



PROJET P1-33GFL-000854

PCB Reduction in Cameroon through the use of local expertise and development of National capacities

**Rapport de Sensibilisation Regions du Centre et du Littoral
Juin – Août 2020**

Rédigé Par



Association des Femmes Africaines Intègres pour la Recherche et le Développement



TABLE DES MATIERES

I-	CONTEXTE.....	4
II-	RESUME EXECUTIF	5
III-	INTRODUCTION	6
IV-	STRATEGIE DE SENSIBILISATION	7
	1) Méthodes de sensibilisation.....	7
	2) Outils et techniques de sensibilisation	8
	3) Schéma de communication.....	8
V-	DEROULEMENT DE LA MISSION.....	9
A-	IMPREGNATION DES PARTIES PRENANTES.....	9
	i) Imprégnation dans la région du Littoral.....	9
	ii) Imprégnation dans la région du Centre.....	10
B-	PREPARATION DES PARTIES PRENANTES.....	10
	i) Préparation dans la région du Centre.....	10
	ii) Préparation dans la région du Littoral.....	11
	iii) EVENEMENTS DE SENSIBILISATION.....	13
1)	REGION DU CENTRE.....	13
	a) Atelier régional du Centre sur les PCB.....	14
	b) Atelier régional du Littoral sur les PCB	15
	c) Atelier départemental du Centre sur les PCB.....	15
	d) Atelier départemental du Littoral sur les PCB	15
	e) Réunion de lancement de la campagne de sensibilisation dans la région du Centre.....	16
	f) Réunion de lancement de la campagne de sensibilisation dans la région du Littoral	17
	g) Sensibilisation proprement dite dans la Région du Centre village Minkoameyos (ENEO ancienne centrale mefou	18
	h) Sensibilisation proprement dite dans la Région du Littoral village Ndobbo (site magasin SABC CIAC bonabéri)	19
	i) Sensibilisation proprement dite dans la Région du Littoral village logbaba (site centrale ENEO Logbaba)	20
	j) hase digitale et multimédia.....	21
VI-	CAMPAGNE DIGITALE	21
A-	A propos de la campagne digitale	22
B-	Plan de travail et outils associés	22

C-	Statistique des contacts enregistrés.....	23
a)	1 ^{ère} phase (Avant le Covid-19)	23
b)	2 ^{ème} phase (Pendant le Covid-19)	23
D-	Utilisation du WhatsApp Interactif.....	23
E-	Planning de la suite des activités de la Campagne digitale	27
F-	INDICATEURS programmatiques.....	27
1-	Quelques témoignages/Interventions phares	28
VII-	DIFFICULTES RENCONTREES	31
VIII -	LEÇONS APPRISES	31
IX -	RECOMMANDATIONS	31
CONCLUSION	32
ANNEXES	33

REMERCIEMENTS

Nos remerciements vont à l'Endroit de :

S.E Monsieur HELE Pierre, Ministre de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (MINEPDED) pour non seulement la confiance portée sur AFAIRD, mais également pour l'appui financier ;

Monsieur AOUDOU JOSWA, Coordonnateur Nationale du Projet P1-33GFL-000854 intitulé « PCB Reduction in Cameroon through the use of local expertise and development of national capacities » et tous ses collaborateurs pour l'appui technique ;

Mme KANA et Mr YOUNGOUA Délégués Régionaux de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre et du Littoral;

Mrs NGAH et LEMNYUY Délégués Départementaux de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi et du Wouri,

L'accompagnement ;

Mme BANDOLO, Mme ESSOUKOU et Mr NKOLO Chef de service régionaux de la sensibilisation du Centre et du Littoral et chef de bureau de la sensibilisation à la Délégation Départemental du wouri

Mrs FOSSI et OLAMA Chefs de poste de l'environnement de Douala 3^{ème} et 4^{ème}

Mrs WANSI et TAMO respectivement point focaux PCB à ENEO et SABC

A toutes les cibles pour la franche et sincère collaboration

A Monsieur **NDONGO Léonard**, Président Fondateur de l'Association Jeunesse et Emergence Our Vision (AJEOV) par ailleurs Responsable M&E et désigné Coordonnateur du Projet auprès d'AFAIRD ;

Au staff AFAIRD pour le dévouement

I- CONTEXTE

Dans le cadre de la mise en œuvre de la convention de Stockholm sur les Polluants Organiques Persistants (POP) signée et ratifiée par le Cameroun respectivement le 19 Mai 2001 et le 26 Mai 2005, le Gouvernement a bénéficié du Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM), d'un financement pour l'exécution du projet « PCB reduction in Cameroon through the use of local expertise and the development of national capacities ». Ledit projet prévoit la conduite d'une campagne de sensibilisation des populations vivant à proximité de certains sites de stockage temporaire des PCB dans la Région du Centre et du Littoral sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB)

AFAIRD a été mandatée par le Ministre de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (MINEPDED) pour porter cette sensibilisation qui vise la population exposée aux PCB à proximité des sites de stockage temporaires des équipements à PCB ENEO (Ancienne Centrale de Mefou) à l'usine des eaux à Yaoundé, de ENEO à Logbaba et SABC (Magasin CIAC de Bonaberie) à Douala dans la période allant du 25 Juin 2020 au 25 Août 2020. .

II- RESUME EXECUTIF

Faisant référence à la lettre d'accord MINEPDED-AFAIRD et aux correspondances N° 00708/L/MINEPDED/CSK du 22 Juin 2020 à Yaoundé de Son Excellence HELE Pierre Ministre de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (MINEPDED) adressée aux Délégués régionaux et départementaux de l'Environnement de la Protection de la nature et du Développement Durable, aux Directeurs Généraux de SABC et ENEO portant Campagne de sensibilisation sur les Polychlorobiphényles(PCB) auprès des techniciens SABC, des techniciens ENEO et des populations riveraines ou à proximité des sites de stockages temporaires d'équipements à PCB, de l'usine des eaux (ancienne centrale de Mefou) à Yaoundé, dans la région du Centre ; du magasin CIAC bonabéri et de la centrale de logbaba à douala dans la région du Littoral, dans la période allant du 25 Juin au 25 Août 2020. Laquelle campagne de sensibilisation vise à promouvoir une gestion écologiquement rationnelle des PCB au Cameroun ; plus spécifiquement il a été question de sensibiliser les populations potentiellement exposées sur les dangers liés aux PCB, les mesures à prendre en cas d'accidents d'un équipement à PCB et sur leur rôle dans la gestion des PCB

Sous la supervision stratégique des délégués régionaux de l'environnement des régions du Centre et du Littoral, sous la supervision technique des Chefs de Service Régionaux de Sensibilisation du Centre et du Littoral et des délégués Départementaux de l'environnement du Mfoundi et du wouri, les réalisations ci-dessous ont été enregistrées repartis en neuf (09) évènements auxquels s'ajoute la sensibilisation numérique :

Indicateur de résultat	CENTRE	LITTORAL	TOTAL
Nombre d'ateliers régionaux organisés	1	1	2
Nombre d'ateliers départementaux organisés	1	1	2
Nombre d'ateliers de lancement organisés	1	1	2
Nombre d'évènements de sensibilisation	1	2	3
Nombre de départements touchés	1	1	2
Nombre d'arrondissements touchés	1	2	3
Nombre d'Hommes touchés	54	150	94
Nombre de femmes touchées	45	50	70
Nombre de plateformes exploitées (WhatsApp, Facebook, GSM, Google)	4	4	8
Nombre de membres touchés sur WhatsApp	100	200	153
Nombre d'internautes visés (Email)	40	60	70
Nombre de personnes touchées via SMS	150	300	200

Et indirectement environ 10 000 incluant les ménages, les commerçants, les friteuses de beignets, les vendeuses de poisson braisé comme indiqué dans la brochure. Les pré et post évaluation ont permis d'affirmer que 83% des participants sont passés de l'état d'ignorance à l'appropriation de la thématique des PCB et 100% de la cible touchée a donné un avis favorable sur le fait que la pérennisation de la sensibilisation pourrait être efficace par la mise en place au niveau local, des comités communautaires de surveillance PCB qui travailleront en étroite collaboration avec le MINEPDED pour préserver l'environnement et la santé des populations. AFAIRD a cartographié les zones à risque PCB de ses sites cibles pour mieux accompagner le MINEPDED dans sa mission d'élimination des PCB avant 2025.

III- INTRODUCTION

Faisant référence à la lettre d'accord MINEPDED – AFAIRD du 22 juin 2020, mandat a été donné à AFAIRD de (i) élaborer les Termes de Référence (TDR) de la phase de la sensibilisation/ communication de la population sur la gestion des PCB ; (ii) organiser 02 ateliers Régionaux ; (iii) organiser 02 ateliers Départementaux, (iv) organiser 07 évènements de sensibilisation articulés comme suit : 02 Réunions de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie, 02 réunions de sécurité ENEO, 01 réunion avec les techniciens SABC, 03 Campagnes de sensibilisation dans les sites (**Centre** : usine des eaux (Ancien centrale Mefou) ; Littoral logbaba et magasin CIAC bonabéri) dans les régions du Centre et du Littoral. Ceci à l'effet de sensibiliser les populations exposées sur les dangers des PCB, les mesures à prendre en cas d'accidents et leur rôle dans la gestion des PCB. Les cibles étant personnel et sous-traitant ENEO, techniciens SABC, populations riveraines des sites de stockages temporaires.

Après avoir élaboré les Termes de Référence (TDR) de la phase de la sensibilisation/ communication de la population sur la gestion des PCB, AFAIRD a commencé par la phase d'imprégnation marquée par le dépôt des correspondances auprès des différentes cibles et également la sollicitation des autorisations de manifestation auprès des sous-préfets concernés ; AFAIRD s'est par la suite rapprochée des Directeurs généraux SABC et ENEO pour des dispositions à prendre pour permettre à leurs personnels techniques opérant dans ces sites de participer à ces échanges ; puis AFAIRD s'est rapprochée respectivement de 02 Délégués régionaux (Centre, Littoral) et 02 Délégués Départementaux (Mfoundi, wouri) pour des dispositions à prendre pour permettre au personnel technique opérant dans ces sites de participer à ces échanges ; Deux réunions préparatoires de la campagne tenues respectivement le 30 juin 2020 à Yaoundé et le 02 Juillet 2020 à Douala ont débouché sur une planification concertée calendrier à l'appui des évènements de sensibilisations ; les ateliers Régionaux et départementaux se sont focalisés sur le film documentaire du MINEPDED de Juin 2019 et le power point qui s'adosent sur la brochure d'information et de sensibilisation du public et des acteurs, les affiches et dépliants développés par le MINEPDED avec l'appui des partenaires GEF, UN Environnement et Convention de Stockholm ; ces ateliers se sont déroulés en quatre étapes : (i) pré-évaluation sur les PCB, (ii) sensibilisation proprement dite ; (iii) post-évaluation sur les PCB et enfin (iv) le recueil des avis des participants. L'objectif global fut de mettre en place un cadre de concertation et de mise en œuvre de la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB) dans les Régions du Centre et du Littoral plus précisément dans les Départements du Mfoundi, arrondissement de Yaoundé 7 et du département du wouri arrondissements de douala 3 et 4 ; la campagne de sensibilisation de proximité s'est faite d'une part dans la case communautaire de mikoameyos et d'autres part dans les chefferies de Ndobo et logbaba à l'effet d'accompagner le Cameroun dans le processus d'élimination des PCB à l'horizon 2025.

IV- STRATEGIE DE SENSIBILISATION

1) Méthodes de sensibilisation

Dans l'optique de garantir une bonne appropriation du message de sensibilisation, AFAIRD a mis en place des approches de sensibilisation adaptées à la cible : la sensibilisation s'est faite à plusieurs niveaux et ceci à travers les ateliers régionaux, ateliers départementaux, ateliers de lancement, sensibilisation de proximité dans les cases communautaires et chefferies, le porte à porte, les émissions radio et message dans le Cameroon Tribune.

Comme message clé MINEPDED:

- Les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous ; Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable

Mesures d'urgence :

1- Les premiers soins

Si le liquide PCB entre en contact avec la peau,

- Utiliser de l'eau et du savon pour se laver la peau à fonds

Si le liquide PCB entre dans les yeux

- Rincer les yeux avec des jets d'eau tièdes pendant 15 minutes en gardant toujours les yeux grands ouverts

Si le liquide PCB entre dans la bouche et dans l'estomac

- Rincer la bouche avec de l'eau, ne pas boire n'importe quoi d'autre, consulter immédiatement un médecin

Si on est exposé aux vapeurs hautement contrées de PCB dans une enceinte fermée

- Prendre des personnes affectées à l'extérieur dans l'espace ouvert et faire appel au médecin

2- Action urgente en cas de déversement des huiles PCB sans incendie

- Appeler immédiatement les agents de sécurité
- Communiquer immédiatement avec la brigade d'incendie/ chimique
- Informer le médecin de travail en charge et équiper l'équipe d'intervention chimique avec l'équipement de protection individuelle
- Couper l'alimentation en énergie de l'appareil concerné et vérifier la mise à la terre
- Limiter la diffusion de l'huile suintante en scellant la fuite et à l'aide de matériaux absorbants (sable, sciure de bois ou ciment) ou récupération dans à l'aide d'un bac placé sous la fuite
- Prévenir la contamination des cours d'eau

3- Action urgente en cas d'incendie dans les locaux abritant les équipements PCB

- Appeler immédiatement les agents de sécurité
- Communiquer immédiatement avec la brigade d'incendie/ chimique
- Informer le médecin de travail en charge
- Couper l'alimentation électrique
- Fermer hermétiquement l'ensemble du bâtiment et couper le système de ventilation
- Evacuer les personnes de tout le bâtiment dans la direction du vent sur une grande échelle

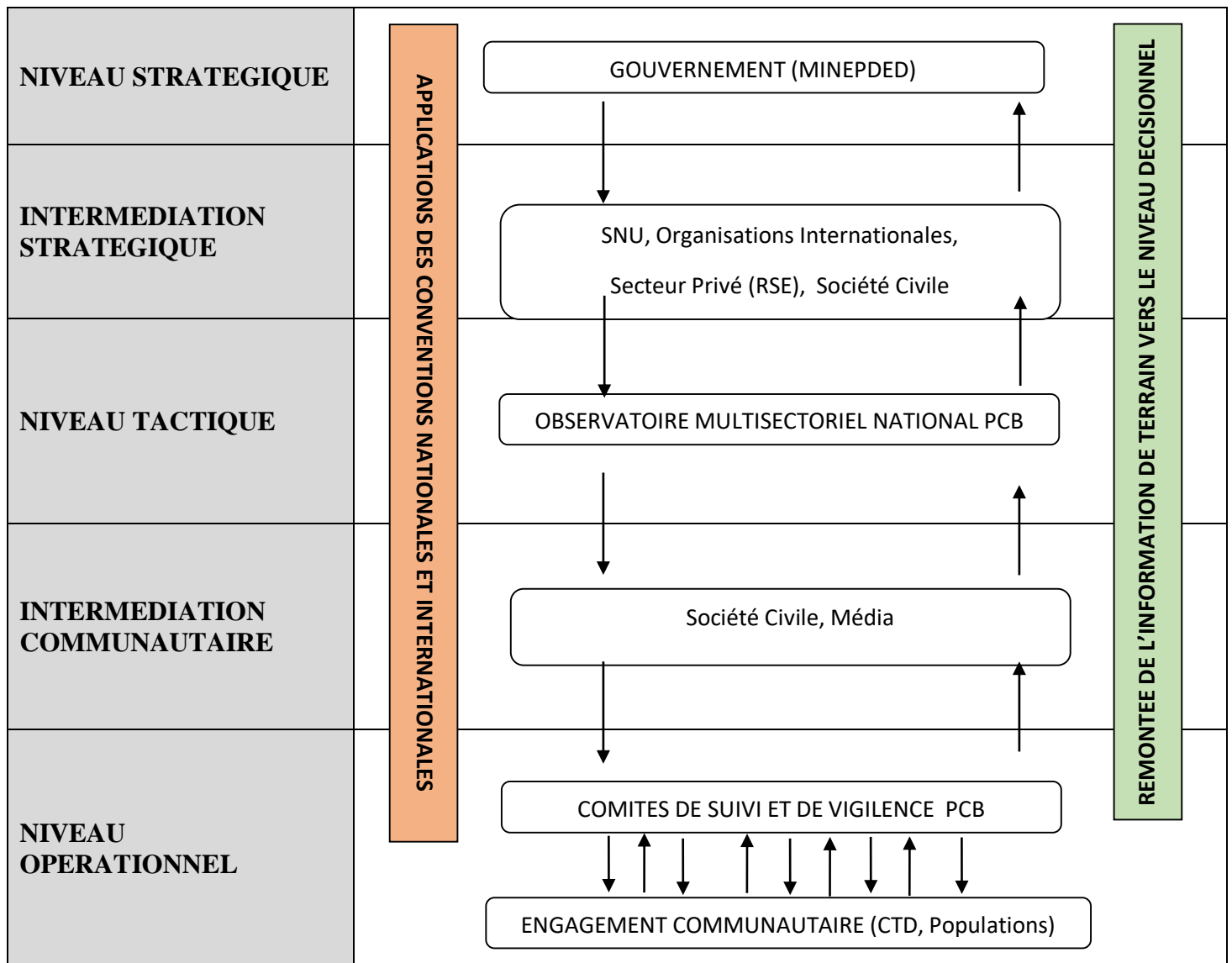
2) Outils et techniques de sensibilisation

Les évènements de sensibilisation ont été réalisés au moyen des outils et techniques suivants :

Cible	Outils	Techniques
GOUVERNEMENT	Correspondances	Communication stratégique
ENE0	Banderoles Roll-up Brochures Dépliants Emission TV, Radio Affiches Bande publicitaire Journal SIG-PCB Plateformes numériques Application PCB androïde Sites web, Réseaux sociaux	Communication tactiques
SOUS-TRAITANT ENE0		Communication de proximité Focus group
Techniciens SABC		Communication de proximité Focus group
FERRAILLEURS	Communiqué Bande publicitaire Application PCB androïde	Communication de proximité Focus group
MENAGE	Communiqué Bande publicitaire Application PCB androïde	Communication de proximité Focus group
POPULATION	Communiqué Bande publicitaire SMS Génériques Application androïde PCB	Communication de proximité Focus group
ENFANTS	Communiqué Gadget Bandes dessinées Programmes scolaires	Communication de proximité Communication parentale
Média	Radio, Télévision, Presse écrite,	Communiqués Annonces Emissions
Diaspora/Internautes	Messagerie électronique Réseaux sociaux Formulaire en ligne, plateforme Whatsapp	Chat Vidéoconférence Webinar

3) Schéma de communication

Dans le but d'assurer un engagement communautaire efficace, comme schéma opérationnel de mise en œuvre, nous avons proposé :



V- DEROULEMENT DE LA MISSION

A- IMPREGNATION DES PARTIES PRENANTES

Dans le but de préparer la sensibilisation sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB, du 27 au 29 Juin 2020 après avoir élaboré les Termes de Référence de la campagne de sensibilisation, l'équipe d'AFAIRD s'est répartie en deux (02) groupes pour effectuer une mission d'imprégnation des parties prenantes dans les régions du littoral (Douala) et du Centre à Yaoundé.

i) Imprégnation dans la région du Littoral

Dans la région du Littoral, il était question de se rapprocher des Directeurs généraux afin de susciter leur haute instruction pour l'adhésion et participative effective de leurs services déconcentrés dans les zones cibles et de s'accorder sur le chronogramme d'implémentation. Il s'agissait des sociétés privées ENEO et SABC dont les directions générales se trouvent dans la capitale économique.

l'équipe AFAIRD s'est rapprochée respectivement du Délégué Régional (Littoral) et du Délégué Départemental (wouri) du MINEPDED dans le but de préparer non seulement la tenue des ateliers régional dans la ville de douala arrondissement de douala 1^{er}, départemental dans la ville de Douala arrondissement de douala 3^{ème} ainsi que les évènements de sensibilisation dans le département du wouri. Pour des besoins

d'autorisation de la campagne de sensibilisation, AFAIRD a sollicité une autorisation d'appel à manifestation auprès de deux(02) Sous-préfets des Arrondissements Douala 3^{ème} et 4^{ème} ainsi que les maires respectifs.

ii) Imprégnation dans la région du Centre

Au Centre, des correspondances administratives ont été adressés à la Délégation Régionale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre, le Délégation Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi, Chef Service régional de sensibilisation, Délégation Régionale Santé du Centre, SABC ENEO et sous-traitants, leaders communautaires, populations, dans l'arrondissement de Yaoundé 7 à (l'autorité administrative, autorité municipale, autorité traditionnelle, autorité religieuse, le district de santé) ; 02 MEDIA (Radio, Presse)

l'équipe AFAIRD s'est rapprochée respectivement du Délégué Régional (Centre) et des Délégués Départementaux (Mfoundi) le Chef service régional de la sensibilisation du MINEPDED dans le but de préparer non seulement la tenue des ateliers régional dans l'arrondissement de Yaoundé 2 , départemental dans l'arrondissement de Yaoundé 7 ainsi que les évènements de sensibilisation dans le village minkoameyos. Pour des besoins d'autorisation de la campagne de sensibilisation, AFAIRD a sollicité les autorisations d'appel à manifestation auprès des deux (02) Sous-préfets des arrondissements de Yaoundé 2, Yaoundé 7 ainsi que les maires respectifs.

