

CONVENCIÓN SOBRE EL COMERCIO INTERNACIONAL DE ESPECIES
AMENAZADAS DE FAUNA Y FLORA SILVESTRES



Septuagésima quinta reunión del Comité Permanente
Ciudad de Panamá (Panamá), 13 de noviembre de 2022

Cuestiones de interpretación y aplicación

Cumplimiento y observancia general

Cuestiones de procedimiento

Aplicación del Artículo XIII: Informes de la Secretaría

Aplicación del Artículo XIII en NIGERIA

1. Este documento ha sido preparado por la Secretaría.

Antecedentes

2. En sus reuniones 70ª (SC70, Sochi, octubre de 2018) y 74ª (SC74, Lyon, marzo de 2022), el Comité Permanente examinó la aplicación efectiva de la CITES en Nigeria, de conformidad con las disposiciones del Artículo XIII de la Convención.
3. En la reunión SC70, el Comité adoptó una serie de recomendaciones en relación con Nigeria, incluyendo, entre otras, una recomendación a las Partes de suspender el comercio de especímenes de *Pterocarpus erinaceus* y recomendaciones a Nigeria para que adopte medidas estrictas de aplicación de la ley contra las redes de delincuencia organizada involucradas en el comercio transnacional ilegal de escamas de pangolín y marfil de elefante africano. En la misma reunión, el Comité también recomendó que Nigeria informara a la Secretaría sobre los progresos realizados en la aplicación de sus recomendaciones (véase el documento [SC70 SR](#)). Tras la reunión SC70, la Secretaría publicó la [Notificación a las Partes No. 2018/084](#) a fin de reflejar estas recomendaciones.
4. En la reunión SC74, la Secretaría presentó el documento SC74 Doc. 28.2.4, en el que se examinaban los progresos realizados por Nigeria en la aplicación de las recomendaciones adoptadas en la reunión SC70. La Secretaría informó que no había recibido de Nigeria el informe sobre los progresos realizados solicitado por el Comité Permanente en la reunión SC70 y que se había reunido con Nigeria por videoconferencia en varias oportunidades y podía confirmar los esfuerzos que está realizando este país para avanzar en la aplicación de algunas de las recomendaciones del Comité Permanente, en particular las relacionadas con la gestión del comercio de *P. erinaceus* y ciertas actividades relacionadas con la aplicación de la ley. Sin embargo, la Secretaría expresó su preocupación por los continuos decomisos de altos volúmenes de especímenes ilegales de especies incluidas en la CITES en los que Nigeria actúa como país de origen o de tránsito, lo que demuestra que las recomendaciones adoptadas en la reunión SC70 no se están aplicando de manera efectiva. La Secretaría expresó además su preocupación por la falta de presentación de informes y de reactividad a pesar de las repetidas ofertas de asistencia, y porque Nigeria tampoco estaba informando sobre su Plan de Acción Nacional Para el Marfil.
5. Basándose en el informe de la Secretaría a la reunión SC74, el Comité Permanente examinó los progresos realizados por Nigeria en la aplicación de las recomendaciones adoptadas en la reunión SC70 y acordó un nuevo conjunto de recomendaciones, que figuran en el acta resumida [SC74 SR](#). El Comité, entre otras

cosas, pidió a Nigeria que informara sobre los progresos realizados en la aplicación de sus recomendaciones a tiempo para la presente reunión.

6. En aplicación de la recomendación del Comité Permanente, Nigeria presentó un informe a la Secretaría el 9 de mayo de 2022. El informe está disponible en el anexo del presente documento, únicamente en inglés. Nigeria también presentó su informe sobre los progresos realizados en la ejecución de su PANM, disponible como documento SC75 Doc. 7.4 A10.

En lo que respecta a la gestión del comercio de especímenes de *Pterocarpus erinaceus*

7. La suspensión del comercio de *Pterocarpus erinaceus* de Nigeria puede haber desplazado la extracción no sostenible y el comercio fraudulento de la especie de Nigeria a otros Estados del área de distribución. En la reunión SC74, el Comité Permanente solicitó a la Secretaría que iniciara la aplicación acelerada de un procedimiento de cumplimiento en virtud del Artículo XIII en relación con *Pterocarpus erinaceus* para todos los Estados del área de distribución, basándose en las circunstancias excepcionales generadas por el comercio generalizado documentado en violación de las disposiciones de la Convención. La Secretaría informó a las Partes sobre los resultados del procedimiento acelerado en la [Notificación a las Partes No. 2022/045](#). En el documento SC75 Doc. 7.2.1 sobre *Aplicación acelerada del Artículo XIII para todos los Estados del área de distribución del palo de rosa Pterocarpus erinaceus de África Occidental* se presentan informaciones actualizadas y recomendaciones relacionadas con esta cuestión.
8. En la reunión SC74, la Secretaría informó en el documento [SC74 Doc. 28.2.4](#) que Nigeria había transmitido a la Secretaría varios proyectos de dictámenes de extracción no perjudicial (DENP) para el comercio de *Pterocarpus erinaceus* desde 2018 y, por recomendación de la Secretaría, había establecido un cupo de exportación nulo para la especie, que fue publicado en el sitio web de la CITES para 2020 y 2021, tal como solicitó Nigeria.
9. En su informe sobre los progresos realizados para la presente reunión, Nigeria destaca que el Instituto de Investigación Forestal de Nigeria (Autoridad Científica CITES) realizó un DENP en tres estados seleccionados del país (Taraba, Kogi y Adamawa) en 2019. El informe fue transmitido a la Secretaría a través del Ministerio Federal de Medioambiente en junio de 2019 y la Secretaría formuló observaciones al respecto. Nigeria informó que el Instituto tiene previsto que la Secretaría de la CITES, junto con el Gobierno Federal de Nigeria, financie el DENP en los estados restantes que no fueron cubiertos en el dictamen realizado. La versión más reciente del DENP revisada por Nigeria fue sometida a la consideración del Comité de Flora en el marco del proceso de Examen del Comercio Significativo y el Comité la tuvo en cuenta al elaborar las recomendaciones pertinentes que se encuentran en el anexo 6 del documento [SC75 Doc. 8](#) sobre *Examen del comercio significativo de especímenes de especies del Apéndice II* (véase la sección siguiente).

