



L'Agriculture de Précision Facile et Connectée

DOSSIER DE PRESSE

www.myeasyfarm.com

Sommaire :

I.	L’histoire de MyEasyFarm.....	3
II.	Présentation de la plateforme.....	4
III.	Plateforme collaborative.....	6
IV.	Les services associés.....	7
	a. MyEasyCarbon.....	7
	b. L’application mobile : MyEasyFarm Driver.....	8
	c. MyEasyConnect.....	9
V.	Contacts.....	10

I. L'histoire de MyEasyFarm

MyEasyFarm est une start-up AgTech, créée en 2017 et basée à Bezannes (51). Fondée par deux frères qui ont allié leurs compétences. D'un côté François Thierart et ses 30 ans d'expérience dans l'informatique et de l'autre, Jean Baptiste Thierart, qui dirige depuis 20 ans la concession agricole familiale THIERART AGRI. MyEasyFarm est né d'une collaboration portée sur l'agriculture de précision.

Ils se sont associés avec Ivan KOLOMIETS, le CTO et responsable R&D pour concevoir et développer une plateforme AgTech.



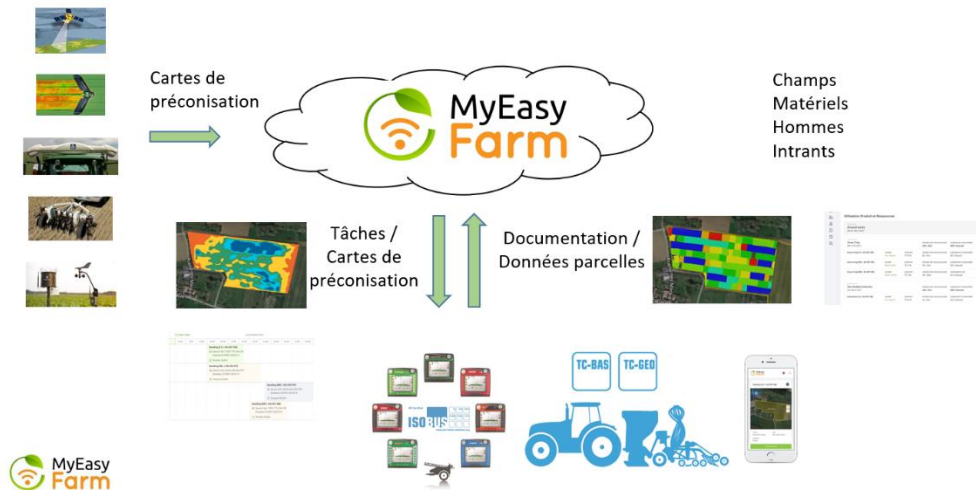
La solution a pour objectif d'accompagner l'agriculteur au quotidien dans ses tâches agricoles. Elle facilite notamment la prise de décision et la saisie informatique. Le but est d'optimiser la compétitivité des exploitants grâce à une meilleure rentabilité en limitant les impacts environnementaux.

MyEasyFarm est hébergée au VillagebyCA Reims Bezannes et bénéficie de nombreux soutiens depuis sa création.



II. Présentation de la plateforme

MyEasyFarm apporte aux agriculteurs et leurs interlocuteurs professionnels des solutions pour une Agriculture de Précision facile et connectée.