B- PREPARATION DES PARTIES PRENANTES

i) Préparation dans la région du Centre

Le 30 Juin 2020, AFAIRD a tenu à la salle de conférence de la Délégation Régionale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre la réunion préparatoire à la campagne de sensibilisation des populations vivant à proximité du site de stockage temporaire des PCB ENEO à usine des eaux (Ancien Central de Mefou dans la Région du Centre sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB) ; l'objectif global de cette réunion était d'imprégner les parties prenantes, de définir le rôle de chacune d'elles et de s'accorder sur le chronogramme de la campagne de sensibilisation auprès des techniciens ENEO, des techniciens de SABC et des populations riveraines ou à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO de l'usine des eaux. Les participants à cette assise furent, le Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Centre, le Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du Mfoundi, le Chef Service Régional de Sensibilisation du Centre, la présidente et le responsable suivi-évaluation de AFAIRD



Panel constitué de gauche à droite de Mme le Chef service régional de sensibilisation centre, Mr le DDEPDED du Mfoundi, Mme le DREPDED Centre, Mme la Présidente de AFAIRD, Mr le responsable suivi-évaluation chef du projet PCB AFAIRD,

ii) Préparation dans la région du Littoral

Le 02 Juillet 2020, AFAIRD a tenu la réunion préparatoire à la campagne de sensibilisation des populations vivant à proximité du site de stockage temporaire des PCB ENEO (logbaba) et SABC (magasin CIAC Bonabéri) dans la Région du Littoral sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB) ; comme participants on avait, le Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Littoral, le représentant du Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du wouri, le Chef Service Régional de Sensibilisation du littoral, à la Délégation Régionale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du littoral, la présidente et le responsable suivi-évaluation de AFAIRD.

L'objectif global de cette réunion était d'imprégner les parties prenantes, de définir le rôle de chacune d'elles et de s'accorder sur le chronogramme de la campagne de sensibilisation auprès des techniciens ENEO, des techniciens de SABC et des populations riveraines ou à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO (logbaba) et SABC (magasin CIAC Bonabéri). Cette réunion a donné l'opportunité de valider le plan d'action opérationnel et décliner clairement les rôles et responsabilité de chaque partie prenante.



Panel constitué de de gauche à droite de la représentante de Mr le DDEPDED du wouri, Mme le Chef service régional de sensibilisation Littoral, Mr le DREPDED Littoral, Mme la Présidente de AFAIRD, Mr le responsable suivi-évaluation et chef du projet PCB AFAIRD,

Du 13 au 15 Juillet 2020, une mission d'AFAIRD s'est déployée à Douala dans l'optique de préparer le terrain ; ceci a permis de se rendre tour à tour dans les Sous-préfecture et mairie de Douala 3^{ème} et de Douala 4^{ème} ; ceci a débouché à la planification consignée dans le tableau ci-dessous

ACTIVITES	PERIODES		Lieu de tenue
	LITTORAL		
	Bonaberi	Logbaba	
Réunions préparatoires avec les DREPDED, DDEPDED et Chef Service Sensibilisation et suivi des autorisations administratives	02 Juillet 2020		Délégation Régionale Environnement
Atelier régional	21 Juillet 2020		Salle de conférence de la Région
Atelier départemental	23 Juillet 2020		Salle des actes mairie de logbaba
Réunion de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie		28 Juillet 2020	Salle des actes mairie de logbaba Chefferie traditionnelle du village Ndofo
Lancement des Campagnes de sensibilisation dans les sites - Littoral : ENEO Logbaba, SABC/CIAC Bonaberi	27 Juillet 2020	29 Juillet 2020	Chefferie traditionnelle du village Ndofo Chefferie traditionnelle du village logbaba
Participation à la réunion de sécurité ENEO		30 Juillet 2020	En ligne interdiction de réunion présentielle
Réunion Technique SABC/CIAC	30 Juillet 2020		
Campagne digitale (Google forms, Facebook, WhatsApp)	06 Juin – 20 Aout 2020		
Médiatisation (Radio, Presse écrite)	06 Juin – 20 Aout 2020		
Suivi-évaluation	06 Juin – 20 Aout 2020		
Soumission du rapport de sensibilisation	21 Aout 2020		
Soumission du rapport de fin de consultation	25 out 2020		

iii) EVENEMENTS DE SENSIBILISATION

Sur la base des TDR et conformément à la mission selon la lettre d'accord, les ateliers et évènements se sont déroulés suivant un canevas unique à quatre phases en occurrence : (i) une pré-évaluation des connaissances des participants sur les PCB ; (ii) présentation du film documentaire du MINEPDED de juin 2019 et du power point qui s'adosse sur la Brochure d'Information et de Sensibilisation du public et des acteurs ; (iii) échanges participatifs ; (iv) une pré-évaluation des connaissances des participants sur les PCB ; (v) clôture.

1) REGION DU CENTRE

Dans la région du Centre et en synergie avec les délégués régional du Centre et départementaux du Mfoundi, du MINEPDED, AFAIRD a organisé un atelier régional, un atelier départemental et des sensibilisations auprès des populations à proximité du site de stockage temporaire de ENEO (Ancienne Centrale de Mefou) à usine des eaux à Yaoundé

. Les évènements ont été répartis comme suit :

Evènement(s)	Lieu	Date	Justification du choix du site
Elaboration des Termes de Référence			
Elaboration des Termes de Référence		25- 26 juin 2020	
Imprégnation			
Imprégnation		27–29 Juin 2020	
Réunion de Préparation			
Réunion préparatoire		30 Juin 2020	
Atelier de sensibilisation			
Atelier Régional	Département : Mfoundi Arrondissement : Yaoundé 2 Lieu : Salle de conférence DREPDED	06 Juillet 2020	Lettre d'accord MINEPDED-AFAIRD Proximité avec le site de stockage temporaire de l'usine des eaux (ancien centrale mefou).
Atelier Départemental	Département : Mfoundi Arrondissement : Yaoundé 7 Lieu : Salle des actes mairie yaoundé 7	09 Juillet 2020	
Evènements de sensibilisation			
Réunion de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie	Département : Mfoundi Arrondissement : Yaoundé 7 Lieu : Sous- Préfecture de Nkolbisson	16 Juillet 2020	Lettre d'accord MINEPDED-AFAIRD Message porté sous-préfet de Yaoundé 7

Réunion de sécurité ENEO	Département : Mfoundi Arrondissement : Yaoundé 7 Lieu : A déterminer	16 Juillet 2020	Lettre d'accord MINEPDED-AFAIRD
Lancement des Campagnes de sensibilisation dans les sites Centre : Oyomabang (Ancien centrale Mefou)	Département : Mfoundi Arrondissement : Yaoundé 7 Lieu : Case communautaire de minkwameyos	18 juillet 2020	Lettre d'accord MINEPDED-AFAIRD
Campagne digitale (Google forms, Facebook, WhatsApp)		6 juin au 20 Août 2020	Lettre d'accord MINEPDED-AFAIRD
Médiatisation (Radio, Presse écrite)		6 juin au 20 Août 2020	Lettre d'accord MINEPDED-AFAIRD
Suivi-évaluation		6 juin au 20 Août 2020	AFAIRD-DREPDED (Centre) et DDEPDED (Mfoundi), service de sensibilisation du centre
Soumission du rapport de sensibilisation		21 Août 2020	AFAIRD
Soumission rapport de fin de consultation		25 Août 2020	AFAIRD

a) Atelier régional du Centre sur les PCB

Lancé officiellement par le Délégué Régional du MINEPDED en présence du Délégué Départemental du Mfoundi, du chef service régional de sensibilisation et les parties prenantes conviées essentiellement constituées des sectorielles et Représentants du secteur privé industriel (SABC, ENEO), l'atelier de niveau décisionnel était focalisé sur le message stratégique du Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable « *Les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous* » et a suscité fortement l'intérêt des participants.



Panel Constitué du Délégué Régional du Centre, Présidente AFAIRD ; Délégué départemental du Mfoundi et un personnel du MINEPDED





b) Atelier régional du Littoral sur les PCB

Lancé officiellement par le représentant du Délégué Régional du MINEPDED en présence du représentant du Délégué Départemental du wouri, du chef service régional de sensibilisation du littoral, les parties prenantes conviées essentiellement constituées des sectorielles et Représentants du secteur privé industriel (SABC, ENEO), l'atelier de niveau décisionnel tenu à la salle de conférence des Services du gouverneur de la région du Littoral était focalisé sur le message stratégique du Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable « *Les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous* » et a suscité fortement l'intérêt des participants.



c) Atelier départemental du Centre sur les PCB

Sous la supervision du Délégué Départemental du MINEPDED du mfoundi, l'atelier de niveau opérationnel était focalisé sur le message stratégique du Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable « *Les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous* »

d) Atelier départemental du Littoral sur les PCB



Le Délégué en pleine prise de parole pour le lancement de l'atelier, à sa gauche Chef de District de Santé ; à droite ENEO, AFAIRD , le 09 Juillet 2020 à la Salle de

Sous la supervision du Délégué Départemental du MINEPDED du wouri, l'atelier de niveau opérationnel était focalisé sur le message stratégique du Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable « **Les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous** »



e) Réunion de lancement de la campagne de sensibilisation dans la région du Centre

Le 16 juillet 2020, s'est tenu à la sous-préfecture de Yaoundé 7 la réunion de lancement de la sensibilisation proprement dite. Etaient impliqués : le Sous-préfet, les FNO, le représentant du maire, les autorités traditionnelles des dix-huit villages de l'arrondissement de Yaoundé 7, les autorités religieuses des différentes aubédiances de l'arrondissement, le maire, le représentant de ENEO, les leaders communautaires et quelques organisations de la Société Civile.

L'objectif de cette réunion était d'obtenir l'autorisation de l'autorité administrative et lancer la campagne de sensibilisation à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à l'usine des eaux (Ancien Central de Mefou) dans l'Arrondissement de Yaoundé 7^{ème}.

Sur convocation du Sous-préfet à l'aide d'un message porté, avec l'appui de la Mairie, cette réunion s'est tenue à la Sous-Préfecture. Elle a donné l'opportunité à l'adjointe au Chef de terre tout d'abord de remercier le MINEPDED et AFAIRD pour cette sensibilisation qui arrive à point nommé car dit-elle ceci montre la suffisance que certaines maladies que nous suspectons issue de la sorcellerie ont bien une origine autre ; par la suite elle a amené sa population à comprendre qu'elle doit changer de comportement en revoyant la façon de faire vis-à-vis de cette nouvelle structure (site de stockage temporaire) qu'elle abrite désormais ; elle a fortement recommandé qu'au cours de cette sensibilisation, les porteurs de message utilisent un langage très accessible avec traduction afin que les chefs relais l'information. Elle a réitéré qu'il est simplement question d'attirer l'attention, d'aviser et d'éduquer la population sans la terroriser le temps que le gouvernement vienne éliminer ; sur ce, elle a officiellement lancé la campagne de sensibilisation à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à l'usine des eaux (Ancien Central de Mefou) dans l'Arrondissement de Yaoundé 7^{ème}



f) Réunion de lancement de la campagne de sensibilisation dans la région du Littoral

Le 28 juillet 2020, s'est tenu à la mairie de Douala 3^{ème} la réunion de lancement de la sensibilisation proprement dite. Etaient impliqués : le Sous-préfet, le représentant du maire, les autorités traditionnelles des deux villages (logbaba et ndogmbe'e 1) et de quinze quartiers riverains du site de stockage, les autorités religieuses des différentes aubédiances de l'arrondissement, les représentants de ENEO, les leaders communautaires et quelques organisations de la Société Civile.

L'objectif de cette réunion était d'obtenir l'autorisation de l'autorité administrative et lancer la campagne de sensibilisation à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à la Central de logbaba dans l'Arrondissement de Douala 3^{ème}.

Sur convocation du Sous-préfet à l'aide d'un message porté, avec l'appui de la Mairie, cette réunion s'est tenue à la salle des actes de la Mairie de Logbaba. Elle a donné l'opportunité à l'adjoint au Chef de terre tout d'abord de remercier le MINEPDED et AFAIRD pour cette sensibilisation qui arrive à point nommé car dit-il logbaba étant situé dans une zone industrielle est fortement habité ; par la suite il a demandé à sa population d'être très attentive et de poser le maximum des questions pour bien s'approprier le message à relayer aux autres ; il a également amené sa population à comprendre qu'elle doit changer de comportement en revoyant la façon de faire vis-à-vis de cette nouvelle structure (site de stockage temporaire de transit) qu'elle abrite désormais ; il a fortement recommandé qu'au cours de cette sensibilisation, les porteurs de message utilisent un langage très accessible avec traduction afin que les chefs relais l'information. il a réitéré qu'il est simplement question d'attirer l'attention, d'aviser et d'éduquer la population sans la terroriser le temps que le gouvernement viennent éliminer ; sur ce, il a officiellement lancé la campagne de sensibilisation à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à la Central ENEO de Logbaba) dans l'Arrondissement de Douala 3^{ème}



g) Sensibilisation proprement dite dans la Région du Centre village Minkoameyos (ENEO ancienne centrale mefou

Le 18 Juillet 2020 s'est tenu à la case communautaire du village Minkoameyos, village abritant le site de stockage temporaire PCB de ENEO de l'ancienne centrale mefou dans l'Arrondissement de Yaoundé 7^{ème}, la campagne de sensibilisation des populations vivant à proximité dudit site.

L'objectif était de Sensibiliser les populations vivant à proximité de ce site de stockage de prendre conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB.

Cette sensibilisation qui s'est faite sous la coordination et l'accompagnement du Chef Supérieur du village Minkoameyos et de la mairie avec la participation de ses notables et le Comité de développement de cette contrée, aura permis à la communauté de Minkoameyos de s'approprier ce message du Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable qui interpelle la population toute entière de se mettre ensemble pour se débarrasser des PCB à l'horizon 2025 avec comme messages clés :

- ☞ Protégeons : notre environnement contre ces huiles noires qu'on retrouve entre autres dans les transformateurs, condensateurs ;
- ☞ Restons vigilants lorsqu'il y'a déversement dans la nature car les PCB peuvent contaminer toute la chaîne alimentaire : plantes, poissons, animaux, hommes ;
- ☞ Préservons les citoyens (nous-mêmes, nos enfants, nos familles) et les générations futures en évitant de polluer l'eau, le sol et l'air avec les PCB ;

- ☞ Signalons auprès des délégations du MINEPDED ou des agences ENEO les plus proches, des cas de déversement de ces huiles de transformateurs ou de fuite d'un transformateur ou d'explosion d'un transformateur ;

NB : Les PCB deviennent dangereux pour l'organisme à une teneur de plus de 50 ppm et les effets indésirables ou néfastes apparaissent à long terme. Faisons attention S'il vous plaît !!!

Notre santé et notre bien-être en dépendent

Ce message unique a été mis à disposition en quantité non seulement au chef supérieur mais à tous les participants pour une sensibilisation de proximité (porte à porte) auprès de la communauté toute entière par les leaders communautaires

L'équipe AFAIRD accompagnée du Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi et du Chef Service Régional de Sensibilisation du Centre a continué par la visite guidée sur site de la centrale de la mefou proprement dite et a été reçu par le magasinier.



h) Sensibilisation proprement dite dans la Région du Littoral village Ndobo (site magasin SABC CIAC bonabéri)

Le 27 Juillet 2020 s'est tenu à la chefferie du village Ndobo à Bonabéri, village abritant le site de stockage temporaire PCB du magasin CIAC dans l'Arrondissement de Douala 4^{ème}, la campagne de sensibilisation des populations vivant à proximité dudit site.

L'objectif était de Sensibiliser les populations vivant à proximité de ce site de stockage de prendre conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB.

Cette sensibilisation qui s'est faite avec le Coordonnateur national du Projet PCB au Cameroun sous la coordination et l'accompagnement du Chef Supérieur du village Ndobo et de la mairie avec la participation de ses notables et le Comité de développement de cette contrée, aura permis à la communauté de Ndobo de s'approprier ce message du Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable qui interpelle la population toute entière de se mettre ensemble pour se débarrasser des PCB à l'horizon 2025 avec comme messages clés :

- ☞ Protégeons : notre environnement contre ces huiles noires qu'on retrouve entre autres dans les transformateurs, condensateurs ;
- ☞ Restons vigilants lorsqu'il y'a déversement dans la nature car les PCB peuvent contaminer toute la chaîne alimentaire : plantes, poissons, animaux, hommes ;

- ☞ Préservons les citoyens (nous-mêmes, nos enfants, nos familles) et les générations futures en évitant de polluer l'eau, le sol et l'air avec les PCB ;
- ☞ Signalons auprès des délégations du MINEPDED ou des agences ENEO les plus proches, des cas de déversement de ces huiles de transformateurs ou de fuite d'un transformateur ou d'explosion d'un transformateur ;

NB : Les PCB deviennent dangereux pour l'organisme à une teneur de plus de 50 ppm et les effets indésirables ou néfastes apparaissent à long terme. Faisons attention S'il vous plaît !!!

Notre santé et notre bien-être en dépendent

Ce message unique a été mis à disposition en quantité non seulement au chef supérieur mais à tous les participants pour une sensibilisation de proximité (porte à porte) auprès de la communauté toute entière par les leaders communautaires



i) Sensibilisation proprement dite dans la Région du Littoral village logbaba (site centrale ENEO Logbaba)

Le 29 Juillet 2020 s'est tenu à la chefferie de logbaba, village abritant le site de stockage temporaire PCB de ENEO centrale de logbaba dans l'Arrondissement de Douala 3^{ème}, la campagne de sensibilisation des populations vivant à proximité dudit site.

L'objectif était de Sensibiliser les populations vivant à proximité de ce site de stockage de prendre conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB.

Cette sensibilisation qui s'est faite sous la coordination et l'accompagnement des Chefs Supérieurs des villages Logbaba et NdogMbe'e 1 et de la mairie avec la participation de ses notables, Comité de santé et le Comité de développement de cette contrée, aura permis à la communauté de logbaba et NdogMbe'e 1 de s'approprier ce message du Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable qui interpelle la population toute entière de se mettre ensemble pour se débarrasser des PCB à l'horizon 2025 avec comme messages clés :

- ☞ Protégeons : notre environnement contre ces huiles noires qu'on retrouve entre autres dans les transformateurs, condensateurs ;

- ☞ Restons vigilants lorsqu'il y'a déversement dans la nature car les PCB peuvent contaminer toute la chaîne alimentaire : plantes, poissons, animaux, hommes ;
- ☞ Préservons les citoyens (nous-mêmes, nos enfants, nos familles) et les générations futures en évitant de polluer l'eau, le sol et l'air avec les PCB ;
- ☞ Signalons auprès des délégations du MINEPDED ou des agences ENEO les plus proches, des cas de déversement de ces huiles de transformateurs ou de fuite d'un transformateur ou d'explosion d'un transformateur ;

NB : Les PCB deviennent dangereux pour l'organisme à une teneur de plus de 50 ppm et les effets indésirables ou néfastes apparaissent à long terme. Faisons attention S'il vous plaît !!!

Notre santé et notre bien-être en dépendent

Ce message unique a été mis à disposition en quantité non seulement au chef supérieur mais à tous les participants pour une sensibilisation de proximité (porte à porte) auprès de la communauté toute entière par les leaders communautaires



j) hase digitale et multimédia

Sur le plan digital AFAIRD collabore avec AJEOV

Indicateur	CENTRE	Littoral	TOTAL
Nombre de plateformes exploitées (WhatsApp, Facebook, GSM, Google)	4	4	8
Nombre de membres touchés sur WhatsApp	90	60	150
Nombre d'internautes visés (Email)	30	20	50
Nombre d'internautes visés (Sondage Google Forms)	30	15	45
Nombre de personnes touchées via SMS	50	50	100
NOMBRE APPROXIMATIF	204	149	353

Quelques illustrations de la sensibilisation digitale

VI- CAMPAGNE DIGITALE

A- A propos de la campagne digitale

Dans le cadre de ce projet, AFAIRD a signé un accord de partenariat avec AJEOV Technologies pour un accompagnement dans le cadre de la campagne de sensibilisation à l'usage du numérique. Sur la base des supports validés par la coordination nationale du projet PCB, AJEOV a proposé l'utilisation des outils suivants :

- Réunion virtuelle
- WhatsApp interactif
- SMS Interactifs
- Email
- Plateforme collaborative intégrant un forum et partage de documents entre les parties prenantes.

