



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

11^{ème} Réunion du Comité Permanent Conjoint du REMESA

RAPPORT



Alger, Algérie – 24-25 novembre 2015

Secrétariat conjoint FAO/OIE du REMESA



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Introduction

La 11^{ème} réunion du Comité Permanent Joint (CPC) du réseau méditerranéen de santé animale (REMESA) s'est tenue à Alger (Algérie) les 24 et 25 novembre 2015 en application des recommandations de la 10^{ème} réunion du CPC (Héraklion-Grèce, 16-17 mars 2015). Plus d'une vingtaine de participants dont les CVOs ou leurs représentants des pays membres du REMESA (Algérie, Egypte, Espagne, France, Portugal, Grèce, Italie, Liban, Maroc, Libye et Tunisie), ainsi que les représentants des organisations internationales (FAO, OIE) et régionales (UMA, UE), et des experts du laboratoire de référence OIE et du CIRAD ont pris part aux travaux de la réunion. Quatre pays (Chypre, Mauritanie, Jordanie et Malte) n'ont pas été représentés lors de cette réunion. La liste des participants figure en annexe 2.

La réunion du CPC était co-présidée par les CVOs de Grèce (Dr Spiros Doudounakis) et d'Algérie (Dr Karim Boughalem) qui assurent la coprésidence du REMESA pour 2015. Le programme de cette réunion a porté sur la fièvre aphteuse (FA), la grippe aviaire, ainsi que les maladies à transmission vectorielle, comme la Maladie de West Nile, la fièvre catarrhale ovine et la dermatose nodulaire contagieuse. Un point sur la Fièvre de la Vallée du Rift dans la région, et en particulier en Mauritanie, a également été présenté.

Cette réunion a aussi permis de faire un état des lieux des activités des sous-réseaux du REMESA (REPIVET, RELABSA, RECOMSA, RESEPSA). La Plate-forme technologique espagnole de la santé animale a également été présentée. L'ordre du jour de la réunion figure en annexe 1. Ce compte-rendu ne détaille pas la totalité des informations qui peuvent être consultées à partir des présentations projetées pendant la réunion sur le site du REMESA : www.remesanetwork.org.

Ouverture

L'ouverture officielle a été assurée par le ministre de l'Agriculture, du Développement Rural et de la Pêche algérien, Mr Sid Ahmed Ferroukhi, le Dre Monique Eloit, directrice générale adjointe de l'OIE, et le Dr Bengoumi, représentant de la FAO.

Les co-présidents ont débuté la séance d'ouverture en rappelant l'objectif principal du réseau, à savoir la coopération régionale des services vétérinaires en matière de surveillance et de lutte contre les maladies animales à travers le partage d'informations et le développement de stratégies harmonisées entre les pays.

Dr Monique Eloit (OIE) et Dr Mohammed Bengoumi (FAO) ont remercié le gouvernement algérien pour le soutien aux activités du REMESA et ont souligné l'importance du rôle de la plateforme REMESA comme un réseau essentiel où s'échangent et se partagent les informations entre les pays pour répondre efficacement aux défis auxquels ils sont confrontés. Un partenariat dynamique entre les différents pays de la région méditerranéenne est impératif pour faire face à des défis communs. Le REMESA est une plate-forme adaptée, non seulement pour harmoniser la surveillance, le contrôle et la lutte contre des maladies transfrontalières prioritaires, à savoir la fièvre aphteuse, la peste des petits



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

ruminants, la rage et l'Influenza aviaire, mais aussi pour coordonner la formation vétérinaire. Ils ont également déclaré que le soutien financier de plusieurs pays membres et de l'Union européenne ainsi que la mobilisation des organisations internationales en situation de crise sanitaire démontrent toute la pertinence de cette plateforme.

Le Ministre de l'Agriculture, du Développement Rural et de la Pêche algérien a souhaité la bienvenue aux participants tout en insistant sur l'importance du REMESA dans le contrôle et la surveillance des maladies animales transfrontalières et en particulier la FA.

Fièvre aphteuse (FA)

Dr Rachid Bouguedour (Représentant sous régional de l'OIE pour l'Afrique du Nord) a présenté l'état des lieux concernant l'évolution de la fièvre aphteuse en Afrique du Nord et le risque de sa pérennisation dans les pays touchés. Il a également rappelé l'importance (pour les pays d'Afrique du Nord) de renforcer la surveillance vis-à-vis de la fièvre aphteuse, afin d'amoinrir son impact, surtout après son apparition au Maroc à la fin du mois d'octobre 2015. Le sérotype SAT 2 a été aussi notifié en Mauritanie et le risque de sa propagation est élevé avec les mouvements des animaux. Les leçons retenues et les difficultés rencontrées ont été présentées et les recommandations ont été formulées.

Dr Xavier Pacholek (Représentation régionale de l'OIE pour le Moyen-Orient) a mis l'accent sur l'évolution de la FA au Moyen Orient avec 5 sérotypes (O, A, Asia 1, SAT 1 et 2) tout en insistant sur les derniers foyers en Turquie, en Arabie Saoudite et en Israël. La feuille de route élaborée dans le cadre du projet (PCP-FMD Roadmap Progress review in the Middle East) au Moyen-Orient, en collaboration avec la FAO et l'EUFMD a été présentée.

