

## THEMATIQUE AGRICULTURE

**Table 1** : animateur table = Muriel Dupasquier / Laure Valette

Phrase clivante de démarrage : ***Avec le changement climatique, la sécheresse des sols est inéluctable !***

**PHASE 1** (A partir de la phrase choisie)

<p><b>C'est quoi le(s) problème(s) ?</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Partage de l'eau</li><li>• Comment vivre avec moins d'eau ?</li><li>• La sécheresse est une menace mais des solutions agronomiques existent !</li><li>• Quid des pratiques agricoles ? / à la production agricole</li><li>• Quid des pratiques alimentaires ?</li><li>• Appréhension du problème sur la durée (des solutions existent)</li><li>• Quelle biodiversité ? quelles conditions / la qualité de vie</li><li>• Modes de productions actuelles</li><li>• La volonté de croissance du territoire / quel est l'objectif de croissance (ex : population)</li></ul>
<p><b>Freins rencontrés</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Réglementation fiscale de l'eau</li><li>• Une bonne connaissance des cultures et de leurs besoins</li><li>• Contexte pédoclimatique du département</li><li>• Equilibre économique des différentes activités autour de l'eau - stratégie de développement territorial (besoins)</li><li>• Mentalités</li></ul>
<p><b>Besoins</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nécessité de partage de l'eau tout usage : AEP, agriculture, industrie, milieu naturel</li><li>• Gestion de la ressource</li><li>• Remettre en place des méthodes connues de gestion (ex : matières organiques)</li><li>• Couverture forestière (haies, ...)</li><li>• Interroger les usages privés (piscines)</li><li>• Approche globale de l'eau, bien commun et besoins des milieux/biodiversité</li><li>• Adhésion a la problématique du changement climatique</li><li>• Prise de conscience du besoin de rupture</li><li>• Besoin de connaissance territoriale des causes (impact des cultures : climat, eau...)</li><li>• Comment diversifier l'agriculture ?</li><li>• De nouvelles approches de la préservation de l'eau dans les terres – autre participant à rajouter : des solutions existent / quelles approches agronomiques</li></ul>

**PHASE 2**

**Dans l'Idéal ....**

(se servir des problématiques relevées en phase 1)

« On ne croit pas ce que l'on sait » - Edgar MORIN

- Sanctuariser les haies et les alignements d'arbres avec plan de mise en œuvre
- Le département replante et gère arbres et arbustes sur le bord de toutes les routes départementales (essences locales)
- Chaque habitants Audois adopte 10 arbres
- Toutes les piscines municipales gratuites
- Imposer des quotas d'eau par culture et par type de sol
- Désimperméabiliser les sols au maximum (parking, rue, trottoir)
- Organiser le cheminement de l'eau des toits pour utilisation collective et domestique
- Imposer les toilettes sèches pour tous
- Créer des bassins de rétention pour la réalimentation des eaux souterraines
- Soutien des pratiques agricoles pour favoriser l'infiltration et le stockage de l'eau (sols nus interdits / haies/... )
- Projets de désalinisation de l'eau de mer (Attention : pas de consensus dans le groupe à ce sujet – « fuite en avant »)
- Prise de conscience collective : formation / sensibilisation / éduquer. Se mobiliser => avoir les moyens sociologiques de mettre en place ces outils
- Responsabiliser chacun à sa consommation d'eau (ex : rendre publique la consommation de chaque foyer)
- Agroécologie et permaculture obligatoire
- Pratiques d'usage du sol une priorité : préservation de sols
- Rendre obligatoire dans les documents d'urbanisme la présence d'arbres
- Se donner les moyens de gérer les Zones Humides (pastoralisme) / permettre l'expansion des crues et le soutien d'étiage
- Réutilisation des eaux non-conventionnelles (domestiques/agricoles/ collectivités)
- Piscines privées interdites
- Contraindre l'urbanisation aux ressources en eau existantes et dans l'idéal ne plus artificialiser