B- Plan de travail et outils associés

Sur la base des recommandations de la Coordination Nationale du projet PCB et les orientations des services déconcentrés du MINEPDED dans les régions du Centre et du Littoral, AJEOV s'appuiera sur le cadre de référence suivant :

Problématique	<p>Les PCB à partir d'une teneur de 50 ppm peuvent nuire à l'organisme humain et à l'environnement. Face à ce grand défi, le MINEPDED a aménagé trois sites de stockage temporaire :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Centrale ENEO MEFOU dans la région du Centre - Camp ENEO Logbaba dans la région du Littoral - Magasin SABC SIAC Bonaberi dans la région du Littoral
Problème central	<p>Comment pouvons-nous accompagner le MINEPDED et ses partenaires dans l'élimination des PCB à l'horizon 2025.</p>
Questions interactives pour les prospects	<p>Q1 : Qui sommes-nous ? : La réponse à cette question permettra aux prospects de connaître AFAIRD ainsi que l'objet pour lequel le MINEPDED l'a mandaté.</p>
	<p>Q2 : Avez-vous déjà entendu parler des PCB ? : La réponse à cette question donnera l'opportunité d'une part au prospect de comprendre ce qu'on entend par PCB ainsi que les dangers y afférents et d'autre part de consolider les acquis des prospects en leur précisant l'existence des sites de stockage temporaire.</p>
	<p>Q3 : Quelles sont les mesures à prendre ? : La réponse à cette question permettra au prospect de savoir exactement le rôle qu'il devra jouer dans le processus d'élimination par le MINEPDED</p>
	<p>NB : Si vous avez besoin d'informations supplémentaires, veuillez contacter la Coordination Nationale du Projet PCB, les services déconcentrés du MINEPDED, agences ENEO et AFAIRD.</p>

C- Statistique des contacts enregistrés

a) 1^{ère} phase (Avant le Covid-19)

Région	Nombre
Centre	1093
Est	145
TOTAL	1238

b) 2^{ème} phase (Pendant le Covid-19)

Les personnes sensibilisées conjointement dans les régions du Centre et du Littoral sont :

Région	Evènement	Nombre
Centre	Réunion préparatoire de la campagne dans le Centre	10
	Atelier Régional (DREPDED-Centre)	23
	Atelier Départemental (Nkolbisson)	19
	Réunion de lancement (Sous-préfecture Yaoundé 7 ^{ème})	51
	Campagne de sensibilisation (Village Minkwameyos)	33
	Campagne de sensibilisation (Site MEFOU)	08
SOUS-TOTAL CENTRE (CE)		144
Littoral	Réunion préparatoire de la campagne dans le Centre	20
	Atelier Régional (DREPDED-Littoral)	28
	Atelier Départemental (Mairie de Douala 3 ^{ème})	18
	Réunion de lancement (Mairie de Douala 3 ^{ème})	28
	Campagne de sensibilisation (Chefferie Logbaba)	47
	Campagne de sensibilisation (Village NDOBO, Bonaberi)	35
SOUS-TOTAL LITTORAL (LT)		176
NOMBRE TOTAL (CE+LT)		320

D- Utilisation du WhatsApp Interactif

Dans le but de mieux planifier la campagne, 04 groupes WhatsApp ont été créés conjointement comme suit :

Nom du Groupe	Objet	Membres
---------------	-------	---------

Coordination-PCB	Solliciter les orientations stratégiques	Coordonnateur National AFAIRD, AJEOV Technologies
Suivi-Eval-PCB	Suivre la mise en œuvre des activités sur le terrain	Bureau Central Projet PCB AFAIRD, AJEOV Technologies
Sensibilisation-PCB CE	Planifier et implémenter les activités dans le Centre	Délégué Régional du Centre Délégué Département Mfoundi Chef Service Sensibilisation Centre Chef Service Développement Durable Assistant DDEPDED Mfoundi AFAIRD AJEOV Technologies
Sensibilisation-PCB LT	Planifier et implémenter les activités dans le Littoral	Délégué Régional du Littoral Chef Service Affaires Générales Délégué Département Wouri Chef Service Sensibilisation Littoral Chef Service Sensibilisation Wouri Chef Brigade Wouri Chef de Poste Douala 3 ^{ème} Chef de Poste Douala 4 ^{ème} AFAIRD AJEOV Technologies
Eliminons les PCB 2025 CE	Intensifier la sensibilisation sur le terrain au Centre	ONG CLEAN CARDRIDGE ONG FCTV ONG PAMERCI ONG SOLIDARI AFAIRD AJEOV Technologies
Eliminons les PCB 2020 LT	Intensifier la sensibilisation sur le terrain au Centre	ONG CLEAN CAMEROON ONG CODED AFAIRD AJEOV Technologies

Coordination PCB-AFAIRD
Aoudou Joshua, Nathalie KENMOGNE, Vous

15:15

28/07/2020

Transféré

Polluants organiques persistants
Des riverains sensibilisés

Georges Emmanuel TSAYO

18:09 ✓

Infos du groupe

- Ajouter un(e) participant(e)
- Inviter à intégrer le groupe via un lien
- Vous** (Admin du groupe)
Fais silence devant l'Eternel et il agira.
- Aoudou Joshua
Disponible
- Nathalie KENMOGNE
God au contôle
- Quitter le groupe
- Signaler le groupe

Suivi-Eval PCB-AFAIRD
Ballou Haman, Desirée, Nathalie KENMOGNE, Vous

15:13

29/07/2020

Transféré

Polluants organiques persistants
Des riverains sensibilisés

Georges Emmanuel TSAYO

07:35 ✓

Infos du groupe

4 participants

- Ajouter un(e) participant(e)
- Inviter à intégrer le groupe via un lien
- Vous** (Admin du groupe)
Fais silence devant l'Eternel et il agira.
- Ballou Haman
Hey there! I am using WhatsApp.
- Desirée
Hey there! I am using WhatsApp.
- Nathalie KENMOGNE
God au contôle
- Quitter le groupe
- Signaler le groupe

Sensibilisation PCB-CE
BANDOLO Charlene, DDEPDED Mfoundi, DREPDED Centre, M...

Merci et bon week-end. 11:23 ✓

DREPDED Centre
Merci et agréable weekend ! 11:25

DDEPDED Mfoundi
Vous
Bonjour cher DREPDED Centre,
Bonjour cher DDEPDED Mfoundi,
Bonjour chers membres.....

Thanks for the compliments. We are honoured and always ready to come in when and where our contributions are needed. God bless 12:08

BANDOLO Charlene
Merci bien bonne suite et Bon week-end à vous également 12:57

Taper un message

Infos du groupe

- Inviter à intégrer le groupe via un lien
- Vous** (Admin du groupe)
Fais silence devant l'Éternel et il agira.
- BANDOLO Charlene**
Hey there! I am using WhatsApp.
- DDEPDED Mfoundi**
The Pursuit Of Happiness
- DREPDED Centre**
Salut ! J'utilise WhatsApp.
- Mme BITOTO**
Hey there! I am using WhatsApp.
- Nathalie KENMOGNE**
God au contôle

Sensibilisation PCB LT
Chef De Poste Dla 3eme, Chef De Poste Dla 4eme, DDEPDED ...

Bonjour chers membres...

L'équipe technique AFAIRD par modeste voix vous adresse ses sincères remerciements pour votre accompagnement dans le cadre de la campagne de sensibilisation sur les PCB en presentiel.

CE N'EST PAS FINI.
Nous allons à présent procéder à la **phase virtuelle**. Vous seriez notifiés du programme dans les prochains jours.

Merci et bon week-end. 11:21 ✓

Chef De Poste Dla 4eme
Vous
Bonjour cher Rep. DREPDED Littoral,
Bonjour cher DDEPDED Wouri,
Bonjour chers CP3, CP4,...

Ok 11:25

Taper un message

Infos du groupe

- Vous** (Admin du groupe)
Fais silence devant l'Éternel et il agira.
- Chef de Poste Dla 3eme**
Hey there! I am using WhatsApp.
- Chef De Poste Dla 4eme**
L'Éternel est mon rocher
- DDEPDED Wouri**
It is not how much you have, but what you d...
- DJEUMEN Reine**
🔥 Ne fais pas à autrui ce que tu n'aimerais p...
- DREPDED Littoral Yougouba**
Hey there! I am using WhatsApp.
- ESSOUKOU Bernadette**
Disponible
- Nathalie KENMOGNE**

Eliminons les PCB 2025 CE
Nathalie KENMOGNE, ONG CLEAN CARDRIDGE, ONG FCTV, O...

ensemble nous avons beaucoup à faire. 23:16 ✓

28/07/2020

Transféré

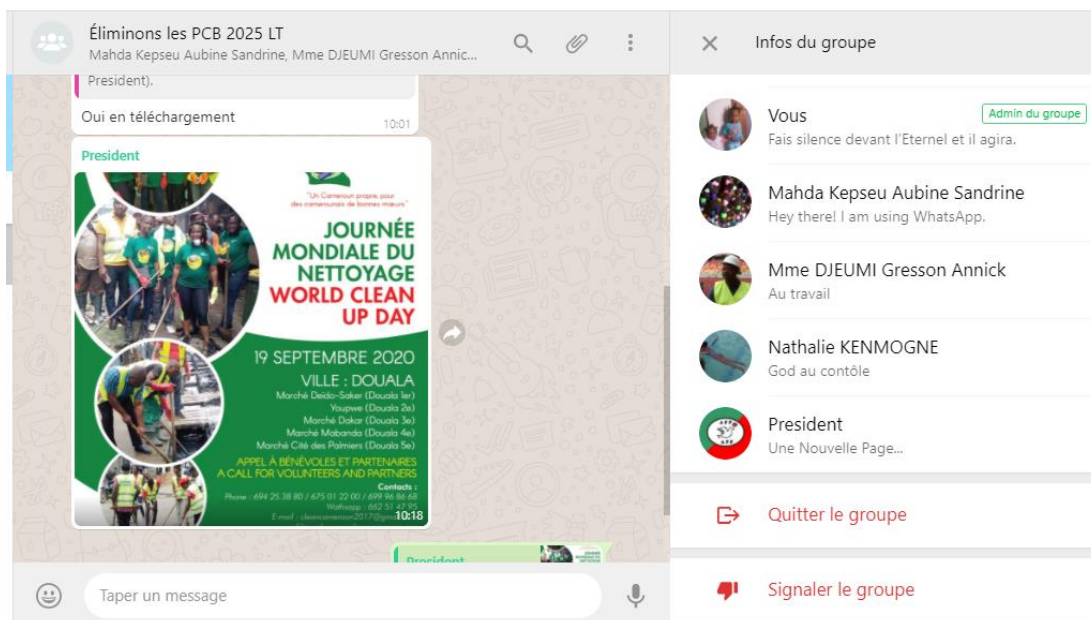
**Polluants organiques persistants
Des riverains sensibilisés**

28/07/2020

Taper un message

Infos du groupe

- Vous** (Admin du groupe)
Fais silence devant l'Éternel et il agira.
- Nathalie KENMOGNE**
God au contôle
- ONG CLEAN CARDRIDGE**
- ONG FCTV**
- ONG PAMERCI**
- ONG SOLIDARI**
Au cinéma
- ONG SOLIDARI**



E- Planning de la suite des activités de la Campagne digitale

Évènement	Date / Période	Heure	Budget
Réunions virtuelles : - Equipe MINEPDED CENTRE - Equipe MINEPDED LITTORAL - Equipe ENEO - Equipe SABC	25/08/2020	10h00 – 11h00 11h00 – 12h00 12h00 – 13h00 13h00 – 14h00	250,000
Campagne SMS Interactifs	20 au 25 Aout 2020	11h00 – 15h00	75,000
Campagne WhatsApp Interactif	20 au 25 Aout 2020	11h00 – 15h00	50,000
Campagne Email	20 au 25 Aout 2020	11h00 – 15h00	50,000
Plateforme Collaborative	Disponible en ligne, samedi 22 Aout 2020		25,000
TOTAL (Cinq-cent-milles Francs CFA)			500,000

F- INDICATEURS programmatiques

Indicateur	CENTRE	Littoral	TOTAL
Nombre d'ateliers régionaux organisés	1	0	1
Nombre d'ateliers départementaux organisés	1	0	1
Nombre de départements touchés	1	1	2
Nombre d'arrondissements touchés	2	2	4
Nombre d'évènements de sensibilisation	0		8

1- Quelques témoignages/Interventions phares

<p style="text-align: center;">Mme le Délégué Régional du Centre</p> <p>« Nous sommes tous sensibilisé sur cette campagne, nous allons nous tous nous mettre au travail, c'est le travail du MINEPDED et nous sommes disponible à accompagner pour le plus grand impact lors des descentes »</p> 	<p style="text-align: center;">M. le Délégué Régional du Littoral</p> <p>Mes collaborateurs et moi-même sommes disponibles à accompagner pour le plus grand impact lors des descentes</p> 
<p style="text-align: center;">Délégué Départemental du Mfoundi</p> <p>Soyez vigilants le Cameroun fait face aux PCB dont l'élimination avant 2025 est une obligation conformément au droit international</p> 	<p style="text-align: center;">Représentant Délégation Départemental du Wouri</p> <p>Protégeons notre environnement, restons vigilants et signalons en cas de déversement des huiles noires de transformateurs dans la nature</p> 
<p style="text-align: center;">Chef service régional sensibilisation Centre</p> <p>C'est une sensibilisation au cours de laquelle il faut mettre les gens en confiance en les rassurant qu'ils peuvent vivre avec ce danger.</p>	<p style="text-align: center;">Chef service régional sensibilisation littoral</p> <p>Cette sensibilisation</p>



Responsable site de stockage central mefou usine des eaux

Représentant Sous-Préfet de Yaoundé 7^{ème}



Des dispositions sont déjà prises au niveau de ENEO pour vous accueillir nous sommes disposés à vous accompagner

Il n'est pas question de faire peur à la population ; attirons juste l'attention des uns et des autres de revoir leur façon de faire avec la présence de ce site



Représentant Délégué Régional de la Santé Publique du Centre

Représentant chef de district de santé de Yaoundé 7

Les PCB peuvent impacter la santé humaine entraînant des conséquences assez graves, travaillons à ne plus produire des PCB de nous-même par les fritures répétées et autres et accompagnons tous le Gouvernement dans l'élimination écologiquement rationnelle.

les PCB représentent un danger permanent dont il faut sensibiliser les citoyens pour accélérer son élimination écologiquement rationnelle sur l'étendue du territoire camerounais à l'horizon 2024»

Maire Douala III^{ème}

J'accueillerai avec joie l'atelier départemental et l'atelier de lancement de la sensibilisation sur les PCB ici à la mairie de logbaba



Chef de village logbaba

Je me chargerai de mobiliser les chefs et notables des villages Logbaba et Ndogmbe'e 1 les plus proche du site de stockage pour une sensibilisation de proximité réussie



VII- DIFFICULTES RENCONTREES

- Indisponibilité de certaines cibles lors des ateliers bien qu'ayant été mobilisée

VIII - LEÇONS APPRISES

- (i) la lettre de mandatement de AFAIRD, (ii) la lettre adressée aux Délégués de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable ; (iii) les lettres adressées aux différentes sociétés par les soins du Ministre de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable ont justifié les descentes conjointes AFAIRD-DDEPDED et ont fortement favorisé l'adhésion de la majorité des cibles sur le terrain facilitant ainsi la sensibilisation.
- (ii) Tous sont favorables à la mise en place d'un cadre de concertation départemental « gouvernement, OSC, Organisation internationales intégrant le secteur privé pour l'élimination des PCB ;
- (iii) Tous sont prêt à apporter leur contribution en aidant dans la sensibilisation, pour favoriser l'implication de toutes les parties prenantes à l'effet de permettre de mieux étudier les contours de la question et d'y prendre des mesures adéquates pour l'élimination finale des PCBs,

IX - RECOMMANDATIONS

Dans le but d'accélérer le processus d'élimination des PCB dans les régions du Centre et l'Est avant 2025, avec l'appui de la société civile (AFAIRD) et autres partenaires:

- D'ici Décembre 2020, avec l'appui de la société civile (AFAIRD), procéder à la mise en place et l'opérationnalisation de 14 comités communautaires de surveillance (prévention, élimination et prise en charge des cas) des PCB travaillant en étroite collaboration avec l'Observatoire National des PCB et assurant une remontée fiable de l'information de terrain du niveau local au niveau central;
- D'ici Décembre 2021, finaliser le processus de géo-localisation des zones à risque PCB ainsi que les équipements contaminés et à risque PCB à l'effet de consolider l'inventaire national en cours, appliquer les mesures sécuritaires d'urgence sur les sites contaminés (schéma directeur d'isolément des équipements à PCB);
- Dès Février 2020, intensifier la communication sur les PCB intégrant les autres sectorielles et secteur privé concernés ainsi que les médias au moyen des outils (guide multisectoriel avant-gardiste des PCB, projection vidéo, émission radio et télé, panneaux, Notification SMS Multiples, ...)

CONCLUSION

Fort de ce qui précède, dans le cadre de la campagne de sensibilisation sur les Polychlorobiphényles(PCB) prévue du 25 Juin au 25 Août 2020 dans les régions du Centre et du littoral, nous pouvons dire au regard de la mission qui a été donnée à AFAIRD, qu'on a déjà réalisé deux (02) évènements de sensibilisation (soit de 31 %) , imprégné et mobilisé toutes les parties prenantes des deux régions et sensibilisées plus de 20,000 personnes cibles sur les dangers des PCB, mesures à prendre en cas d'accidents et leurs rôles dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB. Les pré et post évaluation ont permis d'affirmer que 83% des participants sont passés de l'état d'ignorance à l'appropriation de la thématique des PCB et 100% de la cible touchée a donné un avis favorable sur le fait que la pérennisation de la sensibilisation pourrait être efficace par la mise en place au niveau local, des comités communautaires de surveillance PCB qui travailleront en étroite collaboration avec le MINEPDED pour préserver l'environnement et la santé des populations. AFAIRD a cartographié les zones à risque PCB de ses sites cibles pour mieux accompagner le MINEPDED dans sa mission d'élimination des PCB avant 2025.

ANNEXES

COMPTE RENDU DE LA REUNION DE CADRAGE

Le 29 Juin 2020, s'est tenu à Yaoundé à la salle de conférence de la brigade de contrôle du Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable la réunion de cadrage pour la sensibilisation des populations vivant à proximité de certains sites de stockage temporaire des PCB dans la Région du Centre et du Littoral sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB) de la lettre d'accord AFAIRD – MINEPDED du 22 Juin 2020.

Il était question pour le Coordonnateur National du projet de se rassurer qu'AFAIRD a une bonne compréhension du mandat qui lui a été donné et d'attirer l'attention d'AFAIRD sur les termes du contrat à respecter scrupuleusement ;

Etaient présent à l'atelier

- Le Coordonnateur National
- L'assistant au Coordonnateur National
- Le Consultant en inventaire des équipements à PCB
- La Présidente AFAIRD
- Le responsable suivi évaluation AFAIRD

La réunion a débuté à 15h par le propos introductif du coordonnateur national qui a permis de donner les points à débattre.

Puis parole a été donné à la présidente de AFAIRD pour présenter la compréhension qu'elle a du mandat qui lui a été donné par le MINEPDED ; en effet AFAIRD a pour mission d'organiser et de réaliser la sensibilisation des populations à risque vivantes à proximité de ces sites de stockage temporaire des PCB ENEO (Ancienne Centrale de Mefou) à Oyomabang dans la région du Centre, de ENEO à Logbaba et SABC (Magasin CIAC de Bonaberie) à Douala dans la Région du Littoral sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényles (PCB), à l'effet de promouvoir le changement de comportement et l'amélioration de la capacité des acteurs concernés à réagir vis à vis de la problématique de PCB dans un contexte de COVID-19.

AFAIRD doit Sensibiliser au minimum 120 personnes exposées sur les dangers des PCB, sur les mesures à prendre en cas d'accidents et sur leur rôle dans la gestion des PCB; Cette sensibilisation s'étendra sur deux (02) mois,

Pour le faire, AFAIRD a pour mandat de :

- 1) Elaborer les TDR de la phase de sensibilisation communication de la population sur la gestion des PCB à proximité des sites de stockages des équipements à PCB
- 2) Organiser 06 évènements de sensibilisation soit deux (02) évènements par site
- 3) Sensibiliser au minimum 120 personnes
- 4) Sensibiliser les populations exposées sur les dangers des PCB
- 5) Sensibiliser les populations exposées sur les mesures à prendre en cas d'accidents
- 6) Sensibiliser les personnes exposées sur leur rôle dans la gestion des PCB
- 7) Organiser et réaliser deux ateliers régionaux de sensibilisation des sous-traitants et personnels ENEO sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB et ses impacts
- 8) Organiser et réaliser deux ateliers départementaux de sensibilisation des sous-traitants et personnels ENEO sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB et ses impacts

Le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD a embrayé le pas pour présenter le plan détaillé commenté des activités telles déclinées dans le tableau ci-dessous

ACTIVITES		Juin-Juillet 2020				Aout 2020			
A1 : Réunions préparatoires avec les Sous-préfets, DREPDED, DDEPDED et Chef Service Sensibilisation et suivi des demandes d'autorisation administratives									
A11	Préparer et soumettre les Termes de Références et demandes d'autorisation								
A12	Organiser une réunion d'imprégnation et concertation des parties prenantes								
A13	Contacteur les parties prenantes pour les ateliers								
A2 : Atelier régional									
A21	Préparer les termes de références, agenda, Invitations, dispositions Covid-19								
A22	Réaliser les deux (02) ateliers et recueillir les avis des participants								
A23	Médiatiser les activités des deux (02) ateliers								
A3 : Atelier départemental									
A31	Préparer les termes de références, agenda, Invitations, dispositions Covid-19								
A32	Réaliser deux ateliers et recueillir les avis des participants								
A33	Médiatiser les activités deux (02) ateliers								
A4 : Réunion de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie									
A41	Préparer les termes de références, agenda, Invitations, dispositions Covid-19								
A42	Réaliser 03 réunions et recueillir les avis des participants								
A43	Médiatiser les activités des deux réunions								
A5 : Participation à la réunion de sécurité ENEO, CIAC/SABC									
A51	Préparer les termes de références, agenda, Invitations, dispositions Covid-19								
A52	Réaliser 02 réunions et recueillir les avis d'ENEO et ses sous-traitants								
A53	Médiatiser les activités des deux réunions de sécurité								
A6 : Lancement des Campagnes de sensibilisation dans les sites - Centre : Oyomabang (Ancien centrale Mefou) - Littoral : ENEO Logbaba, SABC/CIAC Bonaberi									
A61	Préparer les termes de références, agenda, Invitations, dispositions Covid-19								
A62	Réaliser 03 séances de mobilisation des populations cibles								
A63	Réaliser 03 séances de sensibilisation et médiatiser								
A7 : Campagne digitale (Google forms, Facebook, WhatsApp)									
A71	Réaliser des montages infographiques avec les messages clés								
A72	Réaliser des publications sur WhatsApp et Facebook								
A73	Réaliser des bulletins d'information et publier								
A8 : Médiatisation (Radio, Presse écrite)									
A81	Réaliser des messages à faire passer à la presse écrite								
A82	Réaliser des passages à la radio au cours des émissions de grande écoute								
A83	Réaliser des bulletins d'information et publier								
A9 : Suivi-évaluation									
A91	Dépouiller les résultats des sondages de chaque évènement								
A92	Analyse des données								
A93	Réaliser des graphes de visualisation des données								
A10 : Soumission du rapport de sensibilisation									
A101	Rédaction du rapport de sensibilisation								
A102	Impression et soumission de 06 rapports à la Brigade de Contrôle								
A11 : Soumission du rapport de fin de consultation									
A111	Rédaction du rapport final et soumission pour revue								
A112	Impression et soumission du rapport de fin de consultation								

Comme recommandation du Coordonnateur : la sensibilisation doit se faire en évitant de faire peur aux personnes ; il est à noter que les PCB sont des produits que les gens consomment dans l'inconscience; les huiles à PCB mettent long au feu par conséquent peuvent être utilisées pendant des mois ; elles sont toxiques car une grande quantité consommée a un effet accumulateur, effet à long terme et se déplace sur des longues distances. Pour rompre les liaisons chimiques, il faut une force importante d'où sa dangerosité ; ces huiles ne se trouvent pas dans tous les transformateurs ; les transformateurs à PCB sont étiquetés avec le logo du MINEPDED. Il est question ici de sensibiliser et informer les populations sur les mesures à prendre en cas d'incendie, d'explosion et de cambriolage.

