

**Réponses aux observations dans le cadre de
l'enquête publique du SAGE Camargue gardoise
13 novembre au 14 décembre 2018**

Observation du Commissaire enquêteur

La version initiale du SAGE de 2001 comportait huit communes. Le projet de révision du SAGE étend son périmètre sur trois communes supplémentaires dans le triangle Beaucaire, Fourques, Bellegarde. Ces communes sont localisées dans la Communauté de Commune de Beaucaire Terre d'Argence (CCBTA)

Dans le cadre de la procédure de consultation administrative, l'avis formulé par la CCBTA sur le projet de SAGE mentionne :

'La CCBTA n'est pas adhérente au Syndicat Mixte pour la protection et la gestion de la Camargue Gardoise et ne souhaite pas le devenir mais ceci n'empêchera en rien des coopérations thématiques avec le Syndicat Mixte au titre de la Gestion des Milieux Aquatiques (GEMA) au cas par cas''.

Pensez vous que les dispositions du PAGD et du règlement puissent être pleinement efficaces sans obtenir la pleine adhésion des acteurs du territoire dans les domaines identifiés dans les quatre enjeux du territoire ?

Réponse apportée du SMCG

Le fait que la CCBTA ne soit pas adhérente au SMCG n'a aucun impact sur l'efficacité de la mise en œuvre des dispositions du PAGD et du règlement du SAGE Camargue Gardoise. En effet, puisque la CCBTA fait partie de la Commission Locale de l'Eau (instance de concertation et de décision du SAGE), elle est obligatoirement associée à la mise en œuvre du SAGE Camargue gardoise.

Observations écrites et orales du public

1/Mme Karine Benoit (Présidente de l'association du Comité d'Alerte Pour l'Espiguette (CAPE) (Registre de Vauvert)

Le dépôt d'hydrocarbures (ICPE) situé au niveau de l'Espiguette n'est pas signalé par une étoile rouge sur l'Atlas cartographique du SAGE (planche 22).

L'Oléoduc de Défense Commune (ODC) qui traverse les communes couvertes par le SAGE jusqu'à Beaucaire ne figure pas non plus sur les cartes (branche du pipeline de l'Espiguette à la vallée du Rhône).

L'association demande que ces ouvrages apparaissent dans les documents.

2/M. Serge Quantin (Registre dématérialisé)

Le dépôt d'hydrocarbures dit de "l'Espiguette" (parcelle DA n°22) situé sur le territoire du Grau du Roi ne figure pas sur la carte n° 22 de l'Atlas SAGE Camargue Gardoise. (Pièce n° 5 du dossier d'enquête). Ce dépôt est identifié comme Installation Classée pour la Protection de l'Environnement (site SEVESO). Il est situé dans le périmètre du SAGE.

M. Quantin demande que ce dépôt soit identifié sur les documents du SAGE.

Réponse apportée du SMCG aux observations de Mme Karine Benoit et de Monsieur Quantin

Le SAGE, à travers son état initial et l'évaluation environnementale, caractérise les différents risques présents sur son périmètre dont les risques technologiques. Il donne des préconisations et recommandations en termes d'orientation de gestion, d'actions ou de mise

en compatibilité pour une gestion durable du territoire. Le dépôt d'hydrocarbures situé à l'Espiguette, sur la commune du Grau du Roi, est exploité par le directeur du service national des oléoducs interalliés (SNOI). Cet équipement est soumis au contrôle de l'inspection des installations classées de la Défense. L'article 6 de l'arrêté ministériel du 11 avril 2016 précise qu'en cas d'incident ou d'accident, c'est le SNOI qui prend les « *dispositions pour que lui-même ou une personne déléguéepuisse en permanence, intervenir sur les lieux et pour l'administration ou les services extérieurs d'intervention puissent disposer d'une assistance technique et avoir communication d'informations utiles à leur intervention* ». Ce même article définit que « *l'exploitant dispose de procédures définissant les mesures à prendre en cas d'accident ou d'incident conduisant à la perte de confinement sur un réservoir de stockage* ».

Afin de prendre en compte cette ICPE dans le SAGE, comme demandé, certains paragraphes du PAGD du SAGE (p.118 et p122) ainsi que ceux de l'évaluation environnementale (p.118 et p135) seront modifiés en conséquence. De plus, le dépôt d'hydrocarbures sera ajouté sur la carte n°22, intitulée « ICPE et Sites pollués », de l'atlas cartographique du SAGE.