**PHASE 3**

<b>Propositions d'Actions</b>			
<b>Echelle territoriale</b>	<b>Description de l'action</b>	<b>Partenaires identifiés</b>	<b>Porteur(s) du projet</b>
Départemental	Pour chaque projet faire un bilan effet climat/biodiversité/ressources (type ERC)		ONF
Départemental	Réglementer le partage de la ressource en eau en agriculture	Etat / chambre agri 11	CAGN
Communale	Créer des retenues collinaires pour alimenter sols et nappes souterraines		Mairie luc-sur-aude
Communale	Encourager l'agriculture bio	Chambre agri 11	
Communale	Gestion matière organiques pour enrichir les sols	Chambre agri 11	
Communale	Adaptation des essences forestières-reboisement		
Communale	Créer des écoquartiers (gestion eau, toilettes sèches, Eco matériaux...)		

	Permis de construire à points !! Donner que si des éléments sont respectés		
	Adapter les outils institutionnels aux problématiques d'aujourd'hui (nouvelles gouvernances, moyens financiers, ...)		
Collectivité compétente	Remise en état des réseaux d'eau		
	Augmentation du prix de l'eau		
	Communication / sensibilisation sur crise de l'eau Prevention – simulation de crise / processus d'animation de proximité	Associations – syndicat de rivière -	

**Table 2 :** animateurs = Nicolas Sibra / Ghislaine Brodiez

Phrase clivante de démarrage : ***Changer les pratiques agricoles permettra de maintenir les capacités de production***

**PHASE 1** (A partir de la phrase choisie)

<p><b>C'est quoi le(s) problème(s) ?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A quelle échelle ? référentiel géographique ? autosuffisance nationale ? Y réfléchir</li> <li>• Mauvaise maîtrise de la filière</li> <li>• Définir objectifs de production : alimentaire, énergétique, aménités territoriales</li> <li>• Maintien de quoi ? la production ? la qualité ? le volume ?</li> <li>• Parler de maintien dans un cadre de changement</li> <li>• Technique du sol destructrice par forçage de rapport avec la condition de climat</li> <li>• Intégrer les logiques de filières</li> <li>• Restaurer les ressources naturelles pour restaurer la capacité de production ?</li> <li>• Maintien de cette production = déclin de la production</li> <li>• Tout remettre en cause !!!</li> <li>• Se déplacer ou se nourrir ?</li> <li>• Lien entre la capacité de production / les systèmes de production ? !</li> <li>• L'agriculture et ses pratiques ne peuvent maintenir les capacités de production = au-delà des changements de pratiques, réflexion sur 1 système agricole et les objectifs de production.</li> </ul>
<p><b>Freins rencontrés</b></p> <p>Globaux / par rapport au système</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Territorialisation de la souveraineté alimentaire vers quelle échelle de travail ?</li> </ul> <p>Changements de pratiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pratiques vertueuses nos rémunératrice</li> <li>• Age de la population agricole</li> <li>• On ne traite pas la demande des consommateurs</li> <li>• Demande des consommateurs</li> </ul>

- Méconnaissance des acteurs en dehors des GMS
- Manque de revenus
- On peut implanter tout n'importe où sans étudier la faisabilité du système, il faut raisonner à l'échelle d'écosystème plus que des espèces.

#### **Besoins**

- Besoins de solutions pour amener la diversification chez les agriculteurs
- Prise de conscience Ok mais que faire ?
- Corbières : proposer des alternatives « acceptables »
- Solutions locales pour problèmes locaux
- Préserver des filières à plus forte valeur ajoutée pour le territoire
- Des financeurs pour la transition
- Diversifications adaptées aux ressources : vers quoi ? (agri, services, aménités ?)

## **PHASE 2**

#### **Dans l'Idéal ....**

(se servir des problématiques relevées en phase 1)

- L'autonomie financière pour une liberté de décision
- Redonner le juste poids alimentation dans le foyer des ménages
- Réduire le cout des certifications et le cout du tertiaire
- Valoriser les productions vivrières locales
- Technologie disponible au service de la pénibilité
- Faciliter la vie des agriculteurs : attractivité métiers
- On remet des agriculteurs dans les territoires : main d'œuvre attractive
- Usage rationnel de l'eau – partage équitable
- Optimiser chaque goutte d'eau
- Rémunérer les services environnementaux des agriculteurs / + revenu, prime de transition écologique
- Pas de concurrence déloyale sur nos productions
- Vivre de son travail
- Que le marché rémunère des pratiques durables
- Consommateur paye le juste prix de ce qu'il consomme
- Des milieux / écosystèmes en bon état
- Retrouver ? maintenir un écosystème vertueux
- Se donner les moyens d'expérimenter
- Expérience résilience / écosystèmes
- Desserrer les freins réglementations, moyens financiers et techniques
- Revaloriser la production primaire

