

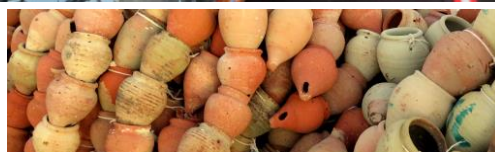
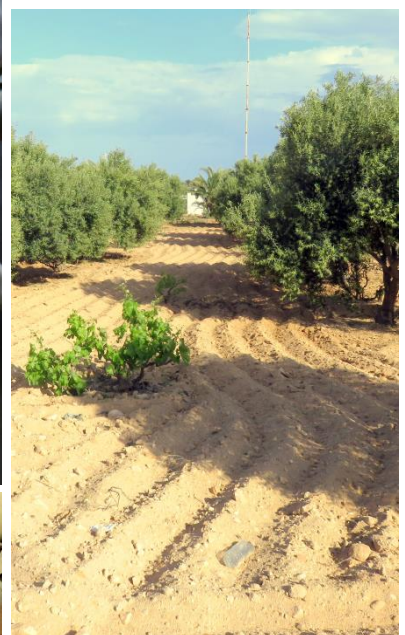


TERRI'COOP

La coopération territoriale au service du développement économique durable

Rencontres entre les acteurs de la Région Occitanie et les acteurs des îles Kerkennah autour de 4 thématiques : l'invasion du crabe bleu, la pollution plastique en mer, la labellisation des produits de la mer et la permaculture

Du 13 au 19 octobre 2019 en Tunisie



Projet cofinancé par le Fonds Européen Agricole pour le Développement Rural
L'Europe investit dans les zones rurales

NOTE DE PRESENTATION

I - Objectif général du projet de coopération

Appuyer le développement durable des filières économiques dans les zones côtières et rurales occitanes et les îles Kerkennah par la mise en place d'une coopération inter-territoriale entre les acteurs de la Région Occitanie et des îles Kerkennah en Tunisie.

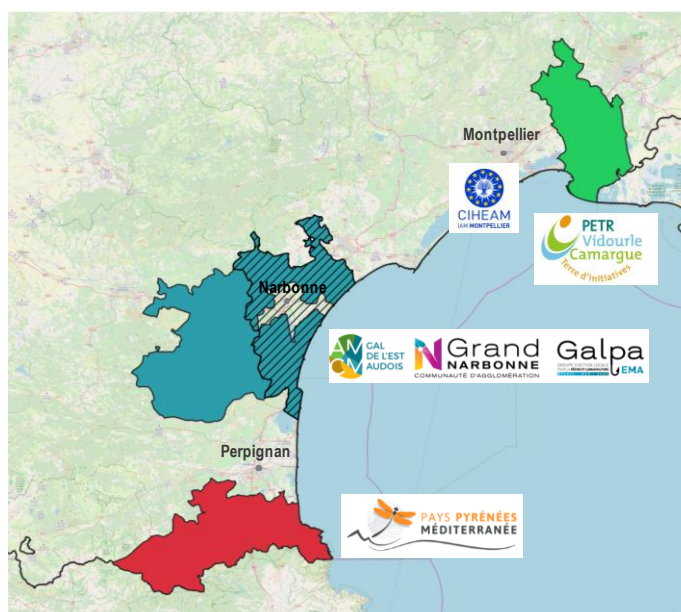
II - Contexte du projet

La collaboration entre le Groupe d'Actions Locales (GAL) Pays Pyrénées Méditerranée et le CIHEAM-Institut Agronomique Méditerranéen de Montpellier dans le cadre du projet DEVLOK (projet de développement local financé par la Délégation de l'Union Européenne en Tunisie) et la visite d'échanges de la délégation tunisienne dans la région Occitanie ont permis d'identifier un ensemble de thématiques communes aux territoires occitans et tunisiens qui mériteraient d'être traitées sous le prisme d'une coopération économique, scientifique et institutionnelle basée sur un échange gagnant-gagnant entre les acteurs des deux territoires. Ces thématiques sont les suivantes : la valorisation du crabe bleu (espèce invasive), la labellisation et la commercialisation des produits de la mer, la lutte contre la pollution du plastique en mer et l'agroécologie et la permaculture.