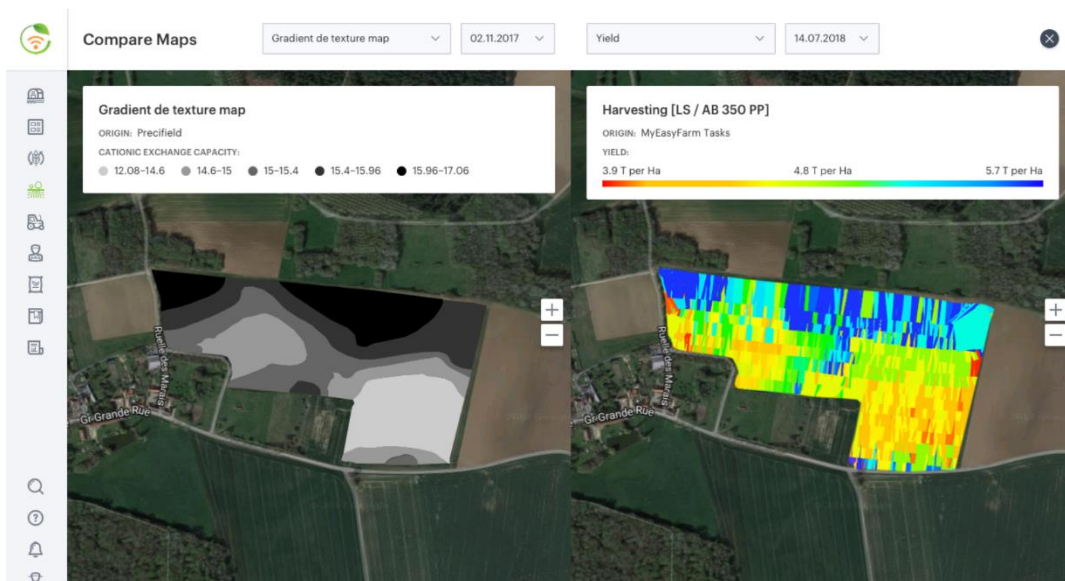


MyEasyFarm est une plateforme d'Agriculture de Précision pour les agriculteurs et coopératives/négociants, pour l'agrégation, la gestion et le transfert de données agricoles (Satellite, drone, capteurs, OADs, gestion parcellaire, ...) vers les matériels.

Principales fonctionnalités de MyEasyFarm :

- Import, création, gestion de cartes de préconisation d'intrants (la bonne dose, au bon endroit, au bon moment)
- Création de tâches et transfert vers les consoles des matériels agricoles via clé USB ou en mode connecté (Certifiée ISOBUS et compatible avec la plupart des consoles du marché)
- Suivi en temps réel des matériels agricoles en opération
- Récupération des cartes d'application intra-parcellaires depuis les matériels agricoles (Automatisation de la traçabilité et de la documentation)
- Analyse de données (comparaison de cartes, calcul des coûts de production par intervention, par itinéraire cultural, ...)
- Market Place pour l'intégration d'applications et de données agricoles (Gestion Parcellaire, données Satellites, Météo, OAD, ...)
- Plateforme collaborative pour le conseil agricole en ligne des organismes vers les agriculteurs, échange de données sous le contrôle des agriculteurs.

Toutes ces fonctionnalités permettent ainsi aux utilisateurs de simplifier l'agriculture de précision, gagner du temps et être plus compétitifs en réduisant leurs surdosages.

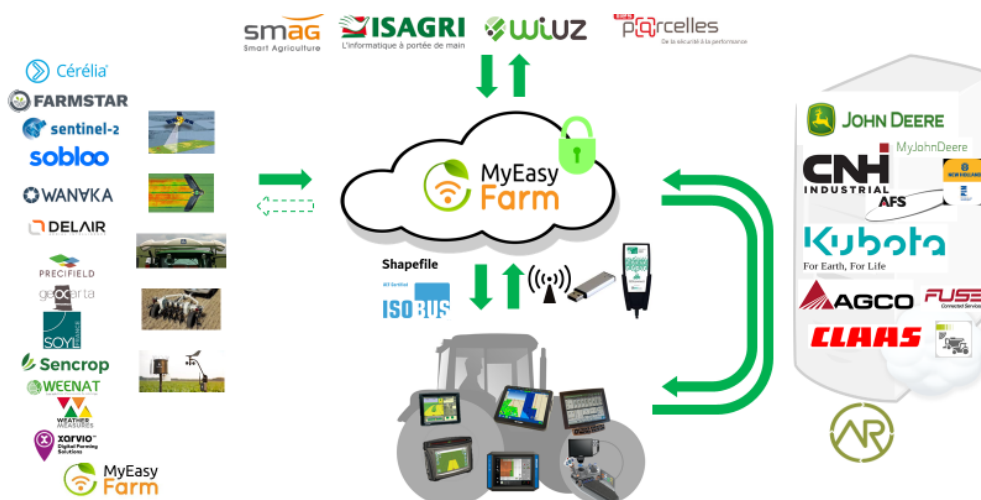


MyEasyFarm est commercialisée par abonnement à la plateforme, selon plusieurs forfaits annuels, dont le montant varie en fonction de la surface de l'exploitation agricole. Voir les tarifs : <https://www.myeasyfarm.com/tarifs>