Pterocarpus erinaceus en el Examen del Comercio Significativo

10. En la reunión SC74, el Comité Permanente pidió al Comité de Flora que acelerara su Examen del Comercio Significativo de *Pterocarpus erinaceus* y que le presentara un informe sobre los progresos realizados en este proceso para la presente reunión.
11. El 24 de junio de 2022, el Comité de Flora acordó que, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 1 g) de la Resolución Conf. 12.8 (Rev. CoP18) sobre *Examen del comercio significativo de especímenes de especies del Apéndice II*, "se necesitan medidas" en relación con la aplicación del Artículo IV, párrafos 2 a) y 3, para *Pterocarpus erinaceus* en varios Estados del área de distribución, incluida Nigeria. El Comité de Flora acordó además recomendaciones limitadas en el tiempo, factibles, mensurables, proporcionales y transparentes dirigidas a cada uno de estos Estados del área de distribución. La recomendación dirigida a Nigeria figura en el anexo de la [Notificación a las Partes No. 2022/050](#).
12. Las recomendaciones en relación con esta combinación especie/país en el marco del proceso de ECS se incluyen en el documento SC75 Doc. 8 sobre *Examen del comercio significativo de especímenes de especies del Apéndice II*.

En lo que respecta a la legislación y la aplicación de la ley

13. En su informe sobre los progresos realizados para la presente reunión, Nigeria destaca que trabajó junto con las organizaciones no gubernamentales (ONG) Africa Nature Investors Foundation (ANI) y Agencia de Investigación Ambiental (EIA) a fin de llevar a cabo un examen y un análisis exhaustivos del marco

legislativo de Nigeria destinado a combatir el comercio ilegal de especies silvestres y otros delitos contra la vida silvestre¹. Nigeria señala que el 5 de agosto de 2021 se presentó en Abuja un informe sobre este análisis, que puso de manifiesto deficiencias e incoherencias en el marco legislativo de Nigeria para combatir los delitos contra la vida silvestre. Nigeria también informa que, basándose en el análisis, se elaboró un proyecto de propuesta legislativa con el apoyo de la ANI y la EIA, para modificar el principal instrumento legislativo nigeriano sobre el comercio de especies silvestres: la Ley de Especies Amenazadas. Nigeria informa que se están dando pasos para presentar un proyecto de ley ("Proyecto de Ley de Conservación y Protección de Especies Amenazadas 2022") a la Cámara de Representantes para formalizar la legislación.

14. En lo que respecta a la aplicación de la ley, Nigeria destaca en su informe sobre los progresos realizados que en marzo de 2021 creó una Oficina Especial de Vida Silvestre, como subunidad de la Unidad de Inteligencia Aduanera, que depende del Servicio Nacional de Aduanas. Los objetivos de esta oficina son, entre otros, cotejar, analizar y difundir información de inteligencia; diseñar e impartir formación; colaborar con otros organismos de aplicación de la ley y con las ONG pertinentes; coordinar las operaciones de aplicación de la ley en los Comandos de Áreas de Aduanas; y detectar y dismantelar los grupos delictivos que operan dentro y fuera de la jurisdicción nacional. Nigeria también informa que está en proceso de establecer una unidad canina en el Servicio Nacional de Aduanas para apoyar otras medidas de control, como los dispositivos de inspección no intrusiva (desplegados en dos grandes puertos marítimos a partir de 2022). Nigeria informa además de una serie de actividades de fomento de capacidad para formar a funcionarios de aduanas de todos los niveles, llevadas a cabo con el apoyo de la Organización Mundial de Aduanas (OMA) y otras organizaciones como la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (ONUDD), USAID, Born Free USA, EIA, Focused Conservation, WILDAID, Comisión de Justicia para la Vida Silvestre y otras. Nigeria señala asimismo que el Servicio Nacional de Aduanas ha adoptado enfoques basados en datos de inteligencia y análisis de riesgo para centrar su acción en los envíos de vida silvestre de alto riesgo y que cuenta con una sólida unidad de Gestión de Riesgos con funcionarios formados en la aplicación de los perfiles e indicadores de riesgo de la CITES. Nigeria destaca una serie de decomisos a gran escala de escamas de pangolín y marfil entre 2018 y 2022, que han sido resultado de los esfuerzos mencionados. También indica que desde el año 2021, todos los decomisos realizados han dado lugar a enjuiciamientos.
15. Además de la información contenida en el informe de Nigeria para la presente reunión, la Secretaría señala que Nigeria finalizó la Estrategia Nacional sobre Delitos contra la Vida Silvestre y los Bosques en Nigeria 2022 - 2026², con el apoyo de la ONUDD. La puesta en marcha de la estrategia tuvo lugar en abril de 2022, tras una serie de consultas con una amplia serie de actores clave, así como un taller de validación de alto nivel.
16. La Secretaría señala además que Nigeria está recibiendo el apoyo de la ONUDD, la ANI y la EIA para desarrollar una *Guía de referencia rápida sobre delitos contra la vida silvestre y normas para la preparación de acusaciones para el uso de los fiscales*, que se espera presentar a finales de 2022. Nigeria también está colaborando con la ONUDD en la lucha contra la corrupción³. En este sentido, se están llevando a cabo una serie de actividades, entre las que se incluyen las evaluaciones de riesgo de corrupción para los organismos principales del sector del medio ambiente. También se puede encontrar más información sobre la cooperación de Nigeria con la ONUDD en el documento [CoP19 Doc. 36.2](#) sobre *Apoyo para la aplicación de la ley sobre delitos contra la vida silvestre y la CITES en África occidental y central*, presentado, entre otros, por Nigeria.
17. El 4 de octubre de 2019, Nigeria solicitó a la Secretaría que le ayudara a implementar el conjunto de *Herramientas para el análisis de los delitos contra la vida silvestre y los bosques del ICCWC* y el *Marco de indicadores del ICCWC para combatir los delitos contra la vida silvestre y los bosques*. El lanzamiento oficial del proceso de las *Herramientas* y del *Marco de indicadores* estaba previsto para octubre de 2020 en Abuja. Debido a la pandemia de COVID-19, el lanzamiento oficial fue postergado y ahora está previsto para finales de 2022, de manera que coincida con el lanzamiento de la *Guía de Referencia Rápida* a la que se hace referencia en el párrafo 16.

¹ Shamini Jayanathan, Barrister-at-Law, Arcturus Consultancy Ltd. May 2021. Combating Wildlife Crime in Nigeria: An Analysis of the Criminal Justice Legislative Framework. Africa Nature Investors Foundation y Agencia de Investigación Ambiental (RU). Disponible en: <https://eia-international.org/wp-content/uploads/Combating-Wildlife-Crime-in-Nigeria-single-pages-for-print.pdf>

² https://www.unodc.org/documents/nigeria/National_Strategy_to_Fight_Wildlife_and_Forest_Crime_in_Nigeria_2022-2026.pdf

³ <https://www.unodc.org/nigeria/en/press/tackling-corruption-in-illegal-wildlife-trade-in-nigeria.html>

Sistemas de expedición de permisos y de información

18. Nigeria no informa de ningún avance en las recomendaciones relativas a la expedición de permisos y al establecimiento de un sistema de información eficaz y seguro. Sin embargo, la Autoridad Administrativa de Nigeria reconoce que su actual sistema de expedición de permisos de forma manual da lugar a numerosas posibilidades de fraude con los documentos, retrasos y prácticas corruptas, tanto en el momento de la expedición de los documentos como en el de la inspección en los puestos fronterizos. Nigeria informa que se ha tenido conocimiento de varios casos que implican prácticas como el fraude con permisos, el soborno para obtener permisos de exportación, la expedición de permisos después de la exportación, la información falsa sobre la cría en cautividad en los permisos de exportación y la reutilización de permisos.