Cette coopération thématique, qui sera à cheval entre l'économie et la recherche scientifique, permettra de développer des actions au profit des acteurs locaux kerkenniens et occitans et instaurera des liens durables entre ces territoires.

III - Composition de la délégation

Cofinancée par DEVLOK, le programme LEADER et la Région Occitanie, une première mission de rencontre entre les acteurs des deux rives s'est tenue du 13 au 19 octobre 2019 dans l'objectif d'identifier des activités opérationnelles liées aux thématiques de cette coopération (cf. programme de la mission en annexe 1).



Les structures occitanes participantes à cette mission sont les suivantes (cf. annexe 2, liste des participants) :

- Le GAL/GALPA Pays Pyrénées Méditerranée
- Le GAL/GALPA Est-Audois
- Le GAL/GALPA Vidourle Camargue
- Le CIHEAM-IAMM

Chaque GAL/GALPA était représenté par un élu, trois acteurs de son territoire et deux animateurs. Le CIHEAM-IAMM a été représenté par deux experts en charge du projet DEVLOK.

IV - Les thématiques du projet de coopération TERRI'COOP et les principaux résultats de la mission

1 – Des rencontres institutionnelles prometteuses

La signature de la convention de partenariat entre les trois territoires occitans et l'archipel de Kerkennah s'est déroulée le lundi 14 octobre au siège de la Mairie de Kerkennah. Cette convention, qui s'étend jusqu'à décembre 2019, a posé le cadre de la collaboration et a annoncé le début d'un échange prometteur entre les acteurs autour des thématiques convenues.

Un ensemble de rencontres institutionnelles a été organisé pour présenter cette nouvelle forme de coopération entre les territoires. Ainsi, la délégation occitane a été reçue par le Gouverneur de Sfax (Kerkennah est une délégation du Gouvernorat de Sfax) et par l'Ambassadeur de France en Tunisie. Les deux responsables ont souligné la singularité de cette coopération qui met en avant la notion de territoire, la réciprocité des problématiques entre les deux rives de la Méditerranée et l'importance des relations humaines entre les acteurs pour développer une nouvelle forme de coopération qui est une coopération infra-Etatique, infra-Régionale et infra-Départementale mais qui est née des besoins réels des territoires.

A l'occasion de ces rencontres, nous avons retenu deux décisions majeures :

- L'Ambassadeur de France en Tunisie a annoncé que Kerkennah serait l'invité d'honneur du prochain Forum de La mer prévu le 4 juillet à Bizerte
- Le Gouverneur de Sfax a annoncé un déplacement urgent à Kerkennah pour résoudre certaines problématiques dont l'installation de la zone d'activité qui permettrait le développement de plusieurs projets structurants pour l'économie de l'île.

2 - La valorisation du crabe bleu

La Tunisie, et en particulier le golfe de Gabès, subissent l'impact de l'invasion du crabe bleu depuis 2013. En réaction, le gouvernement tunisien a mis en place une stratégie de valorisation de cette espèce marine dans l'objectif de diminuer son impact négatif sur les fonds marins et améliorer le revenu des pêcheurs. Cette stratégie a permis de structurer une nouvelle filière économique avec l'installation de 17 entreprises de transformation du crabe bleu qui ont exporté, en mars 2019, 700 tonnes¹ de crabe sous diverses formes, principalement vers l'Asie, l'Italie et l'Espagne. Cependant, cette filière rencontre de nombreuses difficultés, de l'amont à l'aval, en termes de techniques de pêche, de maîtrise de la chaîne de froid ou de commercialisation des produits. La question de la durabilité de son schéma économique est également posée, de nombreuses inconnues persistant quant à la dynamique future de la population de crabes bleus. Les professionnels et les autorités tunisiennes souhaiteraient trouver les solutions adéquates aux problèmes de cette filière et permettre son expansion.

