



## Proposal to the African Elephant Fund

- 1.1 Country: Cameroun
- 1.2 Project Title: Renforcement de la protection des populations d'éléphants dans le Parc National de Boumba Bek
- 1.3 Project Location: Park National de Boumba Bek
- 1.4 Overall Project Cost: 160,296  
AMOUNT Requested from African Elephant Fund: 132,526
- 1.5 Project Duration: 15 mois
- 1.6 Project Proponent: Ministère des Forêts et de la Faune  
Avec l'Assistance Technique de MIKE
- 1.7 Name of Project Supervisor: Joseph LEKEALEM, Directeur de la Faune et des Aires Protégées (DFAP)  
Antoine NJIANG, Sous-Directeur des Aires Protégées
- 1.8 Address of Project Supervisor: 34 430, Yaoundé
- 1.9 Telephone Number: +237 699 879 543
- 1.10 Email: lekealemjoseph@yahoo.fr  
antoinenjiang@yahoo.fr  
leonard.usongo@iucn.org
- 1.11 Fax:
- 1.12 Date proposal submitted: 26 mars 2018

**2.0 Project Summary: (not more than 250 words)**

Le Parc National de Boumba Bek est l'une des aires protégées majeures du Sud-Est Cameroun. On assiste ces dernières années à une baisse drastique des populations d'éléphants de ce parc (plus de 75% de cette population aurait disparu entre 2011-2015). Ces éléphants sont menacés par le braconnage commercial, pour la recherche de l'ivoire dont le prix sur le marché local (autour du Parc) a quasiment doublé ces dernières années (\$ 200 à \$ 500 par kilogramme). Face à cette situation, le Gouvernement, a entamé une mobilisation réunissant à ses côtés, nombre de partenaires au rang desquels MIKE à travers son initiative MIKES. Le sous-programme MIKES apporte à Boumba Bek depuis 2016 un appui multiforme (technique, matériel et financier) en vue du renforcement de l'application de la législation sur la faune sauvage. Cependant, bien que cette initiative permette d'accroître les efforts de protection du Parc cet accompagnement est le seul dont bénéficie Boumba Bek à ce jour. De plus il est prévu que le projet MIKES s'achève fin 2019 au moment où précisément les impacts sur le terrain commencent à se faire sentir, alors que les menaces seront toujours présentes. L'intérêt de la présente proposition se situe dans la détermination des parties prenantes à la conservation autour de Boumba Bek de se réapproprier le terrain aux mains des braconniers et de garantir par tous les moyens la sécurisation et la protection des éléphants et de toutes les espèces menacées de disparition dans cette éco-zone. A la suite de MIKES (2016-2019), cette nouvelle initiative permettra de renforcer les capacités technique et matérielle du service de la conservation, renforcer la conscientisation des autres autorités intervenant dans la chaîne répression et même de revitaliser la sensibilisation/mobilisation des riverains autour des questions de gestion collaborative des ressources fauniques. Le projet sera mis en œuvre par le Ministère des Forêts et de la Faune, avec l'appui technique de MIKE et en collaboration avec l'UICN sur une durée de 15 mois. Le budget total est de US \$ 176 448 avec US \$148 678 sollicité à AEF.

**3.0 Which Priority Objectives and Activities (there may be more than one) in the African Elephant Action Plan does this project fall under? (For ease of reference, Priority Objectives are attached under Appendix 1)**

Le tableau suivant montre les activités du projet et les liens avec le plan d'action éléphants d'Afrique. Le projet contribuera l'atteinte de trois objectifs prioritaires, portant sur 5 axes stratégiques et 6 activités du plan d'action pour les éléphants d'Afrique