Tratamiento y disposición de las reservas decomisada de especies incluidas en la CITES

19. Nigeria informa que ha establecido medidas de control para garantizar la seguridad de los establecimientos de almacenamiento de las existencias decomisadas de especies incluidas en la CITES como, por ejemplo, el establecimiento y fortificación de contenedores de 40 pies utilizados como establecimientos de almacenamiento temporal en Abuja y Lagos. Nigeria también informa que ha reducido el riesgo de filtraciones de sus reservas, entre otras cosas mediante auditorías periódicas y una estrecha supervisión de las operaciones cotidianas. Según el informe, Nigeria ha realizado un inventario de sus reservas utilizando el Sistema de Gestión de Reservas (SMS) desarrollado por la Iniciativa de Protección del Elefante. En este sentido, Nigeria desarrolló una inscripción con codificación normalizada para marcar todos los especímenes decomisados y confiscados; realiza registros electrónicos utilizando la aplicación SMS, y utiliza hojas de datos y procedimientos operativos normalizados para el tratamiento y movimiento de especímenes decomisados y confiscados. En lo que respecta a la disposición de los especímenes decomisados y confiscados, Nigeria informa que está planificando la disposición de las reservas que están bajo la custodia de la Agencia Nacional de Aplicación de Normas y Reglamentos Ambientales (NESREA).

Seguimiento de los progresos realizados

20. De conformidad con las recomendaciones del Comité Permanente, la Secretaría ha permanecido en estrecho contacto con Nigeria para efectuar un seguimiento de los progresos realizados en la aplicación de las recomendaciones y establecer las actividades y prioridades clave que deben llevarse a cabo, en particular, como parte del apoyo a Nigeria en el marco del Programa de Asistencia para el Cumplimiento (PAC). En el momento de redactar el presente documento, Nigeria y la Secretaría han acordado un proyecto de plan de trabajo y un proyecto de presupuesto, centrados en la aplicación de las recomendaciones del Comité Permanente, que se incluirán en un Acuerdo de Financiación a Pequeña Escala (AFPE) entre Nigeria y la Secretaría. La Secretaría espera que la firma del AFPE tenga lugar poco después de la presente reunión.

Conclusiones

21. La Secretaría reconoce los progresos realizados por Nigeria en la aplicación de algunas de las recomendaciones del Comité Permanente, en particular las relacionadas con el tratamiento y la disposición de las existencias decomisadas de especies incluidas en la CITES, y ciertas disposiciones relacionadas con la legislación y la aplicación de la ley. La Secretaría acoge con satisfacción la reactividad de Nigeria y espera seguir apoyando a la Parte en la aplicación de las recomendaciones del Comité Permanente en el marco del PAC.
22. En lo que respecta a la legislación, la Secretaría alienta a Nigeria a desarrollar un enfoque integral cuando enmienda la Ley de Especies Amenazadas. De esta manera, Nigeria podrá cubrir no solo los aspectos relacionados con la aplicación de la ley, sino también otros elementos importantes de la legislación de aplicación de la CITES. La Secretaría está dispuesta a ayudar a Nigeria y a sus asociados en la preparación de esa legislación, según proceda.
23. En lo que respecta a la aplicación de la ley, la Secretaría acoge con satisfacción, en particular, la finalización de la Estrategia Nacional sobre Delitos contra la Vida Silvestre y los Bosques en Nigeria y el establecimiento de la Oficina Especial de Vida Silvestre bajo el Servicio de Aduanas de Nigeria. La Secretaría alienta a Nigeria a avanzar en la aplicación de la Estrategia Nacional y de las recomendaciones del Comité Permanente relacionadas con la aplicación de la ley, en particular las recomendaciones de establecer una plataforma nacional de cooperación y coordinación para la aplicación de la ley, y de organizar equipos de investigación multidisciplinarios, con la participación de todas las autoridades pertinentes, para llevar a cabo operaciones e investigaciones basadas en datos de inteligencia.

24. En lo que respecta al tratamiento y la disposición de las existencias decomisadas, la Secretaría opina que Nigeria ha seguido las recomendaciones del Comité Permanente al respecto, con la notable excepción de definir claramente las competencias de las instituciones pertinentes y la división del trabajo entre ellas. Tal vez, el Comité Permanente desee revisar sus recomendaciones sobre el tratamiento y la eliminación de las existencias decomisadas para reflejar los avances de Nigeria en esta cuestión.

Recomendaciones

25. Tomando en cuenta lo anterior, la Secretaría propone que el Comité Permanente actualice y sustituya sus recomendaciones adoptadas en la SC70 de la siguiente manera:

1. *En lo que respecta al comercio de especímenes de *Pterocarpus erinaceus**

- a) Las Partes mantendrán la suspensión del comercio de especímenes de la especie *Pterocarpus erinaceus* de Nigeria hasta que se cumplan las recomendaciones formuladas en la 70ª reunión del Comité Permanente (SC70, Sochi, octubre de 2018), renovadas en su 74ª reunión (SC74, Lyon, marzo de 2022), en consonancia con el proceso acelerado en virtud del Artículo XIII y los resultados del Examen del Comercio Significativo.
- b) El Comité encarga a la Secretaría que publique una Notificación a las Partes que remplace la [Notificación a las Partes No. 2018/084](#).
- c) El Comité alienta a todos los posibles países de tránsito y destino de los envíos de especímenes ilegales de *P. erinaceus* procedentes de Nigeria a que adopten las medidas adecuadas para garantizar que esa madera no se transporte o comercialice ilegalmente, incluida la prohibición de entrada, la incautación de esos especímenes a su llegada y la aplicación de las sanciones adecuadas contra los traficantes, de conformidad con las disposiciones de la Convención.
- d) El Comité invita a las Partes importadoras a compartir con la Secretaría las disposiciones administrativas, legislativas y de aplicación de la ley establecidas para sancionar el comercio ilegal de especímenes de esta especie, incluida cualquier medida pertinente de diligencia debida para verificar la legalidad y garantizar la sostenibilidad; y alienta a esas Partes a considerar la posibilidad de invitar a la Secretaría a realizar misiones técnicas a fin de fortalecer la cooperación entre los Estados del área de distribución y los países importadores e identificar otras recomendaciones para garantizar que el comercio de madera se realice de conformidad con la Convención.

