



6^{ème} réunion du CPC

Sous Réseau REPIVET :

bilan d'activités

Montpellier, 12 et 13 novembre 2012

1. Volet d'épidémiologie sur la grippe aviaire en Tunisie. Projet UTF/TUN/036/TUN

Activités réalisées.

- Evaluation du niveau de biosécurité mis en place tout au long de la filière avicole.
- Evaluation du système de surveillance et du système d'alerte précoce.
- Formation des 120 cadres vétérinaires sur la surveillance de la grippe aviaire.
- Amélioration de la gestion et du traitement des données du plan de surveillance.



2. Mission d'appui et évaluation du REMEMA (Réseau mauritanien de surveillance).

Objectifs de la mission.

- Discuter avec le pays des modalités de surveillance et de lutte mises en œuvre (en visant une harmonisation au niveau régional des programmes de surveillance et de contrôle).
- Réviser les outils de lutte sanitaire disponibles pour certaines maladies.
- Identifier des priorités en matière de renforcement des capacités des services vétérinaires.
- Identifier les priorités de collaboration avec le pays dans le cadre du sous-réseau REPIVET.

3. Enquête sur les plans de surveillance et contrôle

Objectifs de l'enquête:

- Regrouper, de manière synthétique, des informations concernant la traçabilité, les programmes de surveillance, de lutte et d'alerte contre les principales maladies animales transfrontalières et les zoonoses dans les pays du REMESA
- Organiser un atelier d'échanges et d'harmonisation sur les modalités des programmes et plans de lutte au niveau régional.
- Cette enquête a été "Validée" au CPC de Rabat.




Finalisation de l'enquête sur des plans de surveillance et contrôle.

Résultats

- Information actualisée sur la population animale dans la région.
- Information sur les outils de traçabilité disponibles.
- Information sur les Plans de surveillance et de lutte contre des maladies animales prioritaires.
- Information sur les Plans d'urgence disponibles.
- Information sur les Plans de vaccinations appliqués.

SYSTÈME TRCABILITE	BOVINES			OVINS/CAPRINS			CAMELIDES			VOLAILLE			CHEVAUX	
	ANIMAL	EXPLO	MOVIMENTS	ANIMAL	EXPLO	MOVIMENTS	ANIMAL	EXPLO	MOVIMENTS	ANIMAL	EXPLO	MOVIMENTS	ANIMAL	EXPLO
MAURITANIE	X			X										
MAROC	X						X							
ALGERIE	X	X					X	X						
TUNIS	X	X		X	X		X	X						
Portugal	X	X		X	X		X						X	X
France	X	X		X	X		X						X	X
Italie	X	X		X	X		X							
Espagne	X	X		X	X		X							

	Bovines	Ovines/ Caprines	Chameaux	Volaille	Chevaux
	1.701.112	14.501.397	1.360.306	4.200.000	630.000
	1.800.000	23.200.000	200.000	73.000.000	250.000
	1.245	28.673.756	324.888	214.558.000	150.000
	8.415.000	23.547			13.829
					187.805
	2.221.884				
	20.075.828				2.042.435
					autres
	7.877.808		326.330.163	693.484	
	1.438.131		516.371.000	831.738	
				243.343	
				3.085 A&N	

5. WEST NILE 	Programme de surveillance Surveillance programmes		Programme sanitaire de lutte Control programmes		Application
	Passive	Active	Contrôle	Eradication	Certaines régions
MAURITANIE	X				
MAROC	X		X		
ALGERIE	X	X			
ESPAGNE	X	X			
PORTUGAL	X	X			
TUNISIE	X		X		
FRANCE	X		X		
ITALIE	X	X	X		
EGYPTE					
LYBIE					

Unité FAO-ECTAD pour l'Afrique du Nord
Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture

Explications

منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة
وحدة الطراد للامراض الحيوانية المعدية بجمهورية ليبيا

Explications: Explications

1. Surveilles des pasteurs Pastors Surveillance

Organisation de la détection des cas suspects par les éleveurs de bœufs (éleveurs, éleveurs, ...).
Détection des maladies de ces bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Organisation d'expériences agricoles dans les zones de bœufs.
Organisation de la collecte des données sur la santé ou une partie de la population des bœufs.
Organisation d'activités agricoles sur la santé ou une partie de la population des bœufs.

2. Surveilles des bœufs Bovine Surveillance

Organisation des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Détection des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Organisation d'expériences agricoles dans les zones de bœufs.
Organisation de la collecte des données sur la santé ou une partie de la population des bœufs.