De l'autre côté de la Méditerranée, l'apparition du crabe bleu dans le golfe du Lion en décembre 2018 a suscité beaucoup de questionnements chez les acteurs occitans. Pêcheurs, scientifiques et

¹ Chiffre annoncé par le GIPP (Groupement Interprofessionnel des Produits de la Pêche)

animateurs de développement souhaiteraient avoir le retour d'expérience des acteurs tunisiens sur cette espèce invasive, son fonctionnement, sa prolifération et sa valorisation économique.

Résultats opérationnels pour cette thématique

Rassemblant plus de 55 participants, l'atelier d'échange autour du crabe bleu qui s'est tenu le 16 octobre à Sfax a permis d'identifier les actions suivantes :

- L'organisation de deux voyages d'études et d'échanges en France et en Tunisie pour présenter l'expérience tunisienne en matière de valorisation du crabe bleu à un public plus large en France.
- L'organisation d'un colloque scientifique pour étudier les pistes de collaboration entre les instituts de recherche tunisiens et français sur l'espèce « américaine » du crabe bleu qui colonise le Golfe du Lion et qui est arrivée au large de la Tunisie depuis quelques mois.
- Le lancement d'une expertise sur la valorisation des déchets du crabe bleu
- Le lancement d'une expertise sur les investissements à réaliser à Kerkennah pour améliorer la qualité du crabe pêché sur l'archipel et renforcer sa valorisation à l'échelle locale. Cette expertise pourrait aboutir à l'identification d'un projet pilote qui serait installé à Kerkennah et financé par DEVLOK.

3 - La labellisation et la commercialisation des produits de la mer

En Tunisie, les signes de qualité géographique (AOC ou IP) restent encore peu développés même s'il existe une réelle dynamique dans ce secteur et ils concernent spécifiquement les produits agricoles (13 produits sont aujourd'hui labellisés). Aucun produit de la mer n'a reçu à ce jour de signe de qualité lié à sa provenance géographique. Ainsi, les autorités tunisiennes ont exprimé leur volonté d'être accompagnées pour développer de tels signes de qualité géographiques pour les produits de la mer. A Kerkennah, les produits de la Charfia et le poulpe de Kerkennah, très prisés par le consommateur tunisien, mériteraient d'être identifiés par un signe de qualité indiquant leur provenance. Les acteurs occitans ont partagé leur expérience dans la labellisation des produits de la mer en évoquant des expériences en cours de mise en œuvre sur leur territoire.

Résultats opérationnels pour cette thématique

Les discussions tenues le 17 octobre à Sfax entre les acteurs tunisiens et occitans ont permis d'identifier les actions suivantes :

- L'organisation d'une rencontre entre les pêcheurs tunisiens et occitans sur l'organisation professionnelle et son rôle dans la labellisation/commercialisation
- Le montage d'une action pilote pour la réhabilitation des charfias par la réintroduction de production du palmier sur l'île de Kerkennah (opération intégrée, permaculture, environnement)
- L'organisation d'une formation sur l'analyse sensorielle (cibles : professionnels, fonctionnaires, chercheurs, contrôleurs,...)
- L'organisation d'une étude de faisabilité sur le potentiel de certification d'une pêcherie à Kerkennah
- La mise en œuvre d'appui à la création d'une organisation de producteurs à Kerkennah

4 - La lutte contre la pollution du plastique en mer

La pollution plastique concerne les deux rives en Méditerranée. En Occitanie, les initiatives portant sur le recyclage et la valorisation des déchets plastiques sont nombreuses et prometteuses.

Kerkennah est particulièrement touchée par cette pollution du fait notamment de l'utilisation de nasses en plastique pour la pêche.

