



Communiqué de presse - Avignon, le 03 mars 2023

## Démarrage du programme Sols ouverts piloté par Brad Technology chez des viticulteurs de l'AOC Ventoux !

[Brad Technology](#) annonce le démarrage du programme Sols ouverts avec **la mise à disposition de sa solution AgTech auprès de viticulteurs adhérents à l'ODG de l'AOC Ventoux**. La première installation s'est déroulée au [Domaine Les Touchines](#) à Saint-Didier dans le Vaucluse le 24 mars dernier. Les prochaines installations auront lieu dans les semaines à venir.

Dès le départ, **l'Organisme de Défense et de Gestion de l'AOC Ventoux a été convaincu des bénéfices** que le projet proposé par Brad Technology pouvait apporter à ses adhérents. 17 d'entre eux se sont montrés intéressés et permettront de conduire des tests sur 25 parcelles qui représentent un total de 53 hectares.

**Le projet Sols ouverts est un dispositif d'innovation ouverte basé sur l'Open Data. Co-financé par Brad Technology, l'État et la [Région Sud](#)** dans le cadre de la 3ème vague du PIA (Programme d'Investissements d'Avenir), ce projet, d'une durée totale de 24 mois, se poursuivra jusqu'en mars 2024.

**Sols ouverts permet la mise à disposition sans frais de sondes pour chaque agriculteur, ainsi que l'accès complet à l'application associée d'aide à la décision**

**pour exploiter les données collectées et enrichies.** Chaque exploitation peut utiliser la solution afin de tester la mise en place de nouvelles pratiques de son itinéraire technique, tels que les couverts végétaux, l'irrigation ou l'agroforesterie.

Une collaboration active des parties prenantes via des rendez-vous d'échanges physique et à distance est nécessaire. **Les données seront partagées de manière anonyme avec toutes les parties prenantes puis analysées.** L'engagement et la supervision de l'ODG de l'AOC Ventoux de terrain, aux côtés de Brad Technology, est importante pour la réussite du projet.

*"L'idée du projet Sols Ouverts remonte à deux ans et nous sommes particulièrement heureux aujourd'hui de le voir entrer dans sa phase de déploiement."* commente [Olivier Lépine](#), Créateur de Brad Technology. ***"Il illustre parfaitement notre vision d'une agriculture ouverte, collaborative et connectée, qui adresse le grand défi du changement des générations et des pratiques qui doit mobiliser au-delà de l'écosystème agricole."***

**Ce projet a pour but d'offrir un accompagnement vers la transition agroécologique au travers d'une agriculture durable et des gains sur la qualité de vie des agriculteurs.** Les données collectées permettent de lever le doute sur l'impact des pratiques culturales, leur suivi et de les optimiser. La solution AgTech Brad aide à piloter les besoins en eau et en intrants en apportant une connaissance améliorée du sol.

Enfin, **le programme permet de favoriser les collaborations transversales «data-centric»** en fédérant des communautés qui partagent les mêmes pratiques respectueuses de la santé des sols.

Olivier Lépine précise ***"Nous souhaitons pouvoir répliquer ce programme partout sur le territoire en collaboration avec les collectivités et autres acteurs de terrain. Les***

*solutions AgTech ont un grand rôle à jouer pour accélérer et sécuriser la transition agroécologique que mène les agriculteurs au travers de leurs expérimentations.”*

**Frédéric Chaudière**, Vigneron au **Château Pesquié** et Président de l'AOC Ventoux ajoute : *“À travers notre Raison d'être, nous souhaitons accompagner toutes les bonnes initiatives qui permettront aux viticulteurs de l'AOC Ventoux de poursuivre au mieux leurs métiers d'agriculteurs face aux changements climatique. Ce programme est en adéquation avec ce que nous essayons de faire pour y contribuer. Les sondes connectées permettront de voir l'impact d'un couvert végétal par exemple sur l'humidité du sol, donnant ainsi à chacun plus d'informations pour mettre en œuvre des pratiques qui répondent à des besoins particuliers. A travers ces 17 vigneron volontaires et leurs 25 parcelles, nous avons un panel très large et diversifié de cépages, de types de terroirs, d'âge de la vigne, de pratiques culturales, d'irrigation ou non, etc. Les tests promettent d'être intéressants !”*

***Les premières analyses issues des tests réalisés lors du programme Sols ouverts seront dévoilées courant novembre 2023. Des étudiant(e)s de l'ISARA, école d'ingénieurs en agronomie, agroalimentaire et environnement basée à Lyon et Avignon, participent à l'élaboration des comptes-rendus. D'autres expérimentations démarrent bientôt avec d'autres organismes.***

—

### **A propos de l'ODG AOC Ventoux**

*L'Organisme de Défense et de Gestion de l'Appellation d'Origine Contrôlée Ventoux regroupe et fédère 128 caves particulières, 13 caves coopératives - soit 737 coopérateurs - et 12 vinificateurs, sur 51 communes du Vaucluse. Le syndicat poursuit une mission d'intérêt général de préservation et mise en valeur des terroirs, soutenue notamment dans le cadre de sa Raison d'être, élaborée en 2021. La préservation des sols y figure parmi les ambitions les plus fortes pour adapter la viticulture du Ventoux*

*aux changements climatiques. L'ODG mobilise les viticulteurs autour de diverses solutions : développement des couverts végétaux temporaires ou permanents, agroforesterie, préservation de la biodiversité, etc. pour adapter leurs pratiques et pérenniser leurs cultures. Le partenariat avec BRAD Technology est une belle avancée vers l'accès à une information chiffrée relative à ces pratiques.*

<https://aoc-ventoux.com/>

### **A propos de Brad Technology**

*Brad Technology est une startup AgTech créée à Avignon en 2019 qui s'est donnée pour mission d'être la voix de la santé du sol.*

*Brad Technology apporte aux agriculteurs une meilleure connaissance des sols de leurs parcelles, grâce aux données collectées en continu, aux alertes et aux prévisions. La solution d'aide à la décision Brad s'intègre pleinement dans les projets agro-écologiques visant à améliorer les pratiques agricoles vers des modèles durables et plus respectueux de la biodiversité. Elle permet aux agriculteurs de mieux collaborer et produire dans un contexte incertain et changeant. [www.brad.ag](http://www.brad.ag)*

### **Contacts presse :**

#### **Service Presse d'Inter-Rhône**

Tél. : 04.90.27.24.16/40 Email : [press@inter-rhone.com](mailto:press@inter-rhone.com)

#### **ODG de l'AOC Ventoux**

Tél. : 04.90.63.36.50 / Email : [promotion@aoc-ventoux.com](mailto:promotion@aoc-ventoux.com)

#### **Brad Technology**

Christophe Chervy / +33 (0)6 79 52 10 41 / Email : [press@brad.ag](mailto:press@brad.ag)