Objectifs du plan d'action éléphants d'Afrique	Stratégie du plan d'action éléphants d'Afrique	Activités ciblées du plan d'action éléphants d'Afrique	Principales activités du présent projet
Priority objective 1: Reduce illegal killing of elephants and illegal trade in elephant products	Strategy 1.1. Strengthen the capacity of law enforcement authorities/agencies to combat poaching and illegal trade in ivory and other elephant products	Activity 1.1.3. Equip wildlife authority staff on the frontline of enforcement with appropriate tools to carry out their mission as safely and effectively as possible	Renforcer la dotation du service de conservation du Parc National de Boumba Bek en équipements et matériels appropriés pour mener à bien leur mission de manière efficace
	Strategy 1.4. Strengthen the enforcement of laws relevant to conservation and management of African elephant	Activity 1.4.1. Build capacity of judiciary, police and other enforcement agencies to effectively enforce laws both at national and international levels in collaboration with TRAFFIC	Accroître l'effort de patrouille de 15 à 20 jours par mois et par Eco-garde  Organiser 02 ateliers d'échanges entre le MINFOF, la justice, le tourisme, le commerce et les Forces de Maintien de l'Ordre relativement à l'application de la loi au niveau départemental et régional
Priority objective 4: Increase awareness on elephant conservation and management of key stakeholders that include policy makers, local communities among other	Strategy 4.1. Raise awareness among stakeholders on the conservation of the African elephant	Activity 4.1.2. Develop and implement awareness programs targeting schools, local communities, policy makers, NGO's, business sectors, etc.	Mettre en œuvre un programme de sensibilisation dans tous les établissements secondaires des arrondissements autour de Boumba Bek (Yokadouma, Salapoumbé et Moloundou) et les concessionnaires des UFA 10 015 et 10 018

interest groups	Strategy 4.3. Promote information sharing on elephant conservation and management research findings	Activity 4.3.1. Develop and implement Information, Education and Communication strategies on the conservation of the African elephant	Organiser un atelier d'échanges d'informations sur la conservation de l'éléphant dans le PNBB et dans le Sud Est entre les parties prenantes à la conservation autour de Boumba Bek (TNS, TRIDOM)
Priority objective 7. Improved local communities cooperation and collaboration on African elephant conservation	Strategy 7.1. Devise /improve and implement sustainable incentive schemes to benefit local communities	Activity 7.1.1. Identify and assess needs for the full participation of local people to conserve the African elephant	Créer et faire fonctionner une plateforme de collaboration multi-acteurs autour de Boumba Bek (UICN, WWF, STBK, SEBEC, Mayo Ouldiri Safari, Celtic Safari, COVAREF et CPF, Communes, etc).
			Former et outiller 06 Comité villageois de Lutte anti braconnage (COVILAB) autour de Boumba Bek pour améliorer leur contribution à la LAB

**4.0 Project Rationale – why is this project necessary and urgent? What threats face this elephant population (give, for example, what information you have regarding population details, trends in population (downward or upward), ivory seizure information, details about levels of poaching, human/elephant conflict, etc.).**

Le Parc National de Boumba Bek est l'une des aires protégées majeures du Sud-Est Cameroun. Il est caractérisé par une richesse faunique notoire, avec la présence d'au moins 34 espèces de mammifères parmi lesquels 11 primates, 12 ongulés et 4 carnivores. En 1998, on estimait la densité des éléphants à environ 0,3 individus / km<sup>2</sup>. Malheureusement, cette population d'éléphants fait face aujourd'hui à de nombreuses menaces, parmi lesquelles le braconnage pour de l'ivoire, qui aurait fait disparaître au moins 75% de ces éléphants entre 2011-2015. La densité de la population des éléphants se situerait en moyenne à 0,08 individu / km<sup>2</sup> en 2016 dans cette zone (d'après les derniers inventaires réalisés par le WWF, 2016). Ce braconnage est entretenu par un réseau bien organisé qui n'hésite pas à massacrer les éléphants pour la recherche de l'ivoire. Cette situation est favorisée par la demande de plus en plus forte de l'ivoire dont le coût est passé de moins de \$ 40 / kg il y a une dizaine d'années à environ \$ 500 aujourd'hui. Aussi, faut-il aussi relever des failles dans l'application de la loi, non seulement parce que les agents en charge du contrôle et de la répression sont peu équipés et peu motivés, mais aussi parce que les autres administrations ne maîtrisent pas toujours les enjeux de la conservation de la faune sauvage. Dès lors, les populations locales à leur tour s'investissent peu à la protection des éléphants ou de toute autre espèce d'intérêt, du fait de la pauvreté et, mais aussi simplement du fait de leur faible implication dans les activités de conservation.