2. *En lo que respecta a la legislación y la aplicación de la ley*

- e) Nigeria deberá reforzar el marco normativo en relación con la gestión forestal, incluida la legislación forestal a nivel estatal, para evitar las lagunas que pueda generar el reparto de competencias entre los niveles federal y estatal.
- f) Nigeria deberá seguir aplicando una estrategia para contrarrestar la corrupción relacionada con el comercio ilegal de especies silvestres a todos los niveles, incluidas las políticas antisoborno, e intensificar los esfuerzos para garantizar la plena aplicación de la Resolución Conf. 17.6 sobre *Prohibición, prevención, detección y lucha contra la corrupción, que facilita las actividades realizadas en violación de la Convención*. La estrategia debe proteger a los funcionarios responsables de la aplicación y el cumplimiento de la CITES de presiones indebidas, obstrucciones y amenazas.
- g) Nigeria deberá establecer una plataforma nacional para la cooperación en materia de aplicación de la ley y la coordinación entre las autoridades pertinentes para reforzar el control del comercio de las especies incluidas en la CITES y para combatir la delincuencia organizada transnacional contra la vida silvestre, en consonancia con la Resolución Conf. 11.3 (Rev. CoP18) sobre *Observancia y aplicación*.
- h) Nigeria deberá intensificar los esfuerzos para localizar a los grupos de delincuencia organizada involucrados en el comercio ilegal de vida silvestre y que operan en el país. Nigeria deberá convocar equipos de investigación multidisciplinarios en los que participen todas las autoridades pertinentes. Estos equipos trabajarán en estrecha colaboración con las autoridades locales en áreas clave identificadas, e iniciarán operaciones e investigaciones basadas en la inteligencia, con un enfoque particular en los pangolines y el marfil.

3. *En lo que respecta a la expedición de permisos de exportación y los sistemas de información*

- i) Nigeria deberá establecer un sistema de información eficiente y seguro, preferiblemente un sistema electrónico (si los recursos lo permiten), para facilitar la expedición de permisos y certificados, así como la verificación de todas las disposiciones de la CITES aplicables a los especímenes que se van a exportar.
- j) Nigeria deberá facilitar el enlace y la integración con otros sistemas de permisos/certificación relacionados con la recolección y el comercio de recursos incluidos en la CITES, por ejemplo, autorizaciones de concesión de madera, documentación fitosanitaria/veterinaria o declaraciones de aduana.

4. *Manipulación y eliminación de las existencias incautadas de especies incluidas en la CITES*

- k) Nigeria deberá definir claramente las competencias de las instituciones pertinentes y la división del trabajo entre ellas para garantizar que se establezcan medidas de control adecuadas a fin de garantizar la seguridad de los establecimientos de almacenamiento de las existencias decomisadas de todas las especies incluidas en la CITES.

5. *Colaboración con Nigeria*

- l) El Comité agradece a las Partes, a los organismos asociados en el ICCWC, a los miembros de la sociedad civil y a los organismos de cooperación que están prestando apoyo financiero, técnico y logístico a Nigeria y les invita a seguir coordinándose con la Secretaría de la CITES para evitar la duplicación y alinear las actividades en la medida de lo posible con las recomendaciones del Comité Permanente.

6. *Seguimiento de los progresos realizados*

- m) La Secretaría deberá permanecer en estrecho contacto con Nigeria, supervisar los progresos de la Parte en la aplicación de las recomendaciones del Comité Permanente, y señalar cualquier asunto de interés a la atención del Comité.
- n) El Comité pide a Nigeria que informe sobre los progresos realizados en la aplicación de las recomendaciones e) a k) antes de la fecha límite de presentación de documentos para su 77ª reunión, de manera que la Secretaría pueda transmitir este informe y sus comentarios, así como las medidas de seguimiento recomendadas en caso de que continúe el incumplimiento, a la 77ª reunión del Comité Permanente.

NIGERIA NATIONAL REPORT

REPORT ON NIGERIA GENERAL COMPLIANCE, ENFORCEMENT, AND IMPLEMENTATION MATTERS IN THE CONTEXT OF ARTICLE XIII FOR NIGERIA

1. Introduction

Consequent to the outcomes of the meeting of the Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora (CITES) Standing Committee (SC70, Sochi, 2018), and the Standing committee's (SC74, Lyon, 2022) recommendations on matters related to the allocation of Article XIII in Nigeria. The committee's request to Nigeria to report on progress with the implementation of the recommendations, based on the above, the following are the progress made on the recommendation in the context of article XIII by Nigeria.

A. NDF ON *Pterocarpus erinaceus*

The Honorable Minister of Environment of the Federal Republic of Nigeria commissioned the Forestry Research Institute of Nigeria (the CITES scientific authority) to carry out a Non-Detriment Findings (NDF) on *Pterocarpus erinaceus* in three states in Nigeria. The states were Kogi, Taraba and Adamawa. Brief on the process carried out so far on Non-Detriment Findings for *Pterocarpus erinaceus* (rosewood) in Nigeria and plan.

- I. Geographical distribution and extent of occurrence of *Pterocarpus erinaceus* (Rosewood) species in Nigeria.

