

CoRAË

Occitanie

CONSULTATION RECHERCHE AGRICULTURE ALIMENTATION ENVIRONNEMENT POUR L'Occitanie



Avec le soutien de :



Et la participation de :



R2 SITE Bovins

Version 1 du 08/06/2026, Plagnol, Agropolis international

Point méthodologie.....	2
1. Résumé.....	2
2. Classement par thèmes.....	3
1. Adaptation au changement climatique	3
2. Gestion de l'eau.....	3
3. Transition agro-écologique.....	3
4. Emploi et conditions de travail	4
5. Transmission et installation.....	4
6. Viabilité économique.....	4
7. Aménagement du territoire et foncier	5
8. Cohabitation et dialogue	5
9. Organisation collective.....	5
10. Recherche et innovation.....	5
11. Autre	6
ANNEXE	7

Point méthodologie.

Les données ont été récoltées lors des sessions R2 le 10 et 11 avril 2026 auprès des participants. L'intégralité des résultats pour ce site est disponible en annexe. La récolte des données et leur traitement se sont faits manuellement. Les résultats qui vous sont présentés ici ont été classés par l'intelligence artificielle. La rédaction a été faite en partie manuellement. Le contenu étant les résultats du classement automatique de l'IA.



1. Résumé

Les besoins identifiés pour la filière bovine, qu'il s'agisse de l'élevage en coteaux ou en zone de montagne, reflètent une recherche constante de viabilité économique et de résilience face aux mutations climatiques et sociales. Le maintien d'un revenu décent constitue la priorité absolue, s'appuyant sur l'application rigoureuse de la loi Egalim, la sécurisation des contrats face à la volatilité des prix et le développement de circuits courts pour valoriser localement la production. Pour stabiliser les exploitations, les éleveurs expriment un besoin croissant de diversification vers des revenus non-agricoles, notamment via l'agri-énergétisme (photovoltaïque, méthanisation) et l'accueil touristique, tout en exigeant une rémunération juste pour les services environnementaux rendus, comme l'entretien des paysages et la prévention des incendies.

L'adaptation au changement climatique impose une transformation profonde des pratiques : modification des calendriers de vêlage, décalage des périodes de récolte, décalage des périodes d'estive en montagne et recherche d'autonomie fourragère grâce à des prairies plus résistantes à la sécheresse. La gestion de l'eau est jugée critique, nécessitant des investissements dans des infrastructures de stockage et le maintien d'une eau de qualité pour l'abreuvement (mares, dispositifs d'abreuvement) et une concertation collective sur le partage de la ressource entre les différents usagers. Sur le plan social, le secteur souffre d'un manque d'attractivité et d'une pénurie de main-d'œuvre qualifiée, ce qui aggrave la charge mentale des exploitants. Le besoin de réseaux d'entraide, de collectivisation des tâches et d'un maintien impératif de services essentiels, tels que les vétérinaires ruraux et les abattoirs de proximité, est récurrent pour assurer la pérennité des structures et le renouvellement des générations.

Enfin, le pastoralisme doit relever le défi de la cohabitation et de la prédation par le loup et l'ours !!, réclamant des moyens de protection efficaces et un cadre juridique sécurisé pour la médiation avec les randonneurs et les chasseurs. L'innovation technique, incluant le recours à l'intelligence artificielle pour simplifier les démarches administratives chronophages et l'accès à un conseil stratégique de proximité, complète cet arsenal nécessaire pour accompagner la mutation de l'élevage bovin à l'horizon 2030.

2. Classement par thèmes

1. Adaptation au changement climatique

- Aller chercher de la ressource fourragère et de l'eau
- Décaler la période de vêlage et regrouper les veaux
- Décaler les estives dans le temps
- Coordination avec le groupement pastoral et le PNR
- Adapter la conduite du troupeau à la hausse des températures
- Transmettre les avancées de recherche aux exploitants
- Faire face à l'évolution de la ressource en herbe
- Réviser les modalités de la transhumance
- Utiliser la modélisation pour des prévisions à long terme

2. Gestion de l'eau

- Mettre en place des alternatives à l'accès à l'eau (tonnes d'eau)
- Acheter des tonnes d'eau pour les périodes de pénurie
- Créer et préserver mares et ruisseaux
- Organiser des discussions collectives avec les acteurs du territoire sur l'accès à l'eau
- Proposer des formations sur la gestion de l'eau
- Installer des solutions de stockage temporaire d'eau
- Garantir une ressource en eau suffisante pour l'abreuvement du bétail

3. Transition agro-écologique

- Revoir l'assolement en augmentant les légumineuses
- Introduire des protéagineux dans les assolements
- Développer des prairies naturelles
- Rémunérer les initiatives agro-écologiques
- Former les acteurs à l'agro-écologie
- Favoriser les prairies ombragées
- Soutenir financièrement les éleveurs pratiquant l'agro-écologie
- Maintenir la biodiversité en zone de montagne

- Préserver les ressources et la biodiversité

4. Emploi et conditions de travail

- Optimiser l'organisation du travail pour réduire la charge mentale
- Externaliser ou sous-traiter certaines fonctions
- Stabiliser la main-d'œuvre locale
- Gérer les besoins en équivalents-temps-plein (ETP)
- Trouver de la main-d'œuvre disponible
- Réduire la charge mentale des salariés
- Revoir les modalités de rémunération de l'activité rurale
- Prioriser le bien-être animal dans les pratiques

