

# L'arboriculture irriguée du sud-ouest de la France face au changement climatique

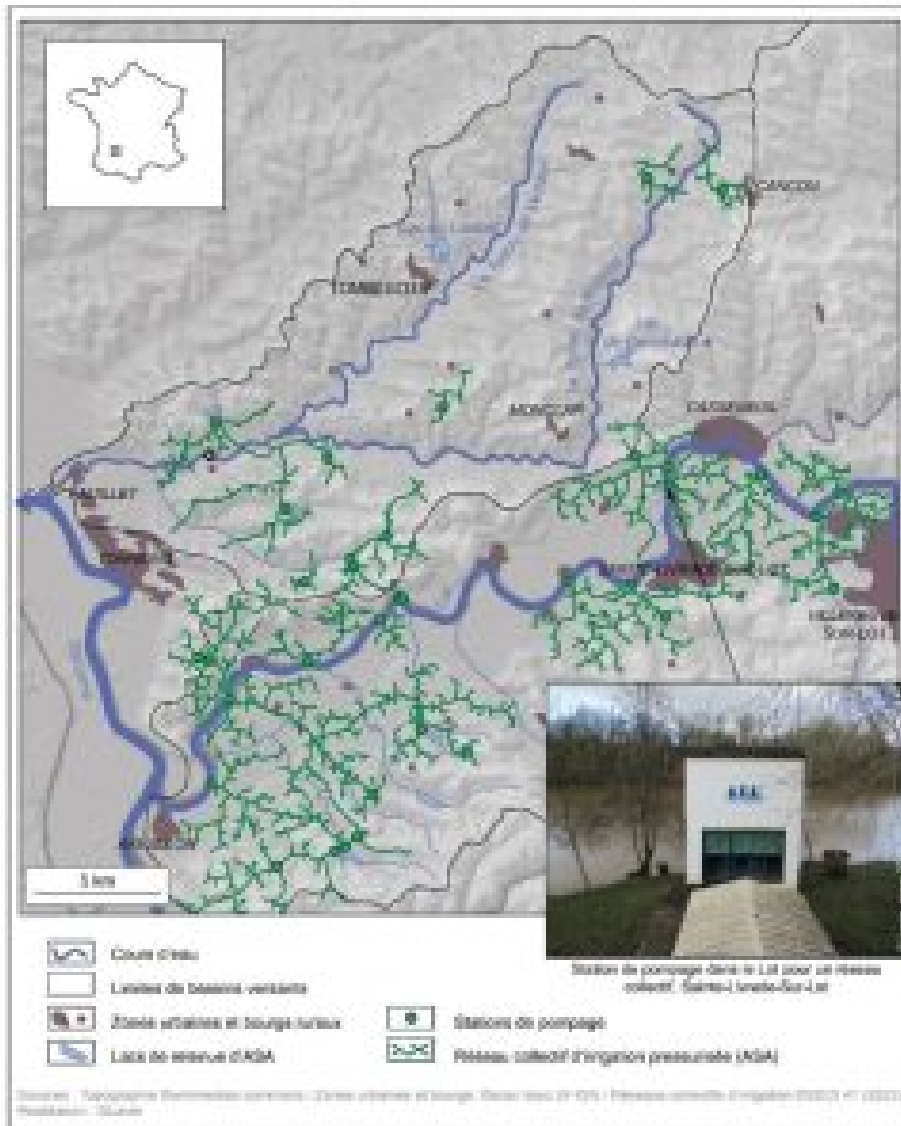
31 mars 2025

En février 2025, la revue *Cybergeo* a publié un article sur les défis auxquels est confrontée l'arboriculture irriguée du sud-ouest de la France. En 2022 et 2023, É. Lavie (CNRS) a mené une enquête qualitative en moyenne Garonne, auprès d'une vingtaine d'acteurs des filières pruneau, noisette et kiwi. Le changement climatique engendre des modifications du climat local : sécheresses et vagues de chaleur plus fréquentes et intenses en été, augmentation des aléas climatiques extrêmes (gel, grêle) et apparition de nouveaux ravageurs. Ces évolutions impactent les volumes produits et la pérennité des filières, même si le développement de l'irrigation permet de soutenir les rendements durant les périodes sèches tout en protégeant les arbres contre le gel printanier. Les acteurs interrogés se sentent pris dans des injonctions contradictoires, entre les incitations à produire qui les poussent à irriguer et la nécessaire sobriété hydrique. Selon eux, la transition agro-écologique doit être progressive pour ne pas déstabiliser le marché, et tenir compte des impératifs économiques et climatiques.

**Cartographie des systèmes d'irrigation de la zone d'observation**







Source : Cybergeo: European

Journal of Geography

Source : [Cybergeo: European Journal of Geography](#)