The species are widely found in at least ten states (10) in Nigeria

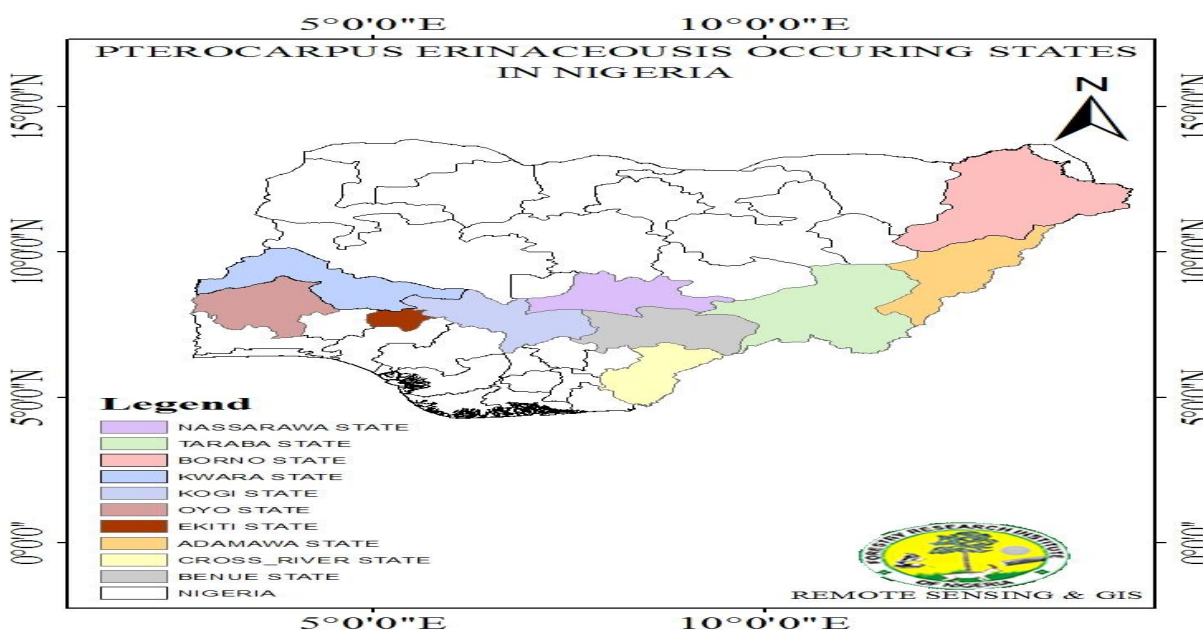


Figure 1. Geographical distribution and extent of occurrence of *Pterocarpus erinaceus* in Nigeria

2. Procedure on Non-Detriment Findings for *Pterocarpus erinaceus* species in Nigeria

Forestry Research Institute of Nigeria makes an NDF for *Pterocarpus erinaceus* species through data collection and analysis. This involves information gathering to assess the rate and level of exploitation and export from selected locations in range states.

Data collection was done in two phases. The first phase focused on gathering information to assess the rate/level of exploitation and export of *Pterocarpus erinaceus* in the selected states. Data for the assessment were gathered from *Pterocarpus erinaceus* export and annual quota permit issuance records of the Federal Department of Forestry (FDF), Federal Ministry of Environment, Abuja to estimate wood produced and exported between 2016-2018. Also, data on the supply chain of *Pterocarpus erinaceus* was collected through Focus Group Discussion (FGD) and Key Informant interview methods with forestry officials, community leaders, and traders of the species in Taraba, Adamawa and the Kogi States. The Focused Group Discussions were held with exporters of *Pterocarpus erinaceus* to ascertain various activities at the export hub and the challenges facing the exporters. The Key Informant interviews focused on identifying various actors and the activities involved along the supply chain, starting from the points of the harvest to destination countries.

Secondly, field inventory on the species was carried out. Temporary Sample Plots (TSP) for the inventory of the species were purposively and systematically allocated to Selected Forest Reserve (FR) and Outside Forest Reserve (OFR) where the tree species is available and no or minimal exploitation has taken place in each state selected. In each of the SFR/OFR, systematic transect lines were laid, and TSP of 25 x 25m dimension was alternatively laid along the transect lines at a distance of 50m interval to assess all *Pterocarpus erinaceus* live standing trees (Table1).

Table 1: Distribution of the number of sampling plots in each study area

State	No of the Forests Areas selected	No sampled Plots per forest	Total no of sampled plots
Taraba	10	10	100
Adamawa	5	10	50
Kogi	5	10	50
Total	20	30	200

In each plot, all rosewood trees with a diameter at breast height (dbh) greater than 10 cm were identified and their dbh was measured and recorded. Trees with dbh below 10 cm were considered as regeneration. The following variables were measured: Diameter at the base, middle, and top, total height, and merchantable height. On the other hand, an inventory was carried out on exploited areas in each state to assess the natural regeneration potentials of the species in exploited areas. Three exploited areas were purposively selected (to avoid freshly harvested areas) in each state and TSP (size 25 x 25m) was laid in each exploited area. All *Pterocarpus erinaceus* with dbh less than 10 cm were assessed to determine their natural regeneration potential

Data were analyzed by estimating the population structure and standing tree growth variables such as basal area, volume estimation, estimating the level and rate of exploitation of *Pterocarpus erinaceus*, assessing the sustainability of the species, estimation of natural regeneration potential, determining of Annual Allowable Cut and Species Distribution Modeling.

Hence, deductions from findings obtained from growth variables (Height, Basal area, volume estimation, diameter classes, natural regeneration potentials) in comparison with standards, ecology, and spatial distribution of the species as well as facts and figures of permits issued from the Federal Department of Forestry focus groups, local community, forest managers are used to deducing the non-detriment discoveries by scientific authority.

3. Conservation Efforts

Pterocarpus erinaceus is one of the species for the National afforestation project being embarked upon in the country. Vigorous seedlings of the species are being raised in the Institute's nurseries across various ecological zones.

4. Plan

The initial concept was to develop holistic Non-Detriment Findings for *Pterocarpus erinaceus* in Nigeria. However, the paucity of funds limited the NDF to three states. The Institute envisages that CITES in conjunction with the Federal Government of Nigeria fund the remaining states that were not covered in the first NDF study.

5. Recommendation of the Report

Consequently, a NDF was conducted for *Pterocarpus erinaceus* in Nigeria so as to guide the Management Authority in granting an annual export quota that will ensure that such export will not be detrimental to the survival of the species in Nigeria. The Non-Detriment Finding (NDF) was therefore conducted by the CITES Scientific Authority in Nigeria (Forestry Research Institute of Nigeria) in 2019 in three selected states (Taraba, Kogi, and Adamawa) of the country. The report was submitted to CITES headquarters through the Federal Ministry of Environment in June 2019. However, the following recommendations were put forward based on the findings;

- Major findings affirmed that harvesting and export of *Pterocarpus erinaceus* logs do not pose any ecological consequences in the surveyed area because wildlings of the species are still abundant in the area of operation.
- One of the control measures as recommended based on the findings of the NDF report is the controlled export of Rosewood on an annual quota basis as approved by the management authority (FMENV) and under strict monitoring and enforcement by the enforcement CITES authorities (NESREA, Nigeria Custom) in Nigeria.
- The new policy is on the way to facilitating a comprehensive task force from forest to port control on all wildlife trade and export especially in ensuring Lagos Port facilities support conservation and CITES rules
- Subsequently, further suspension of the trade of rosewood in Nigeria and other West and Central African countries will further shift pressure on species of similar psychological characteristics in the region particularly, *Okoubaka aubrevillei* (Igi nla), *Tectona grandis* (Teakwood), *Anogeissus leiocarpa* and *Triplochiton scleroxylon*

B. NIAP PROGRESS REPORT

The Standing Committee at its 71st meeting (SC71, Geneva, August 2019) requested Nigeria to revise and update its NIAP under step 2 of the Guidelines to the NIAPs process. According to the committee's recommendation, Nigeria submitted a revised and updated NIAPs which was found adequate in May 2020 with 19 priority actions with different milestones under five pillars namely: Legislation and regulation, National enforcement action and inter-agency collaboration, International and regional enforcement collaboration, Outreach, public awareness and education, and Reporting.

