



Mars 2018



**COMPTE-RENDU DE MISSION
« DÉVELOPPEMENT DURABLE »**

SÉNÉGAL - CASAMANCE - COMMUNE DE SUELLE



TITRE	1
SOMMAIRE :	2
1 Objet de la mission	3
2 Déroulement de la mission	3
2.1 Rencontres avec les acteurs locaux	3
• Rencontre avec l'association Kadiamor Action de Bignona	3
• Rencontre avec le directeur de l'école primaire de Baïla	4
• Rencontre avec nos responsables locaux	4
• Rencontre avec le responsable du Centre de Tri de Diembéring	4
• Rencontre avec le Maire de Houdan	4
2.2 Avancement des projets en cours	5
• Collecte des déchets métalliques	5
• Collecte des piles usagées	6
• Création de foyers améliorés	6
• Installation de Kits solaires pour lampes rechargeables	7
2.3 Installation d'un nouveau kit Solaire pour lampes rechargeables	7
• Rappel des étapes préparatoires	7
• Décision préliminaire	7
• Installation et signature d'une convention	7
3 Conclusions	8
4 Remerciements	9
Annexe 1 : Notice explicative sur le danger de la pile	10
Annexe 2 : Affiche « collecte des piles usagées »	11



PRÉAMBULE :

Le présent compte-rendu fait suite à une nouvelle mission effectuée par Laurent Jouanneau.

Chaque année, la Ville de Houdan missionne un agent de la Commune à Baïla sur des micros projets entrant notamment dans le domaine du développement durable. Cette mission s'inscrit dans le cadre du jumelage établi entre Houdan et le village de Baïla sur la commune de Suelle et sa région.

1 OBJET DE LA MISSION

La mission a porté sur les domaines suivants :

- **Rencontres avec les acteurs locaux**
- **Avancement des projets en cours**
- **Installation d'un nouveau kit Solaire pour lampes rechargeables**

2 DEROULEMENT DE LA MISSION

2.1 Rencontres avec les acteurs locaux

- **Rencontre avec l'association Kadiamor Action de Bignona**

En présence de Marc Zablotzki président de Kassoumaï 78, une réunion a été programmée au siège de l'association Kadiamor Action à Bignona.

Nous avons rencontré :

M. Alfa Dramé, président, M. Taga Goudiaby, président d'honneur, M. Ibrahim Sagna, secrétaire et M. Famara Mané, chargé de l'organisation de leurs actions. Cette jeune équipe est déjà très active sur le territoire de Bignona où elle mène des actions théâtrales et de sensibilisations dans les écoles sur les déchets plastiques divers par la pose de box de récupération dans les quartiers de la ville, bien que ne bénéficiant d'aucun appui financier.

Après une présentation succincte des objectifs de Kassoumaï 78 par Marc Zablotzki, nous avons présenté les différents projets de développement durable que la commission a menés sur la commune de Suelle et sa région.

Concernant notre projet « collecte des déchets métalliques » nous leur avons exposé notre souhait de trouver des solutions pour nous aider à évacuer les boîtes métalliques compressées et triées à Baïla, en trouvant notamment des collecteurs locaux susceptibles d'acheter ces déchets.



Un lot de chasubles, gants et masques quasiment neufs, offert par la ville de Houdan et par l'association Kassoumaï 78, a été remis au président de Kadiamor Action afin d'en faire profiter les jeunes lors de leurs opérations de ramassage.

- **Rencontre avec le directeur de l'école primaire de Baïla**

Comme chaque année lors de notre intervention dans les classes élémentaires, un entretien avec le directeur est programmé. Cela permet de faire un point sur les actions menées pendant notre absence et de programmer un planning d'intervention avec les enseignants.

Lors de notre déplacement un lot de chasubles, gants et savons a été remis au directeur de l'école.