3. Programme de santé General program

Organisation des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Détection des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Organisation d'expériences agricoles dans les zones de bœufs.
Organisation de la collecte des données sur la santé ou une partie de la population des bœufs.

4. Programme d'activités Activities program

Organisation des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Détection des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Organisation d'expériences agricoles dans les zones de bœufs.
Organisation de la collecte des données sur la santé ou une partie de la population des bœufs.

5. Programmes surveillés au Sud Surveillance and control programs in the south

Organisation des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Détection des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Organisation d'expériences agricoles dans les zones de bœufs.
Organisation de la collecte des données sur la santé ou une partie de la population des bœufs.

6. Programmes surveillés au Nord Surveillance and control programs in the north

Organisation des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Détection des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Organisation d'expériences agricoles dans les zones de bœufs.
Organisation de la collecte des données sur la santé ou une partie de la population des bœufs.

7. Plan de l'Organisation Générale pour toutes les maladies General Organization Plan for all diseases

Organisation des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Détection des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Organisation d'expériences agricoles dans les zones de bœufs.
Organisation de la collecte des données sur la santé ou une partie de la population des bœufs.

8. Plan de l'Organisation Générale pour toutes les maladies General Organization Plan for all diseases

Organisation des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Détection des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Organisation d'expériences agricoles dans les zones de bœufs.
Organisation de la collecte des données sur la santé ou une partie de la population des bœufs.

9. Plan de l'Organisation Générale pour toutes les maladies General Organization Plan for all diseases

Organisation des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Détection des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Organisation d'expériences agricoles dans les zones de bœufs.
Organisation de la collecte des données sur la santé ou une partie de la population des bœufs.

10. Informations complémentaires Additional information

Organisation des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Détection des maladies de bœufs (ou autres) en utilisant les services vétérinaires.
Organisation d'expériences agricoles dans les zones de bœufs.
Organisation de la collecte des données sur la santé ou une partie de la population des bœufs.

21

Conclusions sur des résultats

- Maladies qui ont une grande couverture technique au niveau régional (surveillance active, plans d'urgences, simulations), ex. grippe aviaire.
- Maladies, qui représentant jusqu'à présent une priorité, n'ont pas encore une approche complète au niveau régional, ex PPR, FVR, WN.
- Première vision générale conjointe AU NIVEAU REGIONAL sur ce qui existe.
- Difficile de faire une interprétation approfondie, car manque d'information additionnelle, plus précise et complète.

Proposition d'une deuxième phase pour avancer sur l'harmonisation

Objectifs de la deuxième phase.

- 1- Approfondir sur trois maladies: PPR, FVR et FA.
- 2- Recueillir et regrouper plus d'informations, plus précises sur des outils sanitaires et de lutte.
- 3- Réalisation d'un Atelier spécifique ayant pour objectif de:

« Renforcer et harmoniser les outils de lutte au niveau régional ».

4. Formation logiciel EPI-INFO 7.

Les objectifs spécifiques ont été:

- Formation de 15 cadres vétérinaires chargés de la surveillance des maladies animales dans les pays d'Afrique du Nord sur la maîtrise du logiciel EPI-INFO.
- Améliorer les connaissances dans l'analyse statistique d'une enquête épidémiologique et l'interprétation de ses résultats.
- Réalisation d'un exercice pratique d'analyses des résultats des enquêtes épidémiologiques des maladies animales, notamment celles de la PPR.



5. Troisième Réunion du sous-réseau REPIVET (Épidémiologie)

- 1ère Réunion Rabat décembre 2009
- 2 ème Réunion Porto juillet 2010
- 3 ème Réunion Tunis juillet 2012



5. Réunion du sous-réseau REPIVET (Épidémiologie)

a- Partie d'Information et discussion technique. Objectifs:

- Echanges et actualisation de la situation sanitaire dans la région, notamment FA et PPR.
- Stratégies de lutte, évaluation de risques et de plans de contrôle.
- Plan régional de lutte et de contrôle de la FVR.

5. Réunion du sous-réseau REPIVET (Épidémiologie)

b- Partie opérationnelle du sous-réseau. Objectifs:

- Progresser dans la mise en œuvre des activités spécifiques:
- Présentations des résultats des enquêtes des plans de surveillance et lutte.
- Révision et débat sur le Plan de travail, 2012-2013.
- Création de groupes de travail techniques (organisation, objectifs, résultats).
- Programme et offre de formation.
- Définition et mise en oeuvre d'un "Bulletin d'info sanitaire".

