

# CROSS RIVER



Le paysage de Cross River abrite le plus grand bloc forestier restant au Nigeria, caractérisé par des habitats variés, étagés de la forêt pluviale dense jusqu'à la forêt montagnarde, en passant par les prairies de haute altitude, sur un gradient altitudinal de 150 à plus de 1 700 m. Il est contigu aux forêts du Cameroun. Sa biodiversité est d'importance mondiale et est un centre d'endémisme pour les primates, les oiseaux, les poissons d'eau douce et les amphibiens. Le Parc National de Cross River est une réserve de biosphère de l'UNESCO et est proposé comme Site du Patrimoine Mondial. Le Programme d'appui à la préservation des écosystèmes forestiers en Afrique de l'Ouest (PAPFor), en soutien aux aires protégées et à la collaboration transfrontalière, aide les communautés locales à développer des moyens de subsistance durables compatibles avec le maintien du couvert forestier.



## Légende

- Cours d'eau
  - Route principale
  - Frontière internationale
  - Limite administrative
  - Concessions agricoles
- Zones de conservation**
- Paysage PAPFor de Cross River
  - Parc National
  - Parc National proposé
  - Réserve forestière/Sanctuaire de faune
  - Forêt Communautaire

## Aires Protégées

NIG	Cross River National Park	Parc National	3,640 km <sup>2</sup>
NIG	Mbe Mountains	Parc National	100 km <sup>2</sup>
NIG	Afi Mountain Wildlife Sanctuary	Sanctuaire de faune	100 km <sup>2</sup>
NIG	Afi River Forest Reserve	Réserve forestière	380 km <sup>2</sup>
NIG	Cross River South Forest Reserve	Réserve forestière	350 km <sup>2</sup>

## Habitats Principaux

- Forêt semi-décidue guinéenne de basse altitude
- Forêt de moyenne altitude
- Forêt d'altitude
- Prairies herbeuses montagnardes

## Principales menaces

- Expansion des exploitations agricoles forestières (commerciales et de subsistance)
- Chasse pour le commerce de viande de brousse
- Exploitation forestière
- Développement des routes

## Cibles de conservation

- 19 espèces de primates, dont le Gorille de Cross River, le Chimpanzé, le Drill, le Colobe bai de Preuss et le Cercopithèque de Preuss.
- L'éléphant de forêt à Oban et Okwangwo.
- Plus de 470 espèces d'oiseaux, dont au moins 10 menacées au niveau mondial : le Calao à casque jaune, l'Hirondelle brune, le Bulbul concolore, le Bulbul à ventre jaune, le Gladiateur à poitrine verte, le Gladiateur du Kupé, la Grive de Crossley, le Phyllanthe à gorge blanche, le Tisserin de Bannerman et le Picatharte du Cameroun.
- Forêts sub-montagnardes et montagnardes. Dans l'Okwangwo, il y a un gradient altitudinal ininterrompu de 150m à plus de 1 700 m. Ces forêts sont d'importants bassins versants locaux.



## Programme PAPFor

Date de début du projet : décembre 2019

Date de fin du projet : décembre 2023

Initiative des Commissions UEMOA et CEDEAO, financée par le 11<sup>ème</sup> Fonds Européen de Développement pour le soutien aux paysages de conservation en Afrique de l'Ouest.

## Mise en œuvre

Le programme PAPFor du Cross River est mis en œuvre par la Wildlife Conservation Society (WCS) en collaboration avec le Service des Parcs Nationaux et le gouvernement de l'Etat de Cross River.

## Partenaires

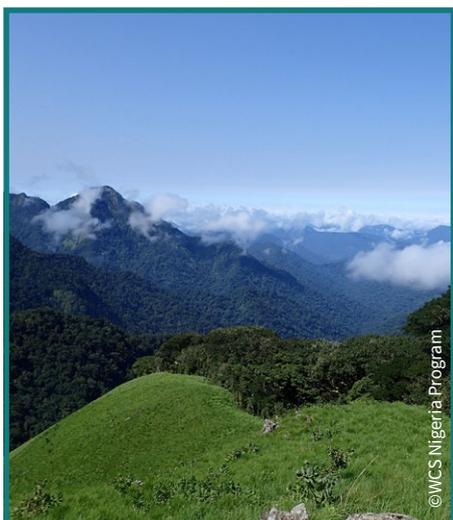
Ministère fédéral du Budget et de la Planification nationale

Ministère fédéral de l'environnement, notamment le National Park Service et le Federal Department of Forestry and Wildlife (ministère fédéral des forêts et de la faune)

Gouvernement de l'État de Cross River, y compris la Commission forestière de l'État de Cross River, le ministère de la Coopération au développement international, l'Institut de recherche sur le cacao du Nigeria.