Le CVO de l'Algérie (Dr Karim Boughalem) a présenté l'état des lieux de la situation de la fièvre aphteuse et de la stratégie vaccinale en soulignant une nette amélioration dans le pays. Les derniers foyers déclarés en Algérie remontent au mois de mars 2015.

Le CVO libanais (Dr Elias Ibrahim) a exposé la situation des maladies prioritaires (FA, PPR, variole ovine et caprine, LSD) dans son pays et les différents plans de lutte et de contrôle adoptés.

Dans sa présentation, le représentant du Maroc (Dr Abdelwahed Douk) a démontré l'importance de la surveillance passive et active de la maladie qui a permis d'identifier un foyer de fièvre aphteuse à Sidi Bennour à la fin du mois d'octobre 2015. Il a rappelé les mesures prises pour stopper sa propagation sur tout le territoire marocain notamment l'abattage de tous les animaux des foyers, la mise en place d'un cordon de biosécurité, la restriction des mouvements des animaux, la vaccination péri-focale et la vaccination de masse.. Le sérotype O a été confirmé par le laboratoire de référence de l'OIE/FAO de Pirbright. La phylogénie du virus isolé a montré qu'il est très proche de celui isolé dans les pays voisins.

Le Dr Riadh Mansouri (Bureau sous régional de la FAO pour l'Afrique du Nord) a présenté l'avancement du projet de coopération technique d'assistance d'urgence de la FAO pour la Tunisie pour la lutte contre cette maladie (TCP/TUN/3501) notamment la formation, l'acquisition d'équipement et du



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

matériel, l'évaluation des programmes de vaccination, les plans de surveillance et l'enquête de la mobilité animale entreprise depuis le mois de septembre 2015.

Le Dr Jean-Luc Angot a fait le point sur le plan stratégique et les activités de l'EuFMD (Commission européenne de lutte contre la fièvre aphteuse) qui appuie le renforcement de la surveillance de la FA dans plusieurs pays en fonction du niveau de risque, principalement à travers le support des réseaux épidémiologiques et de laboratoires, et des formations plus accentuées sur le savoir-faire et le partage d'expérience. De son côté, le Dr Fabrizio Rosso a présenté la composante 2.3 du plan de travail de l'EuFMD, les résultats et les recommandations de l'atelier « Epizooties de la fièvre aphteuse en Afrique du Nord : vers une stratégie régionale basée sur les leçons retenues » tenu à Rabat du 24 au 26 août 2015. A la fin de la communication, il a présenté le prochain plan de travail 2015-2017 de l'appui de l'EuFMD au Maghreb dans le cadre du REMESA.

Le Dr Rachid Bouguedour a relaté les recommandations des différentes réunions (82^{ème} session générale de l'OIE en mai 2014, la réunion des CVOs maghrébins en septembre 2014, les 9^{ème} et 10^{ème} réunions CPC respectivement en septembre 2014 et mars 2015). Il a rappelé la nécessité exprimée par les CVOs de mettre en place une banque de vaccins/antigènes pour la région. La réunion au siège de l'OIE en avril 2015 avec les experts des laboratoires de référence a permis d'identifier les principaux sérotypes à inclure dans les vaccins. En mai 2015, lors de la 83^{ème} Session générale de l'OIE, les participants ont discuté du résultat de la réunion préliminaire sur la banque de vaccins pour les pays du Maghreb. Les discussions ont porté sur le plan de travail de l'EuFMD et la banque de vaccins/antigènes dans la région. Il a été annoncé que l'appel d'offres pourrait être lancé au printemps, dès que les intentions de contribution financière seront confirmées.

Durant ces deux jours de réunion, il a donc été rappelé l'importance de la mise en œuvre de cette banque dans la région. Le CVO de l'Espagne a souligné un prérequis pour que cette banque soit bénéfique, à savoir disposer d'une stratégie de vaccination harmonisée entre les pays. Il a également considéré comme crucial qu'un système d'identification efficace des animaux d'élevage soit développé, permettant une bonne traçabilité des mouvements des animaux. La Représentation sous régionale de l'OIE pour l'Afrique du Nord a annoncé l'organisation durant l'année 2016 d'ateliers sur ces thématiques spécifiques.

Le Dr Monique Eloit a souligné l'importance d'aboutir à une stratégie de vaccination harmonisée entre les pays d'Afrique du Nord afin d'être en phase avec les demandes des principaux bailleurs de fonds et ainsi être en mesure d'obtenir des avantages attendus de sa mise en œuvre.

Sur cette base, le Dr Rachid Bouguedour a annoncé l'organisation durant le premier semestre 2016 un atelier dédié à l'harmonisation de la stratégie de vaccination en Afrique du nord, durant le premier semestre 2016.

En ce qui concerne la mise en œuvre d'un système d'identification des animaux, le CVO de la Tunisie a déclaré que cela était coûteux et que cela ne figure pas pour le moment parmi les priorités du



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

gouvernement tunisien. La priorité actuelle du gouvernement est d'assurer la sécurité des citoyens et pour cette raison un montant significatif du budget de l'Etat est affecté au secteur de la sécurité.

Le représentant de l'EuFMD (Dr Fabrizio Rosso) a présenté le plan de travail de l'EuFMD dans la région et cette planification a été considérée comme adoptée par les CVOs du REMESA. Il a également réitéré l'importance d'avoir une stratégie régionale harmonisée en matière de vaccination, ainsi que d'une approche de surveillance basée sur l'analyse des risques dans les zones considérées sensibles. La surveillance de la post-vaccination pour évaluer son efficacité serait également nécessaire. Un ensemble de webinaires de l'EuFMD (séminaires de formation via internet) a également été annoncé pour la région.

