



Réémergence de la Fièvre de la Vallée du Rift en Afrique australe : comment mieux prédire et réagir ? ”



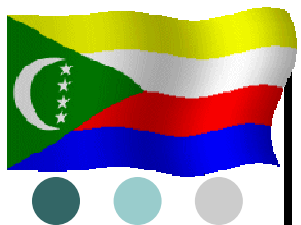
16-18 Février 2009 – Bloemfontein – South Africa

Delegation des Comores



SITUATION ZOOSANITAIRE ACTUELLE AUX COMORES

- *Données géographiques :*
- Superficie Totale : 2232 km²
- Ngazidja : 1148 km²
- Anjouan : 424 km²
- Mohéli : 290 km²
- Mayotte : 370 km²



Quelques indicateurs socio-économiques

Indicateurs 2004	Union des Comores	Ngazidja	Anjouan	Mohéli
Population Totale	677 865	327525	313785	36555
Taux de croissance	2.30%	2%	4%	3%
Densité hab/km2	325	209	462	88
Population urbaine	30%	24.2%	31.2%	50.2%
Population émigré	35%	-	-	-
Incident de pauvreté totale des ménages	36.9%	35.3%	38.4%	37.8%
Taux de chômage	13.5%	14.9%	12.1%	15%

Source : Commissariat au Plan



Les différentes maladies animales

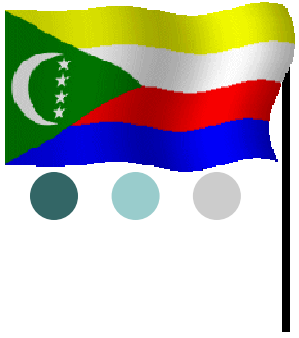
- Les Comores bénéficient encore d'un statut particulièrement privilégié sur le plan de la santé animale. Elles ne connaissent pas les grandes maladies épizootiques africaines à l'exception de celles déjà présentes par les importations d'animaux vivants en provenance de Madagascar et de Tanzanie.
- Les maladies infectieuses constituent actuellement une menace permanente pour le cheptel comorien après les enquêtes épidémiologiques conduites entre décembre 2002 et juin 2003 et les tests d'identification des maladies conduites entre juin et septembre 2003.



Effectifs des animaux vivants

	Bovins	Caprins	Ovins	Volailles (traditionnel)
Gde Comore	25420	79485	5485	70 000
Anjouan	16635	26890	8515	110 000
Mohéli	8215	7200	-	15 000
Total	50 000	113 150	13 000	195 000

Au niveau de l'Océan Indien, les Comores sont dans une certaine mesure enclavées et isolées dans le domaine de la santé animale. A cela s'ajoute, une contrainte majeure que sont les problèmes socio-économiques.



Comme l'économie nationale, le secteur de l'élevage a de plus en plus des relations avec les économies régionales en particulier avec Madagascar, la Réunion, l'île Maurice,

Tanzanie et quelque fois l'Afrique du Sud :

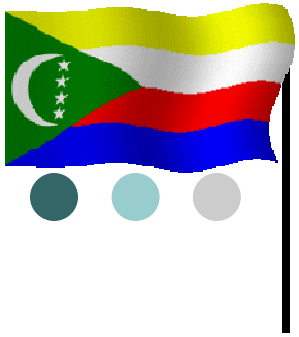
- **Tableau des échanges d'animaux ou produit avec les pays de la région**