Pour l'intégration des tracés de l'Oléoduc de défense commune (ODC) ainsi que du sealine sur la carte n°22 de l'atlas cartographique du SAGE, des démarches seront entreprises, avant l'approbation de la version finale du SAGE, auprès des services de l'Etat pour savoir s'il est possible d'intégrer ces équipements sur la carte du SAGE.

3/M. Dominique Granier (Président de la Chambre d'agriculture du Gard) (Registre Saint Gilles)

3a Propositions en matière de qualité et gestion de l'eau

Mise en place d'une pompe réversible au niveau de la station de pompage de Capette afin de :

- lutter contre la salinité du milieu
- améliorer la qualité de l'eau au niveau des étangs. (Scamandre, Charnier) et du canal de Capette.

Réponse apportée du SMCG

La disposition B3-6 intitulée « Actualiser le plan de gestion des étangs Scamandre-Crey-Charnier » permettra d'étudier les aménagement et travaux et améliorer les règles de gestion dont l'objectif sera d'améliorer le fonctionnement hydraulique et la qualité des eaux du complexe.

3b Propositions en matière de gestion du risque inondation

Mener des études :

- Sur l'optimisation du fonctionnement des stations du Pradeaux et Canavère
Ces stations ne fonctionnent pas en exhaure en période de crue
- Sur la faisabilité d'une sortie à la mer à Sylvéréal via le canal de Sylvéréal à Peccais et le canal de Saint Jean.
- Sur la suppression des digues des anciens bassins de pisciculture à Sylvéréal qui font obstacle au libre écoulement des eaux

Réponse apportée du SMCG

La disposition C2-2 du PAGD permettra la réalisation d'une étude pour améliorer davantage l'évacuation des crues à la mer en Petite Camargue. Elle pourra notamment :

- proposer des scénarios d'aménagement,
- modéliser l'impact de ces aménagements sur la ligne d'eau et sur les durées de submersions,
- définir précisément les aménagements nécessaires, et en établir une estimation financière.

Remarques de la chambre d'agriculture du Gard

Mener des études :

- Sur la mise en place d'un plan de gestion des résidus végétaux, notamment au niveau de la station de Capette. (risque d'embâcles)

Réponse apportée du SMCG

La station de Capette est équipée d'un dégrilleur et d'une pince. En période de fortes précipitations ou d'inondations, un garde, qui loge au niveau de la station de pompage de Liviers, assure l'enlèvement des végétaux au niveau du dégrilleur par l'utilisation de la pince (entente faite entre l'ASA de Capette et l'ASA de la Souteyranne).

4/M. Lamazere (Président de l'union des ASA) (Observations orale) + pièce jointe

Demande à ce que le périmètre de l'ASA du Bourgidou soit correctement identifié sur les planches de l'Atlas cartographique du SAGE (Pièce n° 5). Le périmètre comporte une extension de 411,68 ha (identifié Grand domaine du littoral) qui ne figure pas sur les documents.

M. Lamazere a également évoqué l'importance de l'apport d'eau douce dans les zones en culture exposées aux remontées salines afin de ne pas mettre en péril les exploitations.

Réponse apportée du SMCG

Suite à cette demande, l'extension du périmètre de l'ASA du Bourgidou d'une surface de 411,68 ha sera intégrée à la carte n° 5 de l'atlas cartographique du SAGE, intitulée « Associations Syndicales Autorisées (ASA) et leur périmètre ».

L'importance de l'apport d'eau douce dans les zones en culture exposées aux remontées salines a bien été pris en compte dans le SAGE notamment par sa disposition A2-5, intitulée « Promouvoir et pérenniser les pratiques agricoles adaptées en zone humide », qui donne des préconisations dans ce sens. Voici quelques recommandations citées dans cette disposition :

- Pour la riziculture : « *de maintenir des pratiques d'irrigation par submersion (cultures inondées) qui participent à l'abaissement du niveau de la nappe salée fossile* »

Ou bien encore :

- Pour l'élevage en zone humide : « *de raisonner l'inondation des parcelles en adéquation avec le cycle hydrologique naturel. Dans les zones les plus salées, la submersion des prairies peut être nécessaire une à deux fois en saison estivale pour combattre la remontée du sel et favoriser la production d'herbe* ».

