



# Exploitation minière artisanale dans les aires protégées: acteurs et défis de la conservation. Le cas du Parc National de Kahuzi-Biega, RDC

Lwaboshi N. Romain

[lwabo2003@gmail.com](mailto:lwabo2003@gmail.com)

ISDR-Bukavu

# Introduction

- De nos jours, la ruée sur les ressources minières dans les AP constitue l'une des menaces auxquelles font face les aires protégées dans le monde
- La RDC est l'un des réservoirs mondiaux de la biodiversité (Okangola et al, 2016) et figure parmi les 16 pays au monde qualifiés de méga biodiversité
- Cependant, ses aires protégées figurent parmi les plus vulnérables au monde (Butsic et al, 2015) à la suite d'atteintes multiples

# Introduction (suite)

- Malheureusement nombre de ces aires protégées ont été créées dans des régions riches en ressources minières
- Certains sites miniers sont occupés par des creuseurs artisanaux et d'autres ont été concédés aux entreprises minières dans et autour des aires protégées
- On sait que l'activité minière impacte négativement les composantes de la nature, telles que l'eau, le sol, la faune et la flore, les humains et paysages (Cartier, 2010a, cité par Cirimwami et al. 2021)
- Selon la Banque mondiale (2019), la RDC occupe le 2<sup>nd</sup> rang en termes d'impacts de l'activités minières sur les forêts après l'Amazonie Brésilienne en termes

# Introduction (fin)

- Comme la plupart d'aires protégées africaines, le PNKB est en proie aux menaces d'activités humaines incluant l'exploitation illégale de ses ressources et la présence de milices
- A partir de deux dernières décennies, le Parc National de Kahuzi-Biega fait face la pression sur ces ressources naturelles, particulièrement les ressources minières
- Que ce soit dans la partie Haute altitude ou dans la partie Basse altitude, des milliers de creuseurs artisanaux dont les groupes armés sont rapportés à l'intérieur du PNKB
- Or la Loi 14/003 du 11 février 2014 relative à la Conservation de la nature et le Code minier de 2018 limite l'exploitation minière à l'intérieur des aires protégées

# Questions de recherche

- Nous avons voulu savoir comment l'artisanat minier impacte-t-elle sur la conservation de la biodiversité et la sécurité dans son hinterland?
- Plus particulièrement, quels sont les acteurs impliqués dans l'exploitation minière dans et autour du parc National de Kahuzi-Biega?
- quelles sont les causes de la mobilisation irréductible des groupes armés dans et autour du Parc National de Kahuzi-Biega ?
- Comment la ruée sur les ressources minières au Parc National de Kahuzi-Biega impacte sur la sécurité et la cohabitation intra et intercommunautaire dans son hinterland?

# Méthodologie: le PNKB

- Le PNKB a été créé en 1970 par ordonnance n° 70/316 du 30 novembre 1970 et s'étend sur trois Provinces de l'Est de la R.D.C., à savoir le Sud-Kivu, le Nord-Kivu et le Maniema.
- Par l'Ordonnance n° 75/238 du 22/07/1975, sa superficie initiale de 60.000ha a été étendue à 600.000 ha
- Depuis 1980, il est devenu site du patrimoine mondial de l'humanité en péril suite aux menaces sur sa biodiversité

