

## 1er dÃ©monstrateur agrivoltaïque dans le Vaucluse

Dossier de la rÃ©daction de H2o  
April 2023

La SociÃ©tÃ© du Canal de Provence (SCP) et la jeune entreprise Ombrea ont inaugurÃ© leur premier projet agrivoltaïque sous le label Agriteos, leur filiale commune crÃ©Ã©e en 2020. Le dispositif se dÃ©ploie sur une parcelle de pruniers, sur la commune d'Apt. Le partenariat SCP/Ombrea a dÃ©jÃ  permis d'expÃ©rimenter leurs solutions sur deux sites dÃ©monstrateurs et parcelles de vigne Ã  Rians, dans le Var. Les rÃ©sultats agronomiques concluants de ces 4 derniÃ¨res annÃ©es ont renforcÃ© cette collaboration. Le fonctionnement des panneaux est pilotÃ© par un algorithme en fonction des donnÃ©es mÃ©tÃ©orologiques et agronomiques. L'objectif est de maintenir un microclimat optimal pour la croissance des cultures, tout en Ã©conomisant l'eau et en produisant de l'Ã©nergie. L'opÃ©ration a bÃ©nÃ©ficiÃ© du soutien de la RÃ©gion Sud et de la Caisse d'Ã‰pargne et de PrÃ©voyance CÃ´tÃ© d'Azur.

Concessionnaire de la RÃ©gion Sud, la SCP gÃ¨re le patrimoine hydraulique rÃ©gional exceptionnel de la concession du canal de Provence et mobilise principalement l'eau du Verdon pour l'acheminer et la distribuer sur l'ensemble du territoire provenÃ§al. Elle alimente en eau brute, partiellement ou en totalitÃ©, 2 millions d'habitants, soit 40 % de la population de Provence-Alpes-CÃ´tÃ© d'Azur, 2 000 entreprises, 188 communes, 6 000 exploitations agricoles et 2 000 poteaux et postes incendie. Ombrea dÃ©veloppe des outils de gestion et protection des cultures pour pallier les effets du changement climatique. La jeune entreprise a rÃ©alisÃ© une deuxiÃ¨me levÃ©e de fonds en 2021, de 10 millions d'euros.

Agriteos