

Objectifs	Thème	Leviers	Questions
Maintenir des surface en vigne après ajustement de celle-ci (ne pas surproduire), produire ce que l'on sait vendre	Dévelop. ress	Création d'une ou plusieurs ressources en eau : (1) retenues pour soutien étiage et/ou sous pression (2) transfert eau Rhône par gravité vers réserves ou sous pression (tous usages)	
Maintien d'une agriculture centrée sur des produits de qualité et renforcer l'autonomie alimentaire régionale	Dévelop. ress	Accroître la ressource en eau : (1) augmenter prélèvement et transfert du Rhône (2) créer un maillage territorial d'infrastructure de stockage d'eau	Evaluer les besoin en volume d'eau à prélever dans le Rhône pour ré-équilibrer les usages humains et milieu naturel
Créer de nouvelles ressources	Dévelop. ress	Création de stockage, développer le .... Des différentes ressources	Le sol est-il adapté ?
Garder un flux d'eau suffisant dans le fleuve printemps et été	Dévelop. ress	Adapter gestion barrage pour l'agriculture	Comment conserver le débit de l'Aude malgré la baisse de la recharge des aquifères ? Si pluie relativement constante devrait être possible avec gestion barrage
Maintenir voire améliorer la disponibilité de l'eau pour les milieux	Dévelop. ress	Gestion des ouvrages (barrage, canaux)	Comment améliorer la gestion des ouvrages pour diminuer les volumes prélevés ?
Réduire les usages polluants (usages .... Intensif), augmenter la disponibilité en eau	Dévelop. ress	Plus (+) de bassin de rétention en eau (pour irrigation) et moins d'utilisation de (gaz/polluants)	Quel solutions pourrait-on avoir pour réduire le réchauffement climatique déjà en France pour pouvoir avoir une meilleure disponibilité en eau, surtout dans l'Aude car été chad et sec ?
Diversifier les productions par exploitation	Diversif.	Valorisation des productions locales (maraichage, fruits, céréales) / prioriser usage de l'eau	Comment maintenir un revenu agricole en remplaçant la vigne par des cultures "vivrières", et en favorisant l'agroécologie paysanne ?
Maintien du revenu	Diversif.	Choix d'orientation de production	Doit-on adapter l'offre à la demande ?
Maintenir l'agriculture en diminuant l'irrigation (baisse dépendance des agriculteurs à l'irrigation)	Diversif.	Créer des nouvelles filières	Quelles cultures pourraient "remplacer" la vigne ? (point de vue : agronomique, acceptabilité, marché)
Augmenter les surfaces d'irrigation pour les cultures alimentaires	Diversif.	Prix eau différent de .... Culture / Mise en place d'une POS culturale	Combien de surfaces et d'agriculteurs pour .... un territoire dans les différentes productions agricole (bio) ?
Diminuer ..... les surfaces de vignes irriguées de .....	Diversif.	Aide à la transformation des cultures	Comment faire changer le monde viticole ?
Répondre au besoin de souveraineté alimentaire	Diversif.	Choisir des cultures, rentabilité des cultures	La ressource en eau est-elle suffisante ?