# Méthodologie: le PNKB

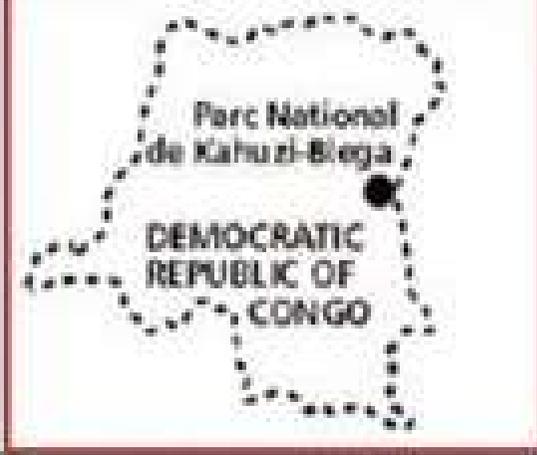
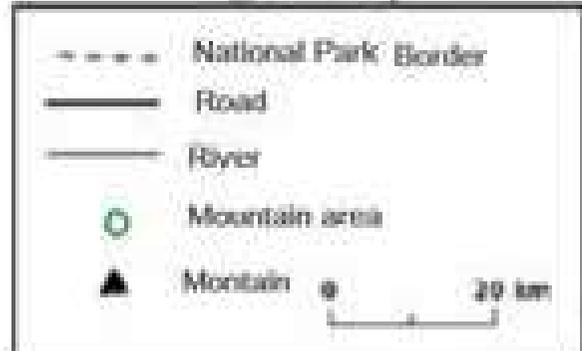
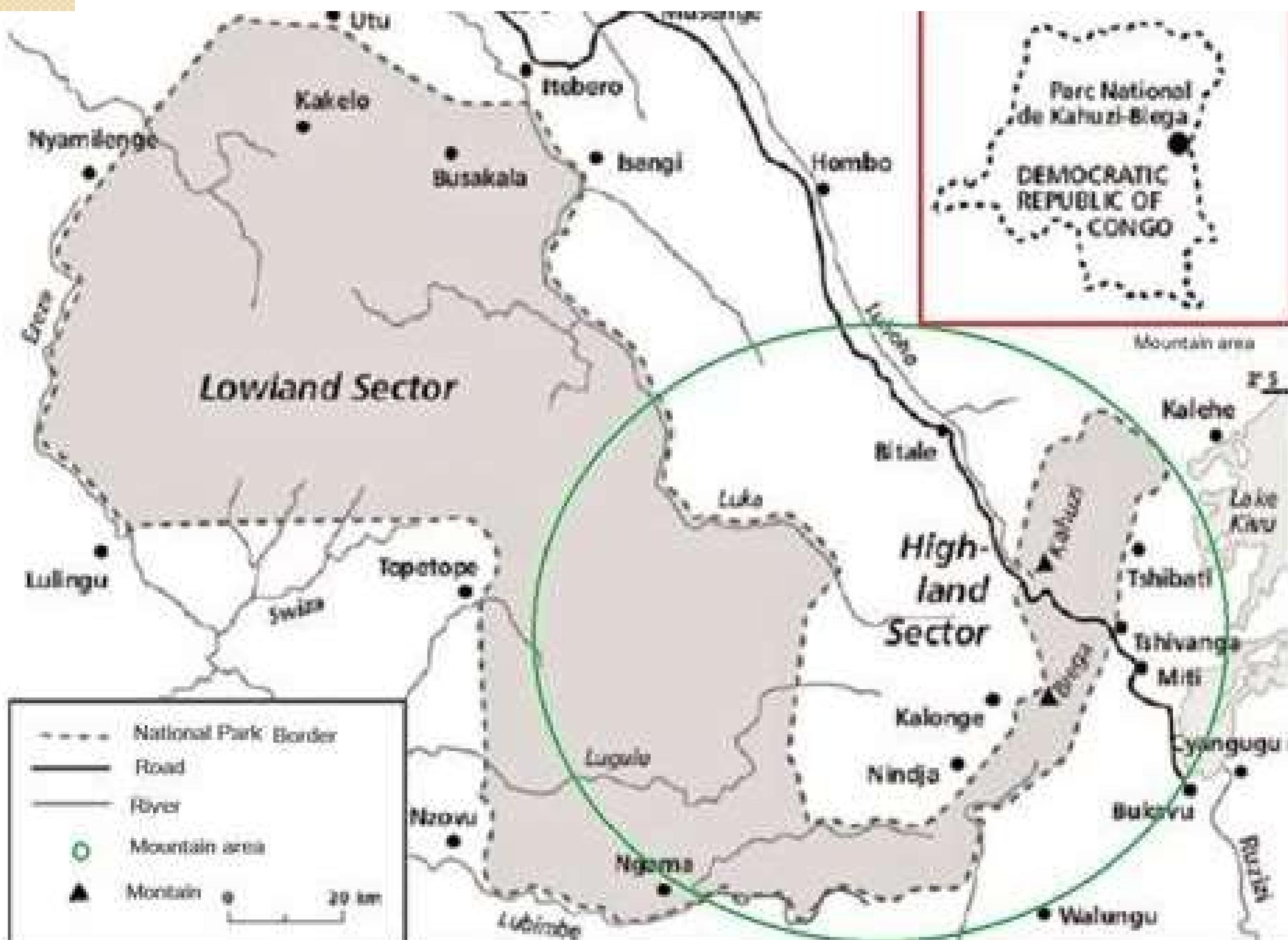
- Son écologie combine une faune et une flore diversifiée et complexe ainsi qu'un sous-sol riche en minerais
- Au Sud-Kivu, le PNKB possède est limitrophe avec les territoires de Kabare, Kalehe, Walungu, Shabunda et Walikale
- La recherche qualitative autour du secteur des hautes terres du PNKB entre avril-mai 2021

