

SYNTHESE partie II
STRATEGIE AGRICOLE
du territoire de
SALSSES-LEUCATE



Version non validée
DECEMBRE 2022

C. OBJECTIFS ET PRIORISATIONS

Ce projet de territoire doit permettre de préserver la richesse des milieux et conforter un secteur agricole, en compensant les difficultés liées au maintien ou au changement de pratiques respectueuses de l'environnement.

I. Définition des objectifs

En fonction des enjeux définis précédemment en commission agricole et discutés avec les partenaires, des objectifs stratégiques peuvent être définis sur le territoire de l'étang de Salses-Leucate.

I.1. Les Objectifs EAU :

Comme introduit précédemment, les enjeux portent sur le maintien du bon État chimique et écologique des masses d'eau, ainsi qu'un enjeu quantitatif sur les nappes souterraines.

4 objectifs peuvent être définis en fonction des 6 enjeux établis :

- Maintien ou restauration de la qualité des eaux vis-à-vis des éléments chimiques (pesticides)
- Maintien de la qualité des eaux vis-à-vis des éléments nutritifs (N, P)
- Maintien ou restauration de la disponibilité de la ressource en eau souterraine
- Maintien des flux d'eau douce pour limiter la salinisation des terres

Ces objectifs visent à lutter contre la dégradation quantitative et qualitative de la ressource en eau et donc indirectement contre les impacts du réchauffement climatique.

I.2. Les Objectif BIODIVERSITE:

Pour rappel, les enjeux portent sur le maintien ou l'atteinte du bon État de conservation des milieux et des populations.

5 objectifs peuvent être définis en fonction des 3 enjeux établis précédemment :

- Maintien ou restauration des fonctionnalités des zones humides par une gestion agricole adaptée
- Gestion des milieux ouverts sur les secteurs à fort enjeu pour l'avifaune
- Maintien ou restauration de l'ouverture des milieux naturels par une gestion agricole adaptée
- Implantation et gestion adaptées des IAE (haies, fossés, bandes enherbées, etc.)
- Maintien ou restauration des mosaïques de milieux

Ces objectifs visent ainsi au maintien de pratiques d'élevage extensif qui permettent une gestion adaptée des milieux naturels conduisant au maintien de milieux ouverts et de zones humides propices à la biodiversité. Ils visent également au maintien de la mosaïque agricole alliant des secteurs arboricoles, viticoles et maraîchers entrecoupés de haies et fossés ce qui permettra de conserver le paysage typique du secteur et les espèces patrimoniales associées. Enfin indirectement cette diversité culturelle, plus marquée sur la partie sud du périmètre permet de fournir une offre variée plus résiliente face au changement climatique.

I.3. Les Objectifs TRANSVERSAUX :

Les enjeux déterminés précédemment portent sur l'accompagnement d'une agriculture résiliente et adaptée à son territoire.

2 objectifs peuvent être définis en fonction des 2 enjeux établis précédemment :

- Adaptation des pratiques agricoles face au changement climatique
- Animation de projets de territoire et gouvernance

A noter qu'indirectement le maintien du secteur agricole permet de lutter contre la spéculation foncière qui gèle de nombreux secteurs et participe au développement de nombreuses friches sur un territoire attractif et soumis à une forte pression urbaine.

II. Priorisation des objectifs

Afin d'avancer sur la Stratégie agricole la priorisation des enjeux a été discuté en commission agricole (cf. annexe 4), ce qui permet de partir sur une priorisation des objectifs présentée dans le tableau suivant.

