



Lettre d'information n°15

Février 2021



Editorial

Depuis près de 12 ans, sur mon poste, j'ai souhaité donner une nouvelle orientation à ma carrière professionnelle. Ainsi, je quitterai mes fonctions au mois d'avril pour rentrer en France.

Arrivé sur ce poste avec peu d'expérience, mais beaucoup de motivation j'ai évolué en même temps que la coopération prenait de l'ampleur. D'abord avec une personne à mes côtés et j'anime aujourd'hui, avec plaisir, une équipe de 11 personnes. Je retiendrai de ces années, l'implication de tous, en France comme à Madagascar, pour développer les services d'eau et d'assainissement et renforcer les compétences des acteurs locaux. Avoir alimenté en eau potable plus de 100 000 personnes et 45 000 écoliers, illustre le travail réalisé par les acteurs des deux collectivités et des différents partenaires. La poursuite des activités semble en bonne voie et c'est avec optimisme que je cède ma place.

Je veux remercier mes collègues et pour beaucoup amis de la Métropole de Lyon et de l'Agence de l'Eau RMC qui m'ont fait confiance et appuyé dans mes missions. A Madagascar, je suis reconnaissant de l'accueil et de la bienveillance qui m'a été accordé durant toutes ces années par les collègues de la Région et tous les partenaires locaux.

« La route est encore longue, mais cela nous permet de réfléchir » (proverbe malgache).

François SIMON

Représentant résident de la Métropole de Lyon à Madagascar



Actualités

Des tensions sur la ressource en eau à Madagascar

Depuis la fin du mois de novembre 2020, Madagascar connaît des difficultés d'approvisionnement en eau dans ses principaux centres urbains. La Région Haute Matsiatra n'a pas été épargnée par la sécheresse.

Sur les 3 communes urbaines de la Région de graves pénuries ont été observées. Par exemple, sur une période de 4 semaines, de mi-novembre à mi-décembre, la production d'eau potable sur Fianarantsoa a été divisée par 5. Les différents lacs qui alimentent les stations de production de la Jirama ont tous été asséchés, rappelant la crise de l'eau survenue en 2005. Avec un manque journalier de 8000 m³, les habitants ont dû trouver des solutions alternatives au niveau des sources traditionnelles ou des puits. Des revendeurs privés ont également proposé de la vente d'eau 25 fois le prix pra-

tiqué par la Jirama. De son côté, l'Etat a tenté de mettre en place des solutions d'urgence, mais le problème est profond. En effet, les phénomènes à l'œuvre s'accroissent du fait de la perte continue des surfaces forestières (au moins 50 000 ha /an) et du changement climatique. Des politiques publiques ambitieuses doivent rapidement être initiées pour contrer cela.

Des mesures techniques, mais aussi de bonne gouvernance des ressources doivent être impulsées par l'Etat, en lien avec la Jirama et les collectivités locales. La société civile a aussi un rôle à jouer et elle s'en empare d'ores et déjà en demandant à l'Etat, la mise en place d'une stratégie de fond.

La coopération décentralisée travaille depuis plusieurs années sur la Gestion Intégrée des Ressources en Eau (GIRE) et continuera à le faire.



Les agents de la Jirama constatent l'assèchement du lac d'Antarambity, ressource de la ville de Fianarantsoa. ©Eaurizon

Coopération
décentralisée



GRAND LYON
la métropole

Avec le soutien de



Région Haute Matsiatra

François d'Assise RAMANANDRAIBE, DIDR
Mail : Dammhas@yahoo.fr

Métropole de Lyon (en France)

Karine BLANC, responsable solidarité
Mail : kblanc@grandlyon.com

Métropole de Lyon (à Madagascar)

François SIMON, représentant résident
Mail : fffsimon@gmail.com



Chantiers

Avancement des travaux 2020 / 2021

Plusieurs chantiers sont en cours dans les communes partenaires du programme Eaurizon. Les chantiers se déroulent sans encombre même si pour certains quelques retards sont enregistrés. La méthodologie de recrutement des délégataires a été validée par le Ministère de l'Eau, de l'Assainissement et de l'Hygiène (MEAH) et les procédures vont donc pouvoir être lancées sur le mois de février. Dans

certains contrats d'affermage, il sera demandé aux délégataires une participation à l'investissement initial.



