



Colloque régional francophone

« Les mangroves des îles de l'Océan Indien occidental :
dynamiques, pressions, gestions »

18 au 20 septembre 2017

Hôtel « Les Roches Rouges » Mahajanga - Madagascar

PROGRAMME DES INTERVENTIONS SCIENTIFIQUES

Lundi 18 septembre 2017

Matinée (de 09h45 à 11h45)

Etats des lieux par pays : Madagascar, Comores, Mayotte, Maurice

Après-midi (de 14h à 16h)

Session plénière 1 : Pr François Fromard - « Mangroves et Changement Climatique »

• **Conservation de la mangrove, restauration et bonnes pratiques**

1. Enjeux sur la conservation des mangroves dans certains sites de la Région du Sud-ouest, cas des mangroves entre les fleuves de Manombo sud et Onilahy - Harimalala Fanja RATRIMOMANARIVO ; Myria Flore Horthancya RASOAVOLOLONJANAHARY ; Lily-Arison RENE DEROLAND
2. Gestion de mangrove au niveau de l'Aire Marine Protégée (AMP) Ankivonjy - Armel BEZAFY
3. La réserve communautaire marine de Bimbini, une difficile patrimonialisation - Maanfou ZAMIL
4. Perspectives d'aménagement de la relique de mangrove de Foulpointe – Est malgache - Diary Salohy MANDIMBINIRINA, Edmond ROGER, Andriamparany RAKOTOMAVO
5. Modes et perspectives de gestion : cas des mangroves Ampampamena de la NAP Antrema - VAVINDRAZA ; H.L.T. RANARIJAONA ; S. REMISY ; H. RANDRIANANTENAINA, Edmond ROGER
6. Caractérisation écologique des mangroves de Ankapoaka, Milioka (Ambakivao, Belo-sur-Tsiribihina) - Rovaso Larissa RAVAOHARIMANANA ; Nivo RAZAFIMAMONJY ; Harison RABARISON
7. Caractérisation écologique et évaluation de la séquestration de carbone des mangroves d'Ampampamena et d'Antsoherimasiba dans la nouvelle aire protégée d'Antrema - Anissa Adjani Rykiell TOTOHARISOA
8. Vers une meilleure gestion des côtes à mangroves à l'aide de séries d'images satellitaires à très haute résolution spatiale - Christophe PROISY

QUESTIONS/REPONSES

Mardi 19 septembre 2017

Matinée (de 08h à 10h)

• **Conservation de la mangrove, restauration et bonnes pratiques**

1. Tahiry Honko : Projet communautaire de carbone de mangrove, Sud-Ouest de Madagascar - D. RANDRIANANDRASAZIKY ; L. RAVAOARINOROTSIHOARANA ; C. RAKOTOMAHAZO ; G. LEAH ; K. ENGLAND
2. Rôle de la mise en aire protégée des mangroves dans l'atténuation de leur vulnérabilité au changement climatique - Herisoa RAZAKANIRINA ; Edmond ROGER ; Vololoniaina JEANNODA
3. Les instruments économiques au service du financement durable des aires protégées : l'exemple de l'aire protégée d'Antrema - Fano ANDRIAMAHEFAZAFY ; Pikria DOINJASHVILI ; Philippe MERAL

QUESTIONS/REPONSES

• **Dynamiques spatiales et temporelles de l'écosystème de mangrove**

4. Bombetoka, une mangrove d'estuaire en évolution rapide à l'échelle humaine - Fenozo H. ANDRIAMANANTENA ; Tahiana ANDRIAHARIMALALA ; Eric DELAÎTRE ; Jacques ILTIS ; Hery Lisy Tiana RANARIJAONA
5. Modélisation des dynamiques d'évolution des mangroves d'Anjouan pour une gestion efficiente - Nourddine MIRHANI ; Edmond ROGER ; Jacques ILTIS ; Aude Nuscia TAIBI ; Aziz BALLOUCHE
6. Monitoring des forêts de mangrove exploitées à Madagascar versus gestion des ressources halieutiques - José RANAIVOSON ; Gwenaëlle PENNOBER ; Pierre VALADE
7. Evolution de la ressource de mangrove face à l'exploitation par les populations locales. Le cas de Maintirano, région Melaky (Madagascar) - Tsilavina Volahasina RANOELISON ; Dr. Harison RABARISON ; Pr. Samuel RAZANAKA
8. Impact des modes de gouvernance sur la dynamique des structures paysagères des mangroves de la côte ouest de Madagascar - A.A.N. RATOVOSON ; H. RAKOTO RATSIMBA ; F.M. RABENILALANA ; A. RAVAKA ; P.Y. RAKOTO ; Z.H. RABEMANANJARA ; B.S. RAMAMONJISOA ; S. RAZANAKA ; J. BOGAERT

QUESTIONS/REPONSES

Matinée (de 10h30 à 12h30)

