourquoi, les producteurs agricoles doivent se soucier du nombre de passages aux champs, du poids de la machinerie et de sa répartition au sol. Les chenilles distribuent mieux le poids que les pneus. Les roues doubles répartissent mieux le poids que les roues simples. La profondeur de la compaction augmente aussi en fonction du poids à l'essieu. Plus la surface du pneu ou de la chenille est grande, meilleure sera la répartition du poids.

Déterminez quels outils ou accessoires à utiliser pour gérer les résidus et la compaction, tout en assurant un bon contact entre la graine et le sol. Lorsque c'est possible, utilisez un équipement plus léger qui peut tout de même faire le travail. Aussi, passez moins souvent dans le champ, ou créez des sentiers désignés où l'équipement se déplacera. Le premier passage cause 80 % de la compaction. Donc, les passages additionnels l'aggravent peu. Finalement, assurez-vous de gonfler les pneus adéquatement. Songez à utiliser la technologie du système VarioGrip de Fendt. En marche, vous pourrez régler facilement la pression des pneus au champ et lors des déplacements sur la route.

Voilà plus de sept décennies, Plevna Implement Company se lançait en affaires dans un petit garage de Plevna, en Indiana. Aujourd'hui, ce concessionnaire qui vendait des tracteurs Oliver aux producteurs agricoles de retour de la Deuxième Guerre mondiale, offre une gamme complète de produits à Plevna, un village rural près de Kokomo et à Nappanee, en Indiana.

Cette entreprise de troisième génération appartient à la famille Shrock. Les Shrock attribuent la croissance de la compagnie au fait qu'elle a toujours regardé vers l'avenir. Lorsque des marques comme Oliver, Minneapolis-Moline® et White sont disparues, de nouvelles ont fait surface. C'est une des raisons pour laquelle Plevna Implement ajoutait la gamme de produits Fendt en 1999, dès qu'il a été possible de le faire.

Kent Shrock, directeur général de Plevna Implement, souligne que même si sa concession a vendu plusieurs marques avant celles d'AGCO et qu'elle continue de vendre d'autres marques d'AGCO, Fendt occupe une place spéciale auprès des producteurs agricoles de l'Indiana.

Il précise : « Nous avons fait beaucoup pour accroître les ventes de Fendt. Nous avons profité de plusieurs démonstrations à la ferme et au champ, afin de faire ressortir ce que seul un Fendt peut faire. De plus, nous avons plusieurs clients loyaux qui nous reviennent pour d'autres achats ».

Par exemple, nous avons vendu un Fendt 930 à un producteur aussi détenteur d'un contrat de déneigement avec FedEx à l'aéroport d'Indianapolis. Puisqu'en option, l'opérateur peut inverser son poste, le Fendt 930 dégagera les aires de circulation avec la souffleuse montée à l'arrière et un balai rotatif à l'avant.

Shrock ajoute : « AGCO nous a aussi offert un soutien des plus généreux. Par exemple, ils nous ont laissé un nouveau Fendt Série 1000 pour quelques jours de démonstration au champ avant de l'envoyer à l'exposition agricole de Louisville. Nous sommes très enthousiasmés par ce tracteur. Nous croyons que les deux gabarits plus petits satisferont les besoins de nos producteurs de céréales. Ils utilisent un gros tracteur pour travailler le sol. L'autre, plus petit, sert aux récoltes.

De son côté, Wade Symons, directeur pour Plevna de la concession de Nappanee, souligne la particularité de son marché : « Notre territoire compte plus de fermes laitières qu'à Kokomo. Cela semble expliquer notre plus grand potentiel de vente. Notre principal atout pour vendre les modèles

« ...DANS NOTRE CAS, POUR VENDRE LES MODÈLES FENDT, NOUS METTONS L'ACCENT SUR LEUR POLYVALENCE, LEUR EFFICACITÉ ET LEUR VALEUR À LONG TERME. LES FERMES LAITIÈRES UTILISENT LE TRACTEUR À L'ANNÉE LONGUE. ELLES ACCUMULENT BEAUCOUP SUR UNE MACHINE ANNUELLEMENT. »

> WADE SYMONS, DIRECTEUR, PLEVNA IMPLEMENT CO., NAPPANEE, INDIANA



Fendt consiste à mettre l'accent sur leur polyvalence, leur efficacité et leur valeur à long terme. Les fermes laitières utilisent le tracteur à l'année longue. Elles cumulent annuellement beaucoup d'heures sur une machine.

Donc, c'est beaucoup plus facile de leur vendre la polyvalence qu'offre Fendt. C'est pourquoi, en majorité, nous vendons surtout des Série 800. Un Fendt peut faire la plupart des tâches, plus rapidement, avec plus d'efficacité, et certainement avec plus de confort que tout autre tracteur ».

