



COMMUNIQUE DE PRESSE

**METEO ULTRA-LOCALE ET STADE DEVELOPPEMENTS DES CULTURES :  
AVEC SEMENCES DE FRANCE, SENCROP INTÈGRE À SON APPLICATION  
DES INDICATEURS PREDICTIFS DU DEVELOPPEMENT DES CULTURES.**

**Lille, le 21 septembre 2021 - Leader des solutions météo connectées aux parcelles agricoles, Sencrop optimise en continu ses solutions pour aider les agriculteurs à prendre les meilleures décisions au bon moment. La startup noue aujourd’hui un nouveau partenariat avec Semences de France, leader des semences agricoles certifiées. Désormais, les agriculteurs pourront suivre les stades de croissance de leurs cultures – pour le moment maïs grain, maïs fourrage et tournesol - directement dans l’application Sencrop. Une manière de faciliter le suivi cultural et de les aider à prendre de meilleures décisions quant à la récolte ou aux sessions de pulvérisation.**

**COMBINER LA PRÉCISION DES DONNÉES MÉTÉO SENCROP AUX INFORMATIONS CULTURALES**

Pionnière de l’agtech européenne, présente dans 26 pays et forte de 100 collaborateurs, Sencrop propose à ses 20 000 clients agriculteurs une plateforme de données agro-météo connectées. Son réseau de stations, capables de fournir des informations ultra précises et ultra locales comme la température, l’humidité, la vitesse du vent ou le cumul des pluies, permet aux agriculteurs d’affiner leurs plans de semis et d’irrigation ou encore de limiter les intrants. Partenaire historique de Sencrop à travers notamment l’installation d’un réseau de 100 stations météo connectées, Semences de France a développé il y a plusieurs années Météoscope, un modèle nourri par les données collectées par Sencrop et permettant de suivre le développement des céréales sur la base du cumul des degrés-jours depuis la date de semis. Pour aller plus loin dans leur collaboration, Semences de France a souhaité que cet indicateur soit mis à disposition dans l’application Sencrop. Durant plusieurs mois, les équipes R&D de Sencrop ont donc travaillé à l’intégration de cet outil dans son application, en y apportant une ergonomie spécifique pour faciliter le suivi cultural.

**SUIVRE LA CROISSANCE DES CULTURES ET ÊTRE ALERTÉ LORSQU’ELLES ARRIVENT A MATURITÉ**

Désormais, les agriculteurs peuvent retrouver et utiliser le modèle des stades de croissance de leurs cultures dans le volet “Agronomie” de l’application Sencrop. Il leur suffit d’indiquer la date de semis et la précocité (grâce à l’indice de la FAO: Food and Agriculture Organisation des Nations Unies). **L’application indique au fur et à mesure à quelle étape de croissance la culture se trouve et anticipe le stade à venir, en se basant sur les données météo locales enregistrées depuis le semis.** L’utilisation est très intuitive : l’écran affiche en vert les données correspondant aux dates déjà passées (où la température a été mesurée par la station de référence du champs) et en jaune, une projection à terme de la croissance.