III. Plateforme ouverte

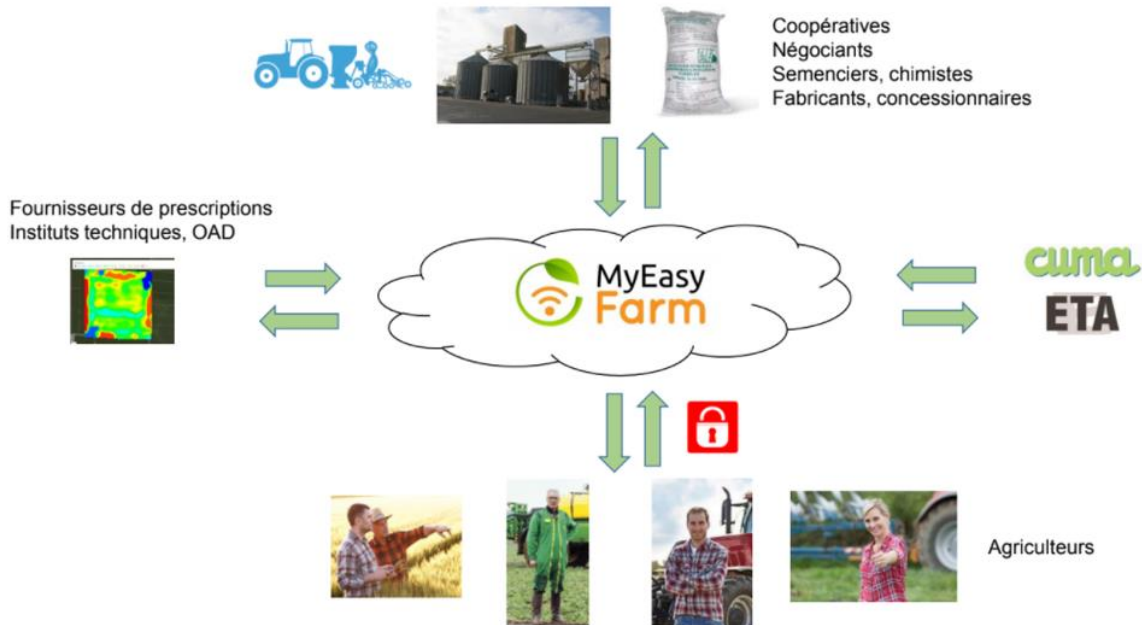
La plateforme MyEasyFarm a été conçue dès le départ pour pouvoir intégrer des données agricoles de nombreuses sources, qu'elles soient brutes (Données Satellite, météo, remontée de matériels agricoles) ou plus précises (cartes de sol, cartes de préconisation fournies par des Outils d'Aide à la Décision).

Grâce à ses APIs respectant les derniers standards d'échanges de données (REST, OAuth2), MyEasyFarm est connectée à une vingtaine de sources de données, dont les principales plateformes de fournisseurs de matériels agricoles.



IV. Plateforme collaborative

La version collaborative de MyEasyFarm permet à 2 ou plusieurs utilisateurs MyEasyFarm de collaborer en temps réel et d'échanger des données agricoles, avec un contrôle sécurisé des données de chaque utilisateur.



Cette fonctionnalité permet notamment aux conseillers agricoles d'un Organisme (Coopérative, Négociant, Chambre d'Agriculture, organisme de conseil...) de préparer pour le compte de l'agriculteur, ses parcelles, ses itinéraires culturaux, ses cartes de préconisation issues d'OAD ainsi que les interventions associées.

L'agriculteur, utilisateur de MyEasyFarm, reste maître de ses données et peut choisir de mettre à disposition tout ou partie de ses données, anonymisées ou non, à son Organisme.

De même, la plateforme permet de gérer des échanges de parcelles entre une ETA et ses clients agriculteurs.

Ces services sont proposés sous forme d'abonnements annuels :

- ADVISOR, pour les conseillers agricoles des organismes
- CONTRACT, pour les ETA

V. Les applications associées

En plus de sa plateforme interopérable, MyEasyFarm propose des applications complémentaires dans l'optique de toujours mieux accompagner l'agriculteur.

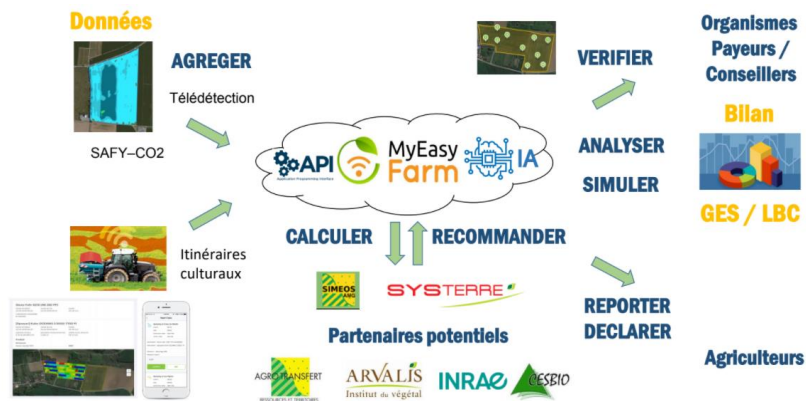
a. MyEasyCarbon

MyEasyCarbon est l'un des tout premiers outils de **Monitoring Reporting Verification** conforme au Label Bas Carbone Grandes Cultures, à la fois pour le porteur de projet Label Bas Carbone et les agriculteurs.