La plateforme Santé animale espagnole

Dr Maria Jaureguizar Redondo (Platforma Tecnològica Espaniola de Scridad Animal) a donné un aperçu sur la plateforme de santé animale (Vet+i) en présentant ses membres, son fonctionnement, ses principales activités et sa stratégie 2020 basée sur le partenariat public/privé. Elle a marqué sa disponibilité à renforcer la collaboration entre la plateforme et le REMESA.

Identification animale et mobilité des animaux

Le CVO algérien a présenté la mise en place d'un système d'identification, d'enregistrement et de suivi des bovins en Algérie (une composante du projet du jumelage DSV Algérie /UE). Cette opération vise l'identification et l'enregistrement des bovins et des élevages pour répondre aux besoins sanitaires et zootechniques.

Le Dr Thierry Lefrançois (CIRAD) a mis en évidence le soutien scientifique pour les stratégies de lutte contre les maladies régionales par rapport aux mouvements des animaux. En effet, la détection/réponse rapide aux maladies transfrontalières est un défi majeur face aux différents facteurs d'émergence (intensification des échanges d'animaux et de leurs produits et le changement climatique). Des sessions de formation pour les vétérinaires de la sous-région (Maroc, Mauritanie, Sénégal et Tunisie) ont été organisées en vue de l'optimisation de la surveillance basée sur le risque lié à la mobilité animale. Il a terminé sa présentation avec les perspectives de la recherche dans les domaines de développement d'approches indirectes de suivi de la mobilité animale (modèles de gravité, modèles de radiation (en cours de mise au point dans Vmerge) et la modélisation de la transmission des maladies infectieuses (PPR, PPCB...) intégrant la mobilité animale.

Clavelée et PPR

Le Dr Mansouri Riadh a présenté le compte-rendu de l'atelier sous régional de formation et de réflexion « PPR-Clavelée en Afrique du Nord: Vers une stratégie régionale » tenu à Tunis du 5 au 7 octobre 2015. Cet atelier a réuni les quatre points focaux des sous-réseaux du REMESA (Tunisie, Algérie, Maroc et Mauritanie) et a été animé par des experts internationaux, de la FAO et de l'OIE. Il a exposé les résultats et les recommandations des différents travaux de groupes. L'une des principales



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

recommandations consiste à la mise en place d'une stratégie de lutte contre les deux maladies basée sur une vaccination combinée.

Fièvre de la Vallée du Rift (FVR)

Le Dr Riadh Mansouri a fait une présentation sur l'atelier sous régional tenu en Tunisie les 8 et 9 octobre 2015. Cet atelier a réuni les quatre points focaux des sous-réseaux du REMESA de la sous-région et les experts des maladies vectorielles du projet Vmerge appuyé par l'Union Européenne. Il a permis de mettre le point sur les activités de recherche et de développement en cours sur les maladies vectorielles et en particulier la FVR (entomologie, analyse du risque...). Les recommandations des participants et des experts des différentes institutions de recherche (CIRAD, CRESA, ANSES, IZS (dell'Abruzzo e del Molise)...) ont été présentées.

Le Dr Alessandro Ripani (Représentation sous régionale de l'OIE pour l'Afrique du Nord) a exposé les nouveaux foyers de FVR au Nord-Ouest de l'Afrique (Mauritanie et Sénégal) et les activités de surveillance déployées par les pays de la sous-région.

En conclusion, la réapparition de la maladie en septembre 2015 en Mauritanie est un facteur de risque pour toute la région et les mesures de surveillance doivent être maintenues et renforcées.

Bluetongue (BT)

Le Dr Stéphanie Flauto (DGAL-France) a présenté la réémergence de la BT sérotype 8 en France et les perspectives de la lutte et de contrôle de la maladie. 95 cas ont été confirmés jusqu'au mois de novembre 2015 et les mesures de vaccination et de zonage ont été appliquées. Cette stratégie sera en discussion à un niveau européen avec l'OIE.

Dermatose nodulaire contagieuse (LSD)

Le Dr Xavier Pacholek (Représentation régionale de l'OIE pour le Moyen Orient) a présenté la situation relative à la dermatose nodulaire contagieuse ; maladie émergente au Moyen Orient, et le risque de propagation du virus de la LSD dans la région méditerranéenne après son apparition au Chypre en 2014 et en Grèce en 2015.

Le représentant de la Grèce (Dr Spiros Doudounakis) a présenté un point sur la situation épidémiologique de la maladie dans son pays après son apparition le 20 août 2015 dans la région d'Evros. En plus des mesures dictées par la directive CEE 92/119, la vaccination d'urgence a été mis en œuvre chez toutes les espèces sensibles (bovins, buffles) dans la région d'Evros.

Fièvre du Nil Occidental (FVN)

Après une introduction sur la maladie, le Dr Federica Monaco (IZS dell'Abruzzo e del Molise) laboratoire OIE de référence FVN) a présenté son évolution en Europe et dans la région méditerranéenne. La surveillance entomologique et sérologique de la maladie en Italie depuis sa



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

première apparition en 1998 a permis de tracer son évolution chez l'Homme et les animaux (chevaux et oiseaux).

