



ACCES A L'EAU ET A L'ASSAINISSEMENT AU PROFIT DE LA POPULATION NIGERIENNE DE LA COMMUNE DE INGALL

2011-2013

Programmation des interventions jusqu'à décembre 2013

Ce document reprend tous les éléments des 4 premières programmations, certains n'étant pas réalisés il faut ABSOLUMENT les mettre en oeuvre avant la fin de l'année.

- 1ère programmation

Organisation des comités de salubrité

- missions de suivi de Enfants Air et Chlorophylle, la mairie, la gendarmerie sont-elles prêtes à s'engager à assurer la sécurité de la mission sur Ingall ville ? comment ?
- enfin des procès verbaux, que Ibrahim rédigera, signés par la mairie seront à chaque fois produits. Ce comité devra se réunir tous les 6 mois il faut vraiment insister sur ce point !

Les activités

- Renforcement des capacités des acteurs

Cette partie servira à des formations, qui sont par ordre de priorité

- les femmes relais et les maçons travaillant sur les travaux d'assainissement et de pavages
- Ibrahim Alanga et techniciens de l'assainissement
- la collectivité et / ou ses représentants

Les sujets de formation seront fournis avec un programme détaillé et un devis correspondant pour approbation par nos soins et le comité de salubrité.

- Pompes à motricité humaine

Travailler à la pérennité de la pompe volanta installée en 2010. Identifier un deuxième et troisième emplacement. Faire les devis, le puits et la pompe pourront être installés en saison chaude de 2013. L'engagement financier ne concernera que les pompes actuelles.

- Fosses septiques

On poursuit comme à l'habitude sur ces investissements (fosses et latrines) c'est à dire recensement des besoins par les chefs de quartiers, vérification technique par l'agent de l'assainissement. 20 fosses après la saison des pluies.

- Latrines publiques

Faire un état des lieux de toutes les latrines, même celles que nous n'avons pas financé. Évaluer les coûts liés aux entretiens. Il faut absolument engager les responsables dans l'entretien de ces ouvrages avant d'en construire de nouvelles. Objectif 5 nouvelles latrines avant fin 2012.

- Petites adduction d'eau

Ces petites adductions d'eau ne peuvent être que dans la sphère privée comme ce fut le cas pour le CSI (nous ne pouvons effectuer des travaux relevant de la SEEN). Attention à bien identifier les besoins et à nous faire part des intentions et des devis avant de lancer l'opération.

- Programme de sensibilisation

On continue évidemment avec les femmes relais, il faut par contre insister pour que l'on ai plus de retour sur ce qu'elles font et comment, et quelles sont les attentes de la population sur ces questions. Un travail plus approfondi doit notamment être fait sur la question des déchets et dépotoirs.

- Étude pour les mares

Nous avons le devis et allons lancer cette étude après la saison des pluies. On travaillera en direct avec le RAIL de Mahaman Adamou. Je te joins le devis et le cahier des charges mais en principe nous assurerons la gestion de cette étude d'ici car on communique bien avec Niamey et on sera à même de leur faire les versements directs ... Il y aura évidemment une mission sur place de leur part sur plusieurs séjours, attention les frais sur place sont à leur charge logement et nourriture tout est dans la prestation.

- Comblement des premières mares

En attendant les résultats de l'étude des mares et des écoulements, nous pouvons envisager de combler deux petites mares qui n'ont que peu d'incidence sur la dynamique des écoulements. Il faut les identifier toujours avec le comité de salubrité, et envisager la méthode de comblement qui doit toujours se faire en dôme car il y aura des tassements. A sa suite il faudra inclure des plantations de la pépinière voir une latrine, le but est que cet espace comblé redevienne un lieu à vivre ...

- Pavage de rue

Un programme sur deux ans des rues à paver en priorité devrait être fait avec le comité de salubrité. Il sera primordiale de définir quels linéaires seront réaliées par Enfants de l'Air et Chlorohylle et lesquels par la commue sur les financements de la taxe AREVA ou autres. Ainsi on finance une phase, la commune une autre et ainsi de suite. Cela nous permet de s'assurer de la participation financière effective de la commune.

Indicateurs de suivi

Sur cette phase il nous faut vraiment mettre en place des indicateurs de suivi notamment au niveau du CSI, mais aussi sur les éléments climatiques intervenant dans les épidémies comme le paludisme.