5. Transmission et installation

- Renouveler les générations de vétérinaires
- Combler le manque d'établissements en zone rurale
- Accompagner la transmission et la reprise des exploitations
- Augmenter le nombre de vétérinaires ruraux
- Sélectionner davantage d'étudiants issus du milieu rural
- Rendre la profession plus attractive en zone rurale

6. Viabilité économique

- Améliorer la rémunération lors des phases de transition
- Identifier des pistes de développement pour une adaptation optimale
- Optimiser l'économie des intrants
- Assurer la viabilité économique des exploitations
- Maîtriser le cadre de la Politique Agricole Commune (PAC)
- Conserver une marge même avec la fluctuation des cours
- Garantir une rémunération juste de l'éleveur (Loi Egalim)
- Diversifier les revenus via un complément de revenu énergétique
- Développer l'autonomie fourragère
- Réserver la première pousse pour le fourrage, plus riche en nutriments

- Rémunérer les éleveurs pour leurs actions d'adaptation

7. Aménagement du territoire et foncier

- Sanctuariser les terres productives
- Louer de nouvelles parcelles pour les besoins d'élevage
- Clarifier les droits d'usage et la réglementation des estives collectives

8. Cohabitation et dialogue

- Assurer la cohabitation pacifique des usagers
- Maintenir un équilibre entre tourisme, environnement et élevage
- Gérer l'augmentation des attaques de chiens
- Éduquer les randonneurs aux enjeux locaux
- Communiquer de façon efficace auprès de tous les usagers
- Organiser la cohabitation entre chiens et randonneurs
- Installer des clôtures et une signalétique adaptée

9. Organisation collective

- Collectiviser les tâches entre fermiers
- Renforcer le lien des fermes avec les acteurs territoriaux
- Créer et développer un réseau d'échanges
- Maintenir un réseau d'acheteurs et d'acteurs
- Consolider le réseau des métiers de l'élevage
- Assurer une gouvernance collective apaisée
- Encourager l'association et la coopération entre groupements

10. Recherche et innovation

- Étudier le recours possible à l'intelligence artificielle
- Utiliser l'IA pour simplifier les démarches administratives
- Développer l'électrification et l'usage de l'hydrogène dans les exploitations
- Proposer du matériel à faible impact environnemental
- Orienter la sélection raciale des animaux
- Mettre en place des outils GPS pour la localisation du bétail

- Déployer des outils de suivi de la végétation
- Installer un suivi sanitaire connecté
- Appliquer les résultats des expérimentations sur le terrain
- Détecter et surveiller les nouvelles maladies
- Développer la formation continue des professionnels

11. Autre

- Décider du maintien ou de la suppression des abattoirs
- Utiliser les carcasses de gibier de venaison comme complément d’approvisionnement
- Simplifier les démarches administratives chronophages
- Centraliser les informations utiles aux acteurs
- Renforcer la résilience du dispositif sanitaire en période de crise
- Maîtriser la prédation des prédateurs
- Gérer l’augmentation des attaques par les loups
- Protéger les troupeaux contre les loups
- Organiser les prélèvements de loups dans le cadre de la régulation
- Réduire la charge administrative globale

ANNEXE

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se complémentariser. Quel accompagnement pour réussir ?
Salarié saisonnier	Condition d'hébergement et de travail (M)	Formation complémentaire Agri ou non agri	Former les agriculteurs au management et à la gestion d'équipes
M-Petite exploitation bio			Inclure en formation initiale ou dans l'accompagnement sur l'écosystème sauvage et sa lutte ou sa régulation
M-Élu local	Maintenir l'attractivité de son territoire (économie et population)	Démarches PAEN et PAT (commun avec objectif 1)	Besoin d'accompagnement et formation des élus sur volet technique et prise de décision
M-Petite exploitation bio		Mieux appréhender le risque et les moyens de s'en prévenir	Inclure en formation initiale ou dans l'accompagnement sur l'écosystème sauvage et sa lutte ou sa régulation
CUMA	Réduction de charges financières des agriculteurs (M)	Réduction coût énergétique Mécanisation > Nouvelles pratiques	Identifier les matériels
M-Serriste	S'adapter au marché : à la demande, de manière réactive (M)	Communication avec les débouchés et circuits de commercialisation	
M-Serriste	Ressources eau et énergie, réduction des intrants	Changement de source énergétique (énergies renouvelables)	Irrigation de précision, ressources en eau
M-Élu local	Respect de la loi Egalim Inventaire - Identifier - Formation----- Développer, contractualiser, pérenniser, sécuriser(M) (L)	Cahier des charges Commande publique	Attirer des maraichers pour qu'ils puissent s'installer priorité : appui a la tréso (avances de trésorerie pour certains secteurs). Avoir une connaissance des outils, des dispositifs d'appui a la tréso (les faire connaitre, les rendre accessibles)
M-Légumier (Grande exploitation)	Gérer la trésorerie (M)		
M-Élu local	Respect de la loi Egalim Inventaire - Identifier - Formation----- Développer, contractualiser, pérenniser, sécuriser(M) (L)	Cahier des charges Commande publique	Commande régulière pour la consommation locale
M-Élu local		Dispositif mise en relation producteurs et consommateurs surtout près des métropoles	