REMESA :

Afin d'atteindre l'objectif spécifique du REMESA, à savoir l'amélioration de la prévention et de la lutte contre les principales maladies animales transfrontalières et les zoonoses par le renforcement des compétences et des capacités nationales et régionales, l'harmonisation et la coordination des activités de surveillance et de contrôle, le Dr Riadh Mansouri (Bureau sous régional de la FAO pour l'Afrique du Nord) a présenté le bilan des activités des 4 sous-réseaux thématiques (laboratoires « RELABSA », épidémiologie « REPIVET », communication « RECOMSA » et socio-économie « RESEPSA»). Il en ressort qu'un effort important a été consenti dans le renforcement des capacités matérielles et humaines des pays de la région à travers des ateliers de formation et la fourniture d'expertise de haut niveau ainsi que des équipements et du matériel et l'échange d'expérience et d'information.

Le Dr Jocelyn Mérot (Représentation sous régionale de l'OIE pour l'Afrique du Nord) a présenté les résultats et les recommandations des ateliers tenus à Tunis dans le cadre des objectifs spécifiques du REMESA :

- Atelier RELABSA sur la biosécurité dans les laboratoires (29-30 septembre 2015) ;
- Séminaire RECOMSA dédié à la stratégie de communication, de sensibilisation et de formation vis-à-vis de la rage pour les pays du Maghreb (4-5 novembre 2015) ;
- Atelier REPIVET/RESEPSA: épidémiologie et surveillance des maladies animales en Afrique du Nord et une partie du Moyen Orient (1^{er}-2 décembre 2015).

Afin d'améliorer les prestations réalisées dans le cadre du REMESA, un questionnaire d'évaluation en ligne a été envoyé à tous les points focaux par la FAO. Les résultats de ce questionnaire ont été présentés et discutés sur la forme et le fond. Il en ressort une satisfaction et une appréciation à tous les niveaux. Les recommandations concernent les besoins en formation et la mise à jour régulière du site du REMESA à travers une contribution effective des CVOS et des points focaux des pays membres.

Influenza aviaire (IA)

Le Dr Khaled Morsi, représentant de l'Égypte, a présenté la situation épidémiologique de la maladie en Égypte depuis février 2006. Différents variants du virus Influenza (H5N1, H9N2) circulent dans le pays. Il a ensuite exposé les mesures de contrôle prises pour arrêter la propagation vers les zones encore indemnes.

Le Dr Farag, représentant de la Libye, a fait une présentation sur la situation de la maladie dans son pays et ses conséquences sur le secteur avicole et la santé publique. L'importation non-contrôlée des volailles d'Égypte est à l'origine de l'introduction de l'IAHP dans la région de l'Est de la Libye. De ce fait, des cas humains et aviaires ont été signalés. L'IAHP s'est propagée à d'autres fermes et a entraîné des pertes économiques graves pour les éleveurs de volailles et a nui à la santé publique sur tout le territoire libyen (4 décès). Il a signalé que les contraintes, ci-dessous, ont été rencontrées :



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

- Chaîne de commandement : une difficulté majeure ressentie quant à l'acheminement des informations et l'application du plan de contrôle ;
- Acquisition des réactifs pour le diagnostic virologique, sérologique et les tests rapides : le budget alloué à la santé animale et au contrôle des maladies prioritaires est insuffisant et la difficulté d'acquisition de kits en raison de la situation sécuritaire du pays ;
- Faible sensibilisation des acteurs de terrain (éleveurs, commerçants et consommateurs) sur les risques potentiels de l'IAHP sur l'élevage et sur la santé publique : une difficulté observée quant à l'application des mesures sanitaires en particulier dans les élevages familiaux qui constituent à la fois un revenu constant pour les familles et une source potentielle de virus ;
- Contrôle sanitaire frontalier : faiblesse voire absence du système de contrôle sanitaire aux frontières.

La représentation sous-régionale de l'OIE pour l'Afrique du Nord a exposé les activités de l'atelier de formation sur la maladie, son contrôle et sa surveillance épidémiologique conjointement organisé par les deux bureaux sous régionaux de la FAO et de l'OIE pour l'Afrique du Nord du 11 au 13 mai 2015 à Tunis. Treize représentants libyens ont assisté à cette formation. Les experts ont insisté sur la gravité de l'approvisionnement en volailles des marchés illégaux et sur l'importance de l'application des mesures de biosécurité dans les élevages avicoles. Ils ont recommandé aux services vétérinaires libyens :

- Le renforcement du contrôle au niveau des zones frontalières et l'application des mesures sanitaires draconiennes sur l'importation et le transit de toutes les espèces d'oiseaux et toutes les catégories de leurs produits, produites ou provenant de pays contaminés par l'influenza aviaire.
- Le renforcement du contrôle sanitaire vétérinaire dans tous les élevages industriels et traditionnels de volailles, et des oiseaux migrateurs au niveau des zones à risque et la prise de prélèvements selon un programme de surveillance bien ficelé.

Le Dr Mohammed Bengoumi (Bureau sous régional de la FAO pour l'Afrique du Nord) a donné un aperçu des activités du projet d'urgence intitulé « Assistance d'urgence pour la lutte et le contrôle de l'Influenza aviaire hautement pathogène (H5N1) en Libye » que la FAO est en train d'élaborer en réponse à la demande d'assistance technique des autorités libyennes. Il a souligné les outils de soutien et d'appui de la FAO dans la surveillance et la lutte contre l'IAHP. Ce projet d'un budget de plus de 404, 000 USD a pour but de limiter la propagation de la maladie et de réduire ses impacts sur la santé publique et la sécurité alimentaire. Il permettra de renforcer la surveillance de la maladie, la gestion des foyers et la sensibilisation et la communication sur les risques et la biosécurité.