# Méthodologie: procédure de collecte des données

- Entretiens semi-structurés et groupes de discussion avec des membres actuels et anciens des groupes armés, ainsi qu'avec la population locale ; accompagnés de nombreuses observations de terrain
- Des entretiens approfondis réalisés avec des représentants d'ONG locales et des chefs coutumiers, de la société civile
- Nous avons exploités différents rapports d'ONG et de l'ICCN sur les activités minières à l'intérieur du Parc

# Sites concernés par la collecte des données

- La collecte des données s'est déroulées dans la partie Haute-altitude du Parc, particulièrement dans les chefferies de Kabare (Groupement Irhambi-Katana, Kalehe (Mbinga sud et Mubugu) et Buloho (Groupement de Bitale)



# RESULTATS: HISTORIQUE DE L'EXPLOITATION MINIÈRE AU PNKB

- L'exploitation minière artisanale au PNKB date depuis longtemps mais c'est depuis les années 1996 qu'elle s'est accentuées
- Cette période est caractérisée par l'afflux des réfugiés rwandais fuyant le génocide de 1994
- Elle a été accentuée par le boom minier des années 2000 et l'échec de du processus DDRR (des jeunes démobilisés se sont rués sur l'exploitation artisanale minière dans le Parc)
- Accentuée par les conflits armés (création de la local defense )
- En 2016, l'ICCN a identifié 47 sites d'exploitation artisanale des minerais ont été identifiés à l'intérieur du Parc
- Cette situation ne semble pas avoir changé étant donné la ruée observée sur les RN du Parc actuellement

# RESULTATS: ACTEURS ET MOTIVATIONS

- Au PNKB, l'exploitation minière caractérisée généralement par l'orpaillage regroupant les des acteurs divers dont les creuseurs artisanaux, les miliciens congolais et étrangers, les démobilisés de l'armée, ...
- Bien que cette activité soit une source de revenue pour les populations locales, elle entraine des impacts non négligeables sur le couvert forestier et constitue une menace pour la conservation de la biodiversité
- Les principaux acteurs impliqués dans l'exploitation minière au PNKB sont les Groupes armés.