Enjeu agro-environnemental		Priorisation	Objectifs		Priorité
E1	Qualité des eaux souterraines vis-à-vis des éléments chimiques	1	A	Maintien ou restauration de la qualité des eaux souterraines + superficielles vis-à-vis des éléments chimiques (pesticides)	Prioritaire
E2	Qualité des eaux superficielles vis-à-vis des éléments chimiques	2			
E3	Avantage d'une agriculture innovante et performante face aux changements climatiques et environnementaux	3	B	Adaptation des pratiques agricoles face au changement climatique	Prioritaire
E4	Activité et cohésion de la concertation entre l'agriculture et l'environnement	3	C	Animation de projets de territoire et gouvernance	Prioritaire
E5	Disponibilité de la ressource en eau souterraine	4	D	Maintien ou restauration de la disponibilité de la ressource en eau souterraine	Prioritaire
E6	Qualité des eaux superficielles vis-à-vis des éléments nutritifs (N, P)	5	E	Maintien ou restauration de la qualité des eaux souterraines + superficielles vis-à-vis des éléments nutritifs (N, P)	Importante
E7	Qualité des eaux souterraines vis-à-vis des éléments nutritifs (N, P)	6			
E8	Présence et pertinence de milieux naturels ouverts	7	F	Maintien ou restauration des fonctionnalités des zones humides par une gestion agricole adaptée	Importante
			G	Gestion des milieux ouverts sur les secteurs à fort enjeu pour l'avifaune	Importante
			H	Maintien ou restauration de l'ouverture des milieux naturels par une gestion agricole adaptée	Importante
E9	Présence et pertinence des IAE (haies, bandes enherbées, etc.)	8	I	Implantation et gestion adaptées des IAE (haies, fossés, bandes enherbées...)	Complémentaire
E10	Salinisation des terres agricoles et des roselières	9	J	Maintien des flux d'eau douce pour limiter la salinisation des terres	Complémentaire
E11	Richesse de la mosaïque des milieux	10	K	Maintien ou restauration des mosaïques des milieux	Complémentaire

D. STRATEGIE ET PROGRAMME D' ACTIONS

I. Axes de la Stratégie agricole de Salses-Leucate

La définition d'une stratégie territoriale permet d'orienter l'animation et de répartir les actions nécessaires pour atteindre les objectifs fixés en tenant compte des enjeux et des moyens déjà mis en œuvre.

Face aux différents enjeux établis, la Stratégie agricole du territoire de Salses-Leucate s'inscrit dans une volonté d'animation et de concertation et propose la mise en œuvre d'actions simples et concrètes pour atteindre les objectifs qui ont été choisis.

Ainsi, face aux principales priorités que sont le besoin de conservation du bon état des masses d'eau, l'adaptation au changement climatique et la fermeture des milieux et, la Stratégie agricole de Salses-Leucate veut proposer des actions adaptées et portées par les acteurs et usagers du territoire. Le but principal de cette stratégie est de maintenir l'étroit lien qui existe entre une agriculture durable et résiliente et un bon état des systèmes écologiques.

En effet, l'agriculture a un rôle majeur dans la préservation et la mise en valeur des écosystèmes, notamment du fait des spécificités territoriales et de la biodiversité liée aux systèmes agraires. Le maintien des écosystèmes est directement lié au maintien de l'agriculture. Il est donc primordial d'aider les exploitations à améliorer si nécessaire leurs pratiques du point de vue de leur incidence environnementale, à maintenir le cas échéant leurs pratiques vertueuses et à faire face au changement climatique (atténuation et adaptation). Afin d'accompagner en ce sens l'évolution des pratiques agricoles sur le territoire, la stratégie propose des actions par rapport à trois thématiques agro-environnementales identifiées: l'eau, la biodiversité et le changement climatique. Ces actions sont regroupées en **5 grands axes** présentés ci-après.