Divers:

La représentation sous régionale de l'OIE a annoncé la proposition d'organiser- en 2017 - la 1^{ère} Conférence de l'OIE pour le bassin méditerranéen faisant référence à la santé publique vétérinaire et d'autres sujets d'intérêt commun, avec la participation des tous les acteurs concernés. Aujourd'hui, le



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

bassin méditerranéen est en train de devenir une zone d'échange économique et géopolitique de plus en plus stratégique et peut être aussi considéré comme un système épidémiologique unique. Environ 25 pays ont été identifiés comme étant les principaux pays bénéficiaires. Une proposition d'intitulé pour cette conférence a été formulée : « Health-Med 2017 ». La proposition a été appuyée par les CVOs du REMESA. Plus de détails seront fournis lors de la prochaine réunion du CPC.

Prochain CPC :

L'Espagne et le Liban assureront la coprésidence de l'année 2016. La prochaine réunion du CPC sera organisée en Espagne en mars 2016.

Rapport de la 11^{ème} réunion du CPC du REMESA

SESSION	DECISIONS- RECOMMANDATIONS
Fièvre aphteuse	<ul style="list-style-type: none"> - Poursuivre les mesures de contrôle entreprises par les services vétérinaires maghrébins pour lutter contre la maladie ; - L'EU-FMD continuera de renforcer les capacités des services vétérinaires dans le cadre de son partenariat avec le REMESA ;Le bureau de l'OIE à Tunis organisera un atelier pour élaborer une stratégie de vaccination harmonisée en Afrique du Nord.
Influenza aviaire	<ul style="list-style-type: none"> - Apport de la FAO/OIE dans le contrôle de la maladie : acquis et perspectives ; - Renforcer la vigilance des pays REMESA pour l'influenza aviaire en mettant en place un système de surveillance des virus de l'influenza aviaire (H5, H7 et H9) et de réponse à toute incursion ; - La mise en œuvre du projet FAO d'appui à la Libye.
Maladies vectorielles : FVR/BT/WN	<ul style="list-style-type: none"> - Appuyer la recherche en matière d'identification des vecteurs potentiels de la transmission de ces maladies dans les pays du REMESA ; - Renforcer la collaboration avec le projet Vmerge.
Clavelée/PPR	<ul style="list-style-type: none"> - Explorer la possibilité de développer des stratégies communes pour cibler la clavelée et la PPR ; - Elaborer la stratégie sous régionale de lutte contre la PPR en accord avec la stratégie mondiale FAO/OIE sur la maladie.
Dermatose nodulaire contagieuse (LSD)	<ul style="list-style-type: none"> - Renforcer la vigilance et surveillance de la maladie ; - Elaborer une stratégie régionale de prévention et de lutte.
Identification/mobilité animale	<ul style="list-style-type: none"> - L'établissement de la cartographie des mouvements formels et informels des animaux dans la région, une étape essentielle, pour la lutte contre les maladies transfrontalières ; - Discuter et élaborer la stratégie régionale d'identification animale ;Le bureau de l'OIE à Tunis organisera un atelier pour discuter l'identification animale dans la région d'Afrique du Nord, y compris les petits ruminants.
REMESA / Formations	<ul style="list-style-type: none"> - Partage d'informations concernant la mise en œuvre au sein du REMESA d'actions de formation des vétérinaires officiels ; - Renforcer les sous réseaux (REPIVET, RELABSA, RECOMSA et RESEPSA) du REMESA et assurer un engagement et une contribution effectifs des points focaux des pays dans la gestion des sous-réseaux notamment par l'utilisation des nouvelles technologies de communication et la transmission des informations dans leurs pays ; - Mise à jour régulière du site et une contribution effective des pays membres.
Rage	<p>La Commission européenne a confirmé qu'un budget d'un montant de 1.5 million € est prévu pour renforcer la lutte contre la rage en Afrique sub-saharienne et en Afrique du Nord.</p>
Prochaine réunion	<p>Espagne en 2016 (date à déterminer)</p>



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

**11^{ème} réunion du Comité permanent conjoint (CPC) du Réseau Méditerranéen de
Santé Animale (REMESA)**

Alger (Algérie) – 24-25 novembre 2015

LISTE DES PARTICIPANTS / LIST OF PARTICIPANTS

ALGERIE / ALGERIA

AHMED CHAWKI KARIM BOUGHALEM

Directeur des services vétérinaires
Ministère de l'Agriculture et du
Développement Rural
12, bd Colonel Amirouche
16000 Alger
Tél. : +213 23503208
Fax : +213 23503229
E-mail : dsva1@minagri.dz
boughalemk@yahoo.fr

FATIMA OUADAHI

Sous-directrice de la Santé animale
Direction des services vétérinaires
Ministère de l'Agriculture et du
Développement Rural
12, bd Colonel Amirouche
16000 Alger
Tél : + 213 (0) 21 74 56 11
Fax : +213 (0) 21 74 56 11
E-mail : dsva1@minagri.dz
ouadahifati@gmail.com