C'est ainsi qu'en fin 2016 des fonds dans le cadre du Programme MIKE ont été mis à disposition pour permettre le renforcement de l'application de la loi sur la faune sauvage. Parmi les acquis de l'appui MIKE on peut citer es équipements individuels et collectifs pour les éco-gardes et le service de conservation, L'électrification solaire de la base de Ngatto, une dotation en matériels roulant (un véhicule et une motocyclette), la formation technique du personnel et la mise en place d'une base de données avec l'outil SMART, ce qui a permis à ce service d'être plus efficace dans ses missions de contrôle et de surveillance. Le gouvernement a par ailleurs renforcé l'effectif d'Eco-gardes de plus de 10%, fourni un complément d'armement et de munitions et procédé à des exercices de tirs d'accoutumance dans le cadre du recyclage des agents.

En 2017, grâce à ces efforts 08 pointes d'ivoires (21 kg), 30 armes (02 AK 47+ 110 munitions, 05 C458, 08 C375+ 6 munitions, 5 C12 de Manufacture + 42 munitions et 10 C12 de Fabrication locale), 15 kg d'écailles de pangolin, 01 peau de Bongo, 300 kg de dépouilles animales ont été saisies, l'arrestation et la condamnation à 3 mois de prison ferme et 2 060 000 FCFA d'amende d'un conducteur de taxi brousse transportant quatre pointes d'ivoire, la destruction de 165 campements, cabanes et abris clandestins de braconniers dans l'Aire protégée, etc.

Malgré ces acquis et bien que la menace ait diminué elle est encore loin d'être éliminée. Ceci justifie la nécessité de poursuivre et renforcer cette dynamique dans plusieurs domaines: (i) l'ensemble des besoins en équipements des services de conservation n'est pas complètement couvert ; un certain nombre d'équipement tels que les tenues, etc. nécessitent d'être renouvelés d'ici le début de l'année 2019 ; (ii) les appuis apportés ne permettent pas encore aux patrouilles d'atteindre le

minimum d'effort requis de 15-20h/j par éco-garde par mois ; (iii) les préposés à la conservation dans le Sud Est Cameroun interviennent de manière disparate avec pourtant les mêmes centres d'intérêts ; (iv) les cadres de concertation mis en place par le passé impliquaient un trop grand nombre d'acteurs et n'ont eu que très peu d'intérêt pour les Aires protégées le laps de temps où elles ont fonctionné ; (v) les entités locales d'accompagnement (Comité de Valorisation de la Redevance Faunique-COVAREF ; Comité Villageois de Lutte Anti Braconnage - COVILAB) de la conservation de la faune, sont peu outillées et pas formées pour un apport efficace dans la conservation ; (vi) les acteurs majeurs de la chaîne de répression sont peu avertis sur les enjeux de la conservation et rendent des décisions peu dissuasives pour les contrevenants, les institutions éducatives sont presque mises à l'écart des processus de sensibilisation des masses . Ce projet est développé pour permettre de renforcer les appuis existants, afin que le Parc National de Boumba Bek se hisse au rang des aires protégées avec des standards requis en terme protection des éléphants et des autres espèces phares. Toutes ces activités seront menées en collaboration avec le programme MIKE et avec l'accompagnement de l'UICN.

5.0 Detailed Proposal – including activities to be carried out, milestones (at least quarterly milestones), timelines, equipment to be purchased, reporting procedures, etc. (not more than 1000 words). It will be helpful in evaluating this Project Proposal if you to divide it into Phases such as Planning; Procurement; Implementation; Evaluation and Reporting. Should include anticipated benefits (including benefits to the conservation and management of elephant populations and communities) and outputs from the project, and how the project will be monitored and evaluated.

L'objectif global de ce projet est de contribuer à la sécurisation et à la restauration des populations d'éléphants du Sud-Est Cameroun et spécifiquement au Parc National de Boumba Bek, tout en reconnaissant leur potentiel à fournir des avantages écologiques, socioculturels et économiques.

#### Principales activités

- 1- Renforcer la dotation le Parc National de Boumba Bek en équipements et matériels;
- 2- Augmenter l'effort de patrouille des Eco-gardes ;
- 3- Organiser 02 ateliers d'échanges entre les acteurs de la chaine de répression (MINFOF, MINJUSTICE, MINTOURL, MINCOMMERCE) ;
- 4- Organiser des sensibilisations dans les établissements scolaires du secondaire des arrondissements riverains du Parc ;
- 5- Organiser 01 atelier d'échanges sur la conservation de l'éléphant dans le Sud Est (TRIDOM-TNS) ;
- 6- Mettre en place une plate-forme de collaboration multi-acteurs autour de Boumba Bek (MINFOF, MINJUSTICE, MINTOURL, Communes, ONG, Opérateurs économiques, COVAREF et CPF ;
- 7- Former/outiller les riverains (COVILAB) à la conservation de la faune sauvage.