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se complémentariser. Quel accompagnement pour réussir ?
M-Élu local	Respect de la loi EgalimInventaire - Identifier - Formation----- Développer, contractualiser, pérenniser, sécuriser(M) (L)	Mise en place d'infrastructures et équipements(épicerie, frigo, cantines...)Cuisine	Faire comprendre les décisions prises et les faire accepter
M-Élu local	Respect de la loi EgalimInventaire - Identifier - Formation----- Développer, contractualiser, pérenniser, sécuriser(M) (L)	Cahier des chargesCommande publique	Veiller à ce qu'ils puissent vivre sur le territoire
M-Serriste	Valoriser sa production en limitant les intrants (L)	Dosage précis des phytos + engrais : tests (quantité + qualité)	Formations techniques
M-Élu local	Maintenir l'attractivité de son territoire (économie et population)	Démarches PAEN et PAT (commun avec objectif 1)	Information ou concertation sur les projets et décisions. Associations
M-Maraîcher diversifié			Mettre en place des espaces de dialogues direct entre les acteurs de l'eau et les agriculteurs
M-Serriste	Diminuer les coûts, les charges (main d'œuvre, électricité, intrants)	Robotiser la récolte	Lowtech
M-Élu local	Maintenir l'attractivité de son territoire (économie et population)	Mettre à disposition des bâtiments, infra-structures. Appui pour le conditionnement, la commercialisation	
M-Élu local	Préserver les espaces naturels agricoles et forestiers par rapport à la pression foncière. Planification urbanisme.	Démarches PAEN et PAT (commun avec objectif 2)	Choix politique : formation des élus a la vision systémique, relocalisation des marchés via l'association des maires de France, les collectivités territoriales
CUMA	Réduction de charges financières des agriculteurs (M)	Réduction coût énergétiqueMécanisation > Nouvelles pratiques	ITKItinéraires techniques
M-Petite exploitation bio		Diminuer coûts - Optimiser les marges	Etre en lien avec les élus régulièrement pour sensibiliser
M-Habitant / Touriste consommateur	Faire du tourisme durable avec des impacts positifs	minimiser les impacts "négatifs" du tourisme	Connaissance des impacts possibles du tourisme
M-Élu local	Respect de la loi EgalimInventaire - Identifier - Formation----- Développer, contractualiser, pérenniser, sécuriser(M) (L)	Mise en place d'infrastructures et équipements(épicerie, frigo, cantines...)Cuisine	Défendre tout et imposer point de vue dans les instances politiques ???? (inter coaglo)
M-Élu local	Respect de la loi EgalimInventaire - Identifier - Formation-----	Mise en place d'infrastructures et équipements(épicerie, frigo, cantines...)Cuisine	Mise en place marchés locaux- de plein vent- Structures et commerces

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se compléter. Quel accompagnement pour réussir ?
	Développer, contractualiser, pérenniser, sécuriser(M) (L)		
M-Serriste	Ressources eau et énergie, réduction des intrants	Changement de source énergétique (énergies renouvelables)	Recyclage de l'eau, renforcement des réseaux agricoles
M-Serriste	Ressources eau et énergie, réduction des intrants	Recyclage de l'eau	Renforcement des réseaux d'eau agricole
M-Habitant / Touriste consommateur	Vivre en bonne santé via l'alimentation et l'environnement de son lieu de vie (L)	Engagement politique ou associatif pour défendre ces enjeux	Avoir une voix dans les décisions liées au foncier pour l'agriculture bio et ou paysanne
Salarié saisonnier	Rémunération/S'installer (M)	Recherche d'un terrain / Logement / Colocation	
M-Habitant / Touriste consommateur	Profiter des atouts locaux dans un certain budget / temps	Faire ses courses au marché et au supermarché (moins cher, plus rapide)	
M-Serriste	Ressources eau et énergie, réduction des intrants	Changement de source énergétique (énergies renouvelables)	Soutien pour énergie renouvelables, agrivoltaïsme
M-Élu local	Enjeux de "Vivabilité" des terres/Accès à l'eau-----"Vivabilité" des espaces urbanisés(M) (L)	Encourager la consommation locale	
M-Serriste	Diminuer les coûts, les charges (main d'œuvre, électricité, intrants)	Robotiser la récolte	Gestion de la main d'œuvre
Semencière	Travail sur les variétés déjà connues : productivité, résistance, résilience (L)	Usage de l'édition de génome de variétés hybrides, reproductives, non traitées ou bio ou enrobées	Anticiper l'évolution du climat, du marchéVolume de production
M-Légumier (Grande exploitation)			Défis géopolitiques, dépendance au contexte ??? mondial
M-Maraîcher diversifié	Gérer la question d'eau à MON échelle et celle du syndicat	développer les innovations pour une irrigation contrôlée, à l'échelle du territoire	
M-Petite exploitation bio	Préserver les sols et la biodiversité, préserver notre lien au monde vivant	Planter des haies, mettre des fleurs, implanter des nichoirs à oiseaux, etc...	éduquer les consommateurs à la manière dont l'alimentation est produite
M-Petite exploitation bio		Démarcher les restaurants	
M-Maraîcher diversifié	Gérer la question d'eau à MON échelle et celle du syndicat	faire des choix de cultures adaptées aux ressources / accès à l'eau	faire face à la demande pour des produits qui ne sont plus adaptés et faire accepter de nouveaux
M-Élu local	Maintenir l'attractivité de son territoire (économie et population)	Acquérir ou faire assurer en portage foncier pour installer ou faciliter l'installation des producteurs	Identifier les sources de financement nécessaires