KARIMA OUALI

Responsable qualité des services
vétérinaires
Ministère de l'Agriculture et du
Développement Rural
12, bd Colonel Amirouche - 16000 Alger
Tél. : +213 23503208
Fax : +213 23503229
E-mail : oualikary@gmail.com

EGYPTE / EGYPT

KHALED MOHAMED MORSI

Head of the general administration
of preventive medicine for cattle and
Buffalo
E-mail : khaled37121138@yahoo.com

ESPAGNE / SPAIN

LUCIO CARBAJO GONI

Sous-Directeur Général de la Santé
animale et l'Hygiène et la traçabilité
Direction Générale de la Santé de la
Production Agricole
Ministère de l'Agriculture de
l'alimentation et de l'environnement
C/ Almagro, 33
28010 Madrid
Tél. : +34 91 347 82 95
Fax : +34 91 347 82 99
E-mail : lcarbajo@magrama.es

MARIA JAUREGUIZAR REDONDO

Platforma Tecnológica Espaniola de
Scridad Animal
San Agustín, 15 – 1º Dcha
TEL: +34913473653
E-mail:
Veterindustria@veterindustria.com

FRANCE / FRANCE

STEPHANIE FLAUTO

Sous-directrice des affaires sanitaires
européennes et internationales
Direction générale de l'alimentation
(DGAL)
251, rue de Vaugirard - 75732 Paris Cedex
15
Tél : 01 49 55 58 20
Fax : 01 49 55 55 91
E-mail :
stephanie.flauto@agriculture.gouv.fr

JEAN-PHILIPPE DOP

Adjoint à la Sous-directrice des affaires
sanitaires européennes et internationales
Direction générale de l'alimentation
(DGAL)

251, rue de Vaugirard - 75732 Paris Cedex
15

Tél. : 01 49 55 58 92

Fax : 01 49 55 55 91

E-mail : jean-philippe.dop@agriculture.gouv.fr

THIERRY LEFRANÇOIS

Directeur UMR CMAEE CIRAD-INRA

"Control of exotic and emerging animal
diseases"

TA A-15/G Campus international de
Baillarguet

34398 Montpellier cedex 05

Tél : + 33-(0)4 67 59 37 12 / + 33-(0)4 67
59 37 24 (secrétariat)

Fax: +33-(0)4 67 59 37 98

E-mail: thierry.lefrancois@cirad.fr

THANYA LAHLOU

Conseillère agricole

Ambassade de France à Alger

Service Economique Régional

25, chemin Abdelkader Gadouche - 16035

Hydra - ALGER

Tél. : +213 (0) 21 98 18 19

Fax. : +213 (0) 21 98 17 49

E-mail : thanya.lahlou@dgtresor.gouv.fr

MYRIAM ISPA

Conseillère résidente du jumelage UE /
Direction des Services Vétérinaires
Algériens

Directeur des services vétérinaires

Ministère de l'Agriculture et du
Développement Rural

12, bd Colonel Amirouche

16000 Alger

Tél. : + 213 (0)6-72-43-25-39 / +33 (0)6-84-

19-77-89

E-mail : myriam.ispa@hotmail.fr

GRÈCE / GREECE

SPYROS DOUDOUNAKIS

Head of Unit

Department of Infectious Diseases

Ministry of Rural Development and Food

2 Acharnon Street

10176 Athens

E-mail: ka6u076@minagric.gr

ITALIE / ITALY

SIMONETTI PASQUALE

Veterinary Officer

International Affairs

National Crisis Management Centre –
Animal Health

Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Tél. : +39 06 5994 3081

+39 366 682 3081

E-mail: p.simonetti@sanita.it

LIBAN / LEBANON

ELIAS IBRAHIM

Ministry of Agriculture

Animal Resources Director CVO

Bir Hasan - Embassies Street-Beirut

Tél/Fax : +9611848445

Mobile : +9613154120

E-mail : eibrahim@agriculture.gov.lb

LIBYE/LIBYA

FARAG BAKKAR

MSc Veterinary Public Health – MVPH

Member of Administration Council

National Centre for Animal Health – NCAH

Public Authority of Agriculture, Animal
and Marine Wealth

Mobile : +218914099921

Mobile : +218926414974

Office Tel: +218627505407
Office Fax: +218627625979
E-mail: farag_bakkar@yahoo.com

MALTE / MALTA

ANTHONY GRUPPETTA

Director General
Ministry of Sustainable Development and
Climate Change
Veterinary and Phytosanitary Regulation
Department, Abattoir Street
Albert Town
Marsa
Tél. : +356 22925 83 184
E-mail : cvo.mrae@gov.mt
Anthony.s.gruppetta@gov.mt

MAROC/MOROCCO

ABDELWAHID DOUK

Chef Service des Actions Prophylatiques
Division de Santé Animale
Direction des Services Vétérinaires
Office National de la Sécurité Sanitaire des
Produits Alimentaires
Rue Haj Ahmed Charkaoui
Agdal, Rabat

PORTUGAL / PORTUGAL

ÁLVARO PEGADO MENDONÇA

Diretor-Geral
Campo Grande, nº 50
1700-093 Lisboa
Tel : 213 239 655
Fax : 213 463 518
E-mail : dirgeral@dgav.pt

TUNISIE / TUNISIA

MALEK ZRELLI

Directeur Général
Direction Générale des Services
Vétérinaires

Ministère de l'Agriculture
30 rue Alain Savary
1002 Tunis Belvédère
Tél : +216 71 794 586
Fax : +216 71 787 906
Mobile : + 216 92268295
E-mail : zrellimail-2011@yahoo.fr