Objectifs	Thème	Leviers	Questions
Souveraineté alimentaire (x2)	Diversif.	Prioriser les marchés / les accès	Comment accompagner la conversion d'exploitant (vigne >> céréales par exemple) ?
Maintien rentabilité des exploitations	Diversif.	Aide financière à l'adaptation des exploitations	Nouvelles exploitations avec +forte valeur ajoutée et au final qui ne consomment pas + d'eau. Ex : 10ha vignes >> 1 ha maraichage possible ? Faisable économiquement...
Comment mieux maîtriser les prélèvements en eau	Diversif.	Diversification des cultures	Comment sinciter à la diversification des cultures (formation ? Et autres ?) ?
Maintien des surfaces agricoles	Diversif.	Diversification des cultures	Quel système de culture permettant un revenu suffisant ?
Cultures cultivées en adéquation avec la ressource	Eau EA	Choix agriculteurs / autorisation irrigation	Quels moyens incitatifs mettre en œuvre pour adapter les cultures et leurs besoins en eau à la disponibilité de la ressource ?
Maintien des surfaces en vignes	Eau EA	Modernisation des systèmes d'irrigation	Quelle surface de vignes permettrait d'être irriguée avec la disponibilité actuelle si elle sont équipées de matériel d'irrigation moderne (goutte à goutte et pilotage) ?
Réduire le coût des intrants (eau irrigation)	Eau EA	Mise en place de plan/système pour améliorer la réserve utile du sol	Quels moyens /systèmes/méthodes peuvent être mis en œuvre pour améliorer la RU du sol, et ainsi moins impacté la demande (donc le coût de l'irrigation) ?
Réduire l'utilisation d'eau pour la culture	Eau EA	Quota à la surface par culture	Quelle méthodologie de fixation de quota à l'hectare par culture ?
Optimiser l'utilisation de l'eau	Eau EA	Outils de contrôle, système économique	Formation à la question de l'eau, formation aux besoins de la plante, aides aux investissements
Equité sociale et économique pour les agriculteurs par rapport à la ressource disponible	Eau EA	Etude socio-économique des exploitations, étude filière, étude besoins ressources	Quel volume de ressources en eau raisonnable pour maintenir/atteindre un revenu décent et éuitable pour les agriculteurs ?
Maintenir voire améliorer la disponibilité de l'eau pour les milieux	Eau EA	Culture cultivée	Comment mieux prendre en compte le choix de la culture mise en place en fonction de la disponibilité de la ressource (actuelle et future) ?
Objectifs	Thème	Leviers	Questions

Limitier les intrants en eau	Economie	Prix de l'eau	Quel est le "bon prix" de l'eau permettant de respecter les débits de gestion, l'hydraulicité admissible à l'échelle du bassin versant ?
Maintenir une ..... économiquement viable et adaptée au CC	Economie	Choix de cultures économiquement viables	Quels choix de cultures économiquement viables pour satisfaire aux nouvelles contraintes .... ?
Capacité maintien modèle économique agricole	Economie	Remise en cause totale modèle agricole	Existe-t-il des modèles économiques en cours de réflexion (via scénarios soutenus par de l'IA pour renforcer chaque thème aux éléments techniques/recherche/scientifique/sociologiques/etc .) permettant d'élaborer des futurs possibles ?
Un partage plus équitable de l'eau	Gouvern.	Révisions des autorisation, introduction des volume par hectare	Quel volume en fonction des cultures ? Comment ajuster le volume chaque année si l'assolement change ? Quid des pratiques de submersion (gestion sel) ?
Un partage plus équitable de l'eau + adéquation ressource dispo et prélèvement	Gouvern.	Création OUGC	Qui serait président de l'OUGC ? Quel prélèvement de l'OUGC (prélèvement unique) et quelle répartition ?
Maintenir l'accès à l'irrigation	Gouvern.	Besoin en eau / surface irriguées	Quels dispositifs collectifs pour avoir une équité d'accès à la ressource en eau / culture ?
Remarque sur exemple : Réduire le nombre de restrictions d'usage en cas de crise	Gouvern.	Pas d'accord avec le leviers mentionné : NON car insupportable financièrement ! La culture est en place, je l'abandonne car le coût de l'irrigation ne la rend pas rentable... (les règles changent en cours de campagne)	
Changer modèle agronome (technique)	Gouvern.	Formation et suivis	Comment participer aux changements de pratique ?
Disponibilité de l'eau pour les milieux	Gouvern.	Adaptation des débits d'objectifs	Quels seront les besoins en eau pour les milieux dans l'avenir compte tenu des modifications attendues (thermique par exemple) et donc des espèces en présence ? La référence de demain sera-t-elle la même qu'aujourd'hui ?
Renouveler la population - exploitants - préserver le modèle local	Gouvern.	Développer la location de terre	Comment attirer de nouveaux exploitants ?