TABLEAU SUR DES GROUPES DE TRAVAIL REPIVET			
MALADIE / DISEASE	SUJET/SUBJET	PAYS COORDINATEUR/ COORDINATOR COUNTRY	PAYS COLABORATEUR/ PARTICIPANT COUNTRY
-FIEVRE APHTEUSE/ FOOT AND MOUTH DISEASE -FIEVRE DE LA VALLEE DU RIFT / RIFT VALLEY FEVER -PESTE DES PETITS RUMINANTS	Rôle de la faune sauvage dans la transmission/ The role of wild animals in the transmission	Maroc (coordinateur)	Algérie, Tunisie, Lybie Mauritanie.
FIEVRE DE LA VALLEE DU RIFT/RIFT VALLEY FEVER	Vigilance entomologique/Entomological Surveillance or monitoring	Espagne (coordinateur)	Mauritanie, Maroc, Tunisie, Italie. Egypte
-FIEVRE APHTEUSE/ FOOT AND MOUTH DISEASE -FIEVRE DU LA VALLEE DU RIFT / RIFT	Photothèque/ picture library	Tunisie (coordinateur)	Mauritanie Egypte

Bulletin d'information sanitaire

- Rapport périodique sur la situation et l'état des lieux des plans de surveillance et de lutte des Pays REMESA en cours.
- Contenus

Brève description de l'organisation de la surveillance.

Evolution des programmes sanitaires.

Résultats des plans de surveillance.

Changement de plans, modifications.

Mise en place des nouvelles mesures par rapport à la santé animale.

- Situation: en cours de préparation.

6. Plan de travail pour les prochains mois

- Avancer sur la deuxième phase de questionnaire sur PPR, FVR et FA.
- Préparation d'un Atelier sur l'harmonisation de Plans pour ces trois maladies.
- Finalisation de rapports de Groupes de travail et présentation aux CPC.
- Réalisation des activités de formation.
- Deuxième formation EPI-INFO et GIS (Barcelone 3-7 décembre).
- Réalisation du premier bulletin REMESA.
- Réalisation d'une étude sur le rôle de la faune sauvage dans la transmission des maladies prioritaires.



Merci pour votre attention.



Résultats

- Besoin de consolider REMEMA, et de tous ses éléments à tous les niveaux (central, régional et local), a travers d'un support technique et financier durable.
- Formation dans le domaine de la surveillance épidémiologique,
 - (a) l'épidémiologie des maladies et la capacité de réaction rapide ou d'alerte précoce
 - (b) le dépistage et l'échantillonnage
 - (c) l'utilisation de moyens de communication et de transmission d'information
- La révision globale des outils mis en place est souhaitable afin de les adapter à la situation épidémiologique existante et aux moyens disponibles.
- Un élargissement et une adaptation du logiciel de REMEMA pour une connexion souple et efficace permettra une meilleure exploitation des données de surveillance pour tous les intervenants du réseau.
- La mise en œuvre d'un plan sanitaire pour des exportations de viandes rouges, incluant un système de certification sanitaire des produits exigée par les pays importateurs, est souhaitable.

Conclusions et recommandations de la formation EPI-INFO

- Ces types d'initiatives de formation renforcent les capacités et compétences des services vétérinaires et facilitent la collaboration et l'harmonisation de ses membres.
- Les outils fournis au cours de la formation ont pu aider les participants à améliorer la collecte, l'analyse et l'interprétation des données dans leur travail quotidien.
- Il est nécessaire approfondir les notions de base statistiques appliquées à l'épidémiologie des maladies transfrontalières.

Groupes de travail

- L'animation du sous réseau à travers des sujets techniques et d'intérêt aux pays.
- Des pays constituent un groupe de travail sur un sujet concret avec un coordinateur.
- La FAO et l'OIE, appui et coordination.
- Dynamique.
 - le groupe rédige un premier document technique de travail.
 - le document est finalisé par échanges entre les pays et présenté au CPC pour validation.
 - Introduction dans Site Web

Liste d'activités réalisées

1. Réalisation de la composante relative à l'épidémiologie de la grippe aviaire en Tunisie. Projet Banque Mondiale.
2. Mission d'appui et évaluation du REMEMA (Mauritanie).
3. Finalisation de l'enquête sur des plans de surveillance et contrôle, première phase.
4. Formation EPI INFO, pays d'Afrique du nord.
5. Troisième réunion « officielle » REPIVET .
6. Activités futures.

5. Réunion du sous-réseau REPIVET (Épidémiologie)

Deux parties

- Une partie technique consacrée à des échanges techniques entre les pays sur des maladies animales.
- Une partie opérationnelle et de planification des activités du sous-réseau REPIVET.