

# Séminaire visiteur

Mardi 9 novembre 2021 à 10h30

**Florence Meunier**

*DUA de l'Unité Expérimentale DiAScope, Mauguio*

## Cinq ans de vol sur DiAScope

Située en bordure de la méditerranée, à proximité de Montpellier, l'Unité Expérimentale (UE) DiAScope est un lieu unique en France pour l'étude de l'adaptation des cultures au changement climatique et à la transition agro-écologique, deux enjeux majeurs pour l'agriculture du XXIème siècle. L'unité propose un appui logistique, une plateforme instrumentée avec des outils de phénotypage haut-débit et une expertise en création et description de diversité végétale cultivée. L'UE DiAScope a la maîtrise totale des méthodes et des outils dans le domaine de l'agriculture de précision, du phénotypage instrumenté de moyen et haut débit des plantes en cours de végétation grâce à l'utilisation de l'imagerie (drone et phéno-mobile), du phénotypage de la récolte, ainsi que de l'envirotypage instrumenté. Elle est force de proposition auprès de ses partenaires pour développer et mettre en place de nouveaux outils et chaînes de traitements adaptés aux questions émergentes.



Invitée par Sylvie Coursol  
Ce séminaire aura lieu dans l'amphithéâtre Bât.10