5/ M. Christian Delacoste (Directeur des Sites de Production, Cie Salins du Midi et Salines de l'Est) (Courrier en A/R joint au registre d'Aigues-Mortes)

A la lecture du dossier d'enquête publique, la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est relève plusieurs points inexacts ou susceptibles de causer des préjudices à son activité. Elle demande à ce que ces points soient pris en compte et corrigés.

Point1/ Ref page 29 PAGD. La Compagnie des Salins fait remarquée que si elle autorise le passage des pêcheurs sur son territoire, elle n'a jamais autorisé la présence de chasseurs sous-marins au niveau des épis en mer.

Réponse apportée du SMCG

Le paragraphe sur la pêche professionnelle p.29 du PAGD sera modifié de la façon suivante suite à la demande des Salins :

Remplacement du paragraphe suivant : « *On note que la Compagnie des Salins du Midi et des Salins de l'Est autorise la pêche de loisir sur ses propriétés de façon limitée et contrôlée, uniquement pour les salariés et retraités du site* » par le paragraphe suivant :

« *On note que la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est autorise le passage des pêcheurs professionnels sur son territoire pour leur permettre d'exercer leur activité en mer uniquement. Elle autorise également la pêche de loisir sur ses propriétés de façon limitée et contrôlée, uniquement pour les salariés et retraités du site pour leur permettre d'exercer leur activité en mer* ».

Point2/ Ref page 33 PAGD. En référence au texte du document qui évoque une incertitude sur l'avenir de la saliculture qui pourrait amener un risque de modification de gestion de certaines zones humides des milieux salés vers des milieux doux, la Compagnie fait remarquer qu'elle n'envisage pas à ce jour de réaliser de nouvelles cessions de zones non utilisées contrairement à ce qui a été fait par le passé.

Réponse apportée du SMCG

Suite à l'observation 2, le paragraphe p.33 du PAGD sera modifié de la manière suivante :

« *Zones humides relativement préservées actuellement. La saliculture semble aujourd'hui stabilisée. Il n'est pas prévu à ce jour d'autres cessions de terrains qui pourraient mettre en péril ces milieux salés. Il existe sur ce secteur laguno-marin de fortes pressions qui pourraient engendrer un risque de dégradation de ces milieux* ».

Point3/ Ref page 78 à 80 (Disposition A2-2). Contrairement à ce qui est formulé dans la rubrique "**Principaux acteurs pressentis**" la Compagnie fait remarquer qu'elle ne dispose d'aucune ressource susceptible d'être affectée dans le cadre des actions mentionnées dans les indicateurs de suivi.

Réponse apportée du SMCG

La rubrique « Principaux acteurs pressentis » permet de connaître les acteurs pressentis pour la mise en œuvre chaque disposition du PAGD et non pour la mise en œuvre des indicateurs de suivi.

C'est la structure porteuse du SAGE, le SMCG, qui assurera le suivi des indicateurs à travers son tableau de bord. Il servira de support aux débats et décision de la CLE ainsi qu'à l'évaluation de la mise en œuvre du SAGE. Le suivi des indicateurs permettra, à la fin de chaque année, de donner à la CLE une vision d'ensemble de la mise du SAGE et de ses effets sur la gestion de l'eau du territoire.

Pour rappel, lors de la phase de consultation administrative courant 2018, un travail important, dans le cadre d'un stage, par Claire Ferret, a été mené afin d'identifier des indicateurs de suivi pertinents, efficace, facile à comprendre et à interpréter. Les indicateurs de suivi sont de 3 types :

- **État** : Description de la situation environnementale et des caractéristiques du milieu
- **Pression** : Reflet de la pression exercée par les activités humaines sur le milieu
- **Réponse** : Evaluation des efforts consentis et de la politique mise en œuvre

Voici la liste des indicateurs choisis :