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se compléter. Quel accompagnement pour réussir ?
M-Habitant / Touriste consommateur	Faire du tourisme durable avec des impacts positifs	minimiser les impacts "négatifs" du tourisme	Compréhension des enjeux locaux
M-Élu local	Mettre en œuvre la transition écologique	Mettre en place u guichet d'information publique (lettre)	
Semencière	Etre concurrentiel : choix, visibilité, prix (M)	Communication, démarchage, brevetage, image de marque	Etre au fait du travail de ses concurrents
M-Petite exploitation bio	Préserver les sols et la biodiversité, préserver notre lien au monde vivant	Planter des haies, mettre des fleurs, implanter des nichoirs à oiseaux, etc...	stopper l'artificialisation des sols*
M-Légumier (Grande exploitation)		Choix des espèces/variétés produites	intégration PAT (approvisionner les cantines, EPAD...)
M-Habitant / Touriste consommateur	Faire du tourisme durable avec des impacts positifs	favoriser les produits locaux	
M-Habitant consommateur			Connaissance de la commune et alentours
M-Habitant / Touriste consommateur	Profiter des atouts locaux dans un certain budget / temps	alimentation versus loisirs (budget)	Faciliter l'accès à l'alimentation locale (marché) sur lieux touristiques (camping)
M-Légumier (Grande exploitation)			Accès aux techniques efficaces. Equipement robots ?
M-Habitant consommateur			Se faire expliquer par des producteurs les produits phyto
M-Petite exploitation bio		Diminuer coûts - Optimiser les marges	Clarifier le besoin de mécanisation Robot numérique ?
Semencière	Etre concurrentiel : choix, visibilité, prix (M)	Communication, démarchage, brevetage, image de marque	Sécuriser financièrement pendant la durée du process de développement et d'obtention
M-Maraîcher diversifié	Développer la mécanisation (M)		Besoin en main d'œuvre difficile a satisfaire
M-Habitant / Touriste consommateur	Faire du tourisme durable avec des impacts positifs	minimiser les impacts "négatifs" du tourisme	Rencontrer les habitants / les producteurs
M-Élu local	Préserver les espaces naturels agricoles et forestiers par rapport à la pression foncière. Planification urbanisme.	Engagement des schémas d'aménagement et planification : SRADDET, SGT, PLU	Assurer l'équilibre entre les zones d'activité non agricole et les espaces naturels agricoles et forestiers
M-Serriste	Valoriser sa production en limitant les intrants (L)	Dosage précis des phytos + engrais : tests (quantité + qualité)	Identifier les bons partenaires
M-Légumier (Grande exploitation)			Equilibre budgétaire très contraint
M-Serriste	Climat / eau		
M-Élu local	Préserver les espaces naturels agricoles et forestiers par rapport à la pression foncière. Planification urbanisme.	Engagement des schémas d'aménagement et planification : SRADDET, SGT, PLU	Conflits d'usages entre habitants et agriculteurs et chasseurs

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se compléter. Quel accompagnement pour réussir ?
M-Petite exploitation bio	Se rémunérer	Développer des systèmes permettant de sécuriser /d'assurer	perdre moins de temps en commercialisation en développant des systèmes efficaces
M-Maraîcher diversifié	Gérer la question d'eau à MON échelle et celle du syndicat	faire des choix de cultures adaptées aux ressources / accès à l'eau	aide de la recherche, d'experts ou de la technologie pour une adaptation rapide
M-Maraîcher diversifié	Trouver et financer ma main d'œuvre, dans une recherche de rentabilité économique	recruter des saisonniers et salariés pour la main d'œuvre en restant rentable	Besoin de faire connaître et / ou simplifier les demandes d'aides
M-Maraîcher diversifié	Réfléchir à un assolement Bio plus résilient face au changement climatique	Choix variétal	Sélection génétique contextualisée (répondant à différentes situations pédo-climatiques)
M-Élu local	Préserver les espaces naturels agricoles et forestiers par rapport à la pression foncière. Planification urbanisme.	Démarches PAEN et PAT (commun avec objectif 2)	Prescription de foncier pour avoir une production dédiée à l'alimentation en restauration collective de la commune (exemple d'Albi)
Salarié saisonnier	Contrat de travail durable (M)	Agence d'intérim	Se former Monter en compétence Nouvelles compétences digitales
Semencière	Etre concurrentiel : choix, visibilité, prix (M)	Communication, démarchage, brevetage, image de marque	Ecosystème Technologique Industriel Scientifique agricole (production)
M-Légumier (Grande exploitation)			Adaptation ??? aux prix, à la demande
M-Légumier (Grande exploitation)	? mes productions chaque année Suivre les besoins des consommateurs (M)	Rotation des cultures, repos des ?, choix des engrais, entrants, insecticides	
M-Maraîcher diversifié		Mutualiser la vente pour la restauration collective	Défi d'organisation (manque de temps et difficultés d'entente)
M-Maraîcher diversifié	Réfléchir à un assolement Bio plus résilient face au changement climatique	Période de production	Produire en période moins chaude une partie de la production
M-Maraîcher diversifié	Travailler dans une forte polyvalence	me rapprocher de nombreux interlocuteurs pour les connaissances théoriques et techniques	gestion des rotations de culture
M-Maraîcher diversifié		Structure de transformations (soit que végétale soit couplées avec la partie animale, œuf et/ou fromage)	Besoin de créer et gérer ces structures de transformation
Salarié saisonnier	Contrat de travail durable (M)	Agence d'intérim	Visibilité Activité sur le temps Pérenité emploi
M-Petite exploitation bio	Faire face aux changements climatiques	Se former à de nouvelles pratiques (agroécologie, syntropie...)	Modifier ses pratiques, s'adapter aux ressources du territoire, accéder à des formations
M-Habitant consommateur	Manger mieux Plus de qualité 0 phyto(L)	Lien avec les producteurs	Voir des documentaires Assister à des conférences