#### Principales étapes :

##### 1<sup>er</sup> trimestre :

- Préparation et signature d'une lettre d'entente entre le MINFOF et l'UICN pour la gestion administrative et financière du projet ;
- Actualisation des besoins en matériels, ainsi que des spécifications techniques ;
- Préparation et publication des demandes de cotation pour le matériel ;
- Procédures de sélection du / des prestataires (implication forte du bénéficiaire-le Conservateur du PNBB) ;
- Suivi des procédures de livraison du matériel et des équipements ;
- Préparation d'une situation de référence des indicateurs de performance du projet ;
- Planification des activités (Trimestrielle, Semestrielle et annuelle).

##### 2<sup>ème</sup> Trimestre :

- 1) Lancement du projet pour information de toutes les parties prenantes ;
- 2) Publication de l'avis de recrutement du consultant en vue de la réalisation de l'inventaire de la population d'éléphants du PNBB ;
- 3) Lancement des patrouilles de lutte anti-braconnage ;
- 4) Identification et prise de contact avec les responsables d'établissements scolaires secondaires riverains ;

#### 5) Mise à disposition des matériels et équipements acquis.

De manière spécifique, il s'agira de :

- la préparation des Termes de références pour les différents ateliers, réunions, avis de recrutement, formation et de sensibilisation, ainsi que des missions de patrouilles ;
- la préparation des différents documents contractuels ;
- la planification des patrouilles production et impression des outils d'information (affiches, dépliants, émissions radiophoniques, etc.) ;
- l'organisation logistique et matérielle des différents ateliers et réunions au niveau local ;
- déploiement des éco-gardes pour les missions de patrouilles.

#### 3<sup>ème</sup> Trimestre :

- 1) Atelier de formation et d'échange d'expérience entre (MINFOF, MINJUSTICE, MINTOURL, MINCOMMERCE) ;
- 2) Poursuite des missions de patrouilles de lutte anti-braconnage ;
- 3) Sensibilisation dans les établissements scolaires ;
- 4) Formation des COVILAB ;
- 5) Mise à disposition des matériels et équipements suite et fin.

De manière spécifique, il s'agira de :

- la préparation des Termes de références pour les différentes ateliers et réunions de formation / sensibilisation ;
- la préparation des différents documents et de la logistique pour les différents ateliers et réunions ;
- la production et impression des outils de sensibilisation (affiches, dépliants, émissions radiophoniques, etc.) ;
- l'organisation logistique et matérielle des différents ateliers et réunions au niveau régional et national ;
- la suite du déploiement des éco-gardes pour les missions de patrouilles.

#### 4<sup>ème</sup> Trimestre

- 1) Atelier d'échange d'informations sur la Conservation de l'éléphant entre TRIDOM et TNS ;
- 2) Atelier de constitution de la plate-forme de collaboration autour de Boumba Bek ;
- 3) Poursuite des missions de patrouilles de lutte anti-braconnage ;
- 4) Sensibilisation dans les établissements scolaires
- 5) Deuxième atelier de formation et d'échanges d'expérience entre MINFOF, MINJUSTICE, MINTOURL, MINCOMMERCE ;
- 6) Formation des COVILAB suite ;

#### 5<sup>ème</sup> Trimestre

- 1) Suite des sensibilisations dans les établissements scolaires ;
- 2) Poursuite des missions de patrouilles de lutte anti-braconnage ;
- 3) Atelier de concertation des acteurs de la plate-forme ;
- 4) Production du rapport final.

#### **Supervision et suivi-évaluation**

La supervision du projet sera réalisée par la Direction de la Faune et des Aires Protégées en collaboration avec MIKE sous l'accompagnement de l'UICN. Cette supervision aura pour objectif de donner des orientations stratégiques, et d'évaluer l'état d'avancement du projet en rapport avec les objectifs fixés par le projet et sur la base des indicateurs de performance. Au cours de la mise en œuvre du projet, deux missions d'évaluation seront réalisées. Une à mi-parcours et l'autre à la fin du projet. La mise en œuvre sur le terrain est placée sous la responsabilité du Conservateur du Parc National de Boumba Bek.