Cette séance de travail a été l'occasion pour la coordination nationale du projet de mettre à disposition la lettre d'accord et le matériel de sensibilisation (brochures, tee-shirt, affiches, roll-up, bâches, un CD film documentaire ,

COMPTE RENDU ATELIER DE PREPARATION DE LA SENSIBILISATION DANS LA REGION DU CENTRE

Le 30 Juin 2020, s'est tenu à la salle de conférence de la Délégation Régionale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre, la réunion préparatoire à la campagne de sensibilisation des populations vivant à proximité du site de stockage temporaire des PCB ENEO à Oyomabang (Ancien Central de Mefou dans la Région du Centre sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB)

L'objectif global de cette réunion était d'imprégner les parties prenantes, de définir le rôle de chacune d'elles et de s'accorder sur le chronogramme de la campagne de sensibilisation auprès des techniciens ENEO, des techniciens de SABC et des populations riveraines ou à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO d'Oyomabang.

Etaient présents : Le Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Centre, le Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du Mfoundi, le Chef Service Régional de Sensibilisation du Centre, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV.

Ordre du Jour :

- Présentation des participants
- Propos introductif de madame le DREPDED
- Présentation de l'objet de la rencontre par la Présidente d'AFAIRD
- Présentation du rôle de chaque partie prenante par le responsable du suivi-évaluation d'AFAIRD
- Validation du plan d'action
- Echanges
- Divers

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, puis le propos introductif de madame le DREPDED qui est curieuse de savoir comment va se passer la campagne et qu'est-ce que AFAIRD attend d'elle de façon concrète, quel est le rôle et responsabilité de chacun sur le terrain ; ensuite la parole a été donnée à la présidente d'AFAIRD qui a éclairé les lanternes des participants sur les différentes activités, les objectifs et résultats attendus ; par la suite le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD s'est attelé à donner le rôle et responsabilité de chacun ; en effet après avoir salué la collaboration franche DREPDED-DDEPDED-AFAIRD au cours de la dernière sensibilisation PCB, il souhaite vivement que la Délégation Régionale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable porte l'activité et nous accompagne partout à l'effet de légitimer le plus possible ces activités c'est-à-dire que le DDEPDED et le Chef de Service Régional de la sensibilisation soit le plus proche possible d'AFAIRD pendant les descentes de terrain ; Le responsable suivi-évaluation AFAIRD propose également un rapport concerté pour toute activité ; Il a également sollicité de Madame le Délégué les invitations des participants.

Madame le DREPDED a pris la parole pour marquer son accord à l'accompagnement de cette activité et instruit ses collaborateurs à beaucoup d'engagement car réitère – t-elle il s'agit d'une mission régaliennne du MINEPDED.

Sous la modération de madame le DREPDED, nous avons revisité la proposition de Termes de Reference ce qui a permis à chacun de bien connaître les objectifs et résultats attendus par chaque activités ainsi que de s'accorder sur (i) le chronogramme des dits ateliers et enfin la grille des participantEs madame le DREPDED a souhaité voir les dernières parties prenantes encore impliquées pour se rassurer que travail est continu. Madame le DREPDED a fortement recommandé la création d'un groupe whatsapp pour communiquer dans ce cadre.

Nous avons par la suite procédé à l'adoption et à la validation du plan d'action et du chronogramme d'activités tel que décliné dans le tableau ci-dessous.

ACTIVITES	CENTRE
Réunions préparatoires avec les DREPDED, DDEPDED et Chef Service Sensibilisation et suivi des autorisations administratives	30 Juin 2020
Atelier régional	06 Juillet 2020
Atelier départemental	09 Juillet 2020
Réunion de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie	14 Juillet 2020
Participation à la réunion de sécurité ENEO	16 Juillet 2020
Réunion Technique SABC	16 Juillet 2020
Lancement des Campagnes de sensibilisation dans les sites - Centre : Oyomabang (Ancien centrale Mefou)	17-18 Juillet 2020
Campagne digitale (Google forms, Facebook, WhatsApp)	06 Juin – 20 Aout 2020
Médiatisation (Radio, Presse écrite)	06 Juin – 20 Aout 2020
Suivi-évaluation	06 Juin – 20 Aout 2020
Soumission du rapport de sensibilisation	21 Aout 2020
Soumission du rapport de fin de consultation	25 Aout 2020

Activité	Objectif	Résultat attendu
Réunions préparatoires avec les DREPDED, DDEPDED et Chefs Services Sensibilisation	Organiser la campagne de sensibilisation auprès techniciens ENEO et des populations riveraines ou à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO	Le plan d'action opérationnel est validé et les rôles et responsabilité de chaque partie prenante sont connus.
Atelier régional	Susciter l'adhésion des parties prenantes sur la gestion des PCB à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à Oyomabang (Ancien Central de Mefou)	Chaque partie apporte sa contribution dans la gestion des PCB à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à Oyomabang (Ancien Central de Mefou)
Atelier départemental	Impliquer les parties prenantes dans la gestion des PCB à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à Oyomabang (Ancien Central de Mefou)	Les parties prenantes travaillent en synergie pour un impact positif et visible de la campagne de sensibilisation auprès techniciens ENEO et des populations riveraines ou à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à Oyomabang
Réunion de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie	Obtenir l'autorisation de l'autorité administrative et lancer la campagne de sensibilisation à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à usine des eaux (Ancien Central de Mefou) dans l'Arrondissement de Yaoundé 7 ^{ème}	L'autorisation obtenue, la campagne de sensibilisation est officiellement lancée à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à l'usine des eaux (Ancien Central de Mefou) dans l'Arrondissement de Yaoundé 7 ^{ème}
Participation à la réunion de sécurité ENEO	Sensibiliser les techniciens ENEO sur les dangers liés aux PCB, mesures à prendre en cas d'accident et sur leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB	les techniciens ENEO prennent conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle et responsabilité dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB
Campagnes de sensibilisation dans les sites - Centre : Ecole des eaux (Ancien centrale Mefou)	Sensibiliser les populations vivant à proximité des sites de stockage temporaire PCB de ENEO à l'école des eaux (Ancien Central de Mefou) dans l'Arrondissement de Yaoundé 7 ^{ème}	Les populations vivant à proximité des sites de stockage temporaire PCB de ENEO à l'école des eaux (Ancien Central de Mefou) prennent conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB

A- ACTIVITES, OBJECTIFS ET RESULTATS ATTENDUS

ACTIVITE	PARTICIPANT(S)	LIEU
REUNION DE PREPARATION (05 participants)	<ul style="list-style-type: none"> - 01 DREPDED - 01 DEDPDED - 01 Chef Service sensibilisation - 01 AFAIRD - 01 AJEOV 	DREPDED-CE
ATELIER REGIONAL (12 participants)	<ul style="list-style-type: none"> - 01 DREPDED - 01 DEDPDED - 01 Chef Service sensibilisation - 01 DRSANTE - 01 Représentant 1^{er} Maire - 02 ENEO (HSE, Représentant sous-traitant) - 01 SABC - 02 MEDIA (Radio, Presse) - 01 AFAIRD - 01 AJEOV 	DREPDED-CE
ATELIER DEPARTEMENTAL (12 participants)	<ul style="list-style-type: none"> - 01 DEDPDED - 01 Chef Service sensibilisation - 01 Chef District de Santé - 01 Maire - 01 Chef de quartier - 02 Ferrailleurs - 01 Chef Secteur ENEO - 01 Chef Secteur SABC - 02 Media (Radio, Presse) - 01 AFAIRD, 01 AJEOV 	Mairie Yde 7 ^{ème}
REUNION DE LANCEMENT (14 participants)	<ul style="list-style-type: none"> - 01 Sous-Préfet - 01 Représentant du Maire (HSE) - 01 DEDPDED - 01 Chef Service sensibilisation - 02 Chef de quartier (Nkolbisson, Oyomabang) - 01 Leader Communautaire (Femme) - 01 Leader Communautaire (Homme) - 01 Leader Communautaire (Handicapé) - 01 Leader Communautaire (Jeune) - 04 Associations (SOLIDARY, CLEAN CARTRIDGE, SOFAMAT, PAMERECY) - 01 AFAIRD, 01 AJEOV 	Sous-Préfecture Yde 7 ^{ème}
REUNION DE SECURITE ENEO (14 participants)	<ul style="list-style-type: none"> - 01 DEDPDED - 01 Chef Service sensibilisation - 02 Chef de quartier (Nkolbisson, Oyomabang) - 01 Leader Communautaire (Femme) - 01 Leader Communautaire (Homme) - 01 Leader Communautaire (Handicapé) - 01 Leader Communautaire (Jeune) - 04 Associations (SOLIDARY, CLEAN CARTRIDGE, SOFAMAT, PAMERECY) - Sous-traitants ENEO - 01 AFAIRD 	ENE Oyomabang

	- 01 AJEOV	
REUNION TECHNIQUE SABC	- 01 DEDPDED - 01 Chef Service sensibilisation - Techniciens SABC - 01 AFAIRD - 01 AJEOV	01 SABC Mvan
SENSIBILISATION DE PROXIMITE	- 01 DEDPDED - 01 Chef Service sensibilisation - 01 AFAIRD - 01 AJEOV - Chef de quartier - Populations riveraines - Responsable du site de stock age	02 Oyomabang Nkolbisson

1) GRILLE DES PARTICIPANTS

Pour un meilleur suivi des activités PCB dans la Région du Centre, madame le DREPDDED a instauré en interne des séances de concertation portant sur les PCB après les réunions de coordination pour s'accorder sur les interventions médiatisées

Madame le délégué a clôturé la réunion en ces termes : « nous sommes tous sensibilisé sur cette campagne , nous allons nous tous nous mettre au travail, c'est le travail du MINEPDDED et nous sommes disponible à accompagner pour le plus grand impact lors des descentes » et a également pris sur elle d'inviter personnellement les participants à l'atelier régional prévu le Lundi 06 Juillet 2020 à la salle de conférence de la Délégation Régionale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable

COMPTE RENDU ATELIER DE PREPARATION DE LA SENSIBILISATION DANS LA REGION DU LITTORAL

Le 02 Juillet 2020, s'est tenu à la Délégation Régionale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du littoral, la réunion préparatoire à la campagne de sensibilisation des populations vivant à proximité du site de stockage temporaire des PCB ENEO (logbaba) et SABC (magasin CIAC Bonabéri) dans la Région du Littoral sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB)

L'objectif global de cette réunion était d'imprégner les parties prenantes, de définir le rôle de chacune d'elles et de s'accorder sur le chronogramme de la campagne de sensibilisation auprès des techniciens ENEO, des techniciens de SABC et des populations riveraines ou à proximité du site de stockage temporaire des

ACTIVITES	PERIODES	
	LITTORAL	
	Bonaberi	Logbaba
Réunions préparatoires avec les DREPDED, DDEPDED et Chef Service Sensibilisation et suivi des autorisations administratives	02 Juillet 2020	
Atelier régional	21 Juillet 2020	
Atelier départemental	23 Juillet 2020	
Réunion de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie	27 Juillet 2020	28 Juillet 2020
Participation à la réunion de sécurité ENEO		30 Juillet 2020
Réunion Technique SABC/CIAC	30 Juillet 2020	
Lancement des Campagnes de sensibilisation dans les sites - Centre : Oyomabang (Ancien centrale Mefou) - Littoral : ENEO Logbaba, SABC/CIAC Bonaberi	31 Juillet 2020	01 Aout 2020
Campagne digitale (Google forms, Facebook, WhatsApp)	06 Juin – 20 Aout 2020	
Médiatisation (Radio, Presse écrite)	06 Juin – 20 Aout 2020	
Suivi-évaluation	06 Juin – 20 Aout 2020	
Soumission du rapport de sensibilisation	21 Aout 2020	
Soumission du rapport de fin de consultation	25 Aout 2020	

équipements à PCB de ENEO (logbaba) et SABC (magasin CIAC Bonabéri).

Etaient présents : Le Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Littoral, le représentant du Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du wouri, le Chef

Service Régional de Sensibilisation du littoral, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV.

Ordre du Jour :

- Présentation des participants
- Propos introductif de monsieur le DREPDED
- Présentation de l'objet de la rencontre par la Présidente d'AFAIRD
- Présentation du rôle de chaque partie prenante par le responsable du suivi-évaluation d'AFAIRD
- Validation du plan d'action
- Echanges

Divers

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, puis le mot de bienvenue de monsieur le Délégué. Ensuite la parole a été donnée à la présidente d'AFAIRD qui a éclairé les lanternes des participants sur les différentes activités, les objectifs et résultats attendus ; par la suite le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD s'est attelé à donner le rôle et responsabilité de chacun ; il souhaite vivement que la Délégation Régionale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable porte l'activité et nous accompagne partout à l'effet de légitimer le plus possible ces activités c'est-à-dire que le DDEPDED et le Chef de Service Régional de la sensibilisation soit le plus proche possible d'AFAIRD pendant les descentes de terrain ; Le responsable suivi-évaluation AFAIRD propose également un rapport concerté pour toute activité ; Il a également sollicité auprès de Monsieur le Délégué les invitations des participants. Sous la modération de monsieur le DREPDED, nous avons revisité la proposition de Termes de Reference ce qui a permis à chacun de bien connaître les objectifs et résultats attendus par chaque activités ainsi que de s'accorder sur (i) le chronogramme des dits ateliers et enfin la grille des participants ; Monsieur le DREPDED a fortement recommandé la création d'un groupe whatsapp pour communiquer dans ce cadre.

Nous avons par la suite procédé à l'adoption et à la validation du plan d'action et du chronogramme d'activités tel que décliné dans le tableau ci-dessous.

Activité	Objectif	Résultat attendu
Réunions préparatoires avec les DREPDED, DDEPDED et Chefs Services Sensibilisation	Organiser la campagne de sensibilisation auprès techniciens ENEO et des populations riveraines ou à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO	Le plan d'action opérationnel est validé et les rôles et responsabilité de chaque partie prenante sont connus.
Atelier régional	Susciter l'adhésion des parties prenantes sur la gestion des PCB à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à logbaba et SABC magasin CIAC Bonabéri	Chaque partie apporte sa contribution dans la gestion des PCB à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO logbaba et SABC magasin CIAC Bonabéri
Atelier départemental	Impliquer les parties prenantes dans la gestion des PCB à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à logbaba et SABC magasin CIAC Bonabéri	Les parties prenantes travaillent en synergie pour un impact positif et visible de la campagne de sensibilisation auprès techniciens ENEO et des populations riveraines ou à proximité du site de stockage des équipements à PCB ENEO à logbaba et SABC magasin CIAC Bonabéri
Réunion de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie	Obtenir l'autorisation de l'autorité administrative et lancer la campagne de sensibilisation à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO logbaba et SABC magasin CIAC Bonabéri	L'autorisation obtenue, la campagne de sensibilisation est officiellement lancée à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO logbaba et SABC magasin CIAC Bonabéri
Participation à la réunion de sécurité ENEO	Sensibiliser les techniciens ENEO sur les dangers liés aux PCB, mesures à prendre en cas d'accident et sur leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB	les techniciens ENEO prennent conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle et responsabilité dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB
Campagnes de sensibilisation dans les sites - Littoral : - ENEO logbaba et SABC magasin CIAC Bonabéri	Sensibiliser les populations vivant à proximité des sites de stockage temporaire PCB de ENEO à logbaba et SABC magasin CIAC Bonabéri	Les populations vivant à proximité des sites de stockage temporaire PCB de ENEO à logbaba et SABC magasin CIAC Bonabéri prennent conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB

B- ACTIVITES, OBJECTIFS ET RESULTATS ATTENDUS

2) GRILLE DES PARTICIPANTS

Activité	Objectif général	Résultat global
Réunions préparatoires avec les DREPDED, DDEPDED et Chefs Services Sensibilisation	Organiser la campagne de sensibilisation auprès techniciens ENEO et SABC à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO à Logbaba et SABC de Bonaberi (Magasin CIAC)	Le plan d'action opérationnel est validé et les rôles et responsabilité de chaque partie prenante sont connus.
Atelier régional	Susciter l'adhésion des parties prenantes sur la gestion des PCB à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO à Logbaba et SABC de Bonaberi (Magasin CIAC)	Chaque partie apporte sa contribution dans la gestion des PCB à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO à Logbaba et SABC de Bonaberi (Magasin CIAC)
Atelier départemental	Impliquer les parties prenantes dans la gestion des PCB à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO à Logbaba et SABC de Bonaberi (Magasin CIAC)	Les parties prenantes travaillent en synergie pour un impact positif et visible de la campagne de sensibilisation auprès techniciens ENEO et des populations riveraines ou à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO à Logbaba et SABC de Bonaberi (Magasin CIAC)
Réunion de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie	Obtenir l'autorisation de l'autorité administrative et lancer la campagne de sensibilisation à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO à Logbaba et SABC de Bonaberi (Magasin CIAC)	L'autorisation obtenue, la campagne de sensibilisation est officiellement lancée à proximité du site de stockage des équipements à PCB de à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO à Logbaba et SABC de Bonaberi (Magasin CIAC)
Participation à la réunion de sécurité ENEO (Logbaba)	Sensibiliser les techniciens ENEO (Logbaba) sur les dangers liés aux PCB, mesures à prendre en cas d'accident et sur leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB	les techniciens ENEO (Logbaba) prennent conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle et responsabilité dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB
Participation à la réunion technique en lien avec le site de stockage temporaire des équipements à PCB de SABC/SIAC (Bonaberi)	Sensibiliser les techniciens SABC/CIAC (Bonaberi) sur les dangers liés aux PCB, mesures à prendre en cas d'accident et sur leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB	les techniciens SABC/CIAC prennent conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle et responsabilité dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB

Campagnes de sensibilisation dans les sites	Sensibiliser les populations vivant à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO à Logbaba et SABC de Bonaberi (Magasin CIAC)	Les populations vivant à proximité des sites de stockage temporaire PCB de ENEO à Bonaberi (Magasin CIAC) prennent conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB
---	---	--

Monsieur le délégué a clôturé la réunion en prenant sur lui d'inviter personnellement les participants à l'atelier régional prévu le Mardi 21 Juillet 2020 à la salle de banquet de la Région à Douala.

COMPTE RENDU ATELIER REGIONAL DE SENSIBILISATION DANS LA REGION DU CENTRE

Le 06 Juillet 2020, s'est tenu à la salle de conférence de la Délégation Régionale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre, l'atelier régional de sensibilisation des populations vivant à proximité du site de stockage temporaire des PCB ENEO à l'usine des eaux (Ancien Central de Mefou) dans la Région du Centre sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB)

L'objectif global était de Susciter l'adhésion des parties prenantes sur la gestion des PCB à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à l'usine des eaux (Ancien Central de Mefou)

Etaient présents : Le Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Centre, le Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du Mfoundi, le Chef Service Régional de Sensibilisation du Centre, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV, 01représentant DRSANTE, 01 SABC, 01 MEDIA (Radio, Presse)

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, dans son propos introductif madame le DREPDED commence par saluer la présence de SABC et DRSANTE, elle rappelle le cadre de l'atelier régional qui est celui de la sensibilisation des populations sur les PCB. Pour Madame le DREPDED les PCB étaient jadis nécessaire et indispensable pour notre industrie ; mais au fil du temps, ces PCB se désintègrent dans l'environnement et pourraient être nocif pour la santé ; la recherche a montré que ce sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) : ce projet rendre en droite ligne de la mise en œuvre de la convention de stockholm dans ce cadre pour sensibiliser les populations sur les dangers, mesures à prendre et le rôle de chaque partie prenante sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB, Le MINEPDED a pris attache avec AFAIRD qui va présenter les objectifs de la sensibilisation, Madame le DDEPDED exhorte tous à participer à tous le processus de sensibilisation et vivement qu'au cours de cette réunion qui tient lieu d'atelier de lancement, tous les participants soient suffisamment imprégner du processus de sensibilisation ; c'est sur cette lueur d'espoir que nous allons commencer dit-elle .

