

Be Api lance sa plateforme numérique

Be Api, spécialiste de l'agriculture de précision intra-parcellaire, poursuit sa digitalisation. Souhaitant optimiser la gestion des données agronomiques liées à la modulation intra-parcellaire et mettre ces informations à la disposition des agriculteurs de manière opérationnelle, be Api lance sa plateforme numérique garante d'une expérience client renouvelée. Véritable écosystème de services complémentaires et interconnectés, cette plateforme a pour socle fonctionnel les outils de gestion parcellaire et de conseil les plus utilisés : Atland, Agreo et Epiclès.

Développée par SMAG, la plateforme est déjà utilisée par les coopératives be Api depuis juillet 2017 pour gérer les informations techniques nécessaires à la bonne réalisation des diagnostics d'hétérogénéité intra-parcellaire des exploitations. Elle permet maintenant aux conseillers des coopératives de gérer les données agronomiques collectées et d'établir les conseils de modulation intra-parcellaire avec les agriculteurs. Ces derniers peuvent, quant à eux, visualiser et télécharger en ligne leurs données. Opérationnelle sur la fertilisation de fond, la plateforme s'enrichira dès la fin de l'été de fonctionnalités valorisant les données liées aux diagnostics d'hétérogénéité de potentiel, gage de fiabilité des conseils de fertilisation azotée et soufrée.

Un seul univers informatique pour les coopératives ...

Le module de conseil intra-parcellaire utilise les données parcellaires saisies dans les logiciels atland ou agreo et intègre automatiquement celles liées aux diagnostics d'hétérogénéité intra-parcellaire élaborés par be Api : fertilité et potentiel aujourd'hui ; rendement et biomasse demain. Les données sont alors ajustées, si besoin, à chaque « micro-zone ». Pour établir les meilleurs conseils de fertilisation, les coopératives utilisent ensuite l'algorithme de l'outil de conseil Epiclès spécifique à l'intra-parcellaire, et ce, en fonction de la stratégie décidée par l'agriculteur.

Située au niveau de la coopérative, cette chaîne informatique capitalise sur l'expertise agronomique de cette dernière et le paramétrage local qu'offre Epiclès et d'autres modèles agronomiques, comme le calcul d'objectifs de rendement à l'échelle intra-parcellaire (zones de potentiel). L'utilisation de cette chaîne permet également de valoriser et d'intégrer les évolutions et adaptations issues de la R&D be Api et des expérimentations menées par les coopératives.

... et leurs agriculteurs

A partir de la plateforme, full responsive, les agriculteurs disposent de fonctionnalités de requête pour filtrer les informations mises à leur disposition sous forme de cartes ou de fichiers de modulation, par culture ou parcelle. Demain, ils pourront adapter les conseils établis plus tôt dans la campagne avec leur coopérative en fonction des événements survenus sur la période : changement de culture, de variété, de stratégie de fertilisation...

Pour Thierry Darbin, directeur de be Api « à travers la plateforme numérique be Api, les coopératives ont désormais la possibilité de délivrer des conseils de modulation à haute valeur ajoutée et les plus fiables du marché. Les agriculteurs peuvent à tout moment et en toute sérénité visualiser leurs données et exporter les fichiers de modulation compatibles avec leur console. Cette continuité de services, dans un seul et même environnement informatique, offre une expérience client numérique unique et optimale».

Pour tout contact

Agnès FILHOL , responsable communication be Api : Tél. : 01 40 66 22 73 mail : afilhol@beapi.coop ou afilhol@invivo-group.com	Thierry DARBIN , directeur de be Api : tél. : 01 40 66 28 78 Mail : tdarbin@beapi.coop ou tdarbin@invivo-group.com
---	--

A propos de be Api

Du diagnostic d'hétérogénéité des sols et des cultures à la modulation intra-parcellaire en passant par le conseil, be Api développe des solutions innovantes d'agriculture de précision, intégrées et clé en main, sur la base de cartes de potentiel et de fertilité. Avec une expertise de plus de 15 ans dans le zonage, la cartographie, le conseil et la modulation intra-parcellaire, be Api met à la disposition des coopératives partenaires les savoir-faire, les prestations et les moyens humains, techniques, informatiques et marketing nécessaires pour faire de l'agriculture de précision un mode de production accessible au plus grand nombre d'agriculteurs. En assurant un accompagnement de proximité facilitant la mise en œuvre de règles de décision et de technologies complexes, be Api et son réseau de coopératives partenaires s'engagent à rendre « happy » tous les agriculteurs qui souhaitent pratiquer une agriculture de précision ingénieuse et durable, quels que soient la taille de leur exploitation et leur mode de production : conventionnel ; biologique, de conservation...



Un seul et même environnement informatique pour l'ensemble de l'écosystème be Api : la société, les coopératives et les agriculteurs.