- **Rencontre avec nos responsables locaux**

Programme « collecte des déchets métalliques »

- Une convention de partenariat a été signée entre Kassoumaï 78 et Abasse Diédhiou, responsable du programme. Elle définit ses responsabilités pour ce qui concerne les opérations de collecte avec les écoles, la compression des boîtes, le stockage, la vente des déchets et la tenue d'un registre,
- un point de la situation actuelle est présenté page 5

Programme « collecte des piles usagées »

- Une convention de partenariat a été signée entre Kassoumaï 78 et Baboucar Badji, responsable du programme. Elle précise les attributions du responsable pour les opérations de ramassage des piles usagées,
- Les avancées du programme sont abordées en page 6

Programme « création de foyers améliorés »

- Une convention de partenariat a été signée entre Kassoumaï 78 et Mariama Goudiaby, responsable du programme. Elle définit ses responsabilités pour ce qui concerne les opérations de sensibilisations auprès des femmes aux principes, avantages et techniques des foyers améliorés, et la tenue d'un registre des opérations réalisées,
- un point de la situation actuelle est présenté page 6

- **Rencontre avec le responsable du Centre de Tri de Diembéring**

Le centre de Tri est situé route de Cabrousse à Cap Skirring. Le responsable est M Diallo Adama. Il a pour mission d'organiser la collecte, le tri et la préparation au recyclage sur la zone touristique. La facturation de ce service public auprès des hôteliers et restaurateurs permet d'assurer le financement du centre et de fournir le traitement gratuit des déchets ménagers à la population.

Le centre reçoit les piles usagées, qu'il stocke dans une cellule de dépôt à l'abri des pluies sur une dalle étanche en attente d'être envoyées en Europe mais il semble que la filière de recyclage de ces piles ne soit pas encore bien identifiée.

La commission développement durable prévoit de rencontrer lors d'un déplacement, le fondateur et directeur du Centre de Tri.

- **Rencontre avec le Maire de Houdan**

Le Maire de Houdan, Jean-Marie Tétart, en déplacement au Sénégal dans le cadre d'une mission en qualité de Président de l'YCID, « Yvelines coopération internationale et développement » a souhaité profiter de sa venue pour effectuer une visite au village de Baïla afin de prendre connaissance du suivi des projets de coopération entre la ville de Houdan et le village de Baïla. Entretien avec les représentants locaux et l'association Asufor, visite des cellules de stockage pour les déchets métalliques, visite des établissements scolaires et du centre de formation.

2.2 Avancement des projets en cours

- **Collecte des déchets métalliques**

C'est un projet qui a vu le jour en 2013

Conscient de l'importance d'une sensibilisation aux enjeux environnementaux liés aux déchets, la commission développement durable a lancé ce projet avec la mise en place d'un programme de prévention des déchets à l'école élémentaire et à l'école de football de Baïla.



Deux journées de sensibilisation ont été organisées à l'école élémentaire dans les classes de CE1a-CE1b – CM1a-CM2b. Elles avaient pour objet d'exposer aux élèves et enseignants la nécessité de collecter les déchets métalliques qui reposent au sol et qui exposent les habitants aux risques de coupures et de paludisme par développement de moustiques en eaux stagnantes.

Elles ont été suivies d'opérations de collecte non loin du campement du Lambita, pour cela des sacs de collecte ont été remis aux responsables de chaque groupe d'élèves constitués.

Le ramassage des boîtes de conserves et autres déchets métalliques s'est organisé autour de l'école. Mais on constate déjà avec satisfaction que ce secteur est nettoyé et qu'il est nécessaire de s'en éloigner pour poursuivre les collectes. Plus d'une dizaine de sacs ont été remplis et stockés dans les cellules de stockage. La presse installée dans l'enceinte du campement du Lambita a permis de commencer la compression des boîtes ramassées. Les boîtes sont ensuite triées par nature de métal (acier/aluminium) et mises en sacs. Les indications relatives au poids et à la nature du contenu sont consignées sur un registre et marquées sur le sac, avant stockage.