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se complémentariser. Quel accompagnement pour réussir ?
M-Maraîcher diversifié		Structure de transformations (soit que végétale soit couplées avec la partie animale, œuf et/ou fromage)	Besoin de cogestion des équipements déjà existants pour la transformation (cantine, salle des fêtes)
M-Légumier (Grande exploitation)			Infrastructure en distribution-> marché/transport
M-Petite exploitation bio	Faire face aux changements climatiques	Sécuriser l'accès à l'eau	faire comprendre aux consommateurs qu'on ne peut plus avoir de tout tout le temps !
M-Habitant / Touriste consommateur	Profiter des atouts locaux dans un certain budget / temps	alimentation versus loisirs (budget)	Augmenter les transformations locales des produits frais pour achats plus long terme
M-Serriste	Valoriser sa production en limitant les intrants (L)	Dosage précis des phytos + engrais : tests (quantité + qualité)	Stratégie commerciale à clarifier
M-Serriste	Main d'œuvre	Recyclage de de l'eau	
M-Serriste	Réponses aux pressions et opportunités		
CUMA	Organiser l'entraide agricole Investir et renouveler le matériel et les équipements (M)	Structurer les modalités d'entraide	Temporalité Besoins simultanés
M-Élu local	Mettre en œuvre la transition écologique	Dédier des terres à la production alimentaire	Convaincre les autres élus
M-Petite exploitation bio		Sensibiliser les communes	Clôtures ravageurs, lapins, rats, sangliers
M-Élu local	Maintenir l'attractivité de son territoire (économie et population)	Démarches PAEN et PAT (commun avec objectif 1)	Promouvoir des modes de production sobres, économes en énergie, intrants
M-Habitant / Touriste consommateur	Profiter des atouts locaux dans un certain budget / temps	alimentation versus loisirs (budget)	Développer les partenariats entre maraîchers et acteurs du tourisme
M-Maraîcher diversifié	Réfléchir à un assolement Bio plus résilient face au changement climatique	Choix des espèces	Si changement des espèces, structuration des filières et production adaptées à la demande locale
M-Maraîcher diversifié	Assurer/développer l'accès à l'eau (M)	Création de nouvelles ressources	Cultures améliorées
CUMA	Organiser l'entraide agricole Investir et renouveler le matériel et les équipements (M)	Structurer les modalités d'entraide	Différence de besoins
M-Maraîcher diversifié	Gérer la question d'eau à MON échelle et celle du syndicat	faire des choix de cultures adaptées aux ressources / accès à l'eau	gros stress s'il n'y a plus d'eau, beaucoup de choses à gérer sur ma parcelle et le territoire
M-Légumier (Grande exploitation)	Concurrence des marchés et produits européens et internationaux (s'adapter en permanence)	Choix des investissements orientation budgétaire	
M-Petite exploitation bio		Mieux appréhender le risque et les moyens de s'en prévenir	Connaitre les outils et institutions (cage, louvetiers...) selon la localisation (zone chassable ou pas)
M-Petite exploitation bio		Echange en circulaire	Stockage des organismes place suffisante