1	Stratégie de gestion des zones humides	Réponse	Enjeu A
2	Surface de zones humides gérées en accord avec les objectifs du SAGE	Réponse	
3	Part des dossiers IOTA préservant les zones humides du SAGE	Réponse	
4	État des activités liées aux zones humides	Pression	
5	Actions sur la ressource piscicole	Réponse	
6	Surveillance des eaux de surface	Réponse	Enjeu B
7	Qualité des eaux de surface	État	
8	Qualité de la nappe des alluvions du Rhône en plaine d'Argence	État	
9	Connaissance de l'eutrophisation des étangs	Réponse	
10	Définition et application des plans de gestion des étangs	Réponse	
11	Bilan de l'utilisation des produits phytosanitaires	Réponse	Enjeu C
12	Utilisation des produits phytosanitaires par les communes	Réponse	
13	Engagement du monde agricole dans les objectifs du SAGE	Réponse	
14	Fonctionnement des stations de traitement des eaux usées	Pression	
15	Part de fonctionnalité des dispositifs de ressuyage	État	
16	PCS intégrant les recommandations du SAGE	Réponse	Enjeu D
17	Actions de prévention contre les inondations	Réponse	
18	Actions de réduction de vulnérabilité aux inondations	Réponse	
19	Actions de gestion durable et équilibrée du littoral	Réponse	
20	PLU intégrant les recommandations du SAGE	Réponse	
21	Changements globaux et adaptation du territoire	Réponse	Enjeu D
22	Nombre de réunions d'animation du SAGE	Réponse	
23	Relations CLE/instances de concertation voisines	Réponse	
24	Moyens humains dédiés au SAGE en ETP	Réponse	
25	Nombre d'actions engagées pour la mise en œuvre du SAGE	Réponse	
26	Sensibilisation de la population	Réponse	Transversal
27	Respect des normes environnementales sur le territoire du SAGE	Pression	

Point4/ Ref page 171 (Disposition C2-2). Remarque relative à l'évacuation des crues en mer. La compagnie indique qu'elle restera extrêmement vigilante, et s'opposera à toute mesure pouvant porter préjudice à l'intégrité du salin.

Réponse apportée du SMCG

Le SMCG prend acte de cette remarque. L'étude, prévue par la disposition C2-2, permettra de déterminer si d'autres aménagements sont nécessaires pour améliorer davantage l'évacuation des crues à la mer afin d'améliorer la sécurité des populations face au risque d'inondation. C'est le préfet qui déterminera la pertinence des éventuels aménagements prévus.

A travers les dispositions du PAGD du SAGE, la CLE a bien reconnu l'importance capitale de la préservation durable de la saliculture sur le territoire, mode d'exploitation unique et particulièrement enrichissant par la diversité biologique du territoire de la Camargue gardoise. Le SAGE vise à préserver ces milieux et plus particulièrement à travers les dispositions du PAGD suivantes :

- A2-2 Préserver et valoriser durablement l'espace salin
- A2-3 Préserver les grands équilibres entre milieux doux, saumâtres et salés. Elles visent à préserver cette diversité de milieux doux, saumâtres et salés qui constitue une richesse en terme d'espèces (faune, flore) et d'habitats.

Point5/ Ref page 10 et 11 (Règlement, règle n°3). La Compagnie fait remarquer que plusieurs zones représentées sur la carte REG3 de l'Atlas cartographique appartiennent à l'emprise des salins ...et qu'elles peuvent être mises en eau ou asséchées ponctuellement pour la production de sel.

En conséquence elle demande que l'activité de production de sel apparaisse explicitement dans la liste des projets et activités pour lesquels cette règle ne s'applique pas.

Réponse apportée du SMCG

L'exploitation des salins ne rentre pas dans cette règle. En effet, elle rentre dans l'exception citée dans la règle comme telle :

« Cette règle ne s'applique pas :

-.....

- aux projets contribuant à l'atteinte du bon état via des opérations de restauration hydromorphologique des cours d'eau, canaux ou étangs ou de maintien, d'exploitation ou de restauration de la zone humide ».

Une reformulation de cette règle ou l'ajout d'éléments plus précis pourra être envisagé avant l'approbation du SAGE.

Point6/ (Etude environnementale)

Ref page 139 : Reprise du point PAGD page 29 concernant la pêche.

Réponse apportée du SMCG

Même réponse apportée au point 1.

Ref page 213 et suivantes : Reprise du PAGD page 78 à 80 relatif aux indicateurs de suivi. La Compagnie demande que ces deux points soient également modifiés dans le document n° 6 (Etude environnementale).

Réponse apportée du SMCG

Même réponse apportée au point 3.