Ministère fédéral de l'agriculture et du développement rural

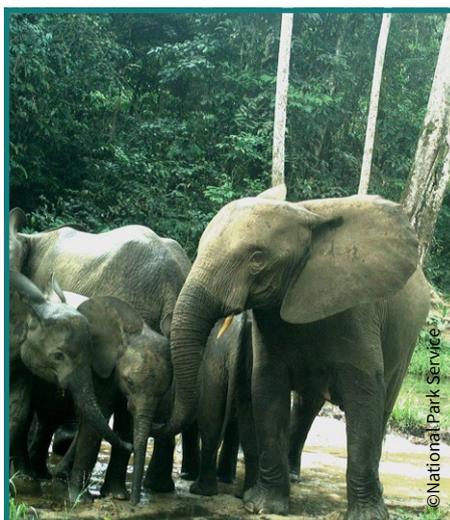
## QUELQUES CIBLES DE CONSERVATION



### Les forêts sub-montagnardes et montagnardes du Parc National de Cross River

La région, délimitée par la Cross River au Nigeria et le fleuve Sanaga au Cameroun, est considérée comme un centre important de diversité végétale en raison de son isolement supposé au cours de l'ère pléistocène. L'écotone de forêt ininterrompue et peu perturbée de 150 à 1 700 m est rare en Afrique et constitue une caractéristique importante de la division Okwangwo du Parc National de la Cross River.

La protection de ces forêts sur les pentes du Parc National est essentielle pour maintenir un flux continu et durable d'approvisionnement en eau propre pour les communautés locales.



### L'éléphant de forêt

Au cours du XXe siècle, les populations d'éléphant de forêt (*Loxodonta cyclotis*) ont décliné dans la plupart de son aire de répartition et l'espèce a récemment été classée par l'UICN dans la catégorie «en danger critique d'extinction». En raison de la chasse et de la perte d'habitat, seuls quelques petits groupes d'éléphants de forêt survivent aujourd'hui au Nigeria. Le Parc National de Cross River abrite deux importantes populations d'éléphants de forêt à Oban et Okwangwo (contiguës au parc national de Takamanda au Cameroun). Les éléphants de forêt sont particulièrement frugivores et contribuent à la dispersion de nombreuses espèces d'arbres.



### Zone clef pour la diversité des primates

Malgré une pression de chasse continue, les primates demeurent remarquablement diversifiés, avec 19 espèces présentes : Le Gorille de Cross River, le Chimpanzé, le Drill, le Colobe bai de Preuss, le Hocheur, le Mone, le Cercopète à collier blanc, le Moustac à oreilles rouges, le Cercopithèque pogonias, le Cercopithèque de Preuss, le Singe vert, le Patas, le Babouin doguera, le Galago mignon du nord, le Galago d'Allen, le Galago de Demidoff, le Galago de Thomas, le Potto de Bosman et le Potto de Calabar. Quatre de ces espèces sont endémiques de la région et sept autres sont représentées par des sous-espèces endémiques.

Le programme PAPFor dans l'État de Cross River, mis en œuvre par la Wildlife Conservation Society, travaille en étroite collaboration avec le Service des parcs nationaux et le gouvernement de l'État de Cross River. Le programme travaille également en étroite collaboration avec le projet « Watershed Protection for Safe and Sustainable Water Supply » financé par l'USAID, ainsi que diverses organisations de la société civile.



# LES DÉFIS

Environ 120.000 personnes vivent dans le paysage et dépendent largement de l'agriculture de subsistance, de la chasse et de la collecte de produits forestiers non ligneux. Le niveau de pauvreté est relativement élevé.

## Défi 1 : Empiètement des terres agricoles

Le taux de déforestation dans le Paysage de Cross River est l'un des plus élevés au monde, principalement dû à l'agriculture de subsistance et à la pratique de la culture itinérante, par laquelle les petits exploitants agricoles défrichent chaque année des parcelles de forêt pour y planter des cultures telles que le manioc, la banane, le plantain et le cacao. La conversion à grande échelle de la forêt pour les plantations agricoles commerciales (notamment l'huile de palme, le caoutchouc et l'ananas) a également eu un impact significatif sur la région. Bien que certaines des réserves forestières de l'État aient été fortement dégradées, le Parc National de Cross River est demeuré relativement intact grâce à la protection légale fournie par le gouvernement fédéral. La fragmentation du paysage menace cependant d'importants corridors d'habitats essentiels à la conservation des éléphants, des gorilles et d'autres grands mammifères.