The priority actions developed were rated into 6 levels: Achieved, Substantially achieved, On-track, Partial progress, Pending completion of another action, and Not commence. Based on the rating, Nigeria has been able to categorize the 19 priority actions under the ratings: 5 priority actions are Substantially achieved, 11 actions On-track, 2 actions are in partial progress and one has not commenced. The full report will be sent to the CITES Secretariat as soon as possible before the 10th of May 2022 as recommended by the Standing Committee.

C. COMPLIANCE ASSISTANCE PROGRAM (CAP)

The CITES Secretariat has extended support to Nigeria under Compliance Assistance Programme (CAP), the proposed activities have been reviewed, a small-scale funding agreement (MOU) is being drafted by CITES for the Honourable Minister's endorsement, and the report forwarded to CITES Secretariat for commencement of the programme in the following thematic areas.

S/N	Thematic area	Assistance needed
1	INSTITUTIONAL	Strengthen the technical capacity of the Management Authority
		Strengthen the capacities of the agencies making up the Scientific Authority
2	LEGISLATION	Develop legislation in accordance with the provisions of the Convention
3	SCIENTIFIC	Management of trade in specimens of <i>Pterocarpus erinaceus</i>
4	LAW ENFORCEMENT	Strengthen the technical capacity of law enforcement agencies

D. LEGISLATION

In consultation with independent experts, the Environmental Investigation Agency UK (EIA) and Africa Nature Investors Foundation (ANI) worked with key Nigerian government agencies who have the mandate to combat wildlife crimes to undertake a comprehensive review and analysis of Nigeria's legislative framework for combatting illegal wildlife trade (IWT) and other wildlife crimes. The agencies consulted as part of the analysis included the Federal Ministry of Justice, NESREA, Nigeria Customs Service, and the Economic and Financial Crimes Commission (EFCC). The legislative analysis is part of a U.S. government-funded project which EIA and ANI are undertaking in Nigeria to strengthen Nigeria's capabilities to combat illegal wildlife trade and other wildlife crimes ranging beyond wildlife specific to laws for the administration of criminal justice in general. Launched in Abuja on the 5th of August 2021, the report of the legislative analysis showed that Nigeria's legislative framework for combatting wildlife trafficking and other wildlife crimes is fraught with weaknesses, conflicts, and inconsistencies. The report also highlighted the need for law reform to address the lapses highlighted in the conclusions. Following the launch of the analysis, and on the directive of the Honourable Minister of State for the Environment (Sharon Ikeazor, Esq.) the Federal Ministry of Environment, EIA, and ANI collaborated to develop a draft language to strengthen Nigeria's primary endangered species legislation and to identify and resolve the weaknesses and inconsistencies in Nigeria's current legislative framework for combatting IWT and other wildlife crimes. The outcome of the collaboration is a legislative proposal embodied in a bill (The Endangered Species Conservation and Protection Bill 2022) which the Honourable Minister intends to proceed as an executive bill. At the directives of the Honourable Minister, EIA and ANI have continued to support the process through communications and engagement with the National Assembly and the Chairman of the House of Representatives Committee on the Environment (Rep. Johnson Oghuma). Copies of the Endangered Species Conservation and Protection Bill 2022 have also been provided to the House of Representatives Committee on the Environment. ANI and EIA have stressed the need for urgent legislative action to ensure that Nigeria has legislation in place that is fit for purpose to tackle IWT and other wildlife crimes

E. LAW ENFORCEMENT

Nigeria Customs Service in its effort to support global initiatives and effort to end Illegal wildlife trafficking and trade, re-strategize by improving intelligence capabilities, strengthening enforcement with risk management, implementing of recommendations, compliance, and best practice with an emphasis on thorough investigation and prosecution, in response to the seriousness of IWT situation and recommendations of the World Customs Organization (WCO).

As one of the beneficiaries of many of the WCO initiatives, particularly the Environment Programme's INAMA Project which focuses on strengthening the enforcement capacities of targeted Customs Administrations in relation to Illegal Wildlife Trade (IWT) and CITES, the Nigeria Customs Service has been developing the capacity of its front line officers in every aspect that is needed, to improve response to Illegal Wildlife Trade as

it relates to CITES compliance, following guidance and recommendations based on the findings of an IWT diagnostic mission carried out on NCS by a team of WCO experts in 2019, after the Institutional assessment in 2018.

Considering that WCO is one of five inter-governmental organizations that makes up the **International Consortium on Combating Wildlife Crime (ICWC)**, working together with the other partners, namely, CITES Secretariat, INTERPOL, UNODC, and the World Bank to bring coordinated support: providing operational, technical, comprehensive training, capacity-building to law enforcement, prosecutorial and judicial authorities that make up national wildlife law enforcement agencies.

Several IWT interceptions have been linked to Nigeria and at the same time, several seizures have been made within Nigeria of species not indigenous to Nigeria, signifying that Nigeria is being used as a transit country for Fauna (animals): These wild animals are poached in neighboring African countries and smuggled in various forms, shapes, and sizes into Nigeria through all available routes and then smuggled out again using specific routes to final destination taking undue advantage of nonfunctional and obsolete scanners (situation before 2022). In addition to the above trend is the illegal trade in Timber, particularly *Pterocarpus erinaceus* export from Nigeria to various destinations.

Currently, there are five international airports located in Lagos, Abuja, Port Harcourt, Kano, and Enugu. There are also five main seaports located in Lagos, Calabar, Delta, Rivers, and Onne. As there are approved routes there are unapproved routes also, but more unapproved than approved: 1,497 unapproved and 84 approved routes/borders to the country according to Nigeria Immigration Service, and the porosity of these borders is one of the major challenges of IWT in Nigeria.

OVERVIEW OF THE APPROACH/ACTIVITIES AND EFFORTS DEPLOYED BY NCS TO ENSURE COMPLIANCE TO CITES.

- i. Establishment of NCS Special Wildlife Office
- ii. Establishment of Wildlife Canine Unit
- iii. Capacity building /Training on IWT & CITES
- iv. Intelligence, Enforcement, and Risk Management.
- v. Investigation and Prosecution (with DNA and Phone analysis as supporting evidence)
- vi. Interagency and International cooperation.

ESTABLISHMENT OF NCS SPECIAL WILDLIFE OFFICE.