- faire le point sur le suivi des affections recensées au CSI, comment les améliorer
- faire le point sur les données climatiques pluviométrique et autres ...
- récupérer tous les historiques disponibles

et autres idées je fais suivre un fichier excel qui commencent à recenser les données que nous avons pour le moment ...

Relation Nord Sud

Il est très important que nous ayons en France toutes les informations régulières sur l'avancée des activités et les nouvelles de la ville. Pour cela Ibrahim je réitère le besoin d'avoir des nouvelles mensuelles tant sur les activités que sur les dépenses. Si pour cela il faut que tu te rendes tous les mois à AZ il faudra le faire ...

Communication

Prévoir la réalisation d'un panneau d'affichage pour la phase trois avec tous les logo présentés en tête de document.

ACCES A L'EAU ET A L'ASSAINISSEMENT AU PROFIT DE LA POPULATION NIGERIENNE DE LA COMMUNE DE INGALL

2011-2013

2ème Programmation des interventions en 2012

Ce document est destiné à faire toutes les recommandations utiles pour la mise en oeuvre de nos actions à Ingall. Sa destination est Ibrahim Alanga.

Est-ce que tu as toujours l'appareil photo, s'il marche merci de nous faire aussi des rapports photos qui sont souvent très parlant.

De plus il faut absolument travailler plus les questions que l'on se pose en dehors des investissements, voir plus bas ...

Organisation des comités de salubrité

“L'état de la situation sur les questions de salubrité et assainissement et notamment la pompevolenta, la gestion des déchets avec l'arrêt des financements sur l'évacuation des ordures, car ceci doit être pris en charge par la collectivité.”

Ce point là doit encore être revu, il faut mettre des choses en place ...

Je suis en contact avec une association qui récupère les piles usagées qui pourrait devenir aussi un partenaire pour évacuer ces piles sur Kano, d'ailleurs si tu connais un commerçant qui va la-bas est-ce qu'il pourrait se renseigner sur les filières de retraitement des piles, et des déchets plastiques qui existent la-bas

...

Un point précis doit aussi être fait sur la gestion évacuation des déchets, les choses évidentes pour toi et moi ne le sont pas pour tout le monde, donc pense à détailler précisément ... je ne suis pas seul à lire tes rapports.

Nous avons aussi évoqué la question d'un lieu de stockage des déchets valorisables comme les plastiques, piles, ferrailles, etc., il faut aussi y réfléchir encore plus et trouver un endroit ...

- enfin des procès verbaux, que Ibrahim rédigera, signés par la mairie seront à chaque fois produits.
ils doivent être cosignés avec la Mairie

Les activités

- **Renforcement des capacités des acteurs**

Pour les formations pas de soucis, que l'agent participe ok mais sans aucune indemnité ...

- **Pompes à motricité humaine**

Dans ta deuxième programmation, il faut absolument inclure la pompe volenta inutilisée actuellement et sa réinstallation à Tirgit si pas possible sur le kori... évaluer aussi la possibilité d'une autres pompe sur un puits existant de Ebrik.

Pour l'eau potable, merci aussi de faire un point complet sur la désalinisation au niveau du château d'eau, qui l'a fait, comment, qu'elle pérennité de cet investissement, etc. nous avons aussi besoin de la liste de toutes les bornes fontaines publiques ou privées qu'il y a sur Ingal et leur localisation le plus précis possible, leur mode de gestion publique privé ... je te joins une carte pour les emplacements.

- **Fosses septiques**

poursuite ok

- **Latrines publiques**

Faire un état des lieux de toutes les latrines, même celles que nous n'avons pas financé. Évaluer les coûts liés aux entretiens. Il faut absolument engager les responsables dans l'entretien de ces ouvrages avant d'en construire de nouvelles. Objectif 5 nouvelles latrines avant fin 2012.

l'état des lieux n'est pas fait

Je souhaite que tu les notes de 1 à 5 selon leur état de dégradation (1 pour mauvais et 5 pour bon), ainsi que les coûts de réhabilitation dont celles du marché ...

par contre pour les latrines, il apparaît que le projet de douche à côté du château d'eau et plus un projet lié aux affaires touristiques de la ville que directement profitable à la population, donc je n'y suis pas encore favorable il nous faut des détails sur l'ensemble du projet autour du château d'eau, de plus 6 latrines cela fait beaucoup !, combien de douche, combien d'utilisateurs, etc. ... sans plus de précision pas de décision pour nous de faire cela ..

je préférerai d'ailleurs avoir la situation des latrines déjà construites ...