# CAUSES DE L'AFFLUX DES GROUPES ARMÉS AU PNKB

- Guerre de Masisi (1993-1994)
- Génocide rwandais et crise des réfugiés (1994)
- Première guerre du Congo (1996-1997)
- Les FDLR se réfugient dans et autour du parc (à partir de 1997)
- Deuxième guerre du Congo (1998-2003)
- Début du mouvement Raia Mutomboki (2011)
- Retour des Batwa armés dans le secteur des haute altitude du PNKB (2018)

# RESULTATS: ACTEURS ET MOTIVATIONS

- Le génocide au Rwanda de 1994 avec l'arrivée massive des réfugiés au Sud-ivu. Les opérations militaires de l'AFDL (1996) ont amené les FDLR à se retrancher dans le PNKB (1996-2000)
- Après l'installation des FDLR dans le PNKB, les Maïmaï Karhendo (venus de Bunyakiri), le Gpe de Mangorole... se sont aussi installés dans le Parc vers les années 1998-1999 et y ont exploité les minerais en collaboration avec un réseau de négociants

# RESULTATS: ACTEURS ET MOTIVATION

- Cisayura étaient basé à Bulindi, dans la localité de Kabushwa et à Mabingu
- Chance lui aussi, opérait à Kabushwa et à Mabingu (villages périphériques du PNKB)
- Shabani fut un militaire déserteur des FARDC. Il a créé son Groupe armé après avoir quitté les FARDC
- Dans le parc, il a collaboré le Gpe de Cisayura avec qui il a collaboré pour exploiter les minerais dans le PNKB

# RESULTATS: ACTEURS ET MOTIVATIONS

- Les autres GA tels que les RM (Shabani), Gpe Cisayura (2017-2018), le Gpe Chance Mihona (2018-), le Gpe de Ndui, le Gpe de Majinga,
- Cisayura déclarait être venu sécuriser la population locale contre les attaques FDLR mais plus tard il s'est ruée sur l'exploitation de l'Or dans la rivière Nyaweza
- L'ONG  
Vision Verte de Bukavu a dressé une cartographie précise de la soixantaine de mines qui ont été exploitées à l'intérieur du Parc.
- Les Groupes armés se sont installés au PNKB pour y exploiter les minerais

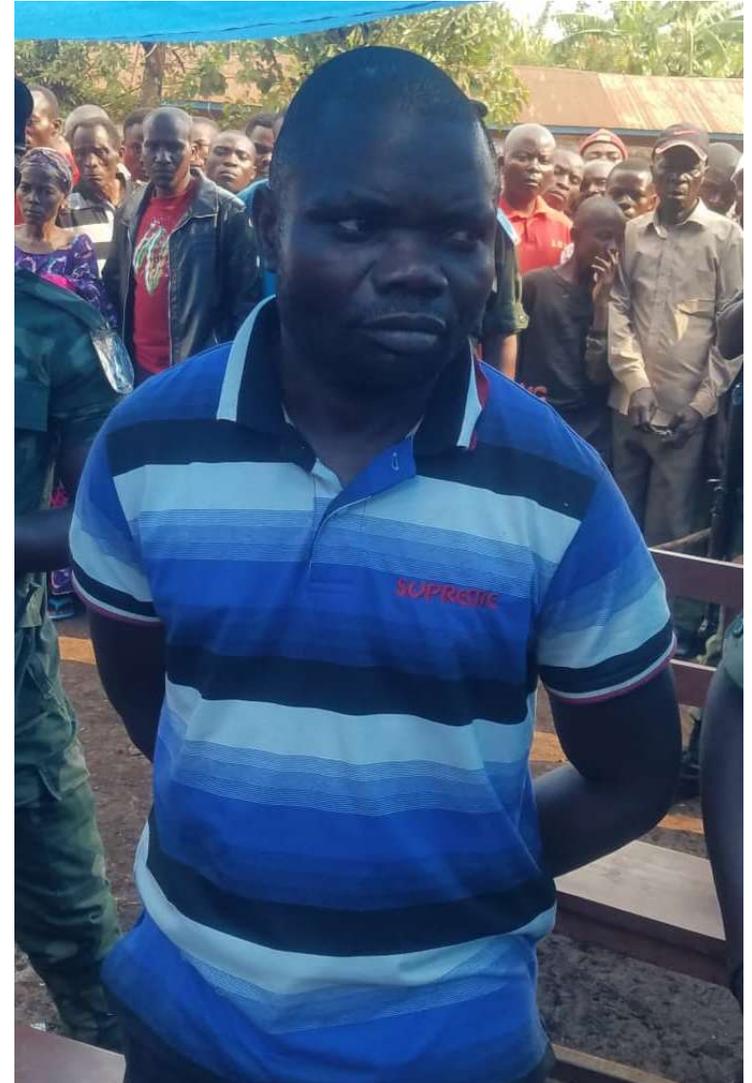
# Motivation du milicien Cisayura au PNKB