**UNION EUROPÉENNE / EUROPEAN
UNION**

MORITZ KLEMM

Veterinary officer
DG Health and Food Safety
DG SANTE
Rue de la loi 200
B-1049 Bruxelles
BELGIQUE
Tel. : +32 2 295 10 16
Fax : +32 2 295 31 44
E-mail : moritz.klemm@ec.europa.eu

EuFMD

JEAN-LUC ANGOT

EuFMD
Tél. : + 33 (0)1 49 55 49 55
Fax : + 33 (0)1 49 55 55 91
E-mail : jean-luc.angot@agriculture.gouv.fr

FABRIZIO ROSSO

EUFMD
AGA Division
Animal Health Service
FAO Rome
Tél : +39 0657055528
E-mail : Fabrizio.Rosso@fao.org

WNF OIE Ref. Lab (Italie / Italy)

FEDERICA MONACO

IZSAM
6400 TERAMO
Tel.: + 39 086133251
E-mail: f.monaco@izs.it

**UNION MAGHREB ARABE (UMA) / ARAB
MAGHREB UNION (AMU)**

FAOUZIA CHAKIRI

Chef de Division de la Direction de la
sécurité Alimentaire
Secrétariat Général
73, rue Agdal - Rabat
MAROC
Tél : +212 537681372
Mobile : +212 661229461
E-mail : sg.chakiri@gmail.com

**ORGANISATION DES NATIONS UNIES
POUR L'ALIMENTATION ET
L'AGRICULTURE / FOOD AND
AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE
UNITED NATIONS (FAO)**

**Bureau sous régional de la FAO pour
l'Afrique du Nord / FAO Sub-regional
Office for North Africa (Tunis)**

MOHAMMED BENGOUNI

Animal Production and Health Officer
FAO Bureau sous régional pour l'Afrique
du Nord
43, Avenue Kheireddine Pacha
1002 Tunis – Belvédère
Tél : (+216) 71.906.236 ext 236
Fax : (+216) 71.901.85
Mobile +216 98 70 32 52
E-mail : Mohammed.Bengoumi@fao.org

RIADH MANSOURI

Animal Production and Health Office
FAO Bureau sous régional pour l'Afrique
du Nord

43, Avenue Kheireddine Pacha
1002 Tunis – Belvédère
Tél : (+216) 71.906.236 ext 260
E-mail : Riadh.Mansouri@fao.org

**ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ
ANIMALE / WORLD ORGANISATION FOR
ANIMAL HEALTH (OIE)**

Siège / Headquarters (Paris)

MONIQUE ELOIT

Directrice Générale Adjointe
OIE 12 Rue de Prony
Paris -75017
France
Tél : +33 1 44 15 18 88
E-mail : m.eloit@oie.int

**Représentation régionale de l'OIE pour le
Moyen-Orient / Regional Representation
for the Middle East**

XAVIER PACHOLEK

Chargé de mission
Représentation régionale de l'OIE pour le
Moyen-Orient
18 Damascus St
Ministry of Agriculture Building Mount
Lebanon Agriculture Department
Furn El Chebak – Beirut - Lebanon
P.O. Box 268 Hazmieh- Beirut
Tél : +961 280 869
E-mail : x.pacholek@oie.int

**Représentation sous-régionale de l'OIE
pour l'Afrique du Nord / OIE Sub-
Regional Representation for North Africa**

RACHID BOUGUEDOUR

Représentant Sous régional de l'OIE pour
l'Afrique du Nord
17, Avenue d'Afrique – El Menzah V
2091 TUNIS