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se compléter. Quel accompagnement pour réussir ?
M-Petite exploitation bio	Se rémunérer	Développer des systèmes permettant de sécuriser /d'assurer	"éduquer" les consommateurs à se nourrir en fonction de la production et pas le contraire
CUMA	Organiser l'entraide agricole Investir et renouveler le matériel et les équipements (M)	Structurer les modalités d'entraide	Trouver - des financements- des investissements
M-Habitant consommateur	Manger mieux Plus de qualité 0 phyto(L)	Connaître l'impact des phyto	Voir des documentaires Assister à des conférences
M-Élu local	Préserver les espaces naturels agricoles et forestiers par rapport à la pression foncière. Planification urbanisme.	Engagement des schémas d'aménagement et planification : SRADDET, SGT, PLU	Aider à l'hébergement et l'accueil de travailleurs saisonniers
M-Petite exploitation bio	Sécuriser la production face au risque de dégâts (faune sauvage) (M)	Changer de lieu	Se défaire de l'isolement social
M-Petite exploitation bio		Echange en circulaire	Echanger et travailler en circulaire avec d'autres exploitations bios
M-Maraîcher diversifié	Trouver et financer ma main d'œuvre, dans une recherche de rentabilité économique	recruter des saisonniers et salariés pour la main d'œuvre en restant rentable	Attirer la main d'œuvre sur un travail dur et fatiguant (ex: possibilité de WOOFing)
M-Serriste	Main d'œuvre	Sous traitance	Robotisation
M-Légumier (Grande exploitation)	Sécuriser les moyens nécessaires (eau, phyto)	Passage en production AB	défi adéquation offre/demande AB : consommateurs versatils
M-Élu local		PAT	Concurrence des productions (ex : Ariège, meilleurs terrains occupés par élevages équins/bovins)
M-Élu local	Préserver les espaces naturels agricoles et forestiers par rapport à la pression foncière. Planification urbanisme.	Démarches PAEN et PAT (commun avec objectif 2)	Interconnaissance sur le réseau d'acteurs de la recherche agricole et alimentation et les élus
M-Habitant consommateur	Question d'éthique ou phénomène de modèle Implication morale (L)	Acheter moins de quantité mais de meilleure qualité/éviter le gaspillage	Acheter à un prix juste pour l'agriculteur
M-Maraîcher diversifié	Développer la mécanisation (M)	Achat de matériel robotique innovant	Achat et investissement matériel robotique innovant
M-Élu local	Viser un maximum d'autonomie locale	Subventionner main d'œuvre ponctuelle	
M-Maraîcher diversifié			Hydrologie régénérative (multi-acteurs)
M-Élu local	Projet : stratégie Installation des agriculteurs et lotissement (PAT) Cohabitation-----PLU cohérent avec stratégie (M) (L)	Pour accueillir des maraichers Prévoir des logement hors ??? pour transmission installation et pérenisation	
M-Élu local	Mettre en œuvre la transition écologique	Dédier des terres à la production alimentaire	Transparence + information

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se compléter. Quel accompagnement pour réussir ?
M-Maraîcher diversifié	Assurer/développer l'accès à l'eau (M)	Accès à des ressources existantes, optimiser l'usage des ressources existantes	Mobilisation de systèmes plus économes
M-Serriste	Diminuer les coûts, les charges (main d'œuvre, électricité, intrants)	Robotiser la récolte	Innovation technologique
Salarié saisonnier	Condition d'hébergement et de travail (M)	Formation complémentaire Agri ou non agri	Paiement des heures sup
M-Maraîcher diversifié			Plateforme (type "Frais et Local") pour toutes les zones où on peut acheter des produits locaux
M-Habitant consommateur	Manger mieux Plus de qualité 0 phyto (L)	Lien avec les producteurs	Acheter des produits de saison
M-Petite exploitation bio	Perenniser l'activité sur les conditions de travail et de rémunération	Se donner l'objectif d'avoir un SMIC au bout de 3 ans	Système d'allègement des charges pour les petites exploitations
M-Élu local	Viser un maximum d'autonomie locale	Régie de transformation	
M-Serriste	Rentabiliser les investissements	Augmentation de la production	Variétés + performantes
M-Légumier (Grande exploitation)	? mes productions chaque année Suivre les besoins des consommateurs (M)	En fonction de la météo, de la demande, des prix (surveillance, vigilance)	
M-Élu local	Mettre en œuvre la transition écologique	SSA Soutenir mettre en place	Prioriser les dépenses
M-Petite exploitation bio			Mutualiser salarié ou groupement, volume, vente, matériel
M-Petite exploitation bio		Sensibiliser les communes	Conserver ses revenus (prix)
M-Petite exploitation bio	Se rémunérer	Développer des systèmes permettant de sécuriser / d'assurer	Obtenir des aides de l'état / Région / Europe pour compléter ses revenus
M-Serriste	Rentabiliser les investissements	Contractualisation des ventes	Plateforme locale en lien avec les collectivités ?
Semencière	Travail sur les variétés déjà connues : productivité, résistance, résilience (L)	Usage de l'édition de génome de variétés hybrides, reproductives, non traitées ou bio ou enrobées	Proposer des plantes de transition adaptées aux nouvelles pratiques
M-Serriste	Valoriser sa production en limitant les intrants (L)	Agrivoltaïsme > produire son électricité Autre source d'électricité ?	Temps dédié au chiffrage
M-Petite exploitation bio	Se rémunérer	Favoriser la vente directe	
M-Petite exploitation bio		Echange en circulaire	Foin - Paille - Fumier Avoir du stock en toutes saisons
M-Habitant / Touriste consommateur			Un soutien politique aux expérimentations de sécurité sociale de l'alimentation
M-Légumier (Grande exploitation)	Pouvoir compter sur une main d'œuvre possible et disponible rapidement (L)	Modernisation des entrepôts, stockage des produits, robotisation des marges plus importantes	