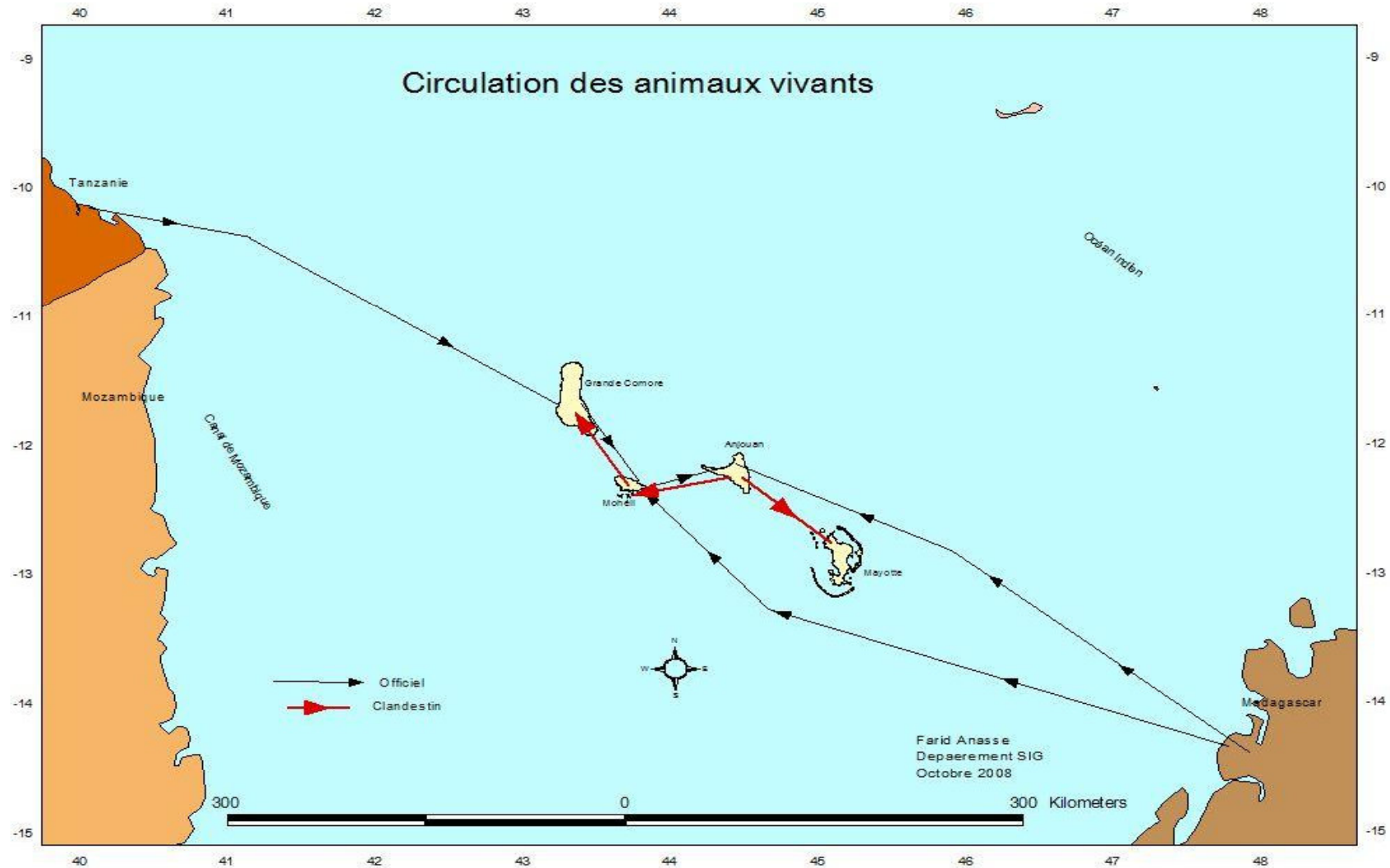


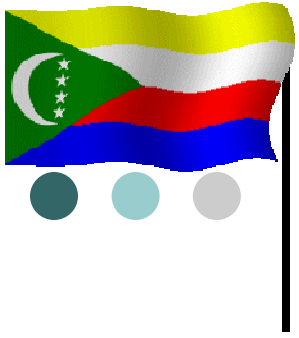
Principales maladies

- Le nombre de bovins serait en progression dans l'ensemble de l'Union mais régression uniquement par Ngazidja.
- Les maladies principales sont :
- Le charbon symptomatique qui a été introduit en 1970 à Ngazidja et en 1996 à Anjouan.
- Les thélériososes babesiose et cowdriose introduites en 2003 en provenance de Tanzanie.
- On estime la perte entre 30 et 50 % du cheptel bovin présent sur Ngazidja.
- Les maladies de Newcastle – volailles.
- En réalité, il existe une circulation clandestine plus ou moins significative.