- Revenir à une production primaire de qualité et de goût
- Les terres agricoles restent nourricières
- Protéger (urbanisme, PLC, spéculations)
- Baisse des spécialisations, augmentation de la diversification (exploitation par rapport au territoire) / agri proximité
- Expérience forêts-jardins + haies nourricières pour contribuer à l'alimentation locale
- Créer des systèmes de productions adaptées au terroir
- Sortir des approches dogmatiques : valorise la diversité agri
- Diversité systèmes, solutions à plusieurs échelles
- Stocker l'eau : sols, souterrain, retenues sans impact MN
- Tout faire pour retenir eau dans les sols
- Expérience adaptées (baisse de l'eau et augmentation des températures)
- Végétalisation, ombre, matières organiques

### PHASE 3

<b>Propositions d'Actions</b>			
<b>Echelle territoriale</b>	<b>Description de l'action</b>	<b>Partenaires identifiés</b>	<b>Personne(s) proposant l'action</b>
EPCI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PAT à généraliser et amplifier par plus de moyens</li> <li>• Créer une sécurité sociale alimentaire en lien avec les producteurs locaux</li> </ul>	EPCI ; Chambre agri ; Département ; DRAAF PAT ; Agriculteurs	ECCLA (Christian CREPEAU)
Territoire du département	Faire de la commande public un levier de consommation locale pour une sécurisation de productions <ul style="list-style-type: none"> <li>• Structuration filières locales</li> <li>• Développement de plateforme de distribution de produits locaux</li> </ul>	Etat + communes	Chambre agriculture 11
Départementale	Soutenir et pérenniser l'abattoir de Quillan + outils de transformation collectifs	Communes ; CD 11 ;	Maire de Montséret
Commune	Structurer et sécuriser des filières agricoles durables en lien avec les exploitants	Chambre agri ; Département, socio-pro	Chambre agri 11
	Analyser tous nos leviers d'action au regard des impacts, systémiques +/-		
Départementale / les exploitations	Systématiser diagnostic d'actions des exploitations avec un accompagnement <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formations</li> <li>• Leviers d'actions</li> </ul>	CAUE ; Région ; Département ; Etat ; ATD (?) ; PETR	
Nationale, Europe	Sécuriser l'expérimentation agricole juridiquement et financièrement	Chambre d'agri / Etat	Claudine Vibert
Toutes	Définir des indicateurs de limites territoriales / ressources / capacité de productions / pressions et partager entre	Socio-pros ; consommateurs ; chambre agri ; Ape ;	Ecocolocal / Labo des ruralités

	décideurs / usagers / exploitants Qui définit : l'Etat par rapport aux pressions, ressources – Lien avec indicateur de souveraineté alimentaire  <i>Tout ce qui est produit ici devrait nourrir la construction de politiques publiques</i>		
Départementale	Généraliser les paiements pour service environnemental à plus de comportements systémiques (biodiv-eau-DFCI-Paysage-Carbone)	Chambre agri ; communes	Chambre agri – Claudine Vibert
	Créer un label d'impact environnemental pour les consommateurs (cf Nutri-score)		

NB : Nous n'avons pas proposé de projet Eau, ils sont très courants en ce moment. Il faut mettre en œuvre d'autres propositions (comme ci-dessus) pour un retour à l'équilibre.