MyEasyCarbon permet notamment :

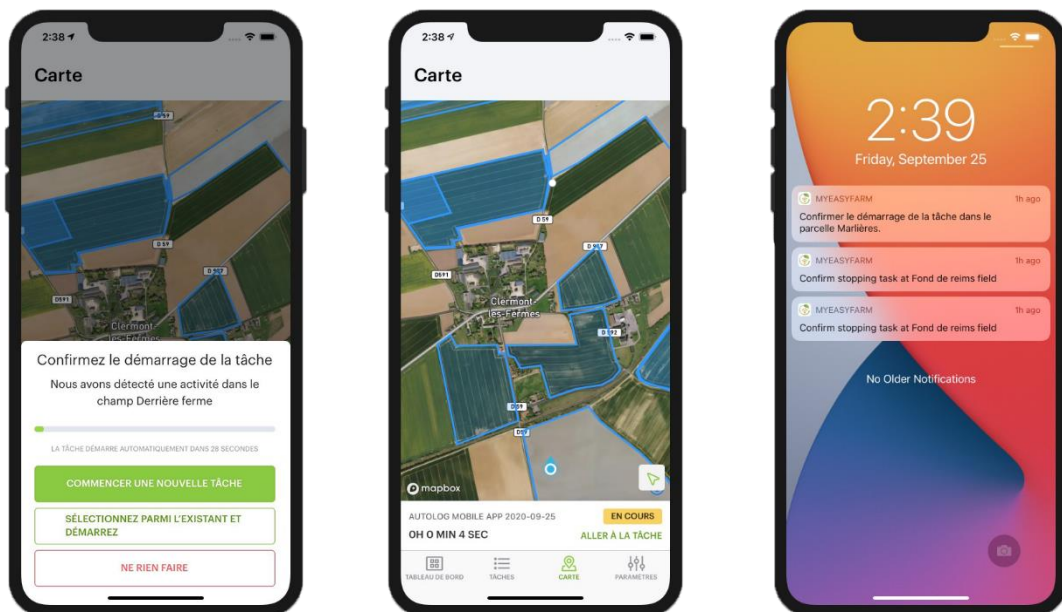
- d'établir la référence Carbone de l'exploitation et de simuler les gains potentiels d'un changement de pratiques culturales,
- de documenter au fil de l'eau et sans saisie les interventions dans chaque parcelle pendant la durée du projet Label Bas Carbone, grâce aux données Satellites Sentinel et la remontée automatique par les matériels agricoles ou les mobiles des chauffeurs,
- de calculer le bilan annuel effectif des Crédits Carbone générés sur l'exploitation
- de partager les informations entre l'agriculteur et le porteur de projet LBC grâce aux fonctions collaboratives de la plateforme.



b. L'application mobile MyEasyFarm Driver

MyEasyFarm Driver, l'application mobile destinée aux chauffeurs d'engins agricoles et disponible sur Android et iOS. Toujours dans l'objectif de simplifier l'agriculture de précision, elle propose plusieurs fonctions :

- Visualiser les interventions à réaliser à tout moment
- Afficher une carte pour faire de la modulation sans console
- Documenter des interventions automatiquement
- Avoir un suivi GPS des équipements



Plus d'informations : <https://www.myeasyfarm.com/application-myeasyfarm>

c. MyEasyConnect

MyEasyConnect est un boîtier ISOBUS, avec Contrôleur de tâches (TC) et enregistreur de données (LOG) intégrés, qui permet de rendre une console de tracteur connectée. Ainsi, fini la clé USB et le formatage fastidieux des fichiers !

Fort de ses différentes fonctionnalités, il convainc par sa capacité d'adaptation à différents sujets : connexion de la console, échange de données de télémétrie, gestion de la modulation et des coupures de sections, création et gestion du de données au format isoxml sur une console paramétrée pour du format propriétaire...

Le boîtier développé par les sociétés OSB et BHTronik, permet un « retrofit » des consoles de tracteurs afin de les rendre connectées. En effet, MyEasyConnect permet d'échanger des informations jusqu'à la plateforme MyEasyFarm en passant par le réseau GSM.

Il supporte totalement la fonction ISOBUS TC-GEO et TC-SC. C'est pourquoi il permet de piloter la modulation des quantités d'intrants ou encore de gérer l'ouverture des sections d'un outil ISOBUS attelé au tracteur. Depuis fin 2020, le boîtier a la capacité de remonter des informations de télémétrie (en temps réel) telles que la position chaque seconde, mais aussi le nom du combiné tracteur/outil, les températures, le régime moteur, la vitesse ou encore la position de l'attelage 3 points.



Plus d'informations : <https://www.myeasyfarm.com/myeasyconnect>



VI. Contacts

MyEasyFarm
VillagebyCA Reims
17 rond-point de l'Europe
51430 Bezannes – France

0 811 030 555 Service 0,05 € / min
+ prix appel

François Thierart, co-fondateur et CEO de MyEasyFarm
fthierart@myeasyfarm.com
+33 6 67 14 11 22

Emmy Brion, responsable communication et marketing
ebrion@myeasyfarm.com
+33 6 95 17 61 11