Symons insiste aussi sur le rendement du capital investi. Un point qui dit tout à celui qui met beaucoup d'heures au compteur. Cet aspect dépasse largement l'efficacité de la consommation de carburant des moteurs Deutz utilisés sur la plupart des modèles et de la transmission Vario.

« Dès le départ, la couverture offerte par la garantie *Fendt Gold Star Care* signifie que le client n'aura aucune dépense reliée à l'entretien programmé au cours des 36 premiers mois ou 3 000 heures. Cela inclut l'huile, les filtres, les courroies et autres éléments de l'entretien. De plus, au total, les tracteurs Fendt possèdent la meilleure efficacité des fluides et les intervalles d'entretien les plus longs de l'industrie. Cela se traduit par moins de temps d'arrêt pour changer les liquides et les filtres » de préciser Symons.

En réalité, tous comptes faits, sa fiabilité totale et sa durée de vie exceptionnelle font que les clients de Symons ont réalisé qu'« à long terme, malgré son prix d'achat plus élevé, le tracteur Fendt coûte moins cher.

DES TAUX AUSSI BAS QUE
0%
NEUF – 36 MOIS
D'OCCASION –
12 À 24 MOIS

Nouveaux tracteurs Fendt –
É.-U. et Canada :
0% jusqu'à 36 mois

Taux de financement
sur équipements d'occasion –
É.-U. : 0% pour jusqu'à 12 mois*
Canada 0% pour jusqu'à 24 mois*

*L'offre s'applique à certains modèles et elle est conditionnelle à l'approbation du crédit par AGCO Finance LLC. Un minimum de 24 mois s'applique à l'offre de location. Versement initial requis. Outils et accessoires sont inclus dans le programme, mais vendus séparément. Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Pour obtenir plus d'information, veuillez contacter votre concessionnaire.

Que vous recherchiez un tracteur Fendt neuf ou d'occasion, c'est le temps de bloquer un taux de financement à zéro pour cent sur une location ou un financement d'ensemble sur certains modèles Fendt. Cette offre d'un temps limité prend fin le 31 mars 2017 et peut-être changée sans préavis. Donc, n'attendez pas.



FINANCEMENT À ZÉRO POUR CENT

BRANCHEZ-VOUS SUR FENDT

AU CHAMP - DANS LES NOUVELLES - DANS LES MÉDIAS SOCIAUX



**ENTHOUSIASTES DE FENDT !
INSCRIVEZ-VOUS DÈS AUJOURD'HUI
AU eBULLETIN DE FENDT**

Inscrivez-vous au nouveau eBulletin de Fendt pour obtenir au bon moment des mises à jour sur les produits, les événements et davantage sur tout ce qui concerne Fendt ! Allez en ligne à www.fendt.com/us/newsletters.asp et commencez dès maintenant.



AGCO est un fabricant d'équipements aratoires de premier ordre. AGCO offre des solutions de haute technologie aux agriculteurs professionnels qui nourrissent le Monde. La compagnie s'engage envers ses clients à offrir un service et des produits novateurs de qualité supérieure. Les produits AGCO sont offerts dans plus de 140 pays à travers le monde.

©2017 La société AGCO. Fendt est une marque mondiale d'AGCO. AGCO, Fendt, Massey Ferguson, Vario, VarioGrip et Varioterminal sont des marques déposées d'AGCO. John Deere® est une marque déposée de Deere et de ses sociétés affiliées. Tous droits réservés. FT17P002JB-FR (03)



Voir l'article-vedette au sujet d'une ferme laitière du Michigan (photo ci-contre, à gauche).

Concessionnaire Fendt, Plevna Implement Co. (page 3), Wade Symons, (à gauche), directeur, Nappanee, et l'équipe Kokomo (droite, de gauche à droite) Trent Shrock, Kent Shrock, directeur général et Kyle Shrock.



ÉVÉNEMENTS À VENIR	SALON/EXPOSITION	LIEU
Du 28 au 30 mars 2017	Exposition WPS Oshgosh Farm	Oshgosh, WI
Du 15 au 17 août 2017	Les jours Ag Progress	Pennsylvania Furnace, PA
Du 29 au 31 août 2017	Expo-Champs	Saint-Liboire, QC
Du 12 au 14 septembre 2017	Le Canada's Outdoor Farm Show	Woodstock, ON
Du 19 au 21 septembre 2017	Le Farm Science Review (AGCO)	London, OH
Du 12 au 18 novembre 2017	Agritechnica	Hannover, Allemagne

Veillez visiter Fendt.com pour obtenir l'information la plus récente au sujet des équipements Fendt présentés aux expositions dans votre région.