Résultats opérationnels pour cette thématique

Dans la suite du séminaire organisé le 17 octobre à Sfax, la solution retenue a été de soutenir l'installation d'une filière économique rentable de recyclage de plastique sur l'île de Kerkennah. Pour concrétiser cette solution, plusieurs actions ont été validées : organisation d'un voyage d'études dans la Région Rhône-Alpes pour un promoteur kerkennien intéressé par le recyclage du plastique sur l'île, mise en œuvre d'une assistance technique pour le promoteur assurée par Reseaclons et le lancement d'une campagne de sensibilisation sur la pollution plastique à Kerkennah et sur les trois territoires occitans mobilisant des échanges entre lycéens des différents territoires.

Par ailleurs, l'installation d'une filière économique rentable de recyclage de plastique sur l'île de Kerkennah est étroitement liée à la création d'une zone d'activités sur l'archipel qui fait le sujet de plusieurs discussions entre le projet DEVLOK et le conseil municipal de Kerkennah.

5 - Développement de l'agroécologie et de la permaculture

Le développement de la permaculture et de l'agroécologie est aujourd'hui une réalité au Nord et au Sud de la Méditerranée. Ces techniques de culture peuvent apporter une réponse à certaines problématiques agronomiques telles que l'utilisation des pesticides, l'appauvrissement des sols, la salinité de l'eau,...

A Kerkennah, l'agriculture doit son expansion récente à l'installation des périmètres irrigués sur l'archipel. Les agriculteurs locaux ont des savoir-faire sur l'arboriculture mais aucune expérience dans la conduite des cultures maraîchères engendrant une dépendance de l'archipel en légumes. Ainsi, l'idée de cette thématique serait de développer les cultures maraîchères à Kerkennah en mobilisant les techniques de la permaculture.

Résultats opérationnels pour cette thématique

André Trives, permaculteur installé à Elne, a effectué des visites chez plusieurs agriculteurs kerkenniens pour échanger avec eux sur leur pratique agricole et leur expérience en matière de production maraîchère.

Dans la suite des discussions entre André et les agriculteurs locaux, il a été décidé de mettre en œuvre une formation de longue durée, financée par DEVLOK, pour renforcer les capacités des agriculteurs kerkenniens en permaculture. Les agriculteurs concernés seront sélectionnés dans le cadre d'un appel à manifestation avec des règles précises. Ceux qui réussissent cette formation bénéficieront d'un appui financier de la part de DEVLOK pour faire une production maraîchère selon les règles de la permaculture qui constitue une solution adéquate à la pauvreté des sols et la salinité élevée de l'eau sur l'archipel. L'objectif derrière cette action est de constituer un noyau de producteurs maraîchers à Kerkennah permettant de satisfaire l'offre locale en légumes et de rompre avec la dépendance de l'île au continent.

Annexe 1 : PROGRAMME DE LA MISSION

Journée du 14 /10

09h30 : Accueil des participants (Municipalité de Kerkennah)

10h00 : Discours d'ouverture :

- M. Moncef FGAIER, Maire de Kerkennah
- M. Antoine ANDRE, Président du GAL et du GALPA Pays Pyrénées Méditerranée, Adjoint aux finances d'Amélie-les-Bains et ancien Sous-préfet de l'arrondissement de Céret
- Mme. Magali VERGNES, Présidente du GAL de l'Est-Audois et du GALPA Etangs Mer Aude, vice-présidente du Grand Narbonne, élue au Département de l'Aude et Maire de Nevian
- M. Henry SARRAZIN, Maire de Saussines, membre du GAL/GALPA Vidourle Camargue et élu à la Communauté de Communes du Pays de Lunel

10h45 : Présentation du projet de coopération : contexte, objectifs et résultats attendus

- M. Jean-Paul PELLISSIER, directeur adjoint du CIHEAM-IAMM
- M. Pierre LE MEN, responsable du programme Leader au PPM