- **Petites adduction d'eau**

Ces petites adductions d'eau ne peuvent être que dans la sphère privée comme ce fut le cas pour le CSI (nous ne pouvons effectuer des travaux relevant de la SEEN). Attention à bien identifier les besoins et à nous faire part des intentions et des devis avant de lancer l'opération.

Identification à faire

- **Programme de sensibilisation**

On continue évidemment avec les femmes relais, il faut par contre insister pour que l'on ai plus de retour sur ce qu'elles font et comment, et quelles sont les attentes de la population sur ces questions. Un travail plus approfondi doit notamment être fait sur la question des déchets et dépotoirs.

Poursuivre

- **Étude pour les mares**

pour les mares en comblement merci aussi de nous faire un état des lieux de celles que l'on pourrait combler avant une étude topographique précise, j'ai eu des nouvelles de Mahaman Adamou, on attend leur proposition

pour cette étude...

- Comblement des premières mares

En attendant les résultats de l'étude des mares et des écoulements, nous pouvons envisager de combler deux petites mares qui n'ont que peu d'incidence sur la dynamique des écoulements. Il faut les identifier toujours avec le comité de salubrité, et envisager la méthode de comblement qui doit toujours se faire en dôme car il y aura des tassements. A sa suite il faudra inclure des plantations de la pépinière voir une latrine, le but est que cet espace comblé redevienne un lieu à vivre ...

Mobiliser la population avec la Mairie pour combler une ou deux petites mares, ensuite on pourra y aménager un espace salubre ...

- Pavage de rue

pour la rue pavée et sa continuité ok

rue pavée essaie aussi sur la carte de me mentionner l'ensemble des rues qui sont aujourd'hui pavées et celles qui sont projetées ...

- Pépinière

Poursuite de l'activité comme à l'accoutumé.

Indicateurs de suivi A faire absolument

Sur cette phase il nous faut vraiment mettre en place des indicateurs de suivi notamment au niveau du CSI, mais aussi sur les éléments climatiques intervenant dans les épidémies comme le paludisme.

- faire le point sur le suivi des affections recensées au CSI, comment les améliorer
- faire le point sur les données climatiques pluviométrique et autres ...
- récupérer tous les historiques disponibles

Enquête santé

je te proposerai j'espère rapidement une enquête à réaliser auprès de la population sur la santé qui est destiné à mieux suivre et évaluer nos actions sur Ingall, il faudra donc prévoir des enquêteurs 1 ou 2 devraient suffire ...

Décaissement

Les sommes seront comme à l'habitude décaisser directement sur le compte de Chlorophylle au Niger BIA, par versement de compte à compte d'un maximum de 6 800 €. deuxième versement en cours.

Donne moi ton accord pour le bialn financier que j'ai fais, es-tu ok avec le reliquat ?

Relation Nord Sud

Il est très important que nous ayons en France toutes les informations régulières sur l'avancée des activités et les nouvelles de la ville. Pour cela Ibrahim je réitère le besoin d'avoir des nouvelles mensuelles tant sur les activités que sur les dépenses. Si pour cela il faut que tu te rendes tous les mois à AZ il faudra le faire ...

Communication

Prévoir la réalisation d'un panneau d'affichage pour la phase trois avec tous les logos présentés en tête de document.

ACCES A L'EAU ET A L'ASSAINISSEMENT AU PROFIT DE LA POPULATION NIGERIEENNE DE LA COMMUNE DE INGALL 2011-2013

3ème Programmation des interventions en 2012

Ce document est destiné à faire toutes les recommandations utiles pour la mise en oeuvre de nos actions à Ingall. Sa destination est Ibrahim Alanga.

Organisation des comités de salubrité

A quand le prochain, si possible avant la fin d'année. Il est important de refaire le point sur tous les sujets sachant que certains n'avancent pas, comme la gestion des déchets, le compostage, ...