Objectifs	Thème	Leviers	Questions
Faire consensus sur l'ordre des priorités d'usage de l'eau	Gouvern.	Pouvoir public	Comment diffuser l'information, intégrer le plus large public à la cause
Maintien de la disponibilité en eau du fleuve Aude pour les ....	Gouvern.	Réduction des besoins / usages	De combien de m3 faut-il réduire les besoins et/ou usages pour atteindre l'objectif ?
Capacité maintien modèle économique agricole actuel	Gouvern.	Artificialisation de l'apport par transfert et désalinisation	Evolution politique régionale : autonomie alimentaire, autonomie ressource en eau, autonomie énergétique
Satisfaire tous les usages en eau	Gouvern.		Comment mieux partager la ressource en eau qui diminue avec le changement climatique ?
Maintenir voire améliorer la disponibilité de l'eau pour les milieux	Gouvern.	Réglementation	Comment l'Etat peu inciter les usagers à réduire leurs prélèvements ?
En finir avec le tout rendement, productiviste, .... de production: très irriguée	Gouvern.	Relocaliser	
Comment mieux maîtriser les prélèvements en eau	Gouvern.	Adoption d'une gestion collective de l'eau par OUGC	Comment susciter sur les territoires l'adoption d'OUGC ?
Maintien d'une agriculture sans irrigation	Pratique A/AE	Innovation culturelle	Quelles cultures/exploitations pour pérenniser une économie agricole sur des territoires sans ressource en eau (sécurisée) ?
Diminuer les besoins en eau de l'agriculture	Pratique A/AE	Développer l'agroécologie	Quelle surface agricole du bassin versant doit être conduite en agroécologie pour réduire les besoins en eaux du milieu agricole d'au moins 30% ?
	Pratique A/AE	Remarque : Je trouve qu'on se focalise beaucoup sur comment gérer l'eau qu'il nous reste plutôt que de se concentrer sur comment agir sur les causes du manque d'eau >> hydrologie régénérative (plateau du Loess en Chine, révolution de l'eau en Inde)	
Réaliser la transition agroécologique : le problème de disponibilité d'eau est primordial donc il faut partir de là. Donc ce problème doit être abordé dans une vision de durabilité (pas de solutions tampon et temporaire > mégabassines ou irrigation à tout va !!!)	Pratique A/AE	Adaptation des cultures pour répondre aux besoins alimentaires ?	Quelles cultures promouvoir/expérimenter sur les territoires ?

Objectifs	Thème	Leviers	Questions
Réaliser la transition agroécologique	Pratique A/AE	Adaptation des cultures pour répondre aux besoins alimentaires ?	Quel besoin primaire est prioritaire ?
Réaliser la transition agroécologique	Pratique A/AE	Optimisation de la gestion de l'eau	Quelle approche pour la restauration des cycles de l'eau ?
Réaliser la transition agroécologique	Pratique A/AE	Optimisation de la gestion de l'eau	Quelles cultures favoriser pour répondre aux besoins de la population et compatibles avec la disponibilité d'eau ?
Réaliser la transition agroécologique	Pratique A/AE	Optimisation de la gestion de l'eau	Quel aménagement paysager pour restaurer les cycles d'eau ou pour maximiser la réhydratation des sols (le meilleur endroit où stocker l'eau des pluies) ou la redistribution de l'eau des pluies sur l'exploitation ?
Restaurer le cycle de l'eau	Pratique A/AE	Hydrologie régénérative	Quelle quantité d'eau un aménagement hydrologique régénératif permet de stocker dans le sol ? Ou mieux, quelle quantité d'eau retourne dans les cycles naturels de l'eau ?
Maintien des surfaces en vignes	Pratique A/AE	Adaptations du choix des cépages adaptés à moins d'eau	Quelle valeur économique faut-il atteindre pour une viabilité de l'agriculture avec de nouveaux cépages ?
Maintien des surfaces en vignes avec -10 -20% d'apport en eau	Pratique A/AE	Adaptation cultures et pratiques	Quel type de vigne +résistante à la sécheresse ou adaptation des pratiques culturales (col vivant, enherbement) ?
Concilier agriculture et biodiversité	Pratique A/AE	Développer les jachères	Quelle proportion d'espace naturel serait nécessaire pour permettre une biodiversité sauvage suffisante ?
Concilier agriculture et biodiversité	Pratique A/AE	Créer des pratiques vertueuses	Comment promouvoir des pratiques respectueuses avec des agriculteurs convaincus et pas simplement par incitation financière ?