

Communiqué de presse

19 août 2019

xarvio™ Digital Farming Solutions s'étoffe et intègre des prévisions issues de modèles Arvalis dans xarvio™ FIELD MANAGER, l'outil indépendant d'aide à la production des cultures

- **xarvio™ FIELD MANAGER, l'outil indépendant d'aide à la production des cultures, sera commercialisé à partir de cette rentrée pour la campagne 2019/2020.**
- **L'OAD Atlas - Maladies du blé de BASF est désormais intégré dans xarvio™ FIELD MANAGER, ainsi que les prévisions issues de modèles blé d'ARVALIS - Institut du végétal, sur lesquels il s'appuyait.**
- **Les conseils d'Atlas permettent de réduire l'IFT fongicide de 27 %. Ces résultats concrets ont permis de l'inscrire dans les outils Ecophyto avec 0,35 CEPP / ha.**

xarvio™ FIELD MANAGER permet un suivi précis des cultures de blé, orge et colza grâce à des savoir-faire complémentaires : l'analyse d'images satellite et les modèles prédictifs des stades, maladies et ravageurs des cultures.

« Nous avons pris la décision d'intégrer nos modèles Atlas dans xarvio™ FIELD MANAGER afin de ne proposer qu'une seule offre complète en France, que nous souhaitons déployer largement dès le printemps 2020. », explique Ben Wallace, Responsable commercial xarvio France. « Nous aurons d'ailleurs l'occasion de présenter cette nouveauté au Salon Innov-Agri les 4 et 5 Septembre, à Ondes (31). »

Un partenariat maintenu entre BASF et ARVALIS - Institut du végétal

En s'appuyant sur des prévisions issues de modèles Arvalis, BASF a développé Atlas - Maladies du blé, l'outil d'aide à la décision (OAD) leader du marché pour la protection fongicide des blés depuis dix ans. Atlas, ainsi que tous les outils qui y sont attachés (Top T1, Top Septo, SeptoYance et FongiTech), sont désormais exclusivement incorporés dans xarvio™ FIELD MANAGER. La poursuite du partenariat entre BASF et Arvalis permet l'intégration d'Atlas dans xarvio™. « Nous sommes heureux de maintenir cette relation que nous entretenons depuis plus de dix ans. Tout le travail réalisé avec Arvalis depuis les débuts d'Atlas a convaincu 90 % des 4 000 agriculteurs et 23 distributeurs actuellement utilisateurs du service. Nous souhaitons maintenir ce niveau de satisfaction avec xarvio™ FIELD MANAGER. », ajoute Jérôme Clair, Responsable Pôle Service de BASF France - division Agro.

xarvio™ FIELD MANAGER : une solution en constante évolution

FIELD MANAGER a fait ses preuves sur la campagne 2018/2019, avec plus de 1 200 utilisateurs, et sera commercialisé à partir de l'automne 2019 pour la saison 2019/2020.

De nouvelles fonctionnalités seront empruntées à l'OAD Atlas, comme l'envoi de bulletins hebdomadaires par e-mail sous format pdf, très appréciés par les utilisateurs d'Atlas. Il en est de même pour les bulletins des conseillers agricoles. « Nous anticipons qu'une majorité d'agriculteurs feront appel à leur conseiller pour bénéficier d'un suivi de proximité grâce à xarvio™ FIELD MANAGER. Pour aider les conseillers, nous avons développé des synthèses spécifiques pour le suivi et la priorisation des tâches. Elles leur permettent de voir en un clin d'œil les conseils de vigilance ou de traitement reçus par les agriculteurs. » précise Ben Wallace.

De plus, de nouveaux Top Traitements seront proposés dans la plateforme xarvio™ FIELD MANAGER pour le printemps 2020. Ils concerneront l'helminthosporiose et la rhynchosporiose pour l'orge d'hiver et les migrations et pontes des coléoptères au printemps pour le colza d'hiver.

xarvio™ au service de l'agroécologie

xarvio™ Digital Farming Solutions a l'ambition de sécuriser les décisions des agriculteurs en permettant le meilleur positionnement et dosage des intrants (voire même la suppression de traitements), pour une protection et un rendement optimum.

