



# CASDAR PeRmaInnov

## La Permaculture comme approche systémique pour la transition écologique, l'innovation technique et pédagogique.

Croiser des regards transdisciplinaires et faire travailler ensemble la formation avec les praticiens, les acteurs de la R&D afin d'hybrider leurs connaissances et compétences pour répondre à des problématiques complexes observées sur les systèmes agricoles alternatifs.

Sur la base des expérimentations développées et conduites sur les exploitations des EPL, d'un échantillon de 12 études de cas de fermes d'inspiration permacole et sur la base du test du prototype de la formation en 6 sessions, il s'agit de partager et d'harmoniser des ressources communes pour produire :

- des ressources pédagogiques mises au point avec le collectif de la communauté de travail (partenaires de la recherche, du développement et de la formation impliqués dans le projet), accompagnés de documents audiovisuels présentant ces exemples de projets d'inspiration permacole permettant de présenter une typologie des projets permacoles,
- un guide technique pour la mise en place d'expérimentations permacole en renforçant l'usage du design permacole.

Cette expérimentation, à double entrée, a vocation à répondre aux besoins des enseignants-formateurs pour accompagner les futurs candidats à l'installation et porteurs de projets, qui souhaitent créer une activité professionnelle sur ce type de système alternatif.

### Résultats attendus

- un recueil d'étude de cas comme ressources techniques mises au point avec les différents partenaires sur la base des études terrains et du corpus des références réalisés dans l'axe 2 lors du transfert des données disponibles sur les systèmes alternatifs.
- Une série de vidéos sur les en permaculture des expériences conduites sur les exploitations des EPL et des 12 études de cas.
- Un guide technique pour la mise en place d'expérimentation d'inspiration permacole en renforçant les paramètres des protocoles expérimentaux et l'usage du design avec un suivi des expérimentations conduites tant pour la formation que pour la démonstration.
- Un guide d'ingénierie de formation harmonisée qui accompagne le guide technique afin de pouvoir démultiplier les formations permacoles au sein des structures de formation et de leur territoire.

### CASDAR PERMAINNOV-EA

