

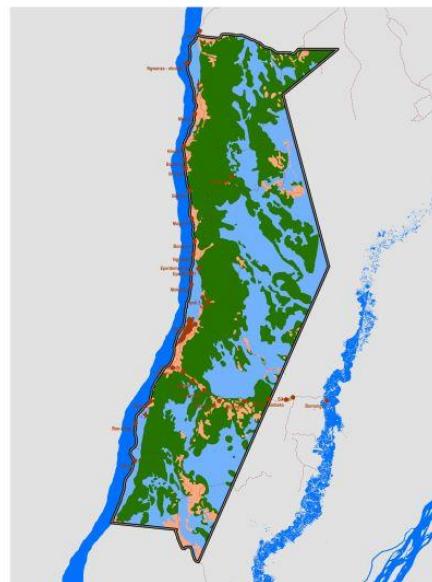
REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO

Ministère de l'Environnement,
Conservation de la Nature
et Développement Durable

**Direction des Inventaires et
Aménagements Forestiers**

SOCIETE FORABOLA
2165 Avenue des Poids Lourds
Gombe - Kinshasa

Concession forestière 058/14 Bomongo



PLAN D'AMENAGEMENT

Superficie Sous Aménagement 21 408 ha
Superficie de la Série de Production Ligneuse : 95 001
Période couverte par le plan d'aménagement : 2020 – 2044

Rotation : 25 années

**Tome 2/2
Annexes**

Cellule d'Aménagement FORABOLA

Septembre 2019

Annexe 1

Documents administratifs se rapportant à la concession Liboko

- Garanti d'Approvisionnement 012
- Notification de conversion N° 17
- Contrat de Concession forestière 058/14
- Arrêté ministériel N°015/CAB/MIN/ECN-DD/05/00/RBM/2015 du 28 décembre 2015 de cession de SODEFOR à FORABOLA
- PV d'harmonisation des limites

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO
MINISTERE DES AFFAIRES FONCIERES,
ENVIRONNEMENT ET TOURISME

LE MINISTRE

GARANTIE D'APPROVISIONNEMENT

**CONVENTION N° 012 /CAB/MIN/AFF-ET/03 DU 25 MARS 2003
PORTANT OCTROI D'UNE GARANTIE D'APPROVISIONNEMENT
EN MATIERE LIGNEUSE**

ENTRE : La République Démocratique du Congo, représentée par le Ministre des Affaires Foncières, Environnement et Tourisme, Monsieur **Jules YUMA MOOTA**, ci-après dénommé le Ministre.

ET : La Compagnie Forestière de Tshela (CFT, représentée par Monsieur **JOAO MANUEL MAIA TRINDADE**, ci-après dénommé l'Exploitant.

PRELIMINAIRE

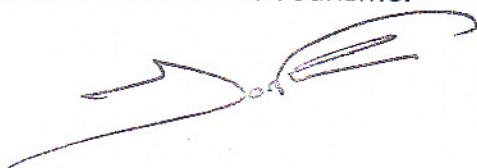