Drain rayonnant rebouché et buses posées sur le pompage d'Ambalakely - © Eaurizon

Résumé des travaux sur la campagne 2020 / 2021

Communes	Usagers	Avancement au 31/01
Anjoma Itsara	2 505 habitants et 1 228 écoliers	23 %
Ambalakely	9 600 habitants et 3 012 écoliers	19 %
Ankaramena	3 887 habitants et 1 400 écoliers	20 %
Ambohimahasoa	4 530 usagers indirects	58 %
Ambalavao	856 habitants et 1 103 écoliers 15 000 usagers indirects	En attente de la Jirama
Fianarantsoa	4 313 habitants et 2 269 écoliers 95 000 usagers indirects	En attente de la Jirama
Anjoma Ambalavao	1 625 habitants et 216 écoliers 3 117 usagers indirects	Passation du marché travaux
TOTAL	22 786 habitants, 9 228 écoliers et 117 647 usagers indirects	



Planification et études

Début des activités sur les nouvelles communes

Suite à leur intégration au programme Eaurizon en septembre dernier, les acteurs communaux d'Ikalavony, de Mahatsinjony et de Vohimarina se mobilisent à travers les Structures Locales de Concertation pour finaliser leur plan communal de développement en EAH, dont la priorité déjà identifiée pour chaque commune est l'alimentation en eau potable du chef-lieu.

Ainsi, les études avant-projets ont déjà démarré pour ces projets et les enquêteurs sont sur terrain pour le volet socio-économique. Les études vont se poursuivre sur les prochains mois avec la réalisation des études avant-projets technique et financier. L'objectif est de démarrer des travaux sur le mois d'octobre 2021.

Le cas particulier d'Ikalavony

Sur demande des autorités nationales (Ministère en charge de l'Eau) et de la Région, le programme Eaurizon avait accepté de sélectionner la commune d'Ikalavony pour y faire des travaux malgré les 5 heures de route nécessaires pour y accéder. Le PCDEA est en cours, mais il existe un flou sur le chef-lieu empêchant d'aller plus loin sur les études. En effet, il existe un réseau non-fonctionnel mais avec un délégataire toujours sous contrat qui ne souhaite pas quitter la zone. Le programme Eaurizon attend une résolution des conflits locaux par les autorités. Il est donc possible que le chantier prévu pour 2021 puisse être décalé d'une année si le cadre n'est rapidement clarifié.



En bref

Arrivée d'un nouveau représentant résident de la Métropole de Lyon

François SIMON, actuellement en poste n'a pas souhaité prolonger sa mission et c'est Josselin Ravaz qui va lui succéder. Un tuilage est en cours et dès le mois d'avril, il prendra les rênes des programmes de coopérations avec la Région Haute Matsiatra. Josselin a déjà eu une expérience à Madagascar de 2010 à 2013 avant d'assumer d'autres missions professionnelles en Haïti, au Vietnam et en Birmanie.



Josselin Ravaz,, Métropole de Lyon

Eaurizon 2025 en discussion

L'actuel programme Eaurizon se termine en juin 2021. Ainsi, depuis plusieurs mois, élus et techniciens réfléchissent aux suites à donner à la coopération décentralisée entre la Métropole de Lyon et Madagascar. L'écriture du prochain programme, qui durera 4 ans s'achève et il a été acté une certaine continuité avec la poursuite des activités actuelles autour des programmes Eaurizon, 3F et Kolorano qui seront fusionnés. Un effort accru sera réalisé sur le transfert de compétence dans l'optique d'un possible retrait de la Métropole de Lyon à l'issue des 4 ans.

Revue sectorielle régionale du secteur EAH : une première réussie

La revue sectorielle des acteurs de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène de la Haute Matsiatra a fait le plein. Les 27 et 28 janvier, à l'initiative de la direction régionale de l'EAH, une cinquantaine d'acteurs ont échangé sur les réalisations de 2020 et sur les perspectives de 2021. Le Ministère à travers son Directeur Général a pu présenter le contrat de performance fixé pour le secteur. En retour, les acteurs ont pu exposer leurs difficultés et faire des propositions y remédier.