**Table 3:** animateur de table = Jocelyn Vié

Phrase clivante de démarrage : **L'agriculture ne pourra pas être maintenue partout en raison d'une sécheresse inéluctable**

**PHASE 1** (A partir de la phrase choisie)

<p><b>C'est quoi le(s) problème(s) ?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'agriculture ? Laquelle ?</li> <li>• Nuances dans le territoire ? où ? le littoral en premier lieu ...</li> <li>• Nuances dans le temps : quelle dynamique dans le temps ?</li> <li>• Agriculture irriguée : le problème... ou la solution ?</li> <li>• La durée de la sécheresse est l'un des problèmes</li> <li>• L'agriculture <u>doit</u> se maintenir</li> </ul>
<p><b>Freins rencontrés</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cette question d'accès à l'eau en sécheresse inéluctable n'est pas toujours partagée</li> <li>• Les aspects culturels sont un frein à l'action (culture liée aux pratiques agricoles)</li> </ul>

- ...l'économie assise sur les activités agricoles rend le sujet sensible
- Les limites techniques (matériel végétal, référencement des méthodes et outils...)
- Les contraintes de terroir agricole (climat, ...)
- Cultures vivrières contre autres cultures : quels choix ?
- Tourisme estival et accès à l'eau : choix épineux (cf. canal du midi et littoral)

#### **Besoins**

- Nous nourrir, de préférence en circuits-courts, de qualité
- Que l'agriculture nous permettent de maintenir d'autres pans du territoire (DFO, paysages, tourisme...)
- Que l'agriculture emploie des personnes
- Pédagogie : apprendre à partager / économiser (notamment les touristes vis-à-vis des capacités du territoire)
- Identifier les projets et les financements possibles pour l'eau ou dans les usages agricoles (la capter quand elle tombe fortement)
- Ne plus voir de pratiques choquantes, notamment en plein été
- La réutilisation de l'eau
- La réglementation de l'eau trop peu adaptée et qui empêche d'agir
- Accepter parfois « un mal pour un bien »
- Des aides supplémentaires pour récupérer l'eau et une subvention de la transition (réflexion sur les marchés) (jusqu'au suivi psychologique) / Formations

## **PHASE 2**

### **Dans l'Idéal ....**

(se servir des problématiques relevées en phase 1)

- On trouve une agriculture et élevage diversifiée qui permet de se nourrir (et aller vers l'autonomie)
- On a des sols de bonne qualité, vivants..
- On occupe tout l'espace agricole (plus de friches) en préservant des espaces naturels
- De la biodiversité et des arbres et haies dans les zones agricoles : bonne coexistence
- Le métier d'agriculteur est devenu accessible (foncier, attractif (plus de jeunes) et bien payé (plus besoins de subventions – sauf pour les services rendus au niveau environnement...))
- Le gaspillage c'est fini (productions agricoles)
- Les phytosanitaires ont disparu
- On fait de grosses économies d'eau, en faisant des choix de cultures
- Le citoyen choisit les produits de son territoire (même il les réserve !!)
- Mailler / partager / stocker en souterrain dès que possible la ressource en eau
- Valoriser / optimiser la gestion des zones humides
- On est plus sobres dans nos besoins alimentaires
- Productions liées au gibier
- Elevage autonome en eau / fourrages
- Le 11 expérimente : « la petite France »

- Energie et agriculture co-existe

### PHASE 3

<b>Propositions d'Actions</b>			
<b>Echelle territoriale</b>	<b>Description de l'action</b>	<b>Partenaires identifiés</b>	<b>Personnes proposant l'action</b>
Départementale	(in)former le grand public sur l'adhésion à la transition (+ répressif)	Education nationale / chambra agri	Toute la table
?	Compenser la transition (différents modèles)	Etat / région et chambre agri (accompagnement)	Pas de consensus
Communale	Des déchets compostables qui sont rendus à l'agriculture		
Etat	Financer les services rendus pour l'environnement plus fortement	PAC	
Départementale	Améliorer les réseaux (mailler, optimiser) et ressources en eau	Agglo, conseil départemental, état	GA ????
?	Développer les formes d'exploitation plus collectives (qualité de vie, ... ) et innovations dans les métiers (exosquelettes, abattoirs mobiles..)	??	
Commune ou EPCI	Le droit à l'expérimentation pour l'adaptation : procédures dérogatoires Valoriser les solutions qui fonctionnent : tester et diffuser	Associations de jardins partagés (permaculture)	Conseil municipal de Cuxac d'Aude
	Plantation de pistachier		
Départementale	Prix de l'eau – tarification incitative		