A Special Wildlife Office was approved and established in March 2021. This is a subunit in the Customs Intelligence Unit, with officers and its operational building dedicated specifically to IWT and CITES matters in NCS.

Following are some of the Objectives of NCS Special Wildlife Office

1. To give priority due to combatting Illegal Wildlife Trafficking amidst other Customs functions and provide a platform for National, Regional, and International Cooperation on intelligence/information sharing.
2. Collate, analyze, and disseminate intelligence that will assist in profiling (Risk management) targeting, surveillance, enforcement/arrest, Investigation, and Prosecution.
3. To design and deliver training (Including joint law enforcement training) to further build the capacity of frontline officers as well as other law enforcement involved in wildlife enforcement, investigation, and prosecution.
4. Collaborate with other Law enforcement agencies, relevant government agencies, NGOs, to combat Illegal wildlife trafficking.

5. Coordinate Wildlife enforcement Operations and activities in Customs Area Commands, nationally and internationally to support collaborative enforcement actions against Wildlife Crime.
6. **ULTIMATELY**, detect and dismantle the criminal groups operating within and outside Nigeria.

ESTABLISHMENT OF WILDLIFE CANINE/K9 UNIT

The approval for this has been granted by the Comptroller General of Customs. The NCS Canine Unit is in the process of being set up with the support of **WILDAID/C4ADS**. These detector dogs will be used to support all other control measures, like non-intrusive inspection devices (deployed to 2 major Seaports as of 2022) to target potential wildlife products and reduce the risk of wildlife trafficking in and out of Nigeria.

CAPACITY BUILDING /TRAINING ON IWT & CITES

Capacity building /training and awareness creation regarding IWT is one major priority area amongst the strategies deployed by NCS, and it's been a continuous program since 2019. Every opportunity to train Customs officers of all levels, especially front line officers have been taken advantage of and done with the support of WCO and several other Intergovernmental organizations such as UNODC, USAID, and some NGOs like BornfreeUSA, Focused Conservation, WILDAID, EIA, WJC, NCF, and many others.

- In 2021, IWT & CITES Curriculum was approved and is now included in all NCS training colleges.
- Two thousand (2000) Cadets are currently undergoing NCS basic training courses in Lagos and Kano training colleges and IWT&CITES is part of their curriculum
- Some NCS frontline officers attended various IWT international workshops, including Train-The-Trainer (In-person before the Covid-19 era and virtual during Covid-19 till the present) to enhance risk management and intelligence capacities for IWT enforcement. Sponsored by US Department of States and WCO.
- In 2019, a Nigeria Customs Officer was accredited as **WCO Technical and Operational Advisor in the field of IWT** and this has been of great advantage to NCS administration, the positive effect is the various initiatives embarked upon.
- Ongoing plan with UNODC on building the capacity of NCS officers using the WCO CLICK platform.



PHOTOS FROM SOME CAPACITY BUILDING/TRAINING WORKSHOPS ON IWT & CITES FOR OFFICERS OF NCS

INTELLIGENCE, RISK MANAGEMENT, AND ENFORCEMENT.

Intelligence-led anti-smuggling activities being carried out by NCS covers all land, Sea, and Air borders across Nigeria. NCS has adopted more intelligence-driven risk-based approaches to target high-risk wildlife shipments whilst gathering local intelligence within Nigeria, with an investigation, undercover surveillance, and profiling. NCS has a robust **Risk Management (RM)** unit with officers trained and still being trained by the WCO on the development or enhancement of CITES risk profiles and indicators which are disseminated to the borders to support **enforcement**.

RESULTS

ILLEGALLY TRADED CITES SPECIES-SPECIFIC TO NIGERIA	SOURCE COUNTRY	TRANSIT	DESTINATION	RISK AREAS
Pangolin scales, Elephant tusk Ivory, African Grey Parrot/Senegalese Parrot	Democratic Republic of Congo, Kenya, Ethiopia, Uganda, Mali, Cameroon, Republic of Benin, Togo, Niger, and other neighboring countries	Nigeria	China, Thailand, Vietnam, Singapore, Malaysia, Laos, Hong Kong, United Arab Emirates, Amsterdam, Malaysia, and other neighboring countries	Land Border for import, Inland for stockpiling Airport (Passenger and Cargo) for import and export
Timber (African ROSEWOOD) currently on trade suspension since 2018	Nigeria	All routes serving as transit to the destination	Cameroon/ Laos, China, and Vietnam	Sea port for export

RISK INDICATORS FROM ILLEGALLY TRADED CITES SPECIES LINKED TO NIGERIA FROM ANALYSIS OF AVAILABLE SEIZURE RECORDS FROM 2016-2022 developed by NCS SPECIAL WILDLIFE OFFICE.

Some of the wildlife seizures were made by Nigeria Customs Service between 2018-2022.

- (1) 53 and a half sacks / 2001 kg of pangolin scales and 218 pieces / 343kg of elephant tusk were seized on the 13th of February, 2018 from an apartment occupied by a Chinese national in Ikeja, Lagos. The occupant was arrested along with the packages.
- (2) 329 sacks / 8,492 kgs of pangolin scales, were seized from another residential apartment occupied by Chinese in Lagos, Nigeria on the 6th of March, 2018. The occupant was arrested along with the packages.
- (3) 78 sacks / 1,771 kg of pangolin scales were seized from the same residential apartment in Lagos on the 8th of March, 2018.
- (4) 21 sacks/1003kg of pangolin scales and 4 elephant tusks were seized in a popular Lagos market called Oba Elegunshi market Ajah area of Lagos state in 2018.
- (5) 10 packages/ 738 kgs of pangolin scales were seized in Lagos, on the 14th of August 2018 in Satellite Town, Lagos.
- (6) 32 packages / 1,530kgs of pangolin scales intercepted at Port Harcourt Area 1 command. on the 12th of October, 2019 at the Nacho export section of the international airport (Cargo) destined for Malaysia.
- (7) Over 500 African Gray parrots were seized in Katsina in 2021.
- (8) 2, 772 pieces /4,752kg of Elephant Tusks & 162 Sacks/5,329kg of Pangolin Scales, 1 piece/5kg Rhino horn, 103kgs of dried animal bones and skulls, 76 Semi Processed and Processed Timber seized in Apapa Port on 20th January 2021 along with one (1) Suspect.
- (9) 196 sacks / 7,167.99kgs of Pangolin Scales, 888.49kgs of Elephant Ivory, and 4.6kgs of Pangolin claws were seized in a residential apartment in Lekki, Lagos on 28th July 2021.

3 suspects were arrested (2 foreigners and 1 Nigerian)

(10) 25kg/6 pieces of Elephant Ivory were seized in Ikeja, Lagos on 3rd September 2021.