Assainissement et hygiène

Assainissement en milieu urbain, actualités du programme 3F

Le projet  3F est mis en œuvre par :

PRACTICA
FOUNDATION

SIA
Ingénierie - conseil



Fin décembre 2020, le programme de gestion des excréta 3F a pu avancer ses activités de 70% par rapport à une durée de mise en œuvre écoulee de 72%. Une réunion du comité de pilotage s'est tenue en novembre permettant de partager les avancées du programme.

Le **résultat 1** qui concerne les activités sur l'amélioration durable de l'accès aux blocs sanitaires publics, a vu l'ouverture de deux blocs sanitaires à Idanda et à Kanive. Les constructions des quatre derniers sites d'intervention du programme ont également débuté vers la fin du mois d'octobre et seront réceptionnées début février.



Bloc sanitaire à Ambodirano, Idanda - © Practica

La sélection des gestionnaires de ces ouvrages a été réalisée.

Pour le **résultat 2**, le service de Gestion des Boues de Vidange ECO DIO a connu un démarrage assez rassurant pour la pérennisation du service. Des volumes vidangés de 50 m³ à 110 m³ entre octobre et décembre sont enregistrés contre un équilibre théorique calculé à 82 m³/mois.

La construction de la station de traite-

ment des boues de vidange est rendue possible grâce aux autorisations conjointes des autorités locales et des ministères concernés. Les travaux ont pu démarrer en janvier 2021.

Enfin, le **résultat 3**, relatif à l'appui institutionnel, est marqué par le début de l'application de la nouvelle réglementation de l'assainissement et de l'hygiène de la Commune Urbaine de Fianarantsoa en décembre 2020. Pour ce faire, les différentes entités d'application, à savoir le Bureau Municipal d'Hygiène, la police municipale et les comités de l'assainissement et de l'hygiène dans les 21 Fokontany au centre de Fianarantsoa, ont été formées. De plus, après une période de sensibilisation et de pédagogie, chaque citoyen est encouragé à respecter la réglementation liée à l'assainissement et l'hygiène de la ville sous peine d'amende.



Gestion intégrée de la ressource, projet Kolorano

Fin de la campagne de production dans les pépinières accompagnées par Kolorano

Le projet Kolorano est mis en œuvre par :

AGRISUD
INTERNATIONAL

nitidæ
filiales & territoires

Après plusieurs mois d'efforts, la campagne de production de plants 2020/2021 dans les 16 pépinières communales et privées accompagnées par le projet Kolorano est achevée. Ce cycle a duré environ 9 mois, d'avril à décembre 2020. Pour cette activité, des contrats ont été signés avec les communes partenaires, et des appuis en intrants et matériels ont été effectués afin de fournir aux pépiniéristes communaux des conditions favorables de production. Ces derniers ont aussi bénéficié en octobre 2020, de rappels de formations sur la conduite des pépinières et sur les techniques de multiplication végétative (greffage, marcottage...) Les pépiniéristes ont atteint les objectifs fixés en début de cam-

pagne, avec un taux moyen de réalisation de 119 %. C'est ainsi plus de 308 000 plants qui ont été produits.



Les pépiniéristes d'Ambalavao devant des plants d'acacia - © Agrisud

Durant ce cycle de production, les pépiniéristes ont rencontré plusieurs contraintes, dont essentiellement : (i) un manque d'eau pour l'arrosage durant les périodes sèches (sept à novembre 2020), (ii) des problèmes phytosanitaires sur les plants, et (iii) un faible taux de germination pour quelques semences (acacia, notamment).

La suite des activités consiste à planter ces jeunes plants dans les bassins versants des 16 communes d'intervention des programmes Kolorano et Eaurizon, sur une surface totale d'environ 200 ha, afin d'assurer la préservation des ressources en eau. La réussite de cette action dépend en particulier de l'implication des producteurs locaux et des institutions locales (communes et quartiers) qui sont les principaux bénéficiaires des actions d'aménagement forestières et agricoles. Au 1^{er} février 53% des pieds avaient été mis en terre.



Reboisement à Soarano Ambalavao - © Agrisud



Vie des communes

Le développement du secteur EAH vu par Razily, ACEAH à Isorana et président de Réseau RANODIO

Razily est Agent Communal chargé de l'Eau, de l'Assainissement et l'Hygiène (ACEAH) de la Commune Rurale d'Isorana depuis septembre 2013.