Budget

Il faut absolument faire le point sur les contributions de la Mairie. Il faut donc s'assurer avec eux d'avoir des justificatifs sur les activités qu'ils réalisent (eau assainissement, mares, rues pavées, etc.), une lettre d'engagement de la Mairie avec la liste des activités et les montants engagés suffit, ceci est très important dans la complétude du budget. L'idéal pour nous serait qu'ils justifient 2 millions de cfa par année, sur 2012 et sur 2013. Je fais par ailleurs un message au maire pour lui donner l'état de situation du budget ci dessous au 31 mai 2012.

Compte tenu qu'actuellement il nous manquent environ 5 000 € sur le budget prévisionnel cela ampute certaines activités. Je mets donc la réalisation de l'étude sur les mares entre parenthèse, c'est elle qui pati de ce manque de fonds et qui par ailleurs coûte relativement cher donc on priorise les activités d'investissement sur place. Les autres activités ne seront pas touchées.

Je pense proposer rapidement à Chlorophylle Niger de monter un dossier de financement de cette étude auprès des côtes d'Armor ou de l'université européenne, ce qui permettrait de boucler le budget.

Merci de vérifier avec la BIA s'il y a un moyen de suivi de nos comptes sur Internet.

Les activités

- Renforcement des capacités des acteurs

Poursuite sur ce qui est prévue dans ton rapport d'activité. Penser à faire les devis préalables.

Pour Casiosa contacter directement les femmes qui étaient déjà venues sans passer par Casiosa. Pour ta formation informatique ok après devis. Tout ceci doit se faire avant la fin de l'année.

- Pompes à motricité humaine

La réparation devra être effective avant la fin d'année, cela dure trop. Un autre site pour une autre pompe doit être identifié aussi avant la fin d'année.

- Fosses septiques

Poursuite comme à l'accoutumé.

- Latrines publiques

Il ne faut pas engager trop de fonds sur la réhabilitation des latrines, cela ne doit pas être une habitude. Je

propose donc de consacrer 50 000 Fcfa par fosse, pour les réhabilitations des 6 latrines les plus dégradées. Il faut absolument avancer avec les COGES sur la gestion de ces latrines. Si une latrine est trop dégradée c'est sûrement qu'elle n'est pas utilisée, peut être mal placée ... donc pas besoin non plus de réhabiliter des choses qui ne servent pas, il faut être attentif à chaque situation.

- Petites adductions d'eau

Concernant la proposition d'un puits dans une école de brousse, il nous faut plus d'information, nous sommes aussi en contact avec d'autres association qui pourrait peut être le faire. Notamment l'association de Marie Claire que j'ai vu à la dernière AG des Enfants de l'Air en juin.

Pour les adductions école, je suis plutôt ok même s'il faut faire attention, notamment sur l'endroit où est posé le robinet je souhaite que cela soit à l'intérieur d'un bâtiment et non pas directement dans la cour, ensuite qui paye l'eau et si ce sont les COGES pourquoi ne payent-ils pas l'entretien de leur latrines ... évidemment devis préalable.

- Programme de sensibilisation

Poursuite à l'identique.

- Étude pour les mares

Mis en suspend de cette activité. Recherche de financement supplémentaires.

- Comblement des premières mares

Il faut insister sur un comblement de mare que tu avais proposé initialement (une des plus petites mares qui est entourée d'ordures) car nous avons aussi des objectifs et il faut que les autorités comprennent qu'elles doivent elles aussi investir dans les mares et autres rues pavées comme cela avait été fait pour la contribution AREVA il y a deux ans. Cela fait parti de leur contribution qu'ils doivent par ailleurs évaluer.

- Pavage de rue

Ok pour la proposition de ton rapport, raccorder des deux mares, merci de préciser tout cela sur des cartes ...

- Pépinière

Si la pépinière ne peut se faire, on va réaffecter les fonds sur le compostage, action qui devrait la aussi avancer plus. Ces activités "vivotent" il faut absolument que tu nous fasses des propositions sérieuses pour les mettre en oeuvre tous les ans de façon le plus autonome possible ce qui n'est pas le cas, donc réfléchir avec le(s) jardinier(s) sur comment mettre en oeuvre une pépinière et le compostage et que cela soit autonome vis à vis de l'état car on ne peut pas attendre que les agents de l'Etat se décident, tu sais que ces activités me tiennent très à coeur ...