## Défi 2 : Chasse pour le marché de viande de brousse

La chasse pour alimenter le commerce de la viande de brousse est très répandue et les populations d'animaux sauvages de la majeure partie de l'État de Cross River ont largement disparu en dehors du Parc National et des autres aires protégées. Le gibier est une marchandise très prisée au Nigeria et le commerce de la viande de brousse a déjà décimé les populations de grands mammifères dans les forêts de l'État de Cross River. La majeure partie de la chasse alimente le commerce de la viande de brousse, et non pas la subsistance des riverains, et la plupart des espèces vendues sont des rongeurs et des céphalophes (ce qui indique un appauvrissement des espèces de gibier de plus grande taille). Malheureusement, le commerce de la viande de brousse est peu ou pas contrôlé et même les espèces totalement protégées par la loi, comme l'éléphant et le chimpanzé, sont vendues sur les étals des marchés.

## Défi 3 : Exploitation forestière et déforestation

Bien qu'une interdiction de l'exploitation forestière à l'échelle de l'État ait été introduite en 2009, elle est restée largement inefficace et l'exploitation forestière est très répandue dans l'État de Cross River. De tels niveaux d'exploitation ne sont clairement pas durables, et la perte continue de forêts menace les bassins versants et les moyens de subsistance locaux - en réduisant la sécurité de l'eau, la stabilisation des sols et la résilience au changement climatique - exacerbant encore les niveaux de pauvreté rurale.



# LES SOLUTIONS

## Soutenir l'agriculture durable

L'amélioration de la durabilité des pratiques agricoles, comme le cacao, contribue à augmenter les revenus des communautés, à réduire la déforestation et à protéger d'importants corridors d'habitats pour les espèces menacées. Le projet signe des contrats de conservation avec les agriculteurs locaux, les aide à s'organiser en coopératives et soutient la transformation et la commercialisation de leurs produits afin de garantir qu'une plus grande partie de la valeur soit reversée au producteur. En protégeant les forêts et en encourageant l'agriculture durable, le projet PAPFor permet de préserver les moyens de subsistance traditionnels et la sécurité alimentaire des communautés locales.



## Renforcer la gestion des Aires Protégées

Les Aires Protégées sont la pierre angulaire de la stratégie de conservation de la biodiversité du Nigeria. Malheureusement, le réseau d'Aires Protégées au Nigeria a été grandement négligé par le gouvernement fédéral et celui des Etats au cours des dernières décennies. Il a un besoin urgent de soutien financier, technique et politique pour renforcer sa gestion. PAPFor supporte les patrouilles régulières anti-braconnage des gardes forestiers par le biais de la formation des gardes, de l'équipement de terrain, des rations de terrain et des indemnités. PAPFor aide également à développer ou réhabiliter les infrastructures du parc, notamment les postes de gardes forestiers, les routes d'accès, les limites et un réseau de communication.

## Education et sensibilisation à la conservation

Sans un soutien fort de la part des communautés environnantes, de nombreuses aires protégées pourraient ne pas survivre. PAPFor appuie la planification et la mise en œuvre d'un programme d'éducation à l'environnement et la sensibilisation du public en soutenant les clubs de conservation des écoles et en utilisant des films ciblés sur la conservation, des émissions de radio et des médias sociaux. La mise en évidence du lien entre les services écosystémiques et la conservation des forêts contribue également à accroître le niveau de soutien à des aires telles que le Parc National de Cross River.



[www.papfor.org/-Cross-River-](http://www.papfor.org/-Cross-River-)



### Contact Wildlife Conservation Society :

Email : [wcsnigeria@wcs.org](mailto:wcsnigeria@wcs.org)  
Site web : <https://nigeria.wcs.org/>  
Facebook : <https://web.facebook.com/CRgorilla>  
Twitter : @WCS\_Nigeria



CE PROJET  
EST FINANCÉ  
PAR L'UNION  
EUROPÉENNE



### Contact Union Européenne:

Email : [delegation-nigeria@eeas.europa.eu](mailto:delegation-nigeria@eeas.europa.eu)  
Site web : [https://eeas.europa.eu/delegations/nigeria\\_en](https://eeas.europa.eu/delegations/nigeria_en)  
Facebook : <https://web.facebook.com/EUinNigeria>  
Twitter : @EUinNigeria