Razily et Mme le Maire de Nasandratrony

Actuellement, 3 réseaux sont construits dans la commune d'Isorana, et ils alimentent en eau potable environ 4207 habitants. En 2018, Razily est élu président de l'association RANODIO qui regroupe les différents ACEAH de la Région et qui a pour objet le partage d'expérience et le plaidoyer pour pérenniser le métier d'ACEAH. La devise de RANODIO est « Infrastructure durable et service public en EAH pérenne ». Nous l'avons rencontré.

Quel regard portez-vous sur votre métier d'ACEAH ?

Ce métier est à la fois difficile et passionnant. Il m'a fallu 2 années avant d'être à l'aise sur le poste notamment grâce aux formations et accompagnements mis en place par les partenaires. Mais tout au long de ces années, j'ai été confronté à des problèmes inhérents au manque de ressources qui handicapent toutes les communes rurales. Heureusement, j'habite à Isorana, j'y ai des activités génératrices de revenus. Ma passion pour ce métier

fait que je suis encore là malgré les difficultés. Les compétences que j'ai acquises me permettent aussi de trouver des opportunités ailleurs.

RANODIO c'était pour faire face à ces difficultés ?

Le réseau est né de notre constat relatif à la présence parmi nous d'ACEAH expérimentés et compétents, pouvant accompagner les nouveaux à évoluer. Nous l'avons aussi créé suite à une prise de conscience de nos responsabilités sur la pérennisation. L'attitude de certains élus communaux qui ne comprennent pas l'importance du Service Technique Communal de l'Eau et l'Assainissement (STEAH) nous a aussi interpellés. Aujourd'hui, le réseau a un programme de travail annuel financé par les cotisations des membres, des communes et des partenaires.

Quels messages transmettre aux différents acteurs du secteur ?

L'ACEAH reste le pilier de la pérennisation. Notre souhait est qu'il soit reconnu au même titre que les Trésoriers Comptables ou les Secrétaires d'Etat Civil et soit ainsi subventionné par l'Etat. Les ACEAH contribuent à une meilleure gestion des ouvrages d'eau et d'assainissement, permettant ainsi à l'Etat d'orienter les financements vers d'autres localités et augmenter les taux d'accès. L'Etat gagnerait beaucoup à soutenir la profession.

RANODIO dispose d'agents expérimentés et peut aider les communes souhaitant développer leur service.



Les ACEAH lors d'une formation organisée par le programme Kolorano sur l'agroforesterie © Agrisud



Et ailleurs...

Rapprochement entre le Rés'eau Haute Matsiatra et l'ONG Ran'Eau

Le Rés'Eau (plate-forme régionale des acteurs de l'EAH) et l'ONG Ran'Eau ont officialisé leur collaboration à travers une convention de partenariat signée en novembre dernier. Le Ran'eau s'appuiera ainsi davantage sur le Rés'eau pour le représenter au niveau régional dans ses missions.

A noter également la tenue du conseil d'administration et de la réunion institutionnelle de l'ONG Ran'eau en janvier avec la présence de Mme le Ministre.



Mme la Ministre EAH et Mme la présidente du CA de Ran'eau ©Ran'Eau



Dans le rétro

05 - 06 novembre : formation sur le suivi de chantier à destination des ACEAH ; 17 participants

18 au 28 novembre : travaux d'urgence sur Antarambiky (curage et déblayage)

24 Novembre : Certification des Maîtres Exploitants formés avec Kolorano

30 novembre : 2nd comité de pilotage du programme 3F

03 décembre : Pose de la première pierre et remise du PCDEA à Ambalakely

07 décembre : Atelier GIRE à Fianarantsoa organisé par le Rés'eau avec la présence de représentants de l'ANDEA

08 décembre : Réunion périodique de toutes les communes partenaires du programme Eaurizon

14-15 décembre : Formation de 19 ACEAH sur l'Assainissement Total Piloté par la Communauté par l'ONG Miarintsoa

14 décembre : Réunion du Groupe Local d'Echanges et de Concertation de Soarano Ambalavao

16-17 décembre : Formation des réparateurs / plombiers des réseaux d'eau ; 18 participants

27-28 janvier : Revue sectorielle Régionale eau, assainissement et hygiène