Indicateurs de suivi

Sur cette phase il nous faut vraiment mettre en place des indicateurs de suivi notamment au niveau du CSI, mais aussi sur les éléments climatiques intervenant dans les épidémies comme le paludisme.

- faire le point sur les données climatiques pluviométrique et autres ...
- récupérer tous les historiques disponibles

Au delà des affections elles même il nous faut des chiffres sur les nombres de consultations, de maladies, etc...

Je te passe un document excel avec un tableau qui doit commencer ce recueil de données, ce tableau est destiné à évoluer.

Enquête santé

je te proposerai j'espère rapidement une enquête à réaliser auprès de la population sur la santé qui est destiné à mieux suivre et évaluer nos actions sur Ingall, il faudra donc prévoir des enquêteurs 1 ou 2 devraient suffire ...

Décaissement

Les sommes seront comme à l'habitude décaisser directement sur le compte de Chlorophylle au Niger BIA, par versement de compte à compte d'un maximum de 6 800 €. troisième versement en cours.

Donne moi ton accord pour le bilan financier que j'ai fais, es-tu ok avec le reliquat ? j'attends la prochaine situation pour début septembre que tu fera passer par Fatima.

Mission de suivi

J'essai de voir les possibilités de mission avec Marie Claire et d'autres en décembre 2012 ...

Communication

Le panneau est-il réalisé ?

Autres

Projet de l'association de Marie Claire à Tendé, est-ce que tu as pu y aller ? Nous préparons aussi un petit projet sur le maraichage avec elle, sans doute autour des semences pour les jardins de Ingall.

ACCES A L'EAU ET A L'ASSAINISSEMENT AU PROFIT DE LA POPULATION NIGERIENNE DE LA COMMUNE DE INGALL

2011-2013

4ème Programmation des interventions en 2013

Ce document est destiné à faire toutes les recommandations utiles pour la mise en oeuvre de nos actions à Ingall. Sa destination est Ibrahim Alanga.

Organisation

Ton dernier compte rendu ne fait pas mention des points suivants qu'il est indispensable de nous apporter des éclaircissements.

- prochain comité de salubrité, il faut absolument en réunir un ...
- c'est quoi les caniveaux que la mairie a fait puis reboucher
- vérifier avec la BIA s'il y a un moyen de suivi de nos comptes sur Internet.
- on a besoin de photos des activités du programme et de celles de la mairie aussi

Aussi je m'étonne de plusieurs choses, nous n'avons jamais été au courant de l'intervention de l'Etat Nigérien sur les adductions d'eau, sur l'aménagement du site de la Cure salée, cela influe sur nos activités il faut donc qu'on en soit rapidement informé ... Je rappelle l'importance qu'il y a à ce que nous soyons au courant des

activités beaucoup plus précisément et régulièrement ...

Budget

La réalisation de l'étude sur les mares pourrait se faire par les Côtes d'Armor qui financeraient directement la Mairie, à suivre donc de près, ... Le programme se finit théoriquement en septembre 2013. Sans doute ferons-nous une prolongation de 6 mois ce qui nous laissera aussi le temps de faire une nouvelle demande ...

Les activités

- *Renforcement des capacités des acteurs*

Finaliser formations des femmes sur les plastiques, est-ce qu'elles produisent des choses aujourd'hui ? OK pour la formation des Femmes Relais par le CSI, néanmoins tu dois te perfectionner à l'informatique voir aussi avec Dodo sur AZ s'il ne connaît pas d'autres formateurs ou au niveau du RAIL, de Hed Tamat, ... je fais prochainement une demande en France pour un ordinateur portable ...

- *Pompes à motricité humaine*

Cela dure vraiment trop. Un autre site pour une autre pompe doit être identifié, c'est ce que nous avons dit à la dernière programmation. Le comité de salubrité devrait statuer la-dessus. On mettra le budget qu'il faut pour la réinstaller.

- *Fosses septiques*

Poursuite comme à l'accoutumé. Il faut nous préciser mieux le nombre de réalisations à chaque étape de programmation (valable pour l'ensemble des activités voir tableau de suivi). je souhaite aussi que tu fasses un point sur les caractéristiques techniques de la construction des fosses avec l'agent de l'assainissement, ce dernier pourrait nous faire un rapport, il touche quand même des per diem ...