11h15 : Débats et discussions

12h00 : Signature de la convention

12h30 : Déjeuner

Sessions parallèles

14h30 : Visite du port de Kraten

15h30 : Réunion avec les pêcheurs de Kraten et l'Union Locale de l'Agriculture et de la Pêche (ULAP_Kerkennah)

Discussion autour des trois thématiques identifiées

Objectif : avoir le retour des pêcheurs et du syndicat local sur les problématiques du crabe bleu, de la commercialisation des produits de la mer et des déchets plastiques en mer

14h30 : Visite des périmètres irrigués de Kerkennah

16h30 : Réunion avec le CTV de Kerkennah et quelques agriculteurs installés sur ces périmètres sur le thème de l'agroécologie et de la permaculture

Objectif : discuter le programme de formation à mettre en place à Kerkennah et identifier les cultures à installer sur ces périmètres irrigués

18h00 : Retour à l'hôtel

Journée du 15/10

09h00: Sortie en bateau avec les pêcheurs

Objectif : avoir une idée plus précise sur le fonctionnement des charfias et échanger avec les pêcheurs sur leurs techniques et leur quotidien

14h00 : Visite du chantier naval de l'Attaya et discussion avec les artisans

16h00 : Départ à Sfax

18h00 : Arrivée à l'hôtel Ibis Sfax

Journée du 16/10

08h30 : Accueil des participants (hôtel Ibis Sfax)

09h00 : Présentation des objectifs du séminaire sur le crabe bleu

Allocution d'ouverture par

- M. Taher MBARKI, Commissaire Régional pour le Développement Agricole à Sfax
- M. Moncef FGAIER, Maire de Kerkennah

09h10 : Les attentes des acteurs occitans en matière d'échange autour du crabe bleu

Animation : François GALABRUN, directeur de l'AMCM

- « *Le crabe bleu dans le golfe du Lion : population et caractéristiques* » :
Pascal ROMANS, Docteur et chercheur à l'Observatoire Océanologique Banyuls sur Mer
Laurianne VASSEUR, chargée de mission pêches au Parc Naturel Marin du Golfe du Lion
- « *Le crabe bleu vu par les pêcheurs occitans* » :
Bernard PEREZ, Président du Comité Régional des Pêches Maritimes et des Elevages Marins
- « *Témoignage d'un pêcheur sur le crabe bleu* » :
Mathieu CHAPEL, pêcheur au port du Grau du Roi et dirigeant de la SAS Côté Chic

09h55 : La filière crabe bleu en Tunisie

- « *Le crabe bleu dans le golfe de Gabès : évolution et caractéristiques* » :
Olfa BEN ABDALLAH, Maître assistante à l'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer
- « *La Stratégie nationale pour le renforcement de la pêche et la valorisation du Crabe bleu dans le golfe de Gabès: objectifs et résultats obtenus* » :
Ali BEN ATITALLAH, Représentant régional du Groupement Interprofessionnel des Produits de la Pêche
- « *Présentation du projet BLEU-ADAPT* » :
Rafik NOUAILI, Ingénieur principal à la Direction Générale de la Pêche et de l'Aquaculture

10h50 : Pause-café

11h10 : Débat et discussion

Objectifs : identifier un projet de coopération autour du crabe bleu

12h30 : Déjeuner

14h30 : Visite d'une unité de transformation de crabe bleu

16h30 : Visite d'une unité de transformation et d'exportation des produits de la mer

18h00 : Retour à l'hôtel Ibis Sfax

Journée du 17/10

08h30 : Rencontre avec M. Anis Oueslati, Le Gouverneur de Sfax

09h00 : Présentation des objectifs du séminaire sur la commercialisation et la labellisation des produits de la mer

09h10 : Expérience française dans la labellisation des produits de la mer

Animation : Maxime CHARLIER, directeur PETR Vidourle Camargue

- « *Retour sur l'expérience de labellisation des huîtres de Thau* » :
Denis REGLER, Directeur du Comité Régional de la Conchyliculture de la Méditerranée
- « *Signes officiels de qualité et d'origine en France : panorama des outils et démarches pour la pêche et l'aquaculture* » :
Benjamine Vandeputte, Consultante ORIGINEL SAS - coordinatrice de l'association pour la Valorisation des Produits de la Pêche en Méditerranée (VALPEM)