- **Collecte des piles usagées**

C'est un projet qui a vu le jour en 2010

Les piles électriques (qu'elles soient carrées, plates ou rondes) contiennent des métaux très nocifs comme le mercure, le plomb, le nickel... Il s'agit de métaux dangereux pour la santé et pour l'environnement car, lorsqu'elles sont abandonnées dans le milieu naturel, les piles contribuent à contaminer les sols et les eaux en provoquant des dégradations irréversibles. Il convient donc en premier lieu d'inciter les populations à la collecte de ces piles afin de ne plus les retrouver sur le sol, dans le marigot, dans la mangrove, ou souvent dans l'eau des puits.

Voilà maintenant 8 ans que nous constatons une nette diminution des piles usagées abandonnées sur le sol. C'est grâce en partie aux actions ponctuelles de sensibilisation avec notre responsable local qui œuvre depuis plus de 8 ans au bon fonctionnement de ce programme, mais aussi au fait que l'électricité est de plus en plus présente dans les maisons des villageois.

Cette année, nous avons mené une campagne d'information et de sensibilisation dans les classes élémentaires de Baïla en la présence du directeur M. Younoussé et de Mme Penda institutrice en classe de CM2b qui nous a suivi pendant cette campagne et a fait passer le message à ses collègues tout en les sensibilisant sur le danger des piles.

Nous avons laissé, à disposition des classes, un bidon de collecte des piles usagées, une notice explicative sur le danger de la pile et une affiche « collecte des piles usagées » affichée dans chaque classe. Voir annexes 1 et 2.



Des bidons de collecte ont été déposés également dans des endroits stratégiques du village, comme le : campement du Lambita et dans les quartiers de Bayonga, Kalolay.

Une fois plein, les bidons seront pris en charge par le responsable du programme, en vue de leur stockage dans une des trois cellules du campement du Lambita.

Le transport des piles usagées au CTD (Centre de Traitement de Déchets de la Communauté Rurale de Diembéring) se fera par l'association Kassoumaï 78 lors d'un déplacement sur site.

- **Création de foyers améliorés**

C'est un projet qui a vu le jour en 2012

L'opération « création de foyers améliorés » se poursuit après maintenant 3 ans que nous avons passé le relai à la responsable locale de Baïla qui en assure désormais la gestion et le développement.

La responsable du programme a été sollicitée pour plusieurs commandes sur Baïla dans le quartier de Kalolay et Essita. A ce jour, on compte plus de 200 foyers construits sur la commune de Suelle et sa région.

- **Installation de Kits solaires pour lampes rechargeables**

C'est un projet qui a vu le jour en 2016

Son but : faciliter les tâches quotidiennes comme la préparation des repas, les devoirs des enfants ou les déplacements, en mettant à la disposition des familles, des lampes solaires rechargeables, contre une légère contribution financière fixée par le village.

Le responsable de la commission développement durable s'est rendu dans le village de Katoudié et de Talloum pour s'assurer du bon fonctionnement des kits solaires installés dans les villages, il y a maintenant 2 ans. Il a pu vérifier la bonne utilisation des lampes rechargeables et la tenue du registre de comptabilité.

2.3 Installation d'un nouveau kit Solaire pour lampes rechargeables

Dans le cadre du programme « Lueur d'espoir » mené par l'IUT de Ville d'Avray, en partenariat avec Kassoumaï 78, il a été décidé que l'installation d'un nouveau kit solaire permettant la recharge de 24 lampes devait se situer dans un village de la commune de Suelle dépourvu d'électricité, afin que sa proximité avec Baïla permette un suivi régulier du projet.

- Rappel des étapes préparatoires
 - ❖ Rencontre avec les élus du village afin de les informer sur les procédures d'utilisation et de gestion du dispositif et la nécessité de définir une tarification.

A notre demande, Sadibou Coly président de l'UDB a pris les premiers contacts avec les élus du village, afin de leur proposer ce nouveau projet et de mesurer leur intérêt pour sa mise en place. Il a aidé les dirigeants à désigner l'entité qui serait responsable du projet (gestion des recharges et responsabilité du matériel)

C'est le village de Ghoniame qui a été choisi. Le support du panneau solaire a été fabriqué par un forgeron de Baïla. L'installation a été faite dans la maison du futur responsable local.

- Décision préliminaire
 - ❖ Mise en dépôt du kit de lampes solaires rechargeables dans une famille ou un groupement désigné par le chef du village et sous sa responsabilité.