Après s'être accordé sur l'agenda proposé, 2mn ont suffi aux participants pour renseigner la fiche prétest mise à disposition par AFAIRD ; puis AFAIRD a enchainé par la présentation du film documentaire du MINEPDED de juin 2019 qui présente les principales caractéristiques des PCB ; en effet, Les polluants organiques persistants sont classés en trois familles : les pesticides, les produits chimiques industriels tels que les PCB et les produits chimiques émis de manière involontaire. Les PCB sont des produits toxiques, qui persistent dans l'environnement une fois libéré, s'accumulent dans les tissus gras, ayant une capacité d'être transporté sur de longue distance. Substance transmises à l'homme de génération en génération au cours de la gestation, de l'allaitement à travers les autres maillons de la chaîne alimentaire. Dans ce film documentaire, le Coordonnateur du projet PCB réitère que les Polluants Organiques Persistants sont des substances dangereuses. Sur le plan sanitaire ils sont à l'origine des cancers, des malformations congénitales baisse de la faculté intellectuelle, bio accumulant sur le plan environnemental, ces produits s'accumulent pendant des centaines d'année et sont de bons voyageurs qui se déplacent à des longues distances. Les principales sources d'exposition aux PCB sont les équipements électriques, les transformateurs, certains condensateurs.

Au Cameroun des études indiquent que près de la moitié environ 48% des PCB produits à l'échelle mondiale ont été utilisés comme fluide diélectriques pour la fabrication des huiles de transformateur et environ 21% pour la fabrication des petits condensateurs et le reste 31% pour les applications des systèmes théoriquement clos et ouvert.

Plusieurs sociétés implantées dans le pays en sont les principales utilisatrices comme moyen principal de s'approvisionner en énergie électrique ; suite aux dangers qu'imposent ces appareils à PCB, l'état

camerounais a signé la convention de Stockholm le 05 Octobre 2001 et l'a ratifié le 26 Mai 2005 ; cette convention prescrit la suppression progressive des équipements contenant ou contaminés par les PCB d'ici 2025 et de parvenir à une gestion écologiquement rationnelle d'ici 2028 ; elle vise à protéger la santé et l'environnement vis-à-vis des produits chimiques. L'Organisation des Nations Unis pour l'Environnement entendu (ONU Environnement) a été à l'organisation de la convention de stockholm, il est depuis le début très impliqué dans la gestion des PoPs dont PCB en font parti. L'ONU Environnement est l'un des partenaires de la mise en œuvre de la convention de stockholm grâce au financement du Fond pour l'Environnement Mondiale (FEM).

D'après le Coordonnateur du projet PCB cette action va en droite ligne de l'article 6 de la Convention, où il est prévu que chaque pays faisant parti de la convention puisse prendre des mesures pour réduire voire éliminer les Polluants Organiques Persistants sur son territoire. Pour mettre en évidence la convention de stockholm dans son territoire, l'état camerounais a créé des mécanismes adéquats pouvant conduire à des résultats valables à travers le projet PCB , avec une collaboration experte de la société civile ; dans le cadre ce projet PCB le MINEPDED compte éliminer sur l'étendue du territoire avant 2025 tout le stock de PCB existant sur le territoire national ; de ce fait il en ressort que le rôle de la société civile est celui de s'assurer que toutes les phases qui conduisent à l'élimination finale de ces PCB respectent l'environnement et la santé humaine que toutes les parties prenantes respectent les directives les règles et les obligations de la convention de stockholm . Les PCB sont très peu connus au Cameroun malgré l'existence d'une réglementation nationale régissant les produits chimiques dans leur globalité.

L'assistant du projet PCB nous rappelle que le premier ministre a signé le 12 avril 2019 le décret N° 2018/2939 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport , de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés Fort de ce décret , le Cameroun afin de protéger sa population et ses écosystèmes contre ces PoPs, a élaboré et validé un Plan National de Mise en œuvre (PNM) de la convention de stockholm actualisé en 2016 , un plan d'action a été mis sur pieds dénommé réduction des PCBs au Cameroun à travers l'utilisation de l'expertise locale et aux renforcements des capacités nationales sous le pilotage du Ministère en charge de l'environnement pour implémenter ledit projet, divers ateliers de renforcement des capacités ont été organisés avec la participation de toutes les parties prenantes permettant ainsi la mise en place d'un comité technique PCB. Au résultat des courses, certaines entreprises ont pris conscience et en ont fait leur cheval de bataille , ENEO par exemple est très avancé en ce qui concerne la gestion de ses transformateurs à PCB au Cameroun car en 2009 ENEO avait déjà exporté un premier lot de transformateur contaminé de PCB et les transformateurs contenant les PCB en France pour la destruction et ensuite ENEO a continué avec l'inventaire et l'identification des transformateurs à PCB et à la date d'aujourd'hui tous les transformateurs à PCB sont bien sécurisés sur deux sites de stockages qui respectent les normes internationales. Ngoussou à Yaoundé et Bassa à Douala ; la société ADC a comme site stockage les cages métalliques sécurisées, à SONARA et CIMENCAM des mesures adéquates sont prises pour que les transformateurs soient retirés d'utilisation et stockés à des endroits appropriés sécurisés en attendant leur élimination. Pour assurer le contrôle et un meilleur suivi du projet, le liquide issu des appareils est prélevé, analysé à l'aide du L2000 analyzer et soumis à la clairvoyance des techniciens formés avec l'appui de l'Université de Ngaoundéré , à l'issue de cette analyse si l'huile est au-delà de 50 PPM , l'appareil est confirmé à PCB. Un inventaire de toutes les structures détentrices de PCB a été fait par le MINEPDED, les appareils à PCB ont été identifiés , puis étiquetés afin d'éloigner les manipulateurs des dangers , plusieurs structures ont été visitées sur l'étendue du territoire opération d'envergure donnant l'opportunité de sécuriser les plusieurs sites de stockages de même que de nombreux appareils collectés dans l'attente de l'élimination, les sites où il ya eu déversement des PCB ont fait l'objet d'analyse, Nous sommes actuellement à la phase de stockage où l'état du Cameroun a pris un engagement crucial par la construction d'un entrepôt emprise sur 1250 m² bâtiment construit sur une superficie de de 520 m² très aéré compte tenu de la volatilité des PCB pour abriter un grand nombre d'appareil en transition endroit isolé et viabilisé à cet effet

Les huiles à PCB ont été interdites de fabrication en 1987, pour le Cameroun, tous les transformateurs fabriqués avant 1989 et ceux même fabriqués après 1989 qui ont subi une maintenance doivent faire l'objet d'un inventaire et de l'analyse éventuelle en vue de leurs centralisations.

Faire connaître les PCB auprès du grand public reste un défi à relever pour cela quelques outils de sensibilisation ont été conçus par le MINEPDED afin de leur apporter un maximum d'informations. A travers ce vaste programme les regards sont tournés vers 2025 ayant la gestion rationnelle des PCB d'ici 2028, communication et en même temps garder l'espoir d'un lendemain sans pollution pour un environnement sain pour le bien de tous.

A la fin de la présentation du film documentaire, pour davantage édifier les participants à cet atelier sur les PCB, AFAIRD a continué par la présentation du power point qui déclinait la définition des PCB, les dangers, risques et mesures à prendre, les zones de stockage temporaire, cibles, rôles et responsabilités, les messages clés, la réglementation en vigueur.

Encore appelé pyralène, arochlor ou askarel, les PCB Polychlorobiphényles sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) sont des substances qui se désagrègent très peu dans l'environnement et s'accumulent dans différents milieux et en particulier le sol ; ils sont utilisés soit comme lubrifiants (turbines et pompes), soit dans la fabrication des transformateurs électriques et des condensateurs, soit dans certains adhésifs, fours à micro-ondes, papier, autocopiants, peintures, huiles, pesticides. On les retrouve dans l'eau, l'air et les sols ; ce sont des produits dangereux en ce sens qu'ils ont des effets néfastes sur l'environnement (biodiversité), sur la santé humaine (effet cancérigène, chloracné, déformations chez l'enfant à naître, l'influence sur le système immunitaire, perte de cheveux). Les mesures à prendre en cas de problème sont les suivantes : appliquer les premiers soins en cas de contact ; appelé immédiatement les agents de sécurité, contacter la brigade d'incendie chimique, informer le médecin de travail en charge, couper l'alimentation, système de ventilation et évacuer. Les sites de stockages temporaires des équipements à PCB qui nous interpellent sont les sites ENEO à Usine des eaux (Ancien Central de Mefou) et à Logbaba puis le site SABC de Bonaberi (Magasin CIAC). Les cibles sont l'autorité administrative, autorité municipale, autorité traditionnelle, autorité religieuse, les Délégations Régionales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre et du Littoral, les Délégations Départementales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi et du Wouri, le district de santé, ENEO et sous-traitants, leaders communautaires, populations, Société Civile (AFAIRD, AJEOV) ; les rôles et responsabilités sont respectivement pour la Task-force locale PCB (mobiliser l'élite locale), pour le comité communal PCB (mobiliser les ressources), pour la supervision locale (sensibilisation), pour le guide spirituel (annonces dominicales), pour le conseiller technique (expertise de lutte et prévention des PCB), pour la Brigade de sécurité PCB (sécuriser les zones à risque), pour le facilitateur PCB (édifier les populations), pour le relais communautaires PCB (sensibiliser et alerter en cas d'accident ou d'incident), pour l'assistant technique DREPDED et DDEPDED (intermédiation sociale).

Comme message clé MINEPDED: les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de graves conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous ; Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable. L'occasion est aussi offerte pour faire la vulgarisation du décret N° 2018/2939 du 12 avril 2019 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés au Cameroun.

Ces deux présentations ont permis d'ouvrir les échanges et les deux principales préoccupations ayant retenues notre attention étaient celles du représentant de la Délégation Régionale de la Santé du Centre, qui était curieuse de savoir l'issue de l'eau souillée utilisée en cas de contamination aux PCB, où la verse-t-on ? Dans la nature ?

Pour AFAIRD ceci veut en d'autres termes dire qu'il est fortement conseillé d'éviter au max d'être en contact avec les PCB.

A la question pourquoi la sensibilisation sur les PCBs n'est pas vulgarisée au maximum ? du cadre de la DREPDED, Madame le DREPDED a commencé par un historique à savoir les produits à PCB ont apporté un plus dans la technique électrique utile pour le développement, au fil du temps on se rend compte que c'est des Polluants Organiques Persistants (PoPs) d'où le Point Focal de la convention de Stockholm, ce projet est dans un processus qui passe par l'identification des sites, le stockage dans un site conventionnel ; l'élimination des PCB avant 2025 est une obligation pour le MINEPDED conformément au droit international ; la sensibilisation s'est déjà faite en amont ceci concernait les personnes au contact direct comme nous la montré le film ; actuellement, il est question de toucher la communautaire population riveraine des sites de stockage temporaires d'où le mandat donné à AFAIRD qui nous amener à poser la question suivante comment pouvoir sensibiliser ? Ce qui sort de cet exposé est qu'on les retrouve surtout dans les transformateurs et fluides diélectriques de refroidissement des appareils ; Ce qui fut une révolution à l'époque ; maintenant ces fluides constituent un désagrément nous avons été imprégner des PCB.

Au terme de cette réunion, Pour Madame le DREPDED les participants sont suffisamment imprégné à partir du film documentaire et de la présentation power point ; chacun devra s'investir, chaque participant devra aider dans cette sensibilisation ; elle a félicité AFAIRD pour tous les efforts et souhaite vivement bon vent pour la suite ; Elle rassure qu'elle sera toujours aux côtés d'AFAIRD pour les accompagner.

COMPTE RENDU ATELIER REGIONAL DE SENSIBILISATION DANS LA REGION DU LITTORAL

Le 21 Juillet 2020, s'est tenu à la salle de conférence des services du gouverneur de la région du littoral, l'atelier régional de sensibilisation des populations vivant à proximité du site de stockage temporaire des PCB ENEO à logbaba , et SABC au magasin CIAC à bonabéri dans la Région du littoral sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB)

L'objectif global était de susciter l'adhésion des parties prenantes sur la gestion des PCB à proximité du site de stockage temporaire des équipements à PCB de ENEO à Logbaba et SABC de Bonaberi (Magasin CIAC)

Etaient présents : le chef de Service des Affaires Générales (SAG) représentant le Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du littoral, le représentant du Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du wouri, le Chef Service Régional de Sensibilisation du littoral, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV, 01représentant DRSANTE, 01 SABC, 01 ENEO, 01 Cameroon Tribune.

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, dans son propos introductif le SAG a commencé par saluer la présence de SABC , ENEO et DRSANTE, il a par la suite rappelé le cadre de l'atelier régional qui est celui de la sensibilisation des populations sur les PCB. Il a continué en présentant les, les PCB comme produit jadis nécessaire et indispensable pour notre industrie ; mais au fil du temps, ces PCB se désintègrent dans l'environnement et pourraient être nocif pour la santé ; la recherche a montré que ce sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) : ce projet rentre en droite ligne de la mise en œuvre de la convention de stockholm dans ce cadre pour sensibiliser les populations sur les dangers, mesures à prendre et le rôle de chaque partie prenante sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB, Le MINEPDED a pris attache avec AFAIRD qui va présenter les objectifs de la sensibilisation, Monsieur le chef SAG exhorte tous à participer à tous le processus de sensibilisation et vivement qu'au cours de cette réunion qui tient lieu d'atelier de lancement, tous les participants soient suffisamment imprégnés du processus de sensibilisation ; c'est sur cette lueur d'espoir qu'il a déclaré l'atelier ouvert.

Après s'être accordé sur l'agenda proposé, 2mn ont suffi aux participants pour renseigner la fiche prétest mise à disposition par AFAIRD ; puis AFAIRD a enchaîné par la présentation du film documentaire du MINEPDED de juin 2019 qui présente les principales caractéristiques des PCB ; en effet, Les polluants organiques persistants sont classés en trois familles : les pesticides, les produits chimiques industriels tels que les PCB et les produits chimiques émis de manière involontaire. Les PCB sont des produits toxiques, qui persistent dans l'environnement une fois libéré, s'accumulent dans les tissus graisseux, ayant une capacité d'être transporté sur de longue distance. Substance transmises à l'homme de génération en génération au cours de la gestation, de l'allaitement à travers les autres maillons de la chaîne alimentaire. Dans ce film documentaire, le Coordonnateur du projet PCB réitère que les Polluants Organiques Persistants sont des substances dangereuses. Sur le plan sanitaire ils sont à l'origine des cancers, des malformations congénitales baisse de la faculté intellectuelle, bio accumulant sur le plan environnemental, ces produits s'accumulent pendant des centaines d'année et sont de bons voyageurs qui se déplacent à des longues distances. Les principales sources d'exposition aux PCB sont les équipements électriques, les transformateurs, certains condensateurs.

Au Cameroun des études indiquent que près de la moitié environ 48% des PCB produits à l'échelle mondiale ont été utilisés comme fluide diélectriques pour la fabrication des huiles de transformateur et environ 21% pour la fabrication des petits condensateurs et le reste 31% pour les applications des systèmes théoriquement clos et ouvert.

Plusieurs sociétés implantées dans le pays en sont les principales utilisatrices comme moyen principal de s'approvisionner en énergie électrique ; suite aux dangers qu'imposent ces appareils à PCB, l'état camerounais a signé la convention de Stockholm le 05 Octobre 2001 et l'a ratifié le 26 Mai 2005 ; cette convention prescrit la suppression progressive des équipements contenant ou contaminés par les PCB d'ici 2025 et de parvenir à une gestion écologiquement rationnelle d'ici 2028 ; elle vise à protéger la santé et l'environnement vis-à-vis des produits chimiques. L'Organisation des Nations Unis pour l'Environnement entendu (ONU Environnement) a été à l'organisation de la convention de stockholm, il est depuis le début très impliqué dans la gestion des PoPs dont PCB en font parti. L'ONU Environnement est l'un des partenaires de la mise en œuvre de la convention de stockholm grâce au financement du Fond pour l'Environnement Mondiale (FEM).

D'après le Coordonnateur du projet PCB cette action va en droite ligne de l'article 6 de la Convention, où il est prévu que chaque pays faisant parti de la convention puisse prendre des mesures pour réduire voire éliminer les Polluants Organiques Persistants sur son territoire. Pour mettre en exergue la convention de stockholm dans son territoire, l'état camerounais à créer des mécanismes adéquat pouvant conduire à des résultats valables à travers le projet PCB , avec une collaboration experte de la société civile ; dans le cadre ce projet PCB le MINEPDED compte éliminer sur l'étendue du territoire avant 2025 tout le stock de PCB existant sur le territoire national ; de ce film il en ressort que le rôle de la société civile est celui de s'assurer que toute les phases qui conduisent à l'élimination finale de ces PCB respectent l'environnement et la santé humaine que toutes les parties prenantes respectent les directives les règles et les obligations de la convention de stockholm . Les PCB sont très peu connus au Cameroun malgré l'existence d'une réglementation nationale régissant les produits chimiques dans leur globalité.

L'assistant du projet PCB nous rappelle que le premier ministre a signé le 12 avril 2019 le décret N° 2018/2939 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport , de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés Fort de ce décret , le Cameroun afin de protéger sa population et ses écosystèmes contre ces PoPs, a élaborer et valider un Plan National de Mise en œuvre (PNM) de la convention de stockholm actualisé en 2016 , un plan d'action a été mis sur pieds dénommé réduction des PCBs au Cameroun à travers l'utilisation de l'expertise locale et aux renforcements des capacités nationales sous le pilotage du Ministère en charge de l'environnement pour implémenter ledit projet, divers atelier de renforcement des capacités ont été organiser avec la participation de toutes les parties prenantes permettant ainsi la mise en place d'un comité technique PCB. Au résultat des courses, certaines entreprises ont pris consciences et en ont fait leurs cheval de bataille , ENEO par exemple est très avancé en ce qui concerne la gestion de ses transformateurs à PCB au Cameroun car en 2009 ENEO avait déjà exporté un premier lot de transformateur contaminé de PCB et les transformateurs contenant les PCB en France pour la destruction et ensuite ENEO a continuer avec l'inventaire et l'identification des transformateurs à PCB et à la date d'aujourd'hui tous les transformateurs à PCB sont bien sécurisé sur deux sites de stockages qui respectent les normes internationales. Ngoussou à Yaoundé et Bassa à Douala ; la société ADC a comme site stockage les cages métalliques sécurisées, à SONARA et CIMENCAM des mesures adéquates sont prises pour que les transformateurs soient retirés d'utilisation et stocker à des endroits appropriés sécurisés en attendant leur élimination. Pour assurer le contrôle et un meilleur suivi du projet, le liquide issu des appareils est prélevé, analysé à l'aide du L2000 analyzer et soumis à la clairvoyance des techniciens formés avec l'appui de l'Université de Ngaoundéré , à l'issu de cette analyse si l'huile est au-delà de 50 PPM , l'appareil est confirmé à PCB. Un inventaire de toutes les structures détentrices de PCB a été fait par le MINEPDED, les appareil à PCB ont été identifiés , puis étiquetés afin d'éloigner les manipulateurs des dangers , plusieurs structures ont été visités sur l'étendue du territoire opération d'envergure donnant l'opportunité de sécurisé les plusieurs sites de stockages de même que de nombreux appareils collectés dans l'attente de l'élimination, les sites où il ya eu déversement des PCB ont fait l'objet d'analyse, Nous sommes actuellement à la phase de stockage où l'état du Cameroun a pris un engagement cruciale par la construction d'un entrepôt emprise sur 1250 m2 bâtiment

construit sur une superficie de de 520 m2 très aéré compte tenu de la volatilité des PCB pour abriter un grand nombre d'appareil en transition endroit isolé et viabilisé à cet effet

Les huiles à PCB ont été interdites de fabrication en 1987, pour le Cameroun, tous les transformateurs fabriquer avant 1989 et ceux même fabriqué après 1989 qui ont subi une maintenance doivent faire l'objet d'un inventaire et de l'analyse éventuelle en vue de leurs centralisations.

Faire connaître les PCB auprès du grand public reste un défi à relever pour cela quelques outils de sensibilisation ont été conçu par le MINEPDED afin de leur apporter un maximum d'informations. A travers ce vaste programme les regards sont tournés vers 2025 ayant la gestion rationnelle des PCB d'ici 2028, communication et en même temps garder l'espoir d'un lendemain sans pollution pour un environnement sain pour le bien de tous.

A la fin de la présentation du film documentaire, pour davantage édifier les participants à cet atelier sur les PCB, AFAIRD a continué par la présentation du power point qui déclinait la définition des PCB, les dangers, risques et mesures à prendre, les zones de stockage temporaire, cibles, rôles et responsabilités, les messages clés, la règlementation en vigueur.