• **Dynamiques spatiales et temporelles de l'écosystème de mangrove**

1. Dynamiques des mangroves de l'île de Mayotte depuis 1950 - Matthieu JEANSON ; Franck DOLIQUE
2. Comptabilité écosystémique du capital naturel : le cas de la nouvelle aire protégée Antrema entre 2004 et 2014 - L. RAMBELOARISOA ; T. RAMIHANGIHANASON ; E. ROGER ; S. RAKOTONDRAOMPIANA ; S. RAKOTONIAINA ; M. FARAMALALA
3. Documenter et cartographier la dynamique des mangroves à Madagascar : enjeux méthodologiques et théoriques liés à l'usage des sources anciennes - Xavier AMELOT
4. Estimer les surfaces des mangroves : l'apport des données Sentinel 2 - Marc ROBIN ; Florent TAUREAU
5. Dynamique spatiale et temporelle de l'écosystème des mangroves de la baie de Bombetoka (Madagascar) par télédétection optique et radar - Eric DELAITRE, Thibault CATRY, Fenoza ANDRIAMANANTENA, Jacques ILTIS, Hery Lisy T. RANARIJAONA, Gilbert DAVID
6. Renforcement de capacité et suivi écologique participatif des mangroves de Milioka-Ankapoaka (Ambakivao, Belo sur Tsiribihina) - Volana Herimanitra RAZAFIARISOA ; Lydia Natacha ARIMALALA ; Edmond ROGER

QUESTIONS/REPONSES

• **Acteurs humains et économiques de la mangrove**

7. Promenade phénoménologique dans le socio-écosystème mangrove - Gilbert DAVID
8. Mangroves d'Ankilahila menacées par les pressions humaines - Zolalaina ANDRIAMANANTENA ; Hery Lisy Tiana RANARIJAONA

QUESTIONS/REPONSES

Après-midi (de 14h à 16h)

• **Acteurs humains et économiques de la mangrove**

1. Pressions sur la mangrove du delta Mahavavy, et renforcement des capacités d'adaptation et d'atténuation aux changements globaux - Dorissia VELOMISAINA ; Augustine RASOAMAHAFALY
2. La pression démographique : un impact néfaste à la survie des mangroves aux Comores - Kamaria HASSANE ; Abdillahi Maoulida MOHAMED ; Dr. Abdou Azali HAMZA
3. Mangroves sous pressions : quel destin pour ces écosystèmes dans le sud-ouest malgache ? - O.R.R. ANDRIATSIARONANDROY ; A. N. TAÏBI ; A. BALLOUCHE ; T. RAZAKAMANANA ; F. REJO-FIENENA
4. La mangrove de Sainte Marie : un écosystème sous pressions anthropiques urbaines - Andriamparany RAKOTOMAVO ; Rita Marie Michèle RASOAMANARIVO
5. Les mangroves de l'Est malgache : potentiels écologiques et pressions - Andriamparany RAKOTOMAVO
6. Vulnérabilité des mangroves de la côte ouest de Madagascar (Tsiribihina et Manambolo) face au changement climatique - Vonjison RAKOTOARIMANANA ; Edmond ROGER
7. La pêche du crabe de mangrove à Madagascar : enjeux, gouvernance et recherche-action - Marc LEOPOLD
8. L'aquaculture industrielle de la crevette à Madagascar : une menace pour la mangrove ? - Jacques ILTIS
9. Suivi et évaluation de l'état de santé des mangroves sur les territoires français - Fiona ROCHE

QUESTIONS/REPONSES

Mercredi 20 septembre 2017

Matinée (de 08h à 10h)

• **Services environnementaux associés à la mangrove et paiement pour ces services**

1. Mangroves et riziculture de décrue sur le Betsiboka (de Marovoay à Mahajanga) - Dominique HERVÉ ; Cyrille MAHAROMBAKA ; Eric DELAITRE ; Jacques ILTIS ; Samuel RAZANAKA
2. Caractérisation des surfaces de mangrove de Madagascar en 2013. Application à la caractérisation de l'évaluation des stocks de crabes *S. serrata* - Pierre VALADE ; Julien PADEAU ; Aina LE DON ; Danny KORNELIO ; Audrey PHILIPPE ; Anna AURE ; Emmanuel TESSIER ; Stéphane GUYARD ; Jamal MAHAFINA
3. Miels de palétuviers de la nouvelle aire protégée d'Antrema (Région Boeny, ex-province de Mahajanga, Madagascar) - Jean Olivier RAKOTOARIMALALA ; RALALAHARISOA RAMAMONJISOA Z. ; RAMAVOVOLOLONA
4. Dépollution et mangrove ? Un projet-pilote à Mayotte pour le traitement secondaire des eaux usées domestiques - K. ABDALLAH ; C. CAPDEVILLE ; J. LEFLAIVE ; L. LAMBS, J.L.ROLS ; F. FROMARD
5. Droits et obligations des usagers des ressources naturelles de la NAP Bombetoka - Norotiana MANANJEAN
6. Quelle place pour les mangroves dans le cadre des services écosystémiques ? - Fano ANDRIAMAHEFAZAFY ; Philippe MERAL

QUESTIONS/REPONSES

Matinée (de 10h30 à 12h30)

Travaux de groupes sur la rédaction du Message de Mahajanga sur les mangroves de l'Océan Indien

- Synthèse et perspective
- Plateforme d'échanges

Après-midi (de 14h à 17h)

Session plénière 2 : Pr. Zafera Antoine Rabesa - « Mangroves urbaines »

Table ronde - « Mangroves : une ressource clé pour l'avenir » animée par l'Association RENIALA

Clôture du Colloque