

COMMUNIQUE DE PRESSE

Le 28 novembre 2018



LA SCP PARTENAIRE D'OMBREA

La SCP est aujourd'hui en capacité de desservir plus de 80 000 hectares de terres agricoles en région provençale, soit environ la moitié des surfaces irrigables. Au contact direct des demandes du monde agricole, la Société oriente de plus en plus son action dans le développement de solutions innovantes permettant une meilleure maîtrise des productions et de la demande en eau, notamment dans la perspective du changement climatique. En effet, face à cette mutation, les contraintes et les exigences se multiplient devant une augmentation des températures et de la variabilité météorologique avec notamment des phénomènes de gelées tardives, de grêle ou d'orages, ou encore de sécheresse aggravées.

L'innovation au service du monde agricole et de la préservation de la ressource en eau



Dans ce contexte de changement climatique, la SCP s'est rapproché de la start-up régionale Ombrea qui développe un concept totalement innovant d'ombrières pouvant apporter aux cultures toutes les protections qui leurs sont nécessaires. L'outil peut en effet réguler la quantité de lumière apportée aux plantes et maîtriser l'hygrométrie des cultures. De plus, les systèmes d'ombrages pilotés peuvent également, sur demande, supporter des panneaux photovoltaïques à même d'optimiser l'économie de l'ensemble. Le projet est actuellement en phase d'expérimentation sur des cultures de pivoines dans le Var.



La SCP a tout de suite noté le réel potentiel du concept et a tenu à devenir partenaire d'Ombrea pour le développer. Avec ce partenariat, la SCP et Ombrea vont pouvoir mettre en œuvre des démonstrateurs d'ombrières destinés dans un premier temps à la viticulture. Puis d'autres tests pourront aussi être réalisés sur des cultures différentes, de type maraîchage avec des agriculteurs intéressés par la démarche. Dans chaque cas, un accord spécifique sera établi avec Ombrea, associant un agriculteur exploitant, un organisme de recherche dédié à la typologie de culture traitée et la Chambre d'agriculture.

En savoir plus sur les acteurs du partenariat



- **La SCP :**
En tant que concessionnaire de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur, la SCP conçoit, réalise et exploite, depuis près de 60 ans, des aménagements hydrauliques structurants et respectueux de l'environnement. En plus du service de l'eau qu'elle assure pour tous les usages auprès de ses clients industriels, ruraux et urbains, la SCP est aujourd'hui capable de proposer son savoir-faire en matière d'ingénierie en France et à l'international. Sa plus-value provient de sa capacité à prendre en compte les objectifs de développement durable dans la conception des ouvrages, de son expérience en tant qu'exploitant, et de ses compétences spécifiques en matière d'irrigation. Les 150 ingénieurs et techniciens pluridisciplinaires de la SCP, ainsi que ses laboratoires, mettent leur expérience au service des organismes d'Etat, des collectivités territoriales, des entreprises et des agriculteurs.
- **Ombrea :**
Fondée par Julie Davico-Pahin avec son père, Christian Davico, lui-même horticulteur, Ombrea est une start-up créée en octobre 2016 et installée à Aix-en-Provence. Elle propose un système plusieurs fois breveté d'ombrières dont l'optimisation est assurée via intelligence artificielle. Automatisé, cet outil agricole permet de protéger les cultures des effets du changement climatique, en recréant un micro-climat adapté aux besoins de la plante traitée. L'objectif : sécuriser et augmenter les récoltes des agriculteurs malgré les aléas météorologiques qui mettent en péril leur activité (grêle, fortes pluies, gel, sécheresse et manque d'eau). Cette solution s'adresse dans un premier temps à l'horticulture et au maraîchage et cible également les développements en milieux urbains. Ombrea est un concept et marque commerciale déposée par la société Agrivolta.

Contact presse



- > **Julien Rubio**, Chargé de communication, Société du Canal de Provence
Tél. : 04 42 66 73 11 - Mobile : 06 74 69 29 77, julien.rubio@canal-de-provence.com
- > **Julie Davico-Pahin**, co-fondatrice d'Ombrea
Tél. : 09 83 39 42 10 - Mobile : 07 67 18 51 32, jdavicopahin@ombrea.fr