Indicateurs de performance du projet.

- l'effort de patrouille des éco-gardes est augmenté de 5h/j par mois ;
- les saisies des pointes d'ivoire sont réduites au moins de moitié ;

- le ratio du nombre de carcasses d'éléphants par nombre d'homme jour de patrouilles est réduit de 30%;
- les cas de dénonciation des actes de braconnage par les populations locales passent du simple au double à la fin du projet (Avec mise en application de la grille harmonisée de paiements des primes de saisie) ;
- tous les cas de braconniers traduits en justice aboutissent à une condamnation et les peines sont exécutées ;
- les cas de complicité des autres administrations dans le braconnage sont réduits au moins de moitié.

#### **Bénéfices attendus du projet**

- Une amélioration de l'efficacité de gestion du Parc dans son ensemble avec entre autre la contribution à la mise en œuvre de son plan de surveillance ;
- Les éco-gardes disposent des moyens d'intervention appropriés pour mener leurs activités de contrôle de surveillance ;
- Le braconnage sur les éléphants et d'autres espèces phares est significativement réduit, avec une présence de plus en plus régulière des agents de contrôle sur le terrain ;
- Les autres administrations intervenant dans la chaîne de contrôle et d'application de la loi sur la faune ont une meilleure connaissance des enjeux de la protection des éléphants, s'investissent et collaborent dans l'application de la loi ;
- Les populations locales participent et s'impliquent activement dans la lutte contre le braconnage sur les éléphants et les autres espèces fauniques ;
- une plate-forme de collaboration entre les intervenants à la conservation autour de Boumba Bek est mise en place et fonctionne ;
- les échanges d'information sur la conservation de l'éléphant dans le Sud Est sont courants entre TRIDOM et TNS ;
- les élèves des établissements scolaires secondaires autour de Boumba Bek sont sensibilisés sur l'importance de la faune sauvage.

#### **6.0 Project Timeline – outline the timeline for proposed activities within this project. You may find it helpful to relate the timeline to the Phases identified in Section 5.0 above.**

Principales activités	Trimestres				
	T1	T2	T3	T4	T5
Lancement de la mise en œuvre du projet - Élaboration et signature d'une lettre d'entente entre le MINFOF et l'UICN pour la mise en œuvre du projet					
Renforcer la dotation du service de conservation du Parc National de Boumba Bek des équipements et matériels appropriés pour mener à bien leur mission de manière efficace					
Favoriser l'accroissement de l'effort de patrouille par le renforcement des rations					
Atelier de formation et d'échange d'expérience entre MINFOF, MINJUSTICE, MINTOURL et MINCOMMERCE					
Organiser des campagnes de sensibilisation dans les établissements scolaires du secondaire riverain du Parc, les Covilab, etc.					
Mettre en place une plate-forme de collaboration multi-acteurs autour de Boumba Bek					
Production des rapports périodiques					
Production du rapport final					
Missions de supervision					
Évaluation finale					

BUDGET

7.0 Has this project received or been pledged any other sources of funding (external)? Give all relevant details (for example, amount, source of funds, timetable, any restrictions):

Le projet n'a pas été soumis à d'autres bailleurs. La seule source de financement attendue est celle de MIKE, estimée à US\$ 17,000.