Encore appelé pyralène, arochlor ou askarel , les PCB Polychlorobiphényles sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) sont des substances qui se désagrègent très peu dans l'environnement et s'accumulent dans différents milieux et en particulier le sol ; ils sont utilisés soit comme lubrifiants(turbines et pompes), soit dans la fabrication des transformateurs électrique et des condensateurs, soit dans certains adhésifs , fours à micro-ondes , papier , autocopiants, peintures, huiles, pesticides. On les retrouve dans l'eau, l'air et les sols ; ce sont des produit dangereux en ce sens qu'ils ont des effets néfastes sur l'environnement (biodiversité), sur la santé humaine (effet cancérigène, chloracné, déformations chez l'enfant à naître, l'influence sur le système immunitaire, perte de cheveux). Les mesures à prendre en cas de problème sont les suivantes : appliquer les premiers soins en cas de contact ; appelé immédiatement les agents de sécurité, contacter la brigade d'incendie chimique, informer le médecin de travail en charge, couper l'alimentation, système de ventilation et évacuer. Les sites de stockages temporaires des équipements à PCB qui nous interpellent sont les sites ENEO à Usine des eaux (Ancien Central de Mefou) et à Logbaba puis le site SABC de Bonaberi (Magasin CIAC). Les cibles sont l'autorité administrative, autorité municipale, autorité traditionnelle, autorité religieuse, les Délégations Régionales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre et du Littoral, les Délégations Départementales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi et du Wouri, le district de santé, ENEO et sous-traitants, leaders communautaires, populations, Société Civile (AFAIRD, AJEOV) ; les rôles et responsabilités sont respectivement pour la Task-force locale PCB (mobiliser l'élite locale), pour le comité communal PCB (mobiliser les ressources), pour la supervision locale (sensibilisation), pour le guide spirituel (annonces dominicales), pour le conseiller technique (expertise de lutte et prévention des PCB), pour la Brigade de sécurité PCB (sécuriser les zones à risque), pour le facilitateur PCB (édifier les populations), pour le relais communautaires PCB (sensibiliser et alerter en cas d'accident ou d'incident), pour l'assistant technique DREPDED et DDEPDED (intermédiation sociale).

Comme message clé MINEPDED: les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous ; Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable. L'occasion est aussi offerte pour faire la vulgarisation du décret N° 2018/2939 du 12 avril 2019 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés au Cameroun.

Ces deux présentations ont permis d'ouvrir les échanges et les deux principales préoccupations ayant retenues notre attention étaient celles du représentant de la Délégation Régionale de la Santé du Centre, qui

était curieuse de savoir l'issue de l'eau souillée utilisée en cas de contamination aux PCB, où la verse-t-on ? Dans la nature ?

Pour AFAIRD ceci veut en d'autres termes dire qu'il est fortement conseillé d'éviter au max d'être en contact avec les PCB.

A la question qu'est-ce qu'on attend concrètement de la SABC comme entreprise citoyenne dans le cadre de la mise en œuvre de la convention de stockholm ? le Chef SAG a répondu que la SABC doit déclarer tous ses équipements à PCB et faciliter l'identification des équipements dans le site de stockage temporaire comme entreprise citoyenne partenaire du MINEPDED ;

A la question pourquoi compte tenu de l'importance de ce sujet ce n'est pas une université à Douala par exemple zone la plus exposée qui confirme le degré de dangerosité de ce produit ? le SAG a répondu que c'est l'Université de Ngaoundéré qui a des compétences en la matière et a reçu un don du MINEPDED à cet effet.

A la question Comment se comporter face aux déversements d'huile noire dans les zones autres que la proximité des sites de stockage : se référer au message à l'attention des populations qui demande de signaler auprès des Délégations du MINEPDED ou des agences ENEO les plus proches des cas de déversement de ces huiles de transformateur ou de fuite d'un transformateur ou explosion d'un transformateur.

Au terme de cette réunion, Pour le chef SAG DREPDED le film documentaire , la présentation power point et la profondeur des échanges montrent que les participants sont suffisamment imprégné; chacun devra s'investir, chaque participant devra aider dans cette sensibilisation ; il a félicité AFAIRD pour tous les efforts et souhaite vivement bon vent pour la suite ; il rassure qu'il sera toujours aux côtés d'AFAIRD pour les accompagner.

COMPTE RENDU ATELIER DEPARTEMENTAL DE SENSIBILISATION DANS LA REGION DU CENTRE

Le 09 Juillet 2020, s'est tenu à la salle des actes de la mairie de Yaoundé VII, l'atelier départemental de sensibilisation des populations vivant à proximité du site de stockage temporaire des PCB ENEO à l'usine des eaux (Ancien Central de Mefou) dans la Région du Centre sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB)

L'objectif global était d'impliquer les parties prenantes dans la gestion des PCB à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à l'usine des eaux (Ancien Central de Mefou)

Etaient présents : Le Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Centre, le Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du Mfoundi, le Chef Service Régional de Sensibilisation du Centre, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV, 01 Chef District de Santé , 01 Maire , 01 Chef de quartier , 02 Ferrailleurs , 01 Chef Secteur ENEO , 01 Chef Secteur SABC , 02 Media (Radio, Presse)

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, dans son propos introductif monsieur le DDEPDED rappelle le cadre de l'atelier départemental qui est celui de la sensibilisation des populations sur les PCB. Pour Monsieur le DDEPDED , ce projet rend en droite ligne de la mise en œuvre de la convention de stockholm ; il est question de sensibiliser les populations sur les dangers, mesures à prendre et le rôle de chaque partie prenante sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB, Le MINEPDED a pris attache avec AFAIRD qui va présenter les objectifs de la sensibilisation, monsieur le DDEPDED exhorte tous les participants à être suffisamment imprégner du processus de sensibilisation ; c'est sur cette lueur d'espoir que l'atelier a commencé par l'amendement de la proposition d'agenda. 2mn ont suffi aux participants pour renseigner la fiche prétest mise à disposition par AFAIRD ; puis AFAIRD a enchaîné par la présentation du film documentaire du MINEPDED de juin 2019 qui présente les principales caractéristiques des PCB ; en effet, Les polluants organiques persistants sont classés en trois familles : les pesticides, les produits chimiques industriels tels que les PCB et les produits chimiques émis de manière involontaire. Les PCB sont des produits toxiques, qui persistent dans l'environnement une fois libéré, s'accumulent dans les tissus gras, ayant une capacité d'être transporté sur de longue distance. Substance transmises à l'homme de génération en génération au cours de la gestation, de l'allaitement à travers les autres maillons de la chaîne alimentaire. Dans ce film documentaire, le Coordonnateur du projet PCB réitère que les Polluants Organiques Persistants sont des substances dangereuses. Sur le plan sanitaire ils sont à l'origine des cancers, des malformations congénitales baisse de la faculté intellectuelle, bio accumulants sur le plan environnemental, ces produits s'accumulent pendant des centaines d'années et sont de bons voyageurs qui se déplacent à des longues distances. Les principales sources d'exposition aux PCB sont les équipements électriques, les transformateurs, certains condensateurs.

Au Cameroun des études indiquent que près de la moitié environ 48% des PCB produits à l'échelle mondiale ont été utilisés comme fluide diélectriques pour la fabrication des huiles de transformateur et environ 21% pour la fabrication des petits condensateurs et le reste 31% pour les applications des systèmes théoriquement clos et ouvert.

Plusieurs sociétés implantées dans le pays en sont les principales utilisatrices comme moyen principal de s'approvisionner en énergie électrique ; suite aux dangers qu'imposent ces appareils à PCB, l'état camerounais a signé la convention de Stockholm le 05 Octobre 2001 et l'a ratifié le 26 Mai 2005 ; cette convention prescrit la suppression progressive des équipements contenant ou contaminés par les PCB d'ici 2025 et de parvenir à une gestion écologiquement rationnelle d'ici 2028 ; elle vise à protéger la santé et l'environnement vis-à-vis des produits chimiques. L'Organisation des Nations Unies pour l'Environnement (ONU Environnement) a été à l'organisation de la convention de stockholm, il est depuis le début très

impliqué dans la gestion des PoPs dont PCB en font parti. L'ONU Environnement est l'un des partenaires de la mise en œuvre de la convention de stockholm grâce au financement du Fond pour l'Environnement Mondiale (FEM).

D'après le Coordonnateur du projet PCB cette action va en droite ligne de l'article 6 de la Convention, où il est prévu que chaque pays faisant parti de la convention puisse prendre des mesures pour réduire voire éliminer les Polluants Organiques Persistants sur son territoire. Pour mettre en évidence la convention de stockholm dans son territoire, l'état camerounais a créé des mécanismes adéquats pouvant conduire à des résultats valables à travers le projet PCB, avec une collaboration experte de la société civile ; dans le cadre de ce projet PCB le MINEPDED compte éliminer sur l'étendue du territoire avant 2025 tout le stock de PCB existant sur le territoire national ; de ce fait il ressort que le rôle de la société civile est celui de s'assurer que toutes les phases qui conduisent à l'élimination finale de ces PCB respectent l'environnement et la santé humaine que toutes les parties prenantes respectent les directives les règles et les obligations de la convention de stockholm. Les PCB sont très peu connus au Cameroun malgré l'existence d'une réglementation nationale régissant les produits chimiques dans leur globalité.

L'assistant du projet PCB nous rappelle que le premier ministre a signé le 12 avril 2019 le décret N° 2018/2939 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés. Fort de ce décret, le Cameroun afin de protéger sa population et ses écosystèmes contre ces PoPs, a élaboré et validé un Plan National de Mise en œuvre (PNM) de la convention de stockholm actualisé en 2016, un plan d'action a été mis sur pieds dénommé réduction des PCB au Cameroun à travers l'utilisation de l'expertise locale et aux renforcements des capacités nationales sous le pilotage du Ministère en charge de l'environnement pour implémenter ledit projet, divers ateliers de renforcement des capacités ont été organisés avec la participation de toutes les parties prenantes permettant ainsi la mise en place d'un comité technique PCB. Au résultat des courses, certaines entreprises ont pris conscience et en ont fait leur cheval de bataille, ENEO par exemple est très avancé en ce qui concerne la gestion de ses transformateurs à PCB au Cameroun car en 2009 ENEO avait déjà exporté un premier lot de transformateur contaminé de PCB et les transformateurs contenant les PCB en France pour la destruction et ensuite ENEO a continué avec l'inventaire et l'identification des transformateurs à PCB et à la date d'aujourd'hui tous les transformateurs à PCB sont bien sécurisés sur deux sites de stockages qui respectent les normes internationales. Ngoussou à Yaoundé et Bassa à Douala ; la société ADC a comme site de stockage les cages métalliques sécurisées, à SONARA et CIMENCAM des mesures adéquates sont prises pour que les transformateurs soient retirés d'utilisation et stockés à des endroits appropriés sécurisés en attendant leur élimination. Pour assurer le contrôle et un meilleur suivi du projet, le liquide issu des appareils est prélevé, analysé à l'aide du L2000 analyzer et soumis à la clairvoyance des techniciens formés avec l'appui de l'Université de Ngaoundéré, à l'issue de cette analyse si l'huile est au-delà de 50 PPM, l'appareil est confirmé à PCB. Un inventaire de toutes les structures détentrices de PCB a été fait par le MINEPDED, les appareils à PCB ont été identifiés, puis étiquetés afin d'éloigner les manipulateurs des dangers, plusieurs structures ont été visitées sur l'étendue du territoire opération d'envergure donnant l'opportunité de sécuriser les plusieurs sites de stockages de même que de nombreux appareils collectés dans l'attente de l'élimination, les sites où il y a eu déversement des PCB ont fait l'objet d'analyse, Nous sommes actuellement à la phase de stockage où l'état du Cameroun a pris un engagement crucial par la construction d'un entrepôt emprise sur 1250 m² bâtiment construit sur une superficie de 520 m² très aéré compte tenu de la volatilité des PCB pour abriter un grand nombre d'appareils en transition endroit isolé et viabilisé à cet effet.

Les huiles à PCB ont été interdites de fabrication en 1987, pour le Cameroun, tous les transformateurs fabriqués avant 1989 et ceux même fabriqués après 1989 qui ont subi une maintenance doivent faire l'objet d'un inventaire et de l'analyse éventuelle en vue de leurs centralisations.

Faire connaître les PCB auprès du grand public reste un défi à relever pour cela quelques outils de sensibilisation ont été conçus par le MINEPDED afin de leur apporter un maximum d'informations. A travers ce vaste programme les regards sont tournés vers 2025 ayant la gestion rationnelle des PCB d'ici 2028, communication et en même temps garder l'espoir d'un lendemain sans pollution pour un environnement sain pour le bien de tous.

A la fin de la présentation du film documentaire, pour davantage édifier les participants à cet atelier sur les PCB, AFAIRD a continué par la présentation du power point qui déclinait la définition des PCB, les dangers, risques et mesures à prendre, les zones de stockage temporaire, cibles, rôles et responsabilités, les messages clés, la réglementation en vigueur.

Encore appelé pyralène, arochlor ou askarel, les PCB Polychlorobiphényles sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) sont des substances qui se désagrègent très peu dans l'environnement et s'accumulent dans différents milieux et en particulier le sol ; ils sont utilisés soit comme lubrifiants (turbines et pompes), soit dans la fabrication des transformateurs électrique et des condensateurs, soit dans certains adhésifs, fours à micro-ondes, papier, autocopiants, peintures, huiles, pesticides. On les retrouve dans l'eau, l'air et les sols ; ce sont des produits dangereux en ce sens qu'ils ont des effets néfastes sur l'environnement (biodiversité), sur la santé humaine (effet cancérigène, chloracné, déformations chez l'enfant à naître, l'influence sur le système immunitaire, perte de cheveux). Les mesures à prendre en cas de problème sont les suivantes : appliquer les premiers soins en cas de contact ; appelé immédiatement les agents de sécurité, contacter la brigade d'incendie chimique, informer le médecin de travail en charge, couper l'alimentation, système de ventilation et évacuer. Les sites de stockages temporaires des équipements à PCB qui nous interpellent sont les sites ENEO à Usine des eaux (Ancien Central de Mefou) et à Logbaba puis le site SABC de Bonaberi (Magasin CIAC). Les cibles sont l'autorité administrative, autorité municipale, autorité traditionnelle, autorité religieuse, les Délégations Régionales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre et du Littoral, les Délégations Départementales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi et du Wouri, le district de santé, ENEO et sous-traitants, leaders communautaires, populations, Société Civile (AFAIRD, AJEOV) ; les rôles et responsabilités sont respectivement pour la Task-force locale PCB (mobiliser l'élite locale), pour le comité communal PCB (mobiliser les ressources), pour la supervision locale (sensibilisation), pour le guide spirituel (annonces dominicales), pour le conseiller technique (expertise de lutte et prévention des PCB), pour la Brigade de sécurité PCB (sécuriser les zones à risque), pour le facilitateur PCB (édifier les populations), pour le relais communautaires PCB (sensibiliser et alerter en cas d'accident ou d'incident), pour l'assistant technique DREPDED et DDEPDED (intermédiation sociale).

Comme message clé MINEPDED: les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de graves conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous ; Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable. L'occasion est aussi offerte pour faire la vulgarisation du décret N° 2018/2939 du 12 avril 2019 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés au Cameroun.

ENEO remercie AFAIRD pour cette initiative qui contribue à protéger l'environnement, il nous rassure qu'au niveau de ENEO toutes les dispositions sont prises pour la réussite de cette sensibilisation ; une réunion a déjà été tenue avec le chef à cet effet et une visite sur le site.

Chef service de sensibilisation : Cette sensibilisation est ciblée et échelonnée, c'est une sensibilisation au cours de laquelle il faut mettre les gens en confiance en les rassurant qu'ils peuvent vivre avec ce danger, éviter de les effrayer, pour ce qui est du site de stockage, le MINEPDED s'attèle à se rassurer que toutes les mesures sont prises pour éviter une certaine contamination de celui-ci.

Le représentant du Sous-préfet a rassuré de son soutien multiforme pour la réussite de cette importante sensibilisation

Au terme de cette réunion, Pour monsieur le DDEPDED les participants sont suffisamment imprégné à partir du film documentaire et de la présentation power point ; chacun devra s'investir, chaque participant devra aider dans cette sensibilisation ; il a félicité AFAIRD pour tous les efforts et rassuré qu'il sera toujours aux côtés d'AFAIRD pour les accompagner.

COMPTE RENDU ATELIER DEPARTEMENTAL DE SENSIBILISATION DANS LA REGION DU LITTORAL

Le 23 Juillet 2020, s'est tenu à la salle des actes de la mairie de Douala 3^{ème}, l'atelier départemental de sensibilisation des populations vivant à proximité du site de stockage temporaire des PCB ENEO Central de logbaba et magasin CIAC SABC bonabéri dans la Région du Littoral sur la gestion écologiquement rationnelle des Polychlorobiphényle (PCB)

L'objectif global était d'impliquer les parties prenantes dans la gestion des PCB à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO Central de logbaba et magasin CIAC SABC bonabéri

Etaient présents : le Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du wouri, le Chef Service Régional de Sensibilisation du Littoral, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV, 01 Chef District de Santé , 01 Maire , 01 Chef de quartier , 02 Ferrailleurs , 01 Chef Secteur ENEO , 01 Chef Secteur SABC , 02 Media (Radio, Presse), un député suppléant,

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, dans son propos introductif monsieur le DDEPDED rappelle le cadre de l'atelier départemental qui est celui de la sensibilisation des populations sur les PCB. Pour Monsieur le DDEPDED , ce projet rend en droite ligne de la mise en œuvre de la convention de stockholm ; il est question de sensibiliser les populations sur les dangers, mesures à prendre et le rôle de chaque partie prenante sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB, Le MINEPDED a pris attache avec AFAIRD qui va présenter les objectifs de la sensibilisation, monsieur le DDEPDED exhorte tous les participants à être suffisamment imprégner du processus de sensibilisation ; c'est sur cette lueur d'espoir que l'atelier a commencé par l'amendement de la proposition d'agenda. 2mn ont suffi aux participants pour renseigner la fiche prétest mise à disposition par AFAIRD ; puis AFAIRD a enchaîné par la présentation du film documentaire du MINEPDED de juin 2019 qui présente les principales caractéristiques des PCB ; en effet, Les polluants organiques persistants sont classés en trois familles : les pesticides, les produits chimiques industriels tels que les PCB et les produits chimiques émis de manière involontaire. Les PCB sont des produits toxiques, qui persistent dans l'environnement une fois libéré, s'accumulent dans les tissus gras, ayant une capacité d'être transporté sur de longue distance. Substance transmises à l'homme de génération en génération au cours de la gestation, de l'allaitement à travers les autres maillons de la chaîne alimentaire. Dans ce film documentaire, le Coordonnateur du projet PCB réitère que les Polluants Organiques Persistants sont des substances dangereuses. Sur le plan sanitaire ils sont à l'origine des cancers, des malformations congénitales baisse de la faculté intellectuelle, bio accumulant sur le plan environnemental, ces produits s'accumulent pendant des centaines d'année et sont de bons voyageurs qui se déplacent à des longues distances. Les principales sources d'exposition aux PCB sont les équipements électriques, les transformateurs, certains condensateurs.

Au Cameroun des études indiquent que près de la moitié environ 48% des PCB produits à l'échelle mondiale ont été utilisés comme fluide diélectriques pour la fabrication des huiles de transformateur et environ 21% pour la fabrication des petits condensateurs et le reste 31% pour les applications des systèmes théoriquement clos et ouvert.

Plusieurs sociétés implantées dans le pays en sont les principales utilisatrices comme moyen principal de s'approvisionner en énergie électrique ; suite aux dangers qu'imposent ces appareils à PCB, l'état camerounais a signé la convention de Stockholm le 05 Octobre 2001 et l'a ratifié le 26 Mai 2005 ; cette convention prescrit la suppression progressive des équipements contenant ou contaminés par les PCB d'ici 2025 et de parvenir à une gestion écologiquement rationnelle d'ici 2028 ; elle vise à protéger la santé et l'environnement vis-à-vis des produits chimiques. L'Organisation des Nations Unis pour l'Environnement entendu (ONU Environnement) a été à l'organisation de la convention de stockholm, il est depuis le début très impliqué dans la gestion des PoPs dont PCB en font parti. L'ONU Environnement est l'un des partenaires de

la mise en œuvre de la convention de stockholm grâce au financement du Fond pour l'Environnement Mondiale (FEM).

D'après le Coordonnateur du projet PCB cette action va en droite ligne de l'article 6 de la Convention, où il est prévu que chaque pays faisant parti de la convention puisse prendre des mesures pour réduire voire éliminer les Polluants Organiques Persistants sur son territoire. Pour mettre en exergue la convention de stockholm dans son territoire, l'état camerounais à créer des mécanismes adéquats pouvant conduire à des résultats valables à travers le projet PCB, avec une collaboration experte de la société civile ; dans le cadre ce projet PCB le MINEPDED compte éliminer sur l'étendue du territoire avant 2025 tout le stock de PCB existant sur le territoire national ; de ce film il en ressort que le rôle de la société civile est celui de s'assurer que toutes les phases qui conduisent à l'élimination finale de ces PCB respectent l'environnement et la santé humaine que toutes les parties prenantes respectent les directives les règles et les obligations de la convention de stockholm. Les PCB sont très peu connus au Cameroun malgré l'existence d'une réglementation nationale régissant les produits chimiques dans leur globalité.