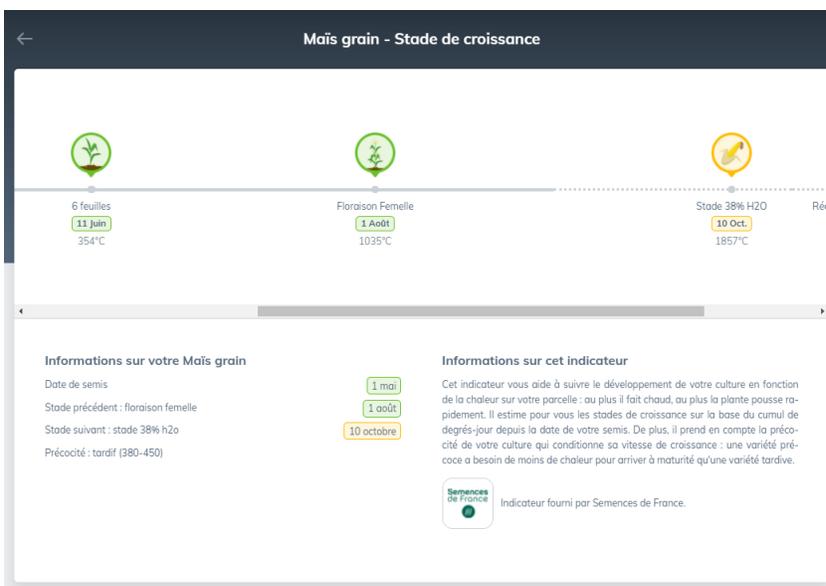
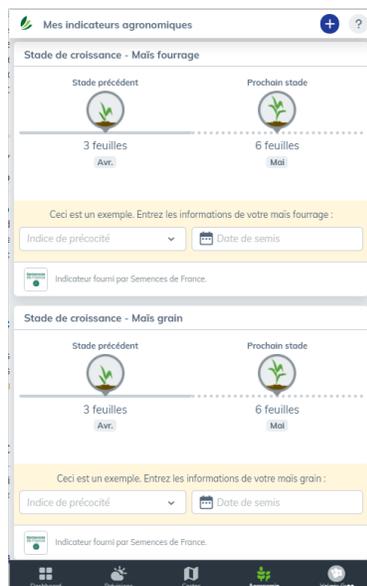
L'agriculteur est alerté lorsque la culture arrive à maturité. Aujourd'hui proposé pour le maïs grain, maïs fourrage et tournesol, le modèle sera bientôt disponible pour d'autres cultures.

Avec ce partenariat, Sencrop combine la puissance de son réseau de données de météo agricole aux informations relatives aux cultures de ses clients. L'enjeu majeur étant d'accompagner les agriculteurs dans le processus complexe de la récolte en les aidant à planifier leurs activités, à estimer correctement le moment de la récolte et donc à maximiser leur rendement, le tout en optimisant l'utilisation d'herbicides. Une récolte faite au bon moment est synonyme de qualité et de rendement optimum.

images:

à gauche: dashboard de l'app Sencrop, focus sur les indicateurs agronomiques

à droite: Stade de croissance du Maïs grain, pour une variété tardive, vue en détail de l'indicateur



### A propos de Sencrop

Sencrop, start-up innovante de l'ag-tech fondée en 2016 par Michael Bruniaux et Martin Ducroquet, est devenue leader européenne en l'espace de 5 ans. En 2020, Sencrop a été classée dans le top 10 mondial par le média de référence des startups AgFunder suite à sa levée de fonds de US\$10 millions en Serie A. Sencrop a mis en place le plus grand réseau de données agro-météo connectées en Europe, 18 500 agriculteurs utilisent déjà sa solution, et compte désormais 80 collaborateurs au service de ses clients dans ses bureaux européens. Sencrop a obtenu un SIMA Innovation Awards, reconnaissance forte dans le monde agricole, et un SIVAL médaille d'argent. A noter que Sencrop est également membre du HardwareClub. [www.sencrop.com](http://www.sencrop.com)

### A propos de Semences de France

Semences de France est la division semences du Groupe Bioline

Leader français sur le marché des grandes cultures

131 millions d'euros CA 2019/2020 en France

700 000 qx céréales à paille - 400 000 doses maïs et tournesol - 150 000 qx fourragères/gazons

Contact Presse : Grégory MANCION - [gmancion@semences-de-france.fr](mailto:gmancion@semences-de-france.fr) - T. +33 (0)6.11.76.80.10

Contact Presse Sencrop : Presse & Cie – Laetitia Munoz - Tél. 06 20 49 90 39 - [lmunoz@presse-cie.com](mailto:lmunoz@presse-cie.com)