09h40 : Labellisation des produits de la mer en Tunisie

- « *Les signes de qualité liés à l'origine en Tunisie : aperçu juridique et institutionnel* » :
Dorsaf BEN AHMED, sous-directeur à la Direction Générale de la Production Agricole
Lotfi BEN MAHMOUD, directeur à la Direction Générale de la Production Agricole
- « *Expériences tunisiennes en matière de labellisation : historique et besoins* » :
Amal ZHIOUA, ingénieure principale au Groupement Interprofessionnel des Produits de la Pêche
- « *Les charfias et le poulpe de Kerkennah : un patrimoine à sauvegarder* » :
Nabil SOUISSI, Maître assistant à l'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer

10h30 : Pause-café

10h45 : Débat et discussion

Objectifs : identifier un projet de coopération autour de la labellisation des produits de la mer

12h00 : Déjeuner

Sessions parallèles

13h30 : Accueil des participants

14h00 : Présentation des objectifs du séminaire sur la pollution plastique en mer

14h10 : Expérience française dans le recyclage et la valorisation du plastique

Animation : Pierre LE MEN, responsable LEADER au PPM

- « *Présentation du projet REseaClons* » :
Xavier MURARD, Co-Fondateur du projet ReSeaClons
- « *Présentation du projet RecupNET* » :
Laurianne VASSEUR, chargée de mission pêches au Parc Naturel Marin du Golfe du Lion

14h40 : La gestion des déchets plastiques en Tunisie

- « *Présentation de l'Initiative BlueMed* » :
Chérif SAMMARI, professeur à l'Institut National des Sciences et Technologies de la Mer
- « *Stratégie nationale pour la lutte contre la pollution engendrée par les déchets en plastique* » :
Khaled TRABLESI, représentant régional de l'Agence Nationale de Gestion des Déchets

15h10 : Pause-café

15h30 : Débat et discussion

Objectifs : identifier un projet de coopération autour de la valorisation des déchets plastiques

14h00 : Réunions de travail avec des exportateurs tunisiens au port de Sfax sur la valorisation du crabe bleu et la commercialisation des produits de la mer

- 18h00 :** Départ vers Tunis
- 21h30 :** Arrivée à l'hôtel Belvédère

Journée du 18/10 (Tunis)

- 08h30 :** Accueil des participants
- 09h00 :** Présentation des objectifs de l'atelier de restitution et de synthèse des rencontres
- 09h10 :** Discours d'ouverture :
- Ministère de l'agriculture tunisien (intervenant en attente)
 - M. Antoine ANDRE, Président du GAL et du GALPA Pays Pyrénées Méditerranée, Adjoint aux finances d'Amélie-les-Bains et ancien Sous-préfet de l'arrondissement de Céret
 - Mme. Magali VERGNES, Présidente du GAL de l'Est-Audois et du GALPA Etangs Mer Aude, vice-présidente du Grand Narbonne, élue au Département de l'Aude et Maire de Nevian
 - M. Henry SARRAZIN, Maire de Saussines, membre du GAL/GALPA Vidourle Camargue et élu à la Communauté de Communes du Pays de Lunel
- 09h40 :** Présentation des conclusions de la mission
- « *Valorisation du crabe bleu* »
M. François GALABRUN, directeur AMCM
 - « *Labellisation des produits de la mer* »
M. Maxime CHARLIER, directeur du PETR Vidourle Camargue
 - « *Lutte contre la pollution plastique en mer* »
M. Pierre LE MEN, responsable Leader au PPM
 - « *Permaculture et agroécologie à Kerkennah* »
Mme Géraldine CAPRANI, chargé coopération au PPM
- 10h20 :** Pause-café
- 10h45 :** Débat et discussion
- 11h30 :** Mot de clôture
- Ministère de l'Agriculture tunisien (intervenant à identifier)
 - M. Antoine ANDRE, Président du GAL et du GALPA Pays Pyrénées Méditerranée, Adjoint aux finances d'Amélie-les-Bains et ancien Sous-préfet de l'arrondissement de Céret
 - M. Jean-Paul PELLISSIER, adjoint au directeur du CIHEAM-IAMM
- 12h00 :** Déjeuner
- 19h00 :** Rencontres avec S.E. l'Ambassadeur de France en Tunisie

Annexe 2 : LISTE DES PARTICIPANTS FRANCAIS

GALPA Etangs Mer Aude / GAL de l'Est-Audois			
N°	Nom et prénom	Structure	Fonction
1	Magali VERGNES	GALPA Etangs Mer Aude / GAL de l'Est-Audois	Présidente du GAL de l'Est-Audois et du GALPA Etangs Mer Aude, vice-présidente du Grand Narbonne, élue au Département de l'Aude et Maire de Nevian
2	François GALABRUN	Association Minervois Corbières Méditerranée (AMCM)	Directeur de l'AMCM et coordonnateur du programme LEADER pour le GALEA
3	Isabelle FABAS	GALPA Etangs Mer Aude	Chargée de mission FEAMP
4	Denis REGLER	Comité Régional de la Conchyliculture de la Méditerranée	Directeur
5	Kattalin FORTUNE-SANS	Parc naturel régional de la Narbonnaise en Méditerranée	Responsable du pôle Lagunes et zones humides
6	Danièle BOSCH	Communauté d'agglo du Grand Narbonne	Responsable du service Politiques territoriales
GAL/GALPA Vidourle Camargue			
N°	Nom et prénom	Structure	Fonction
1	Maxime CHARLIER	GAL/GALPA Vidourle Camargue	Directeur du PETR Vidourle Camargue et animateur LEADER
2	Marie GALAND	GAL/GALPA Vidourle Camargue	Animatrice DLAL FEAMP
3	Mathieu CHAPEL	SAS Côté Chic	Pêcheur petit métier et dirigeant de la SAS Côté Chic
4	Xavier MURARD	ReSeaclons	Co-Fondateur
5	Pauline CONSTANTIN	l'Institut Marin du Grau du Roi	Chargée de projet
6	Giovani GARINI	SAS Côté Chic	Co-dirigeant et pêcheur
7	Henry SARRAZIN	Mairie de Saussines	Maire de Saussines, membre du GAL/GALPA Vidourle Camargue et élu à la Communauté de Communes du Pays de Lunel
8	Bernard PEREZ	Comité Régional des Pêches Maritimes et des Elevages Marins	Président
GAL/GALPA Pays Pyrénées Méditerranée			
N°	Nom et prénom	Structure	Fonction
1	Antoine ANDRE	GAL/GALPA Pays Pyrénées Méditerranée	Président du GAL et du GALPA Pays Pyrénées Méditerranée, Adjoint aux finances d'Amélie-les-Bains et ancien Sous-préfet de l'arrondissement de Céret
2	Géraldine CAPRANI	GAL/GALPA Pays Pyrénées Méditerranée	Chargée de mission GALPA et coopération
3	Pierre LE MEN	GAL/GALPA Pays Pyrénées Méditerranée	Responsable programme Leader
4	Pascal ROMANS	Observatoire Océanologique Banyuls sur Mer	Docteur et chercheur
5	André TRIVES		Agriculteur
6	Lauriane VASSEUR	Parc Naturel Marin du Golfe du Lion	Chargée de mission
CIHEAM			
N°	Nom et prénom	Structure	Fonction
1	Jean-Paul PELLISSIER	CIHEAM-IAMM	Adjoint au directeur
2	Zied AHMED	CIHEAM-IAMM	Administrateur