L'assistant du projet PCB nous rappelle que le premier ministre a signé le 12 avril 2019 le décret N° 2018/2939 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés. Fort de ce décret, le Cameroun afin de protéger sa population et ses écosystèmes contre ces PoPs, a élaboré et validé un Plan National de Mise en œuvre (PNM) de la convention de stockholm actualisé en 2016, un plan d'action a été mis sur pieds dénommé réduction des PCBs au Cameroun à travers l'utilisation de l'expertise locale et aux renforcements des capacités nationales sous le pilotage du Ministère en charge de l'environnement pour implémenter ledit projet, divers ateliers de renforcement des capacités ont été organisés avec la participation de toutes les parties prenantes permettant ainsi la mise en place d'un comité technique PCB. Au résultat des courses, certaines entreprises ont pris conscience et en ont fait leur cheval de bataille, ENEO par exemple est très avancé en ce qui concerne la gestion de ses transformateurs à PCB au Cameroun car en 2009 ENEO avait déjà exporté un premier lot de transformateur contaminé de PCB et les transformateurs contenant les PCB en France pour la destruction et ensuite ENEO a continué avec l'inventaire et l'identification des transformateurs à PCB et à la date d'aujourd'hui tous les transformateurs à PCB sont bien sécurisés sur deux sites de stockages qui respectent les normes internationales. Ngoussou à Yaoundé et Bassa à Douala ; la société ADC a comme site de stockage les cages métalliques sécurisées, à SONARA et CIMENCAM des mesures adéquates sont prises pour que les transformateurs soient retirés d'utilisation et stockés à des endroits appropriés sécurisés en attendant leur élimination. Pour assurer le contrôle et un meilleur suivi du projet, le liquide issu des appareils est prélevé, analysé à l'aide du L2000 analyzer et soumis à la clairvoyance des techniciens formés avec l'appui de l'Université de Ngaoundéré, à l'issue de cette analyse si l'huile est au-delà de 50 PPM, l'appareil est confirmé à PCB. Un inventaire de toutes les structures détentrices de PCB a été fait par le MINEPDED, les appareils à PCB ont été identifiés, puis étiquetés afin d'éloigner les manipulateurs des dangers, plusieurs structures ont été visitées sur l'étendue du territoire opération d'envergure donnant l'opportunité de sécuriser les plusieurs sites de stockages de même que de nombreux appareils collectés dans l'attente de l'élimination, les sites où il y a eu déversement des PCB ont fait l'objet d'analyse, Nous sommes actuellement à la phase de stockage où l'état du Cameroun a pris un engagement crucial par la construction d'un entrepôt emprise sur 1250 m² bâtiment construit sur une superficie de 520 m² très aéré compte tenu de la volatilité des PCB pour abriter un grand nombre d'appareils en transition endroit isolé et viabilisé à cet effet.

Les huiles à PCB ont été interdites de fabrication en 1987, pour le Cameroun, tous les transformateurs fabriqués avant 1989 et ceux même fabriqués après 1989 qui ont subi une maintenance doivent faire l'objet d'un inventaire et de l'analyse éventuelle en vue de leurs centralisations.

Faire connaître les PCB auprès du grand public reste un défi à relever pour cela quelques outils de sensibilisation ont été conçus par le MINEPDED afin de leur apporter un maximum d'informations. A travers

ce vaste programme les regards sont tournés vers 2025 ayant la gestion rationnelle des PCB d'ici 2028, communication et en même temps garder l'espoir d'un lendemain sans pollution pour un environnement sain pour le bien de tous.

A la fin de la présentation du film documentaire, pour davantage édifier les participants à cet atelier sur les PCB, AFAIRD a continué par la présentation du power point qui déclinait la définition des PCB, les dangers, risques et mesures à prendre, les zones de stockage temporaire, cibles, rôles et responsabilités, les messages clés, la réglementation en vigueur.

Encore appelé pyralène, arochlor ou askarel, les PCB Polychlorobiphényles sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) sont des substances qui se désagrègent très peu dans l'environnement et s'accumulent dans différents milieux et en particulier le sol ; ils sont utilisés soit comme lubrifiants (turbines et pompes), soit dans la fabrication des transformateurs électrique et des condensateurs, soit dans certains adhésifs, fours à micro-ondes, papier, autocopiants, peintures, huiles, pesticides. On les retrouve dans l'eau, l'air et les sols ; ce sont des produits dangereux en ce sens qu'ils ont des effets néfastes sur l'environnement (biodiversité), sur la santé humaine (effet cancérigène, chloracné, déformations chez l'enfant à naître, l'influence sur le système immunitaire, perte de cheveux). Les mesures à prendre en cas de problème sont les suivantes : appliquer les premiers soins en cas de contact ; appelé immédiatement les agents de sécurité, contacter la brigade d'incendie chimique, informer le médecin de travail en charge, couper l'alimentation, système de ventilation et évacuer. Les sites de stockages temporaires des équipements à PCB qui nous interpellent sont les sites ENEO à Usine des eaux (Ancien Central de Mefou) et à Logbaba puis le site SABC de Bonaberi (Magasin CIAC). Les cibles sont l'autorité administrative, autorité municipale, autorité traditionnelle, autorité religieuse, les Délégations Régionales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre et du Littoral, les Délégations Départementales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi et du Wouri, le district de santé, ENEO et sous-traitants, leaders communautaires, populations, Société Civile (AFAIRD, AJEOV) ; les rôles et responsabilités sont respectivement pour la Task-force locale PCB (mobiliser l'élite locale), pour le comité communal PCB (mobiliser les ressources), pour la supervision locale (sensibilisation), pour le guide spirituel (annonces dominicales), pour le conseiller technique (expertise de lutte et prévention des PCB), pour la Brigade de sécurité PCB (sécuriser les zones à risque), pour le facilitateur PCB (édifier les populations), pour le relais communautaires PCB (sensibiliser et alerter en cas d'accident ou d'incident), pour l'assistant technique DREPDDED et DDEPDDED (intermédiation sociale).

Comme message clé MINEPDDED: les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de graves conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous ; Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable. L'occasion est aussi offerte pour faire la vulgarisation du décret N° 2018/2939 du 12 avril 2019 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés au Cameroun.

ENEEO remercie AFAIRD pour cette initiative qui contribue à protéger l'environnement, il nous rassure qu'au niveau de ENEEO toutes les dispositions sont prises pour la réussite de cette sensibilisation ; une réunion a déjà été tenue avec le chef à cet effet et une visite sur le site.

Chef service de sensibilisation : Cette sensibilisation est ciblée et échelonnée, c'est une sensibilisation au cours de laquelle il faut mettre les gens en confiance en les rassurant qu'ils peuvent vivre avec ce danger, éviter de les effrayer, pour ce qui est du site de stockage, le MINEPDDED s'attèle à se rassurer que toutes les mesures sont prises pour éviter une certaine contamination de celui-ci.

Le représentant du Sous-préfet a rassuré de son soutien multiforme pour la réussite de cette importante sensibilisation

Au terme de cette réunion, Pour monsieur le DDEPDED les participants sont suffisamment imprégné à partir du film documentaire et de la présentation power point ; chacun devra s'investir, chaque participant devra aider dans cette sensibilisation ; il a félicité AFAIRD pour tous les efforts et rassuré qu'il sera toujours aux côtés d'AFAIRD pour les accompagner.

COMPTE RENDU ATELIER LANCEMENT DE SENSIBILISATION DANS LA REGION DU CENTRE

Le 16 juillet 2020, s'est tenu à la salle de réunion de la sous-préfecture de Yaoundé7 la réunion de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie.

L'objectif était d'obtenir l'autorisation de l'autorité administrative et lancer la campagne de sensibilisation à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO à usine des eaux (Ancien Central de Mefou) dans l'Arrondissement de Yaoundé 7^{ème}.

Etaient présents : L'Adjoint au Sous-Préfet de Yaoundé 7, les Forces de Maintien de l'ordre, le représentant du Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Centre, le Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du Mfoundi, le Chef Service Régional de Sensibilisation du Centre, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV, 01 Chef District de Santé, le représentant du maire de Yaoundé 7, les chefs des 18 villages de Yaoundé 7, les chefs de quartier, les autorités religieuses des différentes aubédiances de l'arrondissement de yaoundé 7, 04 Organisations de la Société Civile manipulant des déchets suspect à PCB, les leaders communautaires 01 Chef Secteur ENEO, 02 Media (Radio, Presse)

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, dans son propos introductif monsieur le DDEPDED rappelle le cadre de l'atelier départemental qui est celui de la sensibilisation des populations sur les PCB. Pour Monsieur le DDEPDED, ce projet rend en droite ligne de la mise en œuvre de la convention de stockholm ; il est question de sensibiliser les populations sur les dangers, mesures à prendre et le rôle de chaque partie prenante sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB, Le MINEPDED a pris attache avec AFAIRD qui va présenter les objectifs de la sensibilisation, monsieur le DDEPDED exhorte tous les participants à être suffisamment imprégner du processus de sensibilisation ; c'est sur cette lueur d'espoir que l'atelier a commencé par l'amendement de la proposition d'agenda. 2mn ont suffi aux participants pour renseigner la fiche prétest mise à disposition par AFAIRD ; puis AFAIRD a enchaîné par la présentation du power point qui déclinait la définition des PCB, les dangers, risques et mesures à prendre, les zones de stockage temporaire, cibles, rôles et responsabilités, les messages clés, la réglementation en vigueur. Encore appelé pyralène, arochlor ou askarel, les PCB Polychlorobiphényles sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) sont des substances qui se désagrègent très peu dans l'environnement et s'accumulent dans différents milieux et en particulier le sol ; ils sont utilisés soit comme lubrifiants (turbines et pompes), soit dans la fabrication des transformateurs électrique et des condensateurs, soit dans certains adhésifs, fours à micro-ondes, papier, autocopiants, peintures, huiles, pesticides. On les retrouve dans l'eau, l'air et les sols ; ce sont des produit dangereux en ce sens qu'ils ont des effets néfastes sur l'environnement (biodiversité), sur la santé humaine (effet cancérigène, chloracné, déformations chez l'enfant à naître, l'influence sur le système immunitaire, perte de cheveux). Les mesures à prendre en cas de problème sont les suivantes : appliquer les premiers soins en cas de contact ; appelé immédiatement les agents de sécurité, contacter la brigade d'incendie chimique, informer le médecin de travail en charge, couper l'alimentation, système de ventilation et évacuer. Les sites de stockages temporaires des équipements à PCB qui nous interpellent sont les sites ENEO à Usine des eaux (Ancien Central de Mefou) et à Logbaba puis le site SABC de Bonaberi (Magasin CIAC). Les cibles sont l'autorité administrative, autorité municipale, autorité traditionnelle, autorité religieuse, les Délégations Régionales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre et du Littoral, les Délégations Départementales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi et du Wouri, le district de santé, ENEO et sous-traitants, leaders communautaires, populations, Société Civile (AFAIRD, AJEOV) ; les rôles et responsabilités sont respectivement pour la Task-force locale PCB (mobiliser l'élite locale), pour le comité communal PCB (mobiliser les ressources), pour la supervision locale (sensibilisation), pour le guide spirituel (annonces dominicales), pour le conseiller technique (expertise

de lutte et prévention des PCB), pour la Brigade de sécurité PCB (sécuriser les zones à risque), pour le facilitateur PCB (édifier les populations), pour le relais communautaires PCB (sensibiliser et alerter en cas d'accident ou d'incident), pour l'assistant technique DREPDED et DDEPDED (intermédiation sociale).

Comme message clé MINEPDED: les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous ; Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable. L'occasion est aussi offerte pour faire la vulgarisation du décret N° 2018/2939 du 12 avril 2019 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés au Cameroun.

ENEEO remercie AFAIRD pour cette initiative qui contribue à protéger l'environnement, il nous rassure qu'au niveau de ENEEO toutes les dispositions sont prises pour la réussite de cette sensibilisation ; une réunion a déjà été tenue avec le chef à cet effet et une visite sur le site.

Chef service de sensibilisation : Cette sensibilisation est ciblée et échelonnée , c'est une sensibilisation au cours de laquelle il faut mettre les gens en confiance en les rassurant qu'il peuvent vivre avec ce danger , éviter de les effrayer, pour ce qui est du site de stockage, le MINEPDED s'attèle à se rassurer que toutes les mesures sont prises pour éviter une certaine contamination de celui-ci.

Les échanges se sont articulés comme suit :

A la question quelles sont les mesures à prendre pour rassembler tous les appareils à PCB ; il est souhaitable de signaler auprès des délégations du MINEPDED ou des agences ENEEO les proches qui sont les seuls experts en la matière

A la question est-ce que c'est faisable de stocker tous ses équipements en 2025 et d'éliminer tous en 2028 ; l'élimination avant 2025 est une obligation conformément au droit international ; le Cameroun a pris des dispositions règlementaires internationales et nationales comme 181 autres pays pour le faire

A la question site temporaire pour combien de temps il a été répondu qu'il s'agisse d'un site transit qui sera débarrassé d'ici la fin d'année

A la question est-ce que AFAIRD sillonna le village pour sensibiliser les populations sur l'existence ce site, réponse AFAIRD ayant mis à disposition les messages clé du MINEPDED à tous les participants présent pour relayer l'information les accompagnera sur le terrain.

Le représentant du Sous-préfet a rassuré de son soutien multiforme pour la réussite de cette importante sensibilisation

Au terme de cette réunion, madame l'Adjoint au Sous-préfet a fortement recommandé à AFAIRD de sensibiliser la population sans toutefois l'effrayer, en utilisant un langage accessible afin que les chefs relais l'information en langue vernaculaire. Elle continue en attirant l'attention de la population sur le fait que le risque est réel, il est question simplement pour les populations de changer de comportement, éduquer/encadrer les enfants pour qu'ils fassent attention sur l'existence de ce site et de vivre en évitant au maximum de s'exposer le temps qu'on vienne enlever définitivement

COMPTE RENDU ATELIER DE LANCEMENT DE SENSIBILISATION DANS LA REGION DU LITTORAL

Le 28 juillet 2020, s'est tenu à la salle de des actes de la mairie de Douala 3^{ème} la réunion de lancement de la sensibilisation impliquant les autorités traditionnelles (chef de quartier) sur convocation du Sous-préfet avec l'appui de la Mairie.

L'objectif était d'obtenir l'autorisation de l'autorité administrative et lancer la campagne de sensibilisation à proximité du site de stockage des équipements à PCB de ENEO Central de logbaba dans l'Arrondissement de Douala 3^{ème} et la magasin CIAC SABC de bonaberi arrondissement de Douala 4^{ème}.

Etaient présents : L'Adjoint au Sous-Préfet de Douala 3^{ème}, le représentant du Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Littoral, le représentant du Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du wouri, le Chef Service Régional de Sensibilisation du Littoral, le Chef de Poste environnement de Douala 3^{ème}, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV, 01 Chef District de Santé, le représentant du maire de Douala 3^{ème}, les chefs des 15 villages de logbaba et ndogbé'e1, les chefs de quartier, les autorités religieuses des différentes aubédiances de l'arrondissement de Douala 3^{ème}, 04 Organisations de la Société Civile manipulant des déchets suspect à PCB, les leaders communautaires 01 Chef Secteur et le chef HSE d'ENEO.

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, dans son propos introductif monsieur le DDEPDED rappelle le cadre de l'atelier départemental qui est celui de la sensibilisation des populations sur les PCB. Pour Monsieur le DDEPDED, ce projet rendre en droite ligne de la mise en œuvre de la convention de stockholm ; il est question de sensibiliser les populations sur les dangers, mesures à prendre et le rôle de chaque partie prenante sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB, Le MINEPDED a pris attache avec AFAIRD qui va présenter les objectifs de la sensibilisation, monsieur le DDEPDED exhorte tous les participants à être suffisamment imprégner du processus de sensibilisation ; c'est sur cette lueur d'espoir que l'atelier a commencé par l'amendement de la proposition d'agenda. 2mn ont suffi aux participants pour renseigner la fiche prétest mise à disposition par AFAIRD ; puis AFAIRD a enchaîné par la présentation du power point qui déclinait la définition des PCB, les dangers, risques et mesures à prendre, les zones de stockage temporaire, cibles, rôles et responsabilités, les messages clés, la réglementation en vigueur. Encore appelé pyralène, arochlor ou askarel, les PCB Polychlorobiphényles sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) sont des substances qui se désagrègent très peu dans l'environnement et s'accumulent dans différents milieux et en particulier le sol ; ils sont utilisés soit comme lubrifiants (turbines et pompes), soit dans la fabrication des transformateurs électrique et des condensateurs, soit dans certains adhésifs, fours à micro-ondes, papier, autocopiants, peintures, huiles, pesticides. On les retrouve dans l'eau, l'air et les sols ; ce sont des produit dangereux en ce sens qu'ils ont des effets néfastes sur l'environnement (biodiversité), sur la santé humaine (effet cancérigène, chloracné, déformations chez l'enfant à naître, l'influence sur le système immunitaire, perte de cheveux). Les mesures à prendre en cas de problème sont les suivantes : appliquer les premiers soins en cas de contact ; appelé immédiatement les agents de sécurité, contacter la brigade d'incendie chimique, informer le médecin de travail en charge, couper l'alimentation, système de ventilation et évacuer. Les sites de stockages temporaires des équipements à PCB qui nous interpellent sont les sites ENEO à Usine des eaux (Ancien Central de Mefou) et à Logbaba puis le site SABC de Bonaberi (Magasin CIAC). Les cibles sont l'autorité administrative, autorité municipale, autorité traditionnelle, autorité religieuse, les Délégations Régionales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre et du Littoral, les Délégations Départementales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi et du Wouri, le district de santé, ENEO et sous-traitants, leaders communautaires, populations, Société Civile (AFAIRD, AJEOV) ; les rôles et responsabilités sont respectivement pour la Task-force locale PCB (mobiliser l'élite locale), pour le comité communal PCB (mobiliser les ressources), pour la supervision locale (sensibilisation), pour le guide spirituel (annonces dominicales), pour le conseiller technique (expertise

de lutte et prévention des PCB), pour la Brigade de sécurité PCB (sécuriser les zones à risque), pour le facilitateur PCB (édifier les populations), pour le relais communautaires PCB (sensibiliser et alerter en cas d'accident ou d'incident), pour l'assistant technique DREPDED et DDEPDED (intermédiation sociale).

Comme message clé MINEPDED: les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous ; Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable. L'occasion est aussi offerte pour faire la vulgarisation du décret N° 2018/2939 du 12 avril 2019 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés au Cameroun.

ENEO remercie AFAIRD pour cette initiative qui contribue à protéger l'environnement, il nous rassure qu'au niveau de ENEO toutes les dispositions sont prises pour la réussite de cette sensibilisation ; une réunion a déjà été tenue avec le chef à cet effet et une visite sur le site.

Chef service de sensibilisation : Cette sensibilisation est ciblée et échelonnée , c'est une sensibilisation au cours de laquelle il faut mettre les gens en confiance en les rassurant qu'il peuvent vivre avec ce danger , éviter de les effrayer, pour ce qui est du site de stockage, le MINEPDED s'attèle à se rassurer que toutes les mesures sont prises pour éviter une certaine contamination de celui-ci.

Les échanges se sont articulés comme suit :

A la question est ce que les huiles à PCB se trouve seulement dans les transformateurs ? : ces huiles se retrouvent aussi dans la peinture, l'encre, l'autocollant

A la question comment se préserver des PCB, : éviter au maximum le contact avec les PCB et signaler des cas de déversement des huiles noires de transformateurs auprès des délégations du MINEPDED ou des agences ENEO les plus proches

A la question quel est le % de transformateurs utilisés, y'a-t-il une étude d'impact environnemental, un plan de gestion environnemental

Est-ce que au niveau de la mairie des dispositions peuvent être prise pour faire un inventaire, d'avoir les informations en continu et de comment éliminer

En effet 1993 la production des PCB a été arrêtée dans la plupart des pays ; le Cameroun est l'un des 182 pays ayant une obligation conformément au droit international d'éliminer les PCB avant 2025 ; dans le cadre de la mise en œuvre de la convention de stockholm le projet « réduction des PCB au Cameroun à travers l'utilisation de l'expertise locale et le renforcement des capacités au niveau national » a donné l'opportunité au MINEPDED de faire un inventaire des équipements à PCB, de les étiqueter et de stocker dans un site de transit pour éliminer définitivement en fin 2020. Ce travail se fait en partenariat avec l'université de ngaoundéré qui atteste la teneur de 50 ppm au delà de laquelle une huile est à PCB, avec ENEO et SABC qui ont mis à disposition des sites sécurité des stockages temporaires des équipements à PCB.

Le représentant du Sous-préfet a rassuré de son soutien multiforme pour la réussite de cette importante sensibilisation

Au terme de cette réunion, Monsieur l'Adjoint au Sous-préfet a fortement recommandé à AFAIRD de sensibiliser la population sans toutefois l'effrayer, en utilisant un langage accessible afin que les chefs relais l'information en langue vernaculaire. Il continue en attirant l'attention de la population sur le fait que le risque est réel, il est question simplement pour les populations de changer de comportement, éduquer/encadrer les enfants pour qu'ils fassent attention sur l'existence de ce site et de vivre en évitant au maximum de s'exposer le temps qu'on vienne enlever définitivement

COMPTE RENDU DE LA SENSIBILISATION AU VILLAGE MINKOAMEYOS DANS LA REGION DU CENTRE

Le 18 juillet 2020 sur convocation du chef du village, s'est tenu à la case communautaire de minkoameyos, la sensibilisation des notables et populations du village abritant site de stockage des équipements à PCB de ENEO à usine des eaux (Ancien Central de Mefou) dans l'Arrondissement de Yaoundé 7^{ème}..

