

## Collaboration entre les deux laboratoires de référence

Se soutenir mutuellement à l'élaboration et à la validation de protocoles et de techniques de détection des OGM ;

Coopérer à l'élaboration et à la mise en place de systèmes de gestion de qualité afin de garantir la fiabilité et à la validité des résultats;

Encourager à l'amélioration continue notamment en se focalisant aux défis nécessaires en matière de détection des OGM ;

Dispenser une formation sur la détection et l'identification des OGM à d'autres scientifiques et étudiants afin de garantir le développement d'une masse critique de personnel scientifique et technique ;

Echanger des informations et des expériences sur la mise en œuvre de méthodes et de normes de qualité pertinentes afin de garantir la validité des résultats et leur amélioration continue ;

Collaborer aux efforts de recherche qui contribueront à la génération de connaissances en produisant des études de cas sur les expériences et les enseignements tirés de la détection des OGM, notamment en identifiant les défis liés et d'autres besoins

Contribuer à sensibiliser les décideurs politiques afin de susciter la volonté d'intégrer la prévention des risques biotechnologiques dans les plans et les priorités de développement national;

Coopérer à la mise au point de matériels / contenus destinés à soutenir les activités d'éducation et de sensibilisation du public visant à renforcer la participation du public à la prise de décision en matière de prévention des risques biotechnologiques;

Coopérer à l'établissement des partenariats avec le réseau de laboratoires de détection des OGM afin de renforcer les capacités d'identification et de détection des produits issus des technologies nouvelles et émergentes;

Coopérer à l'élaboration de plans de développement durable pour la maintenance et l'exploitation des installations de test des OGM.



## MADAGASCAR

### Détection d'Organisme Génétiquement Modifié et des nouveaux produits issus des technologies émergentes



Rado RASOLOMAMPANINA  
et  
Tendro RADANIELINA



## Laboratoires de référence en matière d'OGM et des nouveaux produits issus des technologies émergentes à Madagascar

Laboratoire de Microbiologie de l'Environnement au Centre National de Recherches sur l'Environnement

Laboratoire de Biologie Moléculaire pour les Plantes au sein de la Mention Biologie et Ecologie Végétales, Faculté des Sciences, Université d'Antananarivo



## Rôles et attributions de laboratoire de référence

Fournir des services de tests pour la détection et l'identification des organismes génétiquement modifiés (OGM), dont les résultats sont nécessaires à la prise de décision en matière de biosécurité conformément aux obligations nationales en vertu du Protocole de Cartagena sur la biosécurité et aux exigences nationales ;

Fournir des services de test des OGM pour la vérification du statut des produits (avec OGM ou sans-OGM) conformément aux permis d'importation, d'exportation et ou à l'étiquetage, le cas échéant.



Soutenir les activités d'éducation, de sensibilisation du public afin de renforcer la participation du public à la prise de décision sur les questions de prévention des risques biotechnologiques ; Contribuer à la production de connaissances en produisant des études de cas sur les expériences et les enseignements tirés de la détection et de l'identification des OGM, y compris en identifiant les défis liés à la détection des OGM.

### Contact :

Mr RASOLMAMPIANINA Rado  
Centre National de Recherches sur l'Environnement  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
(+261) 34 15 168 06  
mampionina@yahoo.fr,  
rasolorado1@gmail.com  
cnre.recherches.gov.mg

Mr RADANIELINA Tendro  
Mention Biologie et Ecologie Végétales,  
Faculté des Sciences, Université d'Antananarivo  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
(+261) 34 43 401 33  
rtendro@hotmail.com  
mbev.univ-antananarivo.mg