



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
BOUCHES-DU-RHÔNE

Communiqué de Presse

6 juillet 2021

GIEE EAU'TOP : Automatisation de l'irrigation gravitaire, ASA d'irrigation de la Haute Crau



L'ASA d'irrigation de la Haute Crau, en partenariat avec la Chambre d'agriculture des Bouches-du-Rhône, a obtenu la validation d'un GIEE (Groupement d'Intérêt Economique et Environnemental) dont l'objectif initial était l'automatisation de l'irrigation en Crau. En effet face au changement climatique, il est primordial de gérer l'eau correctement au sein du canal. De même, les agriculteurs souhaitent tester du matériel afin d'optimiser leurs pratiques d'irrigation gravitaire.

8 agriculteurs membres de l'ASA se sont engagés dans ce groupement où différentes actions agro-écologiques et socio-territoriales seront étudiées pendant les 3 années de reconnaissance.

Un projet innovant et respectueux de l'environnement

Patrick LEVEQUE, Président de la Chambre d'agriculture des Bouches-du-Rhône inaugurera le mercredi 21 juillet à 11h le GIEE Eau'Top. Une présentation et une démonstration des matériels innovants seront réalisées.

La Chambre d'agriculture des Bouches-du-Rhône a travaillé en collaboration avec la société O-Zone dans le développement de matériels d'automatisation.

Le canal d'irrigation a pu se doter de capteurs infra-rouge de niveau d'eau dans le but de surveiller les hauteurs d'eau afin d'éviter tout dysfonctionnement et particulièrement le risque de débordement du canal. Les agriculteurs du GIEE quant à eux, peuvent tester des détecteurs d'eau en bout de parcelles et des martelières automatiques. Un protocole de suivi des irrigations est mis en place pour déterminer les potentielles économies d'eau et de temps de travail. Ces différentes technologies fonctionnent grâce à un réseau bas débit et sont supervisées via une application sur téléphone mobile.

Les objectifs de ce GIEE sont multiples. Il travaillera sur l'optimisation de l'irrigation mais également sur des axes environnementaux et socio-territoriaux avec la mise en place d'actions pédagogiques, de sensibilisation à l'eau et à l'agriculture du territoire de la Crau.



**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
BOUCHES-DU-RHÔNE

CHAMBRE D'AGRICULTURE 13 . 22 avenue Henri Pontier . 13626 Aix-en-Provence cedex 1
www.chambre-agriculture13.fr/ / www.facebook.com/agri13 / www.youtube.com

Inauguration le 21 juillet 2021 à 11h

EARL Ferme Lou Craven
770 D33 St Gabriel, 13280 Arles
Coordonnées GPS : 43.673191, 4.727403

Cette visite sera clôturée par un verre de l'amitié.

CHIFFRES CLES

8 agriculteurs engagés
5 actions agroécologique,
socio-territoriales
et économiques
3 années
d'expérimentations,
de travaux de groupe
et d'évènements divers.



Contact Presse

Lauriane MOREL : 06 30 51 44 09
Mail : l.morel@bouches-du-rhone.chambagri.fr