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se compléter. Quel accompagnement pour réussir ?
Salarié saisonnier	Condition d'hébergement et de travail (M)	auto entrepreneur	
M-Petite exploitation bio	Préserver les sols et la biodiversité, préserver notre lien au monde vivant	Planter des haies, mettre des fleurs, implanter des nichoirs à oiseaux, etc...	Travailler en partenariat avec des naturalistes et des professionnels de la vie du sol
M-Maraîcher diversifié	Trouver et financer ma main d'œuvre, dans une recherche de rentabilité économique	par manque de saisonniers, investissement en mécanisation et automatisation	
M-Maraîcher diversifié	Développer la mécanisation (M)	Achat de matériel robotique innovant	Parcellaire adapté à la mécanisation
M-Serriste	S'adapter au marché : à la demande, de manière réactive (M)	Veille scientifique : choix des espèces, tendances de conso	
M-Serriste	Gérer la ressource en eau	Recycler l'eau de production*	Système de filtration (innovation technologique)
M-Habitant consommateur		Avoir accès à des points de vente de producteurs	
Salarié saisonnier	Contrat de travail durable (M)	Agence d'intérim	Information droit du travail
M-Légumier (Grande exploitation)			Maintenir des productions constantes en qualité et en quantité
M-Petite exploitation bio		Décider de s'associer avec une complémentarité de filière en volume	
M-Maraîcher diversifié	Travailler dans une forte polyvalence	me rapprocher de nombreux interlocuteurs pour les connaissances théoriques et techniques	M'informer sur de nombreux sujets qui évoluent rapidement
M-Maraîcher diversifié	Trouver et financer ma main d'œuvre, dans une recherche de rentabilité économique	recruter des saisonniers et salariés pour la main d'œuvre en restant rentable	grosse charge financière à rentabiliser
M-Petite exploitation bio	Préserver les sols et la biodiversité, préserver notre lien au monde vivant	Adopter des pratiques vertueuses pour la vie du sol pour augmenter le taux de matière organique	obtenir des aides pour pratiques vertueuses
M-Petite exploitation bio	Dégager du temps pour une implication sur la politique locale ou nationale ou régionale	Arrêter son implication bénévole	
M-Petite exploitation bio	Sécuriser les plantations donc les revenus/ exploitations (L)		
M-Petite exploitation bio		Bénéficier de l'appui d'un salarié pour se dégager du temps	

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se compléter. Quel accompagnement pour réussir ?
M-Serriste	Main d'œuvre	Sous traitance	Formation, accès à l'innovation technologique
M-Petite exploitation bio		Protéger les parcelles	
M-Maraîcher diversifié	Travailler dans une forte polyvalence	amener du bio avec le conventionnel avec la sécurité de la marge faite avec le conventionnel	
M-Serriste	S'adapter au marché : à la demande, de manière réactive (M)	Dosage précis des phytos + engrais : tests (quantité + qualité)	
M-Élu local		PAT	Parfois pas assez de production maraîchère locale par rapport à la demande
M-Habitant consommateur			Accepter d'acheter des fruits et légumes "moches" ou sales "terre"
Salarié saisonnier	Condition d'hébergement et de travail (M)	auto entrepreneur	Fidéliser et relocaliser la main d'oeuvre
M-Petite exploitation bio		Sensibiliser les communes	Climat : grêle, vent, manque d'eau Accéder au foncier, bonnes parcelles
M-Petite exploitation bio	Pereniser l'activité sur les conditions de travail et de rémunération	Se donner l'objectif d'avoir un SMIC au bout de 3 ans	Salariat en régie municipale ou projet citoyen
M-Serriste	Valoriser sa production en limitant les intrants (L)	Agrivoltaïsme > produire son électricité Autre source d'électricité ?	Temps dédié à la veille
M-Élu local	Mettre en œuvre la transition écologique	SSA Soutenir mettre en place	Favoriser la participation citoyenne
M-Petite exploitation bio		Lutter contre la concurrence non bio ou bio d'Espagne	
M-Légumier (Grande exploitation)	Concurrence des marchés et produits européens et internationaux (s'adapter en permanence)	Modernisation des entrepôts, stockage des produits, robotisation des marges plus importantes	
M-Petite exploitation bio	Pereniser l'activité sur les conditions de travail et de rémunération	Se donner l'objectif d'avoir un SMIC au bout de 3 ans	Sécurisation de la production sur plusieurs années via restauration collective public et groupements citoyens
CUMA	Organiser l'entraide agricole Investir et renouveler le matériel et les équipements (M)	identifier les besoins	Trouver locaux
Salarié saisonnier	Condition d'hébergement et de travail (M)	auto entrepreneur	Rappeler les devoirs de l'employeur
M-Maraîcher diversifié	Assurer/développer l'accès à l'eau (M)	Accès à des ressources existantes, optimiser l'usage des ressources existantes	Disposer de forage ou allées cours d'eau