Axes		Objectifs		Enjeux	
1	Pratiques phytosanitaires et de fertilisation	A	Maintien ou restauration de la qualité des eaux vis-à-vis des éléments chimiques (pesticides)	E1	Qualité des eaux souterraines vis-à-vis des éléments chimiques (pesticides)
				E2	Qualité des eaux superficielles vis-à-vis des éléments chimiques (pesticides)
		E	Maintien de la qualité des eaux vis-à-vis des éléments nutritifs (N, P)	E6	Qualité des eaux superficielles vis-à-vis des éléments nutritifs (N, P)
				E7	Qualité des eaux souterraines vis-à-vis des éléments nutritifs (N, P)
2	Ressource en eau et changement climatique	B	Adaptation des pratiques agricoles face au changement climatique	E3	Avantage d'une agriculture innovante et performante face aux changements climatiques et environnementaux
		D	Maintien ou restauration de la disponibilité de la ressource en eau souterraine	E5	Disponibilité de la ressource en eau souterraine
		J	Maintien des flux d'eau douce pour limiter la salinisation des terres	E10	Salinisation des terres agricoles et des roselières
3	Ouverture des milieux	F	Maintien ou restauration des fonctionnalités des zones humides par une gestion agricole adaptée	E8	Présence et pertinence de milieux naturels ouverts
		G	Gestion des milieux ouverts sur les secteurs à fort enjeu pour l'avifaune		
		H	Maintien ou restauration de l'ouverture des milieux naturels par une gestion agricole adaptée		
4	Diversité des milieux et des infrastructures	I	Implantation et gestion adaptées des IAE (haies, fossés, bandes enherbées...)	E9	Présence et pertinence des IAE (haies, bandes enherbées, etc.)
		K	Maintien ou restauration des mosaïques des milieux	E11	Richesse de la mosaïque des milieux
5	Gouvernance et accompagnement	C	Animation de projets de territoire et gouvernance	E4	Activité et cohésion de la concertation entre l'agriculture et l'environnement

II. Tableau récapitulatif du Programme d'actions

Les actions sont proposées pour répondre aux objectifs définis et aux 5 grands axes développés précédemment dans la stratégie (cf. tableau suivant).

Actions		Sous-actions		Description	Objectifs visés		PRIORITE	
1	Promouvoir et accompagner la conversion et le maintien à l'agriculture biologique	1.1	Mettre en place des MAE CAB	Promouvoir et accompagner la conversion à l'agriculture biologique	A	Eau qualité pesticides		
		1.2	Mettre en place des MAE MAB	Soutenir et accompagner le maintien de l'agriculture biologique	A	Eau qualité pesticides		
		1.3	Promouvoir et sensibiliser à l'agriculture biologique	Organiser des formations et des démonstrations + Valoriser les démarches	A	Eau qualité pesticides		
2	Mettre en œuvre des actions de réduction de l'utilisation des produits de synthèse (phytosanitaires et fertilisants)	2.1	Développer et soutenir des projets de filières ambitieux	Développer les démarches agro-environnementales + Veille/animation des démarches existantes	A + E	Eau qualité pesticides + fertilisants		
		2.2	Promouvoir et sensibiliser vers agriculture raisonnée et des pratiques alternatives	Organiser des formations et des démonstrations + Informer les agriculteurs sur le respect des zonages règlementaires et des BPA + Valoriser les démarches	A + E	Eau qualité pesticides + fertilisants		
		2.3	Mettre en place ou soutenir des pratiques alternatives ou d'agriculture durable	Travailler sur la performance et la qualité des traitements et la confusion sexuelle + Travailler sur le compostage et l'amendement organique + Engager des techniciens spécialisés aux enjeux agro-environnementaux	A + E	Eau qualité pesticides + fertilisants		
		2.4	A	Mettre en place des MAE Eau : réduction/suppression Pesticides	Elaborer et animer un PAEC	A	Eau qualité pesticides	
			E	Mettre en place des MAE Biodiversité incluant une absence de fertilisation	Elaborer et animer un PAEC	E	Eau qualité ferti	
2.5	Mettre en place des actions de lutte biologique en favorisant la présence d'auxiliaires de culture	Aménager de gîtes pour certaines espèces auxiliaires + lien vers actions IAE	A	Eau qualité pesticides				
3	Mettre en place des actions de réduction du risque de transfert des produits de synthèse (phytosanitaires et fertilisants)	3.1	Promouvoir l'implantation de couvertures végétales automnales	Organiser des formations et des démonstrations sur les différentes couvertures et leurs fonctionnalités + Veille sur démarches existantes	A + E	Eau qualité pesticides + fertilisants		
		3.2	Mettre en place et gérer zones tampons sur zones pertinentes	Animation existante + Campagne de plantation par rapport au potentiel de transfert à la lagune	A + E	Eau qualité pesticides + fertilisants		
		3.3	Travailler sur les ARS et ARLS	Diagnostic + mise aux normes si nécessaire	A + E	Eau qualité pesticides		
4	Consolider le recensement des forages, leurs régularisations et leur gestion	4.1	Assurer le recensement des forages, leur régularisation et leur gestion	Travailler notamment sur les forages abandonnés ou mal faits contre les intrusions superficielles ou mélange des nappes : Veille sur le terrain et Campagne ciblée + Promouvoir le suivi de la consommation en eau (pour l'atteinte de l'équilibre entre	A + B + D	Eau qualité pesticides + Agri et changement climat + Eau quantité		
		4.2	Communiquer sur le SAGE et le PGRE des nappes	Relayer les informations du syndicat des Nappes du Roussillon + Organiser des échanges inter-SAGE	A + B + D	Eau qualité pesticides + Agri et changement climat + Eau quantité		
5	Mettre en place des pratiques de réduction de la consommation en eau	5.1	Mettre en place des MAE économie d'Eau	Si possible, élaborer et animer le PAEC	D	Eau quantité		
		5.2	Mettre en place des pratiques de réduction de la consommation en eau	Organiser des formations et des démonstrations (Paillage, MO, technique d'irrigation, matériel, bonne dose au bon moment...) + Communiquer vers le citoyen, valoriser les démarches...	D	Eau quantité		
6	Etudier les possibilités de substitution, de sécurisation et de nouvelles ressources	6.1	Etudier et le cas échéant mettre en place des projets de sécurisation ou de substitution de ressources	Suivant les dispositions des SAGE concernés : opérations agricoles d'interconnexion, de rechargement de nappes, de substitution...	B + D	Agri et changement climat + Eau quantité		
		6.2	Etudier l'opportunité et le cas échéant mettre en place des nouvelles ressources	Etudier l'opportunité et le cas échéant mettre en œuvre des projets tels que de la Réutilisation des Eaux Usées Traitées (REUT), d'une meilleure rétention d'eau de pluie à la source ou de retenues collinaires...	B + D	Agri et changement climat + Eau quantité		