Dans la pratique, les agriculteurs utilisant Atlas ont un IFT (Indicateur de Fréquence de Traitements phytosanitaires) 27 % plus faible que leurs voisins. Ces résultats concrets ont permis à BASF d'inscrire l'OAD Atlas dans les outils Ecophyto avec 0,35 CEPP / ha. « Nous avons réalisé chaque année des essais de positionnement dans toute la France pour mesurer les performances de l'OAD Atlas. Certaines années à faible pression maladie, comme en 2011, le nombre optimal de traitement fongicide était de 1,3 en moyenne ; alors qu'il était de 2,7 d'autres années à forte pression maladie, comme en 2016. Cette année-là, un bon positionnement a permis de préserver un rendement de 8 q/ha supérieur par rapport au même programme positionné plus tôt ou plus tard. En moyenne, les résultats avec Atlas ont toujours été autour de + 5 q/ha, ce qui reste important pour un agriculteur. » explique Jérôme Clair.

xarvio™ va renforcer la capacité des agriculteurs à concilier optimum économique et respect de l'environnement. Ce qui va dans le sens des attentes de la société et d'une agriculture plus durable.

À propos de xarvio™ Digital Farming Solutions

xarvio™ est à la pointe de la transformation numérique de l'agriculture en optimisant la production agricole. xarvio™ propose des produits numériques, basés sur une des meilleures plate-forme de modèles de culture, qui fournissent des conseils agronomiques indépendants, spécifiques à chaque zone, permettant aux agriculteurs de produire leurs cultures de la manière la plus efficace et durable. Les produits SCOUTING & FIELD MANAGER de xarvio™ sont utilisés par les agriculteurs dans plus de 100 pays dans le monde. Pour plus d'informations, visitez www.xarvio.com/fr et suivez-nous sur Facebook ou Twitter.

À propos de la division Agricultural Solutions de BASF

Avec une population en croissance rapide, le monde dépend de plus en plus de notre capacité à développer une agriculture durable dans le respect de l'environnement. Pour rendre cela possible, nous travaillons avec des agriculteurs, des professionnels de l'agriculture, des spécialistes de la protection des cultures et d'autres acteurs. C'est la raison pour laquelle nous investissons dans un pipeline de recherche solide et un vaste portefeuille de produits, qui comprend les semences et les

caractéristiques génétiques, la protection chimique et biologique des cultures, la gestion des sols, la santé des plantes, la lutte contre les nuisibles et l'agriculture numérique. Nos équipes d'experts, qu'elles se trouvent sur le terrain, dans les laboratoires ou les sites de production, font le lien entre l'innovation et l'action concrète afin d'élaborer de véritables idées qui fonctionnent dans le monde entier, tant pour les agriculteurs que pour la société et la planète. En 2018, notre division a réalisé plus de 6,2 milliards d'euros de chiffre d'affaires. Pour en savoir plus, consultez le site www.agriculture.basf.com ou suivez-nous sur nos [médias sociaux](#).

A propos du Groupe BASF

Chez BASF, nous créons de la chimie pour un avenir durable. Nous associons succès économique, responsabilité sociale et protection de l'environnement. Plus de 122 000 collaborateurs du Groupe contribuent au succès de nos clients dans presque tous les secteurs d'activité et quasiment tous les pays du monde. Notre portefeuille d'activité est composé de six segments : produits chimiques, matériaux, solutions industrielles, technologies de surface, nutrition et soin et solutions pour l'agriculture. En 2018, BASF a réalisé un chiffre d'affaires de plus de 63 milliards d'euros. BASF est cotée aux bourses de Francfort (BAS), de Londres (BFA) et de Zürich (BAS). Pour plus d'informations : www.basf.com ou www.basf.fr

Avant toute utilisation d'un produit phytosanitaire, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit ou au site www.agro.basf.fr.

**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION.
AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**