- Cisayura est un ancien soldat des FARDC et combattant d'autodéfense local,
- Originaire de Kasheke, dans la périphérie de Kalehe du PNKB
- Il a créé son GA pour sécuriser les communautés locales de Katana et Kalehe à la périphérie du PNKB
- Au PNKB, il a structuré son GA autour de l'exploitation des minerais et d'autres RN comme la braise et le sciage des planches
- il a créé des alliances pour l'achat d'armes et la commercialisation des minerais
- Il a été abattu par le rebelle Chance, à la suite d'un conflit de leadership



# Motivation du milicien Chance au PNKB

- Chance s'est d'abord présenté allié aux au PA Batwa pour appuyer leur retour au PNKB
- Il a recruté nombreux jeunes chômeurs démobilisés, des miliciens, dont les Raïa Mutomboki, à qui il a promis des emplois
- Il a structuré son GA autour de l'exploitation des minerais et autres RN au PNKB
- Il a formé des alliances pour la commercialisation des minerais, des planches et des braises
- Il a été arrêté par les FARDC en septembre 2021





# CONSÉQUENCE DE L'ORPAILLAGE AU PNKB

- Insécurité généralisée dans la zone se manifestant par l'activisme des GA
- Affrontements réguliers entre GA autour du contrôle des sites miniers (Chance vs Cisayura, un Gpe RM vs un Gpe rebelle Hutu)
- Violation massives des droits de l'Homme (enlèvement, arrestations arbitraires, ...)
- Des cas viols (le milicien Chance a été arrêté pour viol entre autre)
- Installation des ménages pygmées à l'intérieur du PNKB avec

# IMPACT SUR LA CONSERVATION

- Destruction des infrastructures du PNKB. Des postes de patrouille sont restés inaccessibles par les écogardes
- Récurrence des conflits entre écogardes et communautés locales
- Récurrence des conflits entre écogardes et GA
- Abus des écogardes sur les droits humains (arrestations illégales, etc)
- Feux des brousses allumés dans le parc avec
- Abattage d'animaux sauvages du Parc
- Multiplication de scieries à l'intérieur du Parc
- Exploitation d'autres ressources du parc (bois, braises, etc.)

# CONCLUSIONS

- L'exploitation minière au PNKB s'est accentuée depuis les rebellions et les différentes guerres à l'Est de la RDC
- Bien qu'elle soit une source de revenu importante dans la région, l'exploitation minière artisanale au PNKB constitue une menace à la biodiversité et à la sécurité dans la région
- Une multitude d'acteurs se sont rués sur l'Or, le coltan depuis le boom minier de 2000
- L'exploitation minière artisanale est exercée par des acteurs divers dont les principaux sont les groupes armés qui collaborent avec un réseau de négociants de minerais du Sud-Kivu, Nord-Kivu et des pays voisins comme le Rwanda et le Burundi

# CONCLUSIONS

- L'exploitation minière artisanale a entraîné des graves violations des DH et la destruction du PNKB
- Elle a exacerbé les conflits communautaires dans l'hinterland du PNKB
- La loi 014 et le code minier interdisent l'exploitation minière à l'intérieur des AP
- Pour s'en sortir, nous proposons d'apporter un appui holistique aux démobilisés de l'armée pour une réinsertion socio-économique adéquat
- Un programme de gestion des conflits Parc-populations riveraines au PNKB
- Repenser le modèle de conservation de la biodiversité au PNKB car la conservation policière y présente des limites