Actions		Sous-actions		Description	Objectifs visés	PRIORITE		
7	Promouvoir et accompagner l'implantation de cultures adaptées aux vulnérabilités du territoire	7.1	Elaborer et animer le Guide agricole d'accueil du nouvel arrivant	Présenter enjeux du territoire + infos réglementaires + préconisations de gestion	A + B + D + E + F + G + H + J + K	Eau qtt pesticides + Agri et changement climat + Eau qtt + Eau qtt ferti + ZH + Avifaune + Milieu nat + Salinisation + Mosaïque milieux		
		7.2	Sensibiliser et promouvoir la diversité des systèmes agricoles		Travailler vers une gestion différenciée des surfaces à l'échelle des exploitations pour favoriser les mosaïques des cultures adaptées aux multiples enjeux des différents secteurs du territoire			
			A + E	Sensibiliser et promouvoir des cultures adaptées aux enjeux de qualité des masses d'eau	Organiser des formations sur les différentes couvertures + Promouvoir diversification des filières adaptées, extensives et durables + journées information-sensibilisation : état des milieux, risque de transfert...	A + E	Eau qualité pesticides	
			B + D	Sensibiliser et promouvoir des cultures adaptées au changement climatique et aux enjeux de déficit en eau du territoire	Promouvoir l'utilisation de certaines variétés et couverts végétaux + Travailler sur la diversification des espèces et des filières : adaptation sécheresse et chaleur, diversification des revenus, résilience alimentaire...	B + D	Agri et changement climat + Eau quantité	
			F + H	Sensibiliser et promouvoir des cultures adaptées à la présence de milieux naturels dont les ZH	Promouvoir le développement de filières, telles que l'élevage + journées information-sensibilisation : inventaire des ZH, carto des IC...	F + H	ZH + Milieu naturel	
			G	Sensibiliser et promouvoir les exploitants agricoles à la prise en compte des enjeux spécifiques Avifaune	Organiser des formations sur les IFF et auxiliaires... + journées information-sensibilisation : inventaires et suivis...	G	Avifaune	
			J	Sensibiliser et promouvoir des cultures adaptées au problème de salinisation des terres	Promouvoir l'utilisation de certaines filières-espèces adaptées à la présence de sel	J	Salinisation	
		7.3	Mettre en place des MAE conversion de terre arable et jeune jachère en prairie (Prairies ou IFF)	Elaborer et animer le PAEC	A + B + D + E + F + G + H + J + K	Eau qtt pesticides + Agri et changement climat + Eau qtt + Eau qtt ferti + ZH + Avifaune + Milieu nat + Salinisation + Mosaïque milieux		
		7.4	Accompagner les propriétaires et/ou exploitants agricoles à la gestion des surfaces actuellement non gérées	Convertir certaines parcelles non gérées en prairies naturelles + Favoriser la maîtrise foncière	G	Avifaune		
		7.5	Favoriser l'utilisation de la maîtrise foncière pour une gestion agricole adaptée aux enjeux	Faciliter la préservation des espaces naturels et la gestion de terrains agricoles pertinents en favorisant la mise en place de conventions agricoles ou en coordonnant les actions des opérateurs fonciers sur la pertinence des terrains achetés	F + G + H + K			