L'objectif était Sensibiliser les populations vivant à proximité des sites de stockage temporaire PCB de ENEO à l'école des eaux (Ancien Central de Mefou) dans l'Arrondissement de Yaoundé 7^{ème} pour qu'elle prenne conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB

Etaient présents : le représentant du Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Centre, le Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du Mfoundi, le Chef Service Régional de Sensibilisation du Centre, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV, le représentant du maire de Yaoundé 7, les notables, le Comité de Développement, le Comité de Santé, 04 Organisations de la Société Civile manipulant des déchets suspect à PCB, les leaders communautaires 01 Chef Secteur ENEO ;

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, dans son propos introductif monsieur le DDEPDED rappelle le cadre de cette sensibilisation de proximité qui est celui de la sensibilisation des populations sur les PCB. Pour Monsieur le DDEPDED, ce projet rend en droite ligne de la mise en œuvre de la convention de stockholm ; il est question de sensibiliser les populations sur les dangers, mesures à prendre et le rôle de chaque partie prenante sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB, Le MINEPDED a pris attache avec AFAIRD qui va présenter les objectifs de la sensibilisation, monsieur le DDEPDED exhorte tous les participants à être suffisamment imprégner du processus de sensibilisation ; c'est sur cette leur d'espoir que l'atelier a commencé par l'amendement de la proposition d'agenda. 2mn ont suffi aux participants pour renseigner la fiche prétest mise à disposition par AFAIRD ; puis AFAIRD a enchainé par la présentation du power point qui déclinait la définition des PCB, les dangers, risques et mesures à prendre, les zones de stockage temporaire, cibles, rôles et responsabilités, les messages clés, la réglementation en vigueur. Encore appelé pyralène, arochlor ou askarel, les PCB Polychlorobiphényles sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) sont des substances qui se désagrègent très peu dans l'environnement et s'accumulent dans différents milieux et en particulier le sol ; ils sont utilisés soit comme lubrifiants (turbines et pompes), soit dans la fabrication des transformateurs électrique et des condensateurs, soit dans certains adhésifs, fours à micro-ondes, papier, autocopiants, peintures, huiles, pesticides. On les retrouve dans l'eau, l'air et les sols ; ce sont des produit dangereux en ce sens qu'ils ont des effets néfastes sur l'environnement (biodiversité), sur la santé humaine (effet cancérigène, chloracné, déformations chez l'enfant à naître, l'influence sur le système immunitaire, perte de cheveux). Les mesures à prendre en cas de problème sont les suivantes : appliquer les premiers soins en cas de contact ; appelé immédiatement les agents de sécurité, contacter la brigade d'incendie chimique, informer le médecin de travail en charge, couper l'alimentation, système de ventilation et évacuer. Les sites de stockages temporaires des équipements à PCB qui nous interpellent sont les sites ENEO à Usine des eaux (Ancien Central de Mefou) et à Logbaba puis le site SABC de Bonaberi (Magasin CIAC). Les cibles sont l'autorité administrative, autorité municipale, autorité traditionnelle, autorité religieuse, les Délégations Régionales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre et du Littoral, les Délégations Départementales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi et du Wouri, le district de santé, ENEO et sous-traitants, leaders communautaires, populations, Société Civile (AFAIRD, AJEOV) ; les rôles et responsabilités sont respectivement pour la Task-force locale PCB (mobiliser l'élite locale), pour le comité communal PCB (mobiliser les ressources), pour la supervision locale (sensibilisation), pour le guide spirituel (annonces dominicales), pour le conseiller technique (expertise de lutte et prévention des PCB), pour la

Brigade de sécurité PCB (sécuriser les zones à risque), pour le facilitateur PCB (édifier les populations), pour le relais communautaires PCB (sensibiliser et alerter en cas d'accident ou d'incident), pour l'assistant technique DREPDED et DDEPDED (intermédiation sociale).

Comme message clé MINEPDED: les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous ; Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable. L'occasion est aussi offerte pour faire la vulgarisation du décret N° 2018/2939 du 12 avril 2019 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés au Cameroun.

ENEO remercie AFAIRD pour cette initiative qui contribue à protéger l'environnement, il nous rassure qu'au niveau de ENEO toutes les dispositions sont prises pour la réussite de cette sensibilisation ; une réunion a déjà été tenue avec le chef à cet effet et une visite sur le site.

Chef service de sensibilisation : Cette sensibilisation est ciblée et échelonnée , c'est une sensibilisation au cours de laquelle il faut mettre les gens en confiance en les rassurant qu'il peuvent vivre avec ce danger , éviter de les effrayer, pour ce qui est du site de stockage, le MINEPDED s'attèle à se rassurer que toutes les mesures sont prises pour éviter une certaine contamination de celui-ci.

Le conseil de quartier de minkoameyos principal acteur du développement de Minkoameyos a été heureux d'être des nôtres sachant que la collecte des déchets est un lieu par excellence de PCB, la présidente du comité de développement par ailleurs responsable de la gestion des déchets de l'arrondissement a exhorté les participants à être attentifs et participatifs, qu'ils se sentent à l'aise et s'expriment sans crainte, elle réitère qu'ils ne ménageront aucun effort pour accompagner le processus

SM chef supérieur de Minkoameyos commence par souhaiter la bienvenue à tous, il rappelle par la suite à sa population qu'il s'agit d'une sensibilisation ; c'est un problème auquel nous étions confronté sans le savoir. En effet le MINEPDED est venu nous dire de prendre les précautions voir comment vivre et comment marcher. Le danger est bel et bien là mais personne ne savais dieu merci maintenant partageons, dialoguons et dite ce que vous avez au fond du cœur ;

Après toutes ces présentations, le DDEPDED du mfoundi a focalisé la sensibilisation sur les éléments contenus sur les affiches dépliant il s'est par la suite rassuré que les populations se sont appropriées les messages à leur l'attention ; les populations devront éviter au maximum d'être en contact ou d'utiliser les huiles à PCB. Ces présentations ont été traduire en langue vernaculaire par AFAIRD.

A la question depuis combien de temps les PCB sont dans notre environnement ; Les huiles à PCB très résistantes ont été longtemps utile dans les transformateurs et avec le temps la recherche a nous montre que ces huiles sont nocives pour la santé et l'environnement.

Pour le représentant du maire, au vu de l'importance de ce sujet, il serait mieux qu'il y ai un relai dans les communes d'arrondissement pour ces informations ; la mairie devrait former les gens pour relayer l'information et penser même aux sanctions au cas où la sensibilisation de passe pas

AFAIRD a décliné le rôle des ambassadeurs du bon message qui sont les participants qui est celui non seulement de sensibiliser de façon permanente auprès de la communauté toute entière, de conscientiser , de signaler en cas de déversement , de susciter l'adhésion de tous et enfin de changer de comportement.

Pour le Comité de développement « nous sommes suffisamment édifiés évitons les rejets sauvages des déchets dans la nature, signalons en cas de déversement » et SM chef supérieure de minkoameyos renchérit en demandant à sa population de prendre au sérieux cette sensibilisation menée par les experts qui seront toujours à nos côtés à minkoameyos

COMPTE RENDU DE LA SENSIBILISATION AU VILLAGE NDOBO DANS LA REGION DU LITTORAL

Le 27 juillet 2020 sur convocation du chef du village, s'est tenu à la chefferie du village Ndobo, la sensibilisation des notables et populations du village abritant site de stockage des équipements à PCB SABC du magasin CIAC à bonabéri.

L'objectif était de sensibiliser les populations vivant à proximité de ce site dans l'arrondissement de Douala 4^{ème} afin qu'ils prennent conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB

Etaient présents : le représentant du Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Littoral, le représentant Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du wouri, le Coordonnateur national du projet, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV, le chef supérieur du village Ndobo, les notables, le Comité de Développement, le Comité de Santé, 04 Organisations de la Société Civile manipulant des déchets suspect à PCB, les leaders communautaires;

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, dans son propos introductif Madame la représentante DDEPDED rappelle le cadre de cette sensibilisation de proximité qui est celui de la sensibilisation des populations sur les PCB. Pour Monsieur le DDEPDED, ce projet rend en droite ligne de la mise en œuvre de la convention de Stockholm ; il est question de sensibiliser les populations sur les dangers, mesures à prendre et le rôle de chaque partie prenante sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB. Le MINEPDED a pris attache avec AFAIRD qui va présenter les objectifs de la sensibilisation, monsieur le DDEPDED exhorte tous les participants à être suffisamment imprégnés du processus de sensibilisation ; c'est sur cette lueur d'espoir que l'atelier a commencé par l'amendement de la proposition d'agenda. 2mn ont suffi aux participants pour renseigner la fiche prétest mise à disposition par AFAIRD ; puis AFAIRD a enchaîné par la présentation du power point qui déclinait la définition des PCB, les dangers, risques et mesures à prendre, les zones de stockage temporaire, cibles, rôles et responsabilités, les messages clés, la réglementation en vigueur. Encore appelé pyralène, arochlor ou askarel, les PCB Polychlorobiphényles sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) sont des substances qui se désagrègent très peu dans l'environnement et s'accumulent dans différents milieux et en particulier le sol ; ils sont utilisés soit comme lubrifiants (turbines et pompes), soit dans la fabrication des transformateurs électrique et des condensateurs, soit dans certains adhésifs, fours à micro-ondes, papier, autocopiants, peintures, huiles, pesticides. On les retrouve dans l'eau, l'air et les sols ; ce sont des produits dangereux en ce sens qu'ils ont des effets néfastes sur l'environnement (biodiversité), sur la santé humaine (effet cancérigène, chloracné, déformations chez l'enfant à naître, l'influence sur le système immunitaire, perte de cheveux). Les mesures à prendre en cas de problème sont les suivantes : appliquer les premiers soins en cas de contact ; appelé immédiatement les agents de sécurité, contacter la brigade d'incendie chimique, informer le médecin de travail en charge, couper l'alimentation, système de ventilation et évacuer. Les sites de stockages temporaires des équipements à PCB qui nous interpellent sont les sites ENEO à Usine des eaux (Ancien Central de Mefou) et à Logbaba puis le site SABC de Bonabéri (Magasin CIAC). Les cibles sont l'autorité administrative, autorité municipale, autorité traditionnelle, autorité religieuse, les Délégations Régionales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Centre et du Littoral, les Délégations Départementales de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Mfoundi et du Wouri, le district de santé, ENEO et sous-traitants, leaders communautaires, populations, Société Civile (AFAIRD, AJEOV) ; les rôles et responsabilités sont respectivement pour la Task-force locale PCB (mobiliser l'élite locale), pour le comité communal PCB (mobiliser les ressources), pour la supervision locale (sensibilisation), pour le guide spirituel (annonces dominicales), pour le conseiller technique (expertise de lutte et prévention des PCB), pour la Brigade de sécurité PCB (sécuriser les zones à risque), pour le facilitateur PCB (édifier les populations), pour

le relais communautaires PCB (sensibiliser et alerter en cas d'accident ou d'incident), pour l'assistant technique DREPDED et DDEPDED (intermédiation sociale).

Comme message clé MINEPDED: les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous ; Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable. L'occasion est aussi offerte pour faire la vulgarisation du décret N° 2018/2939 du 12 avril 2019 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés au Cameroun.

AFAIRD : Cette sensibilisation est ciblée et échelonnée , c'est une sensibilisation au cours de laquelle il faut mettre les gens en confiance en les rassurant qu'il peuvent vivre avec ce danger , éviter de les effrayer, pour ce qui est du site de stockage, le MINEPDED s'attèle à se rassurer que toutes les mesures sont prises pour éviter une certaine contamination de celui-ci.

SM chef supérieur du village Ndobbo commence par souhaiter la bienvenue à tous, il poursuit en présentant son village comme un village ayant un sérieux problème environnemental car zone industrielle et de peuplement rappelle par la suite à sa population qu'il s'agit d'une sensibilisation ; c'est un problème auquel nous étions confronté sans le savoir. En effet le MINEPDED est venu nous dire de prendre les précautions voir comment vivre et comment marcher. Le danger est bel et bien là mais personne ne savais dieu merci maintenant partageons, dialoguons et dite ce que vous avez au fond du cœur ;

~~La présidente d'AFAIRD a fait la présentation du projet à la population de Ndobbo dont l'objectif est la sensibilisation de la population face aux consé~~

Après toutes ces présentations, le coordonnateur national a pris la parole d'abord pour signifier sa satisfaction par rapport à la représentativité des participants, plusieurs blocs sont présent et il estime que le message sera véhiculé dans plusieurs autres communautés car dit-il « les PCB sont des voyageurs sans passport » ; en effet ndobo est un quartier mixte constitué de la zone industrielle et des habitations ; chaque participant doit savoir que les PCB sont réservés aux professionnels (électricien, producteur et transporteur

A la question est-ce que les huiles des moteurs de véhicules sont des huiles à PCB : le coordonnateur a donné comme réponse que pour déclarer une huile à PCB, il faudrait tout d'abord une étude analytique, à moins de 50 ppm une huile n'est pas déclarée à PCB ; de façon générale dans les moteurs de véhicule on trouve les huiles minérales;

A la question qu'est-ce que les huiles à PCB peuvent avoir comme effet sur le corps humain (dangers palpables) : Les PCB sont des produits bio accumulants, les potentiels dommages des PCB sont liés à des expositions à long terme à de petites doses de PCB (dommages de foie et des reins, influences sur les hormones et des effets possibles sur le développement du cerveau, effets cancérigènes) ; les PCB sont toxiques dans le cas d'une exposition aiguë et les symptômes sont chloroacné, perte de cheveux, maux de tête)

A la question qu'est-ce que ndobo attend des membres organisateurs comme compensation : nous savons que tout ce qui nous entoure est un potentiel danger il faut prendre des précautions, éviter au maximum d'être en contact, nous n'avons pas une inquiétude par rapport à ce produit car il est réduit à une utilisation professionnelle ; on ne peut pas se porter garant de dire que le site contient des potentiels danger à PCB et dédommager la population car les effets néfastes sont dû à l'exposition aux PCB à long terme

A la question est ce que les PCB ne sont que néfastes, est-ce que ces huiles se vendent dans le commerce ? Ce sont des huiles très résistantes, les huiles à PCB sont réservées uniquement aux professionnels pour les transformateurs dans le cadre électrique ; elles ne sont pas vendues dans le commerce comme les

huiles de moteur qui elles sont minérales ; Cette huile était jadis détournée d'utilisation à cette époque les considérations environnementales n'étaient pas comme celle de l'heure, après en quête on s'est rendu compte que certaines femmes n'utilisaient jamais l'huile une seule fois

A la question quelle est la destination finale de ces transformateurs : Il s'agit d'un site de transit, l'élimination finale se fera d'ici la fin d'année, un appel d'offre international est déjà lancé pour recruter la structure spécialisée qui se chargera de la destruction finale de cet équipement

AFAIRD a décliné le rôle des ambassadeurs du bon message qui sont les participants qui est celui non seulement de sensibiliser de façon permanente auprès de la communauté toute entière, de conscientiser , de signaler en cas de déversement , de susciter l'adhésion de tous et enfin de changer de comportement.

Pour SM chef supérieure de ndobo « nous sommes suffisamment édifiés ; il renchérit en demandant à sa population de prendre au sérieux cette sensibilisation menée par les experts qui seront toujours à nos côtés à Ndobbo pour pérenniser l'action.

COMPTE RENDU DE LA SENSIBILISATION AU VILLAGE LOGBABA DANS LA REGION DU LITTORAL

Le 29 juillet 2020 sur convocation du chef du village, s'est tenu à la chefferie du village logbaba, la sensibilisation des notables et populations du village abritant site de stockage des équipements à PCB de la centrale ENEO de logbaba,

L'objectif était de sensibiliser les populations vivant à proximité de ce site dans l'arrondissement de Douala 3^{ème} afin qu'ils prennent conscience des dangers liés aux PCB, mesures préventives et correctives en cas d'accident et leur rôle dans la gestion écologiquement rationnelle des PCB

Etaient présents : le représentant du Délégué Régional de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable (DREPDED) du Littoral, le représentant Délégué Départemental de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable DDEPDED du wouri, le Chef de Poste environnement de Douala 3^{ème}, la Présidente de AFAIRD et le responsable suivi-évaluation d'AFAIRD par ailleurs Président de AJEOV, le chef supérieur du village logbaba, les notables, le Comité de Développement, le Comité de Santé, 04 Organisations de la Société Civile manipulant des déchets suspect à PCB, les leaders communautaires;

La réunion a débuté à 15h par la présentation du panel des participants, dans son propos introductif Monsieur le Chef de poste environnemental de douala 3^{ème} rappelle le cadre de cette sensibilisation de proximité qui est celui de la sensibilisation des populations sur les PCB. Pour le Chef de poste, ce projet rend en droite ligne de la mise en œuvre de la convention de stockholm ; il est question de sensibiliser les populations sur les dangers, mesures à prendre et le rôle de chaque partie prenante sur la gestion écologiquement rationnelle des PCB, Le MINEPDED a pris attache avec AFAIRD qui va présenter les objectifs de la sensibilisation, monsieur le DDEPDED exhorte tous les participants à être suffisamment imprégner du processus de sensibilisation ; c'est sur cette lueur d'espoir que l'atelier a commencé par l'amendement de la proposition d'agenda. 2mn ont suffi aux participants pour renseigner la fiche prétest mise à disposition par AFAIRD ; puis AFAIRD a enchainé par la présentation du power point qui déclinait la définition des PCB, les dangers, risques et mesures à prendre, les zones de stockage temporaire, cibles, rôles et responsabilités, les messages clés, la réglementation en vigueur. Encore appelé pyralène, arochlor ou askarel, les PCB Polychlorobiphényles sont des Polluants Organiques Persistants (PoPs) sont des substances qui se désagrègent très peu dans l'environnement et s'accumulent dans différents milieux et en particulier le sol ; ils sont utilisés soit comme lubrifiants (turbines et pompes), soit dans la fabrication des transformateurs électrique et des condensateurs, soit dans certains adhésifs, fours à micro-ondes, papier, autocopiants, peintures, huiles, pesticides. On les retrouve dans l'eau, l'air et les sols ; ce sont des produit dangereux en ce sens qu'ils ont des effets néfastes sur l'environnement (biodiversité), sur la santé humaine (effet cancérigène, chloracné, déformations chez l'enfant à naître, l'influence sur le système immunitaire, perte de cheveux). Les mesures à prendre en cas de problème sont les suivantes : appliquer les premiers soins en cas de contact ; appelé immédiatement les agents de sécurité, contacter la brigade d'incendie chimique, informer le médecin de travail en charge, couper l'alimentation, système de ventilation et évacuer. Les sites de stockages temporaires des équipements à PCB qui nous interpellent sont les sites ENEO à Usine des eaux (Ancien Central de Mefou) et à Logbaba puis le site SABC de Bonaberi (Magasin CIAC). Les cibles sont l'autorité administrative, autorité municipale, autorité traditionnelle, autorité religieuse, la Délégation Régionale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Littoral, la Délégation Départementale de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable du Wouri, le district de santé, ENEO et sous-traitants, leaders communautaires, populations, Société Civile (AFAIRD, AJEOV) ; les rôles et responsabilités sont respectivement pour la Task-force locale PCB (mobiliser l'élite locale), pour le comité communal PCB (mobiliser les ressources), pour la supervision locale (sensibilisation), pour le guide spirituel (annonces dominicales), pour le conseiller technique (expertise de lutte et prévention des PCB), pour la Brigade de sécurité PCB (sécuriser les zones à risque), pour le facilitateur PCB (édifier les populations), pour

le relais communautaires PCB (sensibiliser et alerter en cas d'accident ou d'incident), pour l'assistant technique DREPDED et DDEPDED (intermédiation sociale).

Comme message clé MINEPDED: les PCB à forte dose dans notre corps peuvent avoir de grave conséquences sur notre santé et sur notre bien-être ; protégeons nous, protégeons les générations futures ; soyons vigilants sensibilisons autour de nous ; Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable. L'occasion est aussi offerte pour faire la vulgarisation du décret N° 2018/2939 du 12 avril 2019 fixant les conditions d'utilisation, de manipulation, de stockage, de transport, de décontamination et d'élimination finale des PolyChloroBiphényles et composés assimilés au Cameroun.

AFAIRD : Cette sensibilisation est ciblée et échelonnée , c'est une sensibilisation au cours de laquelle il faut mettre les gens en confiance en les rassurant qu'il peuvent vivre avec ce danger , éviter de les effrayer, pour ce qui est du site de stockage, le MINEPDED s'attèle à se rassurer que toutes les mesures sont prises pour éviter une certaine contamination de celui-ci.

SM chef supérieur du village logbaba commence par souhaiter la bienvenue à tous, il poursuit en présentant son village comme un village ayant un sérieux problème environnemental car zone industrielle et de peuplement rappelle par la suite à sa population qu'il s'agit d'une sensibilisation ; c'est un problème auquel nous étions confronté sans le savoir. En effet le MINEPDED est venu nous dire de prendre les précautions voir comment vivre et comment marcher. Le danger est bel et bien là mais personne ne savais dieu merci maintenant partageons, dialoguons et dite ce que vous avez au fond du cœur ;

A la question le MINEPDED sensibilise les populations sur la dangerosité des PCB et n'a pas le droit de sceller : pour passer à la phase de répression, il faut sensibiliser et le MINEPDED travaille avec les services en charge de la question

A la question qu'est-ce que le MINEPDED conseille aux femmes de faire de leurs huiles usées après friture ? : le déversement des huiles dans la nature est interdite, il est fortement conseillé de contenir ces huiles dans un contenant et faire appel au MINEPDED qui met à disposition d'une structure agréée pour destruction ;

Sa Majesté le chef de logbaba plaide pour une sensibilisation des opérateurs qui déversent des huiles suspectes dans les cours d'eux quand il pleut ceci obstrue les canaux : De façon express informer nous pour qu'on prenne des mesure vivement dénonçons les cas suspects pour qu'on puisse ensemble combattre, pour préserver la santé et l'environnement. Ainsi après dénonciation il ya une sensibilisation avant répression suivant la règlementation ; dénonçons et donnons le temps au gouvernement de réagir selon les canaux

AFAIRD a décliné le rôle des ambassadeurs du bon message qui sont les participants qui est celui non seulement de sensibiliser de façon permanente auprès de la communauté toute entière, de conscientiser , de signaler en cas de déversement , de susciter l'adhésion de tous et enfin de changer de comportement.

Pour SM chef supérieure de logbaba « nous sommes suffisamment édifiés ; il renchérit en demandant à sa population de prendre au sérieux cette sensibilisation menée par les experts qui seront toujours à nos côtés à logbaba pour pérenniser l'action.