FULL PROPOSAL BUDGET						
BUDGET LINE	Quantity/Days/ Participants	Cost/Unit	TOTAL	Expected source of funds and amounts		
				AEF	PROPONENT (GOVT.)	Other (MIKE)
<b>EQUIPMENTS/ GEAR/ SUPPLIES</b>						
Motos	2	5 100	10 200	5 444		4 756
Matériels collectifs pour écogardes (20 kit)	40	350	14 000	6 618		7 382
Matériels individuels pour écogardes	35	150	5 250	5 250		
Matériels scientifiques	1	6 000	6 000	2 368		3 632
Matériels de bureau	1	3 000	3 000	3 000		
Ration alimentaire / logistiques pour patrouilles	1 800	10	18 000	18 000		
<b>TRAINING/CAPACITY BUILDING</b>						
<b>3 ateliers locaux ( Covilab)</b>						
Perdiems	100	40	4 000	4 000		
Locations salle	3	200	600	600		
Honoraires personnes ressources	30	150	4 500	3 500		1 000
Kit participants	100	5	500	500		
Logistiques	3	1 500	4 500	3 500		1 000
<b>4 Ateliersdépartementaux</b>						
Perdiems	150	70	10 500	9 500		1 000
Locations salle	4	300	1 200	1 200		
Honoraires personnes ressources	20	175	3 500	3 500		
Kit participants	150	5	750	750		
Logistiques	4	1 500	6 000	6 000		
<b>1 atelier régional</b>						
Perdiems	40	80	3 200	3 200		
Locations salle	1	300	300	300		
Honoraires personnes ressources	4	200	800	800		

Kit participants	40	5	200	200		
Logistiques	1	2 000	2 000	1 000		1 000
<b>PRODUCTION OF AWARENESS &amp; EDUCATIONAL MATERIALS</b>						
Production des fiches techniques / affiches / dépliants sur l'écologie des éléphants et la problématique de leur conservation et gestion durable	10	2 500	25 000	20 000		5 000
<b>Raise awareness among stakeholders on the conservation of the African elephant</b>						
<b>MEETINGS AND WORKSHOPS</b>				0		
<b>Réunions de sensibilisation (Y compris les établissements scolaires)</b>			0	0		
Perdiems	150	50	7 500	7 500		
Locations salle	3	200	600	600		
Honoraires personnes ressources	8	200	1 600	1 600		
Kit participants	150	5	750	750		
Logistiques	4	2 000	8 000	7 000		1 000
<b>TOTAL</b>			<b>142 450</b>	<b>116 680</b>	<b>0</b>	<b>25 770</b>
<b>Mission de supervision</b>						
Location véhicule, carburant et autres frais de voyage	5	300	1 500	1 500		
Perdiems	20	80	1 600	1 600		
<b>Evaluation externe</b>	2	500	1 000	1 000		
<b>Autres coûts de fonctionnement</b>						
Voyages, location véhicule, carburant, maintenance	1	2 500	2 500	500		2 000
Communication, bureaux, etc.	10	200	2 000	2 000		
Frais de gestion				9 246		
<b>GRAND TOTAL</b>			<b>160 296</b>	<b>132 526</b>		<b>27 770</b>

7.1 Please provide a detailed proposed budget for this project (in US\$). You may find it helpful to relate expenditure to the Phases you have set out in Section 5.0

Details included in Table annexed to the document:

*Any other budget lines:*

7.2 Please specify the proponents' contribution towards the project

Budget total: US\$ 176 448

Contribution attendue d'AEF : \$148 678

Contribution de MIKE : US\$ 27 770

Contribution du gouvernement : Budget annuel du Parc

Please submit the completed proposal by:

Email: [africanelephantfund@unep.org](mailto:africanelephantfund@unep.org)

You should receive acknowledgement of receipt of your proposal within 14 days. If you do not receive such an acknowledgement, please telephone: (254) 20 7625069 / (254) 20 762 5046

Further details on any of the above details may be requested by the Steering Committee of the African Elephant Fund.

## **Title: Reinforcing protection of elephant populations in Boumba Bek NP, SE Cameroon**

Amount requested from African Elephant Fund: USD\$132,526  
Project duration: 15months  
Project supervisory team: Mr Lekealem Joseph, Director of Wildlife & Protected Areas  
Mr. Njiang Antoine, Sub director of Protected Areas  
Technical assistance IUCN: Usongo Leonard

### Project Summary

The Boumba Bek national park situated in southeast Cameroon is an important conservation site of Cameroon's national protected areas network. The national park is global known for its rich biodiversity especially forest mammals with about 34 identified wildlife species that include 11 primate species, 12 species of forest antelopes and 4 major carnivores with the forest leopard. The elephant densities in the area from recent WWF censuses indicate densities of about 0,3individuals/km<sup>2</sup>. The Boumba Bek NP covers 238,255ha with a vegetation characterised by mainly semi-deciduous lowland Congo basin primary forest interspersed by maranthaceac forest types, large swamps and forest clearings which attract several mammalian species notably gorillas, buffaloes and various medium sized antelopes.