Actions		Sous-actions		Description	Objectif visé		PRIORITE
8	Mettre en place des plans de gestion adaptés pour assurer le bon état de conservation des milieux et des populations	8.1	Mettre en place des MAE ou des actions spécifiques de réouverture et d'entretien des milieux en déprise et lutter contre les espèces envahissantes	Elaborer et animer un PAEC + Planifier des opérations de fauche, broyage ou pâturage + Organisation d'entretien communal de friches + Planifier des opérations de destruction d'EE (Herbe de la Pampa notamment, Baccharis...)	F+G+H	ZH+Avifaune + Milieu naturel	
		8.2	Assurer le bon fonctionnement hydraulique des ZH pour lutter contre la salinisation des terres	Organiser l'entretien communal d'agouilles + Elaborer des Plans de gestion : études hydro et prog d'actions (sur les apports d'eau douce notamment)	J	Salinisation	
		8.3	Sensibiliser les exploitants agricoles aux enjeux milieux naturels et espèces inféodées aux surfaces agricoles	Organiser des formations et des démonstrations, etc.	F+G+H	ZH+Avifaune + Milieu naturel	
9	Mettre en place des IAE pertinentes	9.1	Organiser des implantations de haies, arbres isolés, mares	Actions de veille + Campagne de plantation sur les secteurs les plus propices + Plan de relance...	I	IAE	
		9.2	Sensibiliser à l'implantation de haies, arbres isolés, mares	Organiser des formations et des démonstrations, etc.	I	IAE	
10	Gérer de manière localisée et adaptée les IAE	10.1	Mettre en place de MAE IAE	Elaborer et animer le PAEC	I	IAE	
		10.2	Assurer l'entretien et la gestion des agouilles et des fossés	Gestion des agouilles communales + Assurer le bon fonctionnement des zones humides par l'entretien des fossés ou autres canaux agricoles...	I	IAE	
		10.3	Promouvoir et accompagner les exploitants pour une gestion durable et adaptée à la biodiversité des IAE	Organiser des formations et des démonstrations + Accompagnement par Arbres et Paysages + Travailler sur la régénération naturelle spontanée + Vigilance sur les arrachages de haies ...	I	IAE	
11	Organiser régulièrement des échanges avec les structures en lien avec les enjeux agro-environnementaux pour assurer une cohérence des démarches pour les agriculteurs	11.1	Assurer une bonne gouvernance entre les documents de planification	Animer des PAEC + Vulgariser et restituer les différentes démarches + Veiller à leur cohérence	C	Concertation	
		11.2	Sensibiliser sur les enjeux et rappeler les obligations agro-environnementales	Organiser des formations adaptées au contexte territorial + Travailler auprès de structures relais	C	Concertation	
		11.3	Inciter et organiser mutualisation des outils agricoles et des connaissances techniques	Valoriser les résultats des expérimentations locales réussies + Participer à l'animation d'un réseau d'agriculteurs locaux	C	Concertation	