Lors d'une première visite sur site avec le président de Kassoumaï 78, nous nous sommes rendus à Ghoniame afin d'organiser une réunion préparatoire avec les élus et divers responsables du village. Nous avons ainsi pu sensibiliser l'auditoire à l'importance du projet, à la nécessité de prendre soin du matériel et de le confier à un responsable local compétent. Le village a désigné Madame Binta Badji responsable de l'association des femmes du village.

- Installation et signature d'une convention

Le responsable de la commission développement durable, accompagné du Président de Kassoumaï 78, de Sadibou Coly président de l'UDB et de 3 étudiants de l'IUT de Ville d'Avray (Marine, Timothée et Tristan), a transporté et procédé à l'installation du panneau solaire, en présence des futurs responsables du projet.

Martine Aygalin (commission travaux pour Kassoumaï 78), nous a apporté son concours pour valider le plan et montage du support du panneau et le bon fonctionnement du dispositif.

Après vérification du bon fonctionnement de l'installation, une convention établissant les règles de mise à disposition et d'entretien du matériel, les éléments de tarification et la tenue d'un registre de suivi, a été signée par les parties en explicitant les points importants et en insistant sur le respect des procédures qui y sont énoncées.



Les responsables locaux devront tenir un registre journalier des opérations de recharge effectuées avec l'installation. Sadibou Coly, assisté par M Moussa Gassama, assurera des visites régulières du site et nous informera du suivi de l'opération et des éventuelles dérives constatées.

3 CONCLUSION

L'équipe de responsables locaux, mise en place pour assurer le suivi des opérations menées en notre absence, est maintenant bien opérationnelle. Elle opère suivant des programmes définis, en relation régulière avec le responsable de la commission développement durable et les autorités locales.

Le rythme de création de foyers améliorés à Baïla et sur la commune de Suelle s'est quelque peu ralenti. Par contre l'activité se développe dans la région où quelques associations intéressées par le projet relaient nos actions, en Casamance.

L'activité « collecte des déchets métalliques » est réactivée, dans le village de Baïla. Nous comptons sur le dynamisme de son responsable local Abasse Diédhiou et de ses partenaires, pour la faire progresser en organisant des collectes et des compactages réguliers.

Le nouveau kit solaire rechargeable est en fonctionnement à Ghoniame, apportant ainsi à ce village dépourvu d'électricité, un peu de confort, dans ses foyers.

4 REMERCIEMENTS

Je tiens à remercier M. Jean-Marie Tétart, Maire de Houdan, ainsi que le conseil municipal, de la confiance qu'ils m'accordent chaque année pour les missions de partenariat dans le village de Baïla, commune de Suelle.

Mes remerciements s'adressent également :

Aux responsables et acteurs locaux Ibou Goudiaby, Younoussé Diédhiou, Abasse Diédhiou, Baboucar Badji, Afla Dramé, Mariama Goudiaby, Penda Bodian, pour leurs aides dans nos actions.

A Sadibou Coly, président de l'UDB (Union pour le développement de Baïla) pour son soutien à la mission développement durable.

A Marc Zablotzki, président de l'association Kassoumaï 78 pour son aide lors de cette mission.

A Loïc Maillier, responsable de la commission travaux, pour son soutien à la commission développement durable.

A Martine Aygalin, pour ses interventions sur le terrain en appui à la commission développement durable.

A l'équipe développement durable, Pierre Chauvin et Françoise Tétart, qui travaille toute l'année avec moi pour la préparation des projets.

Laurent JOUANNEAU
Responsable commission
Développement durable

Annexe 1

Notice explicative sur le danger de la pile



Collecte des piles usagées

« C'est aussi sauver une vie »



POURQUOI COLLECTER LES PILES ?