The human population in the area is predominantly of Bantu origin but also the area is home to indigenous forest peoples the Baka pygmies. The rich biodiversity of the area with its forest wildlife species such as elephants is highly threatened mainly by commercial logging that leads not only to forest fragmentation but also large openings and access of hitherto relatively intact forest to hunting, bush meat and ivory trade. According WWF recent reports, elephant populations have dropped by almost 75% between 2011 and 2015. Elephant densities in the area are now estimated at 0,08individuals/km<sup>2</sup> (WWF 2016 surveys). Elephant hunting and ivory trade is facilitated by easy access by hunters using logging roads and well organised ivory trafficking network with rapid evacuation of products from southeast Cameroon to Douala and neighbouring countries by timber trucks. The growing ivory demands by external markets further increased pressure on elephant populations in the area. A decade ago a kilogram of ivory costed in local markets USD\$40 but nowadays the price has skyrocketed to about USD\$500/kg.

Other major factors that contributed to elephant hunting and ivory trade is poor law enforcement, weak application of existing legislation and lack of inter sectorial collaboration among various government ministries notably justice and gendarmerie in handling apprehended hunters and subsequent judiciary process.

Given the critical situation faced by elephant populations in particular and other wildlife species in the area, the government of Cameroon through the ministry forestry and wildlife, MINFOF negotiated and obtained funds through the MIKES project. MIKES financial and technical assistance significantly contributed to improving law enforcement operations and protection of the national park. Most noticeable results are logistics with a 4WD vehicle and motor cycles for anti-poaching patrols, training of game rangers in surveillance techniques and monitoring tools such as SMART, electrification of main project base at Ngatto etc. The project support to national park services has been complimented with posting of additional game rangers by the government to reinforce surveillance effort.

As of 2017, some of the results of achieved with assistance from MIKES project include confiscation of more than 21kg of ivory, 30 guns with two AK47 rifles and ammunitions, 15kg of pangolin scales, and more than 300kg of bush meat of various hunted species. Jail term of 3months of a notorious bush taxi driver with financial penalty of USD\$4500 arrested with 4 elephant tusks. Destruction of 165 hunting camps inside and around surrounding forest areas of the national park.

Despite above project achievements, hunting pressure on elephant populations in Boumba Bek national park has not relinquished. It is because of this reason that national park services' want to reinforce existing surveillance operations and anti-poaching efforts to at least 15-20hours/day/game ranger/month. Other measures include revitalising existing multi stakeholders' framework bringing together park services, law enforcement authorities, judiciary, private sector with mainly logging companies, community based forest management enterprises and civil society, overhauling entire law enforcement chain with improved communications and coordination at field, divisional, regional and to some extent national levels. Solicited AEF grant will contribute to reinforcing law enforcement and surveillance operations, strengthen existing collaborative framework with different stakeholders, support further sensitisation and awareness raising activities targeting especially surrounding local communities and indigenous forest people Baka pygmies. Their collaboration with national park services is critical for conservation success to safeguard elephant populations in the area. Ear marked activities for AEF funding will address the following priorities of the program:

- Priority objective 1: Reduce illegal killing and illegal trade in elephant products
- Priority objective 4: Increase awareness on elephant conservation and management of key stakeholders that include policy makers, local communities among other interest groups
- Priority objective 7: Improved local communities cooperation and collaboration on African elephant conservation

Below listed main activities will be implemented to achieve project's objectives and expected project deliverables:

- Further equip and reinforce surveillance operations in Boumba Bek national park
- Increase anti patrol efforts of game rangers
- Organise at least two inter sectorial meetings to improve collaboration among technical government services (national park services, gendarmerie, judiciary) in order to effectively tackle wildlife criminality in the area
- Carryout sensitisation and awareness raising programs on African elephant conservation and wildlife protection in general targeting primary and secondary schools in Yokadouma, Salapoumbe and Moloundou
- Convene a knowledge sharing knowledge workshop bringing together key trans boundary stakeholders from TNS and TRIDOM landscapes
- Establish and operationalize multi stakeholders' consultative platform bringing together national parks services, private sector and international conservation organisations such as IUCN and WWF
- Train resource persons of community anti-poaching/surveillance groups in intelligence information gathering and local information networking to combat hunting and bush meat trade