- *Latrines publiques*

Compte tenu des importantes constructions faites par la Mairie nous devons réorienter les constructions vers la réhabilitation des latrines existantes de la première phase, et quelques constructions qui manquent dans les écoles. Quelles est le niveau d'utilisation et de satisfaction des latrines ? faire l'enquête si dessous sur une cinquantaine de personnes prises au hasard

- *Petites adductions d'eau*

Ok sur la demande du COGES, par contre insister pour que les robinets soient à l'intérieur des bâtiments et pas à l'extérieur.

- *Programme de sensibilisation*

Poursuite à l'identique.

- *Étude pour les mares*

Attente de décision des Côtes d'Armor.

- *Comblement des premières mares*

Poursuite des travaux engagés mais je suis très septique car je ne suis pas sûr que ces travaux se finalisent correctement, c'est pour cela que je disais de travailler sur des petites mares ... par exemple si les gens qui déposent les déchets à Langoussou continuent de le faire cela ne sert pas à grand chose en terme de sensibilisation, il faut des dépotoirs à côté et les évacuer, d'où l'importance de réunir aussi un comité de salubrité ... Il faut donc être vigilant sur ce point.

Si tu me contactes auparavant d'une telle décision je serais peut-être à même de donner des conseils ...

- Pavage de rue

Rien dans ton dernier rapport sur ce point qu'en est-il ? notamment de raccorder les deux mares, merci de préciser tout cela sur des cartes que je te joins par mail

- Pépinière Compostage

Poursuite des activités compostage.

- Tri des déchets

Je relance l'idée de mettre en place un petit centre de stockage des déchets valorisables. il faut essayer de repérer un lieu où l'on pourrait stocker des déchets plastiques et autres ...

En plus il faut lancer une petite opération de collecte des piles usagées qui sont des déchets très polluants pour les sols et l'eau, je t'envoie un plaquette de présentation de l'opération qui est faite sur Agadez. Nous pourrions la reproduire sur Ingall. Il suffit d'acheter un vieux fut de stockage qui ferme bien ainsi que du mil (1 kg de pile = 2 kg de mil). On verra ensuite pour l'évacuation des piles dans un centre de traitement.

Combien coûte un kilo de mil en ce moment.

Indicateurs de suivi

Sur cette phase il nous faut vraiment mettre en place des indicateurs de suivi notamment au niveau du CSI, mais aussi sur les éléments climatiques intervenant dans les épidémies comme le paludisme.

- faire le point sur les données climatiques pluviométrique et autres ...
- récupérer tous les historiques disponibles

Au delà des affections elles même il nous faut des chiffres sur les nombres de consultations, de maladies, etc... Il faut avancer sur ce sujet ...

Décaissement

Les sommes seront comme à l'habitude décaissées directement sur le compte de Chlorophylle au Niger BIA, quatrième versement à venir.

Mission de suivi

J'essai de voir les possibilités de mission avec l'ambassade de France pour la prochaine Cure salée.

Communication

photo du panneau à faire.

Autres projets

- Projet de l'association de Marie Claire à Tendé, est-ce que tu as pu y aller ? quelles nouvelles du grillage de son jardin ...

- Nous préparons aussi un petit projet sur le maraichage avec elle, avec une dotation en semences maraichères fais nous un liste rapide des semences qu'il faudrait ne pas oublier, en plus nous prévoirons la réalisation de formation, donc merci de nous donner les contacts que tu as dans le domaine, peut être ceux du CICR etc.

- Je fais une demande pour un ordinateur portable auprès d'une banque ici en France ...

- J'ai aussi fais la damande de 1000 € pour la réalisation de 200 foyers améliorés, réponse fin mars.

Enquête latrines

Voici 5 questions à poser à 50 personnes. il est important de ne pas interpréter ce que les gens te disent. Le but est de mesurer un niveau d'appropriation des latrines. Je te joins auusi prochainelent un fichier que tu imprimeras pour faciliter la saisie, et tu me le scannera une fois rempli.

Je n'ai aps eu vos commentaires sur le résultat de l'enquête....