Circulation des animaux vivants





- N.B : Pour les demandes de diagnostic, les prélèvements sont envoyés en :
- France (AFSSA)
- Belgique (CERVA)
- Afrique du Sud (OVI)
- Madagascar (IPM)



Situation de la fièvre de la vallée du Rift aux Comores

- L'histoire commence par la découverte à Mayotte d'un enfant originaire de la Grande-Comore et présentant les symptômes de la maladie. Par la suite il s'est engagé un processus de collaboration entre le service vétérinaire de Mayotte et la direction nationale de l'élevage à la Grande-Comore. Cela s'est traduit dans un premier temps par l'envoi de matériel pour effectuer une centaine de prélèvements.
- Monsieur Jacques Favre, le directeur des services vétérinaire de Mayotte a fait le déplacement à Moroni afin de récupérer les prélèvements pour leur envoi pour analyse à Montpellier. Malheureusement lors de l'embarquement l'Agence Air Austral a refusé d'embarquer le colis dans la mesure où elle estimait que l'emballage n'était pas conforme aux normes. En principe, il était prévu de faire l'emballage final à Mayotte. Il nous revient ici cependant de souligner ici, les efforts que déploient les services vétérinaires de Mayotte pour coopérer efficacement dans le domaine d'échange d'informations techniques avec la direction nationale de l'élevage.



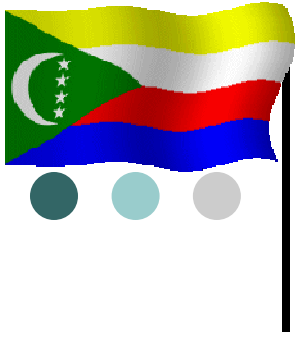
Suite...

- Suite à l'incident de l'embarquement des prélèvements sur Air Austral, nous avons contacté l'Autorité Arabe pour l'Investissement et le Développement Agricole (Aaida) un organisme qui est en partenariat avec notre ministère, qui s'est soldé par l'envoi de deux médecins (une sud-africaine et un soudanais). Grâce à cet appui des prélèvements ont pu être effectués et ont été envoyés en Afrique du Sud pour analyse. Il faudrait rappeler que la mission a eu aussi à collecter des tiques. Tout cela a été envoyé en Afrique du Sud par DHL.
- Il convient de rappeler qu'actuellement l'on assiste à des décès de chèvres et de vaches. Ainsi il serait urgent de pouvoir disposer des moyens adéquats pour déterminer de façon précise la cause de ces décès. On peut raisonnablement espérer que la coopération régionale dans ce secteur se manifeste à la mesure des enjeux humains et sociaux que le développement d'une telle situation pourrait entraîner dans notre zone.



Résultats des analyses envoyées en Afrique du Sud

- Une enquête préliminaire menée en 2008 avec l'appui de l'Autorité Arabe pour l'Investissement Agricole sur les bovins locaux et importés y compris le caprin a permis de mettre en évidence la présence des anticorps contre le virus de la RVF (échantillons analysés à l'OVI en Afrique du Sud) chez le bovin (23%) avec une prévalence élevée chez le caprin (42%). En comparant le bovin local et l'importé, les bovins importés de Tanzanie ont une prévalence supérieure (40%).



CONCLUSION

- Nous pensons qu'une collaboration internationale et régionale effective permettra dans une certaine mesure d'apporter des solutions adéquates aux défis actuels comme celui de la Fièvre de la vallée du Rift
- Nous vous remercions de votre aimable attention