(11) 15 Sacks/1,009.51 kg pangolin scales and 5kg pangolin claws seized in Ikeja, Lagos-13th September 2021.
2 suspects arrested: 1 foreigner and 1 Nigerian.

(12) 14 sacks/839.40 kgs of Pangolin scales and 4 sacks/40pcs (cut) /145kgs of Elephant tusks seized on 2-Feb 2022 in Ibeju-Lekki, Lagos. With 4 suspects arrested. (4 Nigerians).



PHOTOS OF SOME OF THE ILLEGAL WILDLIFE SEIZURES RECORDED BY OFFICERS OF THE NIGERIA CUSTOMS SERVICE.

INVESTIGATION AND PROSECUTION.

From the year 2021, Wildlife crime investigation and prosecution has been one of the priority areas of the strategy to combat the illegal trade in wildlife for NCS and so **all** IWT Interceptions from January 2021 are in court for prosecution with investigation from **PHONE ANALYSIS AND DNA ANALYSIS** to support other crime scene evidence.

Phone analysis was carried out by experts using CELEBRATE while the DNA analysis was done in line with CITES recommendation by Wildlife Genetics Laboratory of the National Parks Agency (ANPN) in Gabon.

INTER-AGENCY AND INTERNATIONAL COOPERATION.

Nigeria Customs Service is a strong member of **the National Stakeholders Forum for Combatting Wildlife and Forest Crime in Nigeria**, enjoying a good working relationship with the CITES management authority, and a strong partnership with some critical stakeholders, local and international, particularly in information/intelligence sharing. Partnerships with **Wildlife Justice Commission (WJC) Focus Conservation (FC) WildAID, Environmental Investigation Agency (EIA) Nigeria Conservation Foundation (NCF)** amongst many others solely for the purpose of combatting IWT.

The expertise and resources benefited from this cooperation have tremendously improved the already existing NCS enforcement structure, and the above seizure reports are the results of this collaboration, with these seizures and other notable initiatives and Global support we can say that we have disrupted the criminal Network operating within and around Nigeria.

Nigeria has been relentless in tackling the hydra-headed monster called illegal wildlife trade, she has collaborated with a number of local and international organizations to organize training for front line officers, and this series of pieces of training has fortified the frontline officers (such as Customs, NESREA, Interpol, Immigration, etc) with the necessary expertise needed to curb the menace and drastically reduce it. Some of those efforts are highlighted below:

- I. Virtual training of Judges and Prosecutors on wildlife law enforcement hosted by Ghana Forestry Commission and the Nigeria Wildlife and CITES Management Division of the Federal Department of Forestry held at Reiz Continental Hotel, Abuja, Nigeria on 15th and 16th September 2020. The aims of the training are: CITES and the enforcement of its Acts and regulations; Identification of criminal networks and the supply chain; Wildlife crimes and related charges; Financial crime investigation; Mutual legal assistance and wildlife crime, and; the WildScan application, its uses and its usefulness.
- II. Virtual Train the Trainer Training on the implementation of Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora for Customs Authorities Held at Reiz Continental Hotel, Abuja, 9th To 13th November 2020. The aims of this training are: CITES and the enforcement of its Acts and Regulations; Checking if a Species is CITES listed; the Species in trade within the region; Customs role and profiling at the border and ports; Identification of animals even in their disguised and modified forms; Permit authenticity and fraud; Wildlife smuggling, techniques, routes and species concerned; Examination of live animals at the border and ports; Evidence management; Post detection processes; the WildScan application, its uses and its usefulness.
- III. Training Workshop on combatting West African illegal trade in Vulture and its part for belief-based use organized by Nigerian Conservation Foundation held at the Links Hotel, Abuja, Nigeria on 14th – 16th December 2021. The aims of the training are: CITES and the enforcement of its Acts and regulations; Wildlife crimes and related charges; and Mutual legal assistance and wildlife crime.

This training has been instrumental in has series of seizures that have been made by the frontline officers and a lot of arrests have been made which has led to the disruption of illegal wildlife network syndicate.

F. ISSUANCE OF EXPORT AND INFORMATION SYSTEM

The issuance of CITES permits in Nigeria to date is done manually, this system gives rise to numerous possibilities for document abuse, delay, and corrupt practices, both when documents are issued and upon inspection at border crossings.

Case studies highlight a number of such practices, some involving high-level officials. They range from permit fraud, bribery to obtain export permits, permits falsified, post-export issuance of timber permits and false captive breeding information on ape export permits from Nigeria, and re-use of permits in Viet Nam for rhino horn whose hunting was facilitated by corrupt professional hunters. To help curtail these lapses, the following recommendations were made:

- i. The introduction of e-permitting systems to help streamline and better regulate CITES processes, ensuring adequate monitoring of permitting systems with strong deterrent penalties for anyone convicted of abusing them.
- ii. Improved training for relevant officials so they can detect abuse, and improving measures to make paper documents more secure

G. HANDLING AND DISPOSAL OF SEIZED STOCKPILE OF CITES LISTED SPECIES

- i. **Control measures were put in place to secure storage facilities of seized stocks of CITES-listed species including Ivory, Pangolin, etc.**
 - Installation and fortification of forty feet (40 ft.) containers in use as the Temporary Holding Facility at our Abuja and Lagos offices;
 - Installation of a Perimeter fence around the containers to restrict direct access;
 - CCTV, as well as online views, are already in place in the wildlife storerooms
 - Three (3) key holders for the 3 security alarm padlocks;
 - Nigeria has carried out an inventory of its Stockpiles using the Stockpile Management System (SMS) and this data is well secured in the cloud (server);
 - Wildlife Storeroom Security Incident Report Forms in place;
 - Wildlife Storeroom Access Register Forms for visitors;
 - Security guards watch.
- ii. **Risk of leakages:**
 - There is a Periodic audit of the Wildlife stockpiles to avoid discrepancies in the already established records of the stockpiles
 - Closed supervision at various levels to avoid negligence in the day to day operations
- iii. **Development of a uniform protocol for the marking, recording, handling, storage, and disposal of seized and confiscated specimens and any other areas linked with the above subject:**
 - The Agency during its inventory exercise developed a standard coding inscription to mark all specimens, based on their locations and types;
 - Application of electronic records using SMS application as well as data sheets;
 - Standard Operating Procedures (SOP) is in operation for handling, movement, and Handling/taking over of specimen;
 - Approval by the Honourable Minister of State for Environment on the disposal of seized and confiscated specimens already given. The Country is in the advanced stage of disposal of stockpiles under the Agency (NESREA) custody using Crusher and Pulverizer which will be turned into a monument of one of the endangered species e.g elephants or

Rhino.