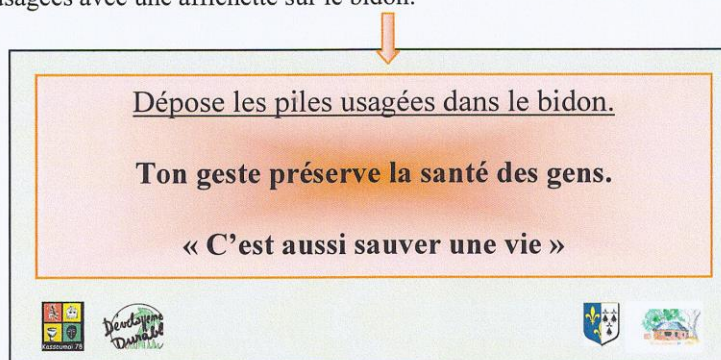
Les piles électriques contiennent des métaux lourds : **nickel, plomb, lithium, mercure,...** **il s'agit de métaux dangereux pour la santé et pour l'environnement.**

Lorsqu'elles sont abandonnées dans le milieu naturel, les piles contribuent à contaminer les sols et les eaux en provoquant des dégradations irréversibles. Il convient donc de collecter ces piles.

La pile étant composée de différents produits chimiques, elle subit plusieurs traitements dans les centres de transformation afin de séparer les matières qui la constituent. Les traitements des piles usagées permettent de réutiliser les matières premières entrant dans leur composition et de préserver ainsi **La santé des gens, l'environnement et sa biodiversité (culture, poissons...).**

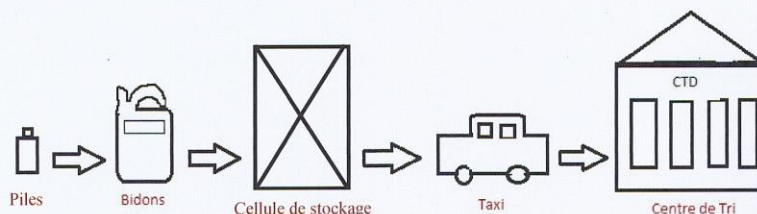
OÙ DÉPOSER LES PILES ?

L'association Kassoumaï 78 met à disposition, dans le village de Baïla, des bidons utilisés pour le dépôt des piles usagées avec une affichette sur le bidon.



COLLECTE ET ACHEMINEMENT AU CENTRE DE TRI EN CASAMANCE:

Une fois pleins, les bidons sont pris en charge par le responsable local, qui les déposera dans une cellule au campement Lambita et l'association Kassoumaï 78 les acheminera au CTD (Centre de Traitement de Déchets de la Communauté Rurale de Diembéring).




Commission Développement Durable
Association KASSOUMAI 78
www.kassoumai78.org



Avec le soutien de :
La ville de HOUDAN
et de l'association KADIAOR pour un tourisme équitable et solidaire




Affiche « collecte des piles usagées »



Commission développement durable

« Collecte des piles usagées »



Collecter les piles usagées jetées à même le sol, afin d'éviter la contamination des nappes phréatiques liée aux métaux lourds contenus.



**Organiser des opérations de ramassage par les élèves des écoles, et des villageois.
Stocker les produits collectés dans des cellules fermées, (campement Lambita)
Inciter à la collecte afin d'éviter des maladies liées aux microbes des piles.**

1 NE JETTE PAS LES PILES


DANS LA MANGROVE DANS LES TOILETTES

DANS LE MARIGOT DANS LES PUITTS


↓
SUR LE SOL

2 RAMASSE LES PILES QUE TU TROUVES SUR LE SOL




3 DÉPOSE LES PILES DANS UN BIDON




**TON GESTE PRÉSERVE LA SANTÉ DES GENS,
L'ENVIRONNEMENT ET LA BIODIVERSITÉ
(CULTURE, POISSONS...)**

C'EST AUSSI SAUVER UNE VIE

4 LES PILES SONT DANGEREUSES POUR LES HUMAINS



**LAVE TES MAINS
APRES AVOIR MANIPULÉ LES PILES**



Commission développement durable
Association KASSOUMAI 78
Maison de ville - 69, Grande Rue - 78550 MOULAN
www.kassoumaï78.org

Avec le soutien :
de la ville de MOULAN
et de KADIACR qui travaille en collaboration avec KASSOUMAI 78