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se compléter. Quel accompagnement pour réussir ?
M-Élu local	Projet : stratégie Installation des agriculteurs et lotissement (PAT) Cohabitation-----PLU cohérent avec stratégie (M) (L)	Diagnostique foncier et environnemental IMBRIQUER PPR/PLU	Promouvoir la sécurité sociale et alimentaire
M-Légumier (Grande exploitation)	Pouvoir compter sur une main d'oeuvre possible et disponible rapidement (L)	Salaire, logement des salariés, filière d'embauche	
M-Petite exploitation bio	Perenniser l'activité sur les conditions de travail et de rémunération	Se donner l'objectif d'avoir un SMIC au bout de 3 ans	Le public rémunère les services écosystémiques
M-Habitant / Touriste consommateur		Dédier une plus grande part de son budget à l'alimentation	Lever les freins géographiques et économiques à l'accès à une alimentation de qualité et choisie
M-Habitant consommateur			Respect du travail de l'agriculteur
M-Légumier (Grande exploitation)			appui robotique sur des grandes exploitations pour réduire la pénibilité, sécurité au travail
M-Habitant consommateur	Préserver son pouvoir d'achat (L)	Tenir un budget	
M-Habitant / Touriste consommateur	Disposer de produits de bonne qualité à un prix raisonnable (M)	Ne pas pouvoir le faire faute de salaire suffisant (structure de la société) ou de lieux d'approvisionnement	Mieux comprendre les réalités du monde agricole et la construction du prix, des conditions de travail
Semencière	Fournir de nouvelles variétés et espèces en accord avec les besoins des producteurs (L)	Cibler sa zone de commercialisation et ses besoins	
M-Serriste	Gérer la ressource en eau	Recycler l'eau de pluie*	Bassin de rétention
M-Serriste	Diminuer les coûts, les charges (main d'œuvre, électricité, intrants)	Être moins dépendant des énergies fossiles, des produits phytos	Panneaux photovoltaïques pour le chauffage / Incinérateur / Géothermie / Développer des énergies vertes
M-Habitant consommateur	Préserver son pouvoir d'achat (L)	Acheter sur les marchés ou en direct	Proximité en Km : éviter le double impact du prix de l'essence et inflation
M-Petite exploitation bio	Faire face aux changements climatiques	Sécuriser l'accès à l'eau	Avoir les moyens financiers pour stocker de l'eau (aides états, etc...)
M-Serriste	Gérer la ressource en eau	Recycler l'eau de production*	Variétés moins gourmandes en eau
M-Légumier (Grande exploitation)			Invendus : qu'en faire sans trop de pertes ?
M-Élu local	Mettre en œuvre la transition écologique	SSA Soutenir mettre en place	Lucidité
M-Habitant consommateur		Avoir accès à des points de vente de producteurs	Vérifier la provenance
M-Maraîcher diversifié	Travailler dans une forte polyvalence	me rapprocher de nombreux interlocuteurs pour les	faire sous-traiter les tâches administratives et financières

Acteur	Objectif	Décision	Besoin
M-Petite exploitation bio			Mutualiser un salarié ou groupement pour se compléter. Quel accompagnement pour réussir ?
		connaissances théoriques et techniques	
M-Petite exploitation bio		Diminuer coûts - Optimiser les marges	Avoir des places sur les marchés locaux
M-Serriste	Diminuer les coûts, les charges (main d'œuvre, électricité, intrants)	Être moins dépendant des énergies fossiles, des produits phytos	Variétés plus résistantes
M-Légumier (Grande exploitation)			Energie et accès à l'énergie facilité et pas trop chère
Salarié saisonnier	Rémunération/S'installer (M)	Trouver des employeurs respectueux qui paient bien	
M-Élu local	Mettre en œuvre la transition écologique	Dédier des terres à la production alimentaire	Investissements Régies de transformation
M-Serriste	Main d'œuvre	Sous traitance	Contrats de travail appropriés et sécurisant pour les employés
M-Légumier (Grande exploitation)			Choix des semences Opter pour la performance et ????
M-Petite exploitation bio	Reconnaissance par les mairies, clients et Chambre d'Agriculture (L)		
M-Serriste	Etre le plus autonome possible en énergie (M)	Trouver la balance main d'œuvre/robotisation	Variétés moins gourmandes en ? et en nutriments
M-Serriste	Sécurisation des circuits de vente pour absorber les couts d'infrastructure et de production	Installations plus efficaces au niveau thermique (canicules)	Aide au développement d'installation plus efficaces au niveau thermique
M-Serriste	S'adapter au marché : à la demande, de manière réactive (M)	Veille politique pour anticiper les fluctuations des cours €	
M-Légumier (Grande exploitation)	Sécuriser les débouchés (M)	Contractualisation	attractivité de l'activité pour trouver de la main d'œuvre, développer des solutions pour une meilleure activité, hébergement
M-Serriste			Appui à la trésorerie
M-Serriste	Rentabiliser les investissements	Contractualisation des ventes	Assurer un revenu stable à travers un circuit de distribution
M-Serriste	Diminuer les coûts, les charges (main d'œuvre, électricité, intrants)	Être moins dépendant des énergies fossiles, des produits phytos	Lutte biologique intégrée
M-Serriste	Sécurisation des circuits de vente pour absorber les couts d'infrastructure et de production	Groupements de producteurs, qualité d'une production régionale	Organisation commerciale : centrales d'achat régionales