

## Compte Rendu de la réunion MORFeuS n°2 - 06/01/2026

### Atelier 2 : Quels chantiers d'innovations pour MORFeuS ?

**Participant.es** : Eric Voque (PNR), Kattalin Fortuné-Sans (PNR), Joël Cotxet (PNR), Nicolas Saurin (INRAE Pech Rouge), Hugo Hocedez (ASEAUDE), Claudine Vibert (Chambre d'Agriculture), Margaux Lecroq (Chambre d'Agriculture), Julien Formento (Communauté de communes du Grand Narbonne), Pierre-Damien Bascou (DDTM), Agathe Marvillet (BioCivam), Hélène Combes (EDF).

**Excusé.es** : Nicolas Guilpain (Communauté de communes du Grand Narbonne), Philippe Cluzel (SMMAR)

**Organisation et animation** : Elie Boillot (INRAE), Nina Graveline (INRAE), Laure Hossard (INRAE)

La discussion tenue a permis de cibler plusieurs chantiers d'innovations à travailler dans les prochains mois. Ceci à partir (i) des enjeux du territoire et de leur problématisation, (ii) de ce qui est déjà traité dans d'autres projets et (iii) de la perspective WEFE du projet MORFeuS et d'un souhait de combiner les échelles de travail (exploitation, filière, territoire/bassin versant).

Le contour des chantiers à partir des problématiques est résumé dans le schéma ci-après.

#### Relevé de décisions :

- (1) Identification collective de 5 chantiers (voir schéma ci-après).
- (2) Sur les **2 chantiers « Gestion de l'eau »** appuyée par des capteurs, semaine de terrain la semaine du 19/01 pour rencontrer les agriculteurs, trouver des parcelles tests et préparer l'installation des capteurs avec la société HSTI :
  - ⇒ **Chantier capteurs en plaine zone irriguée :**  
Contacts d'agris irrigants en plaine pour optimisation du goutte-à-goutte **à fournir rapidement par ASEAUDE.**  
Contacts d'agris avec stratégie de diversification en verger +/- irrigué (notamment pistachiers avec GIE d'Argeliers ou vergers d'olivier) **à fournir rapidement par Chambre d'Agriculture.**
  - ⇒ **Chantier capteurs côté Corbière/zone non ou peu irriguée :**  
Contacts d'agris intéressés pour des pratiques sur la gestion des sols par INRAE (Elie Boillot).

| Enjeux / Ateliers 1 et 2 / 17 nov                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Problématisation / Atelier 2 06 janv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Axes de réponses                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Première caractérisation de solutions/innovations                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Prise en charge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> <div>Besoin en eau de nouvelles cultures</div> <div>Manque d'eau faune sauvage</div> <div>Impact des éclusées</div> <div>Demande eau potable</div> <div>Abreuvement</div> <div>Durabilité des irrigations et submersions en zone salée</div> <div>Partage et allocation stratégique de l'eau</div> <div>Risque incendie</div> </div> | <div> <div>Quelles perspectives pour des zones avec peu d'eau, de moins en moins d'eau, pas d'eau ?</div> <div>Quels modèles viticoles durables ?</div> <div>Quelle diversification en viticulture ?</div> <div>Quels projets agricoles à l'instal ?</div> <div>Quelle place de l'agrivoltatisme ?</div> <div>Comment outiller les discussions avec les acteurs de l'agrivoltatisme ?</div> <div>Quelle gestion des friches ?</div> </div> | <div> <div>Diminuer les pertes + volumes utilisés</div> <div>Augmenter les ressources en eau</div> <div>Améliorer sur l'efficacité de l'eau utilisée et disponible</div> <div>Outiller le potentiel de nouvelles cultures alimentaires</div> <div>Informar les impacts de projets agrivoltaiques en vis-à-vis de l'agriculture et de l'environnement</div> </div> | <div>Projets de modernisation infrastructures et changement modes d'irrigation</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>Manque important de compétences en interne (biologie et chimie de l'eau)</li> <li>Eau prise sur l'environnement nécessairement</li> <li>Chiffrage complexe + question de la capacité à payer le coût d'infrastructures coûteuses</li> </ul> </div> <div>Explorer la reut rétro-littorale</div> <div>Accompagner techno irrigation</div> <div>Mettre en synergie les besoins en eau dans le BV</div> <div>Pratiques d'amélioration des sols</div> <div>Modélisation tech-éco de cultures alimentaires d'intérêt</div> <div>Un arbre de décision des cultures d'intérêt</div> <div>Montage d'un outil de concertation pour discuter des compromis</div> | <div>Possibilité de participer à organiser une intervention extérieure</div> <div> <b>Chantier 1 en plaine viti irriguée</b><br/>           Capteurs semaine 19/01<br/>           Lien modèle INRAE         </div> <div> <b>Chantier 4 modèle synergies des usages</b><br/>           Modèle INRAE + rencontre acteurs hiver 2026         </div> <div> <b>Chantier 2 Zone non irriguée ou peu irriguée</b><br/>           Capteurs semaine 19/01         </div> <div> <b>Chantier parallèle 1+2</b><br/>           Appui modèle INRAE (RICA + stage M2 + typologie)         </div> <div> <b>Chantier 3 Arbre de décision</b><br/>           Cahier des charges à établir hiver 2026         </div> <div> <b>Chantier 5 Outiller sur compromis en agrivoltatisme</b> à engager dans un second temps         </div> |