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

TUNISIE

Tél : +216 71 237 400

Fax : +216 71 237 339

Email : r.bouguedour@oie.int

ALESSANDRO RIPANI

Chargé de Mission

17, Avenue d'Afrique – El Menzah V

2091 TUNIS

TUNISIE

Tél : +216 71 237 400

Fax : +216 71 237 339

Email : a.ripani@oie.int

JOCELYN MEROT

Chargé de Mission

17, Avenue d'Afrique – El Menzah V

2091 TUNIS

TUNISIE

Tél : +216 71 237 400

Fax : +216 71 237 339

Email : j.merot@oie.int

Programme de de la 11^{ème} Réunion du Comité Permanent Conjoint du REMESA

Alger, Algérie – 24-25 Novembre 2015

1^{er} Jour: Mardi 24 Novembre 2015

Heure	Thème/Communicant
Séance d'ouverture: Présidence Grèce	
09:00 - 09:30	Official Opening: <ul style="list-style-type: none"> - Welcome of participants - Representative of the Ministry of Agriculture (Algeria) - Representatives of the co-presidency (Algeria and Greece) - Representatives of FAO and OIE
Session 1: Présidence Algérie	
09:30 - 11:00	Approval of the agenda (5 minutes)
	<u>Session on Foot and Mouth Disease (FMD) (part 1):</u> <ul style="list-style-type: none"> - Overview of the FMD activities in the North African region since the 2014/2015 epidemic - (R. Bouguedour - OIE) - (15 minutes) - Presentations from the countries about the latest developments and perspectives: CVO of Algeria (10 minutes) - CVO of Libya (10 minutes) - CVO of Morocco (10 minutes) - CVO of Tunisia (10 minutes)- CVO of Lebanon (10 minutes)-CVO of Egypt (10 minutes) Discussion
11:00 - 11:30	<i>Pause-café (vidéo préparée par ENSV, France)</i>
Session 2: Présidence Algérie	
11:30 - 13:00	<u>Session on FMD (part 2):</u> <ul style="list-style-type: none"> - Overview on FAO emergency support to Tunisia for the control of FMD - (R. Mansouri-FAO) (15 minutes) - Workshop EuFMD - REMESA : Epizooties FMD in North Africa: Towards a regional strategy based on lessons learned. Rabat (Morocco), 24-26 August 2015. (15 minutes) (J.L. Angot and F. Rosso- EuFMD/FAO) - State of the play on the progress of the OIE Regional vaccine bank and discussion of the concept note prepared during the preliminary technical meeting in Paris in April 2015 – what's next? (OIE Tunis) (15 minutes) - EuFMD Working plan in the North African region (F. Rosso -EuFMD) (15 minutes) Discussion and conclusions
13:00-14:30	Déjeuner
Session 3: Présidence Algérie	
14:30 - 15:30	<u>Session on other relevant topics in relation to animal diseases control:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Evolution of FMD in the Middle East (X. Pacholek-OIE) (15 minutes) - Experience of the ongoing EU twinning project with Algeria – especially in relation to animal identification (Dr K. Boughalem, CVO Algeria) (15 minutes)

	<ul style="list-style-type: none"> - Spanish Technological Platform Vet+i-(Maria Jaureguizar Redondo -Spain) – 15 minutes - Scientific support for regional disease control strategies in relation to animal movements - (T. Lefrançois, CIRAD) – 15 minutes <p>Discussion and conclusions</p>
15:30-16:00	<p><u>Session on vector born disease and Poxvirus (Part 1):</u></p> <p>Updated activities on the Regional Workshops on vector born disease and Poxvirus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1... Report of the Regional Workshop on "PPR-Sheep pox in North Africa: Towards a regional strategy" Tunis, 5-7 October 2015 (R. Mansouri-FAO) (15 minutes) 2... Report of the Regional Workshop on "Epidemiology of the Valley Fever (RVF): Monitoring and contingency plan" Tunis, 8-9 October 2015 (R. Mansouri-FAO) (15 minutes) <p>Discussion and conclusions</p>
16:00 – 16:30	<i>Pause-café (vidéo préparée par ENSV, France)</i>
16:30-18:00	<p>Session on vector born disease and Poxvirus (Part 2):</p> <p><u>Bluetongue virus (BTV-8) in France:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Re-emergence of BTV8 in France: updated situation and perspectives (Dr Stéphanie Flauto-DGAL) (20 minutes) <p>Discussion and conclusions</p> <p><u>Updated activities on LSD:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1... Overview on Lumpy skin disease in the Mediterranean region (LSD) - (X. Pacholek OIE) (15 minutes) 2... Overview on Lumpy skin disease situation in Greece (S. Doudounakis- CVO of Greece) (15 minutes) <p>Discussion and conclusions</p> <p><u>Updated activities on West Nile Fever:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 2... Overview on West Nile Fever in the Mediterranean basin - (F. Monaco - OIE Reference Laboratory, IZS Teramo) (20 minutes) 3... Round table discussion about the activities in place in the REMESA countries in relation to West Nile Fever (20 minutes) <p>Discussion and conclusions</p>
20:00	<i>Dîner officiel</i>

2^{ème} Jour: Mercredi 25 Novembre 2015

Heure	Thème/Communicant
Session 4: Présidence Grèce	
09:00 – 10:25	<p><u>Session on sub-networks of REMESA:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Updated activities REMESA sub networks - (J. Mérot - OIE) <ul style="list-style-type: none"> o RELABSA workshop: implementation of biosecurity and biosafety measures in laboratories - 29-30 September 2015 - Tunisia; (5 minutes) o RECOMSA rabies communication seminar - 4-5 November 2015 –Tunisia ; (5 minutes) o REPIVET- RESEPSA workshop: epidemiology and surveillance of animal diseases - 1-2 December 2015 – Tunisia (5 minutes) - Online questionnaire Report (R. Mansouri -FAO) (10 minutes)

	<ul style="list-style-type: none"> - Recommendations of the RELABSA, REPIVET, RECOMSA and RESEPSA meetings -6 October 2015, 2015-Tunisia (R. Mansouri -FAO) (10 minutes) - Updating about the REMESA website (10 minutes) <p>Discussion and Recommendations</p>
10:25 - 10:55	<i>Pause-café (vidéo préparée par ENSV, France)</i>
Session 5: Présidence Grèce	
10:55 – 11:50	<p><u>Session on Avian Influenza (AI):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Presentations from Egypt and Libya about their updated epidemiological situation (10 minutes each country) - Report of the Workshop "Strengthening the capacity of Libyan veterinary services to the control of Highly Pathogenic Avian Influenza" (Tunis 11-13 / 05/2015) (A. Ripani -OIE) (10 minutes) - Overview on FAO emergency support to Libya for the control of HPAI - (M. Bengoumi-FAO) (10 minutes) <p>Discussion and conclusions</p>
Session 6: Présidence Grèce	
11: 50-12:30	<p>Other communications and conclusions remarks:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Date and place of next meeting - Presidency
13:00 - 14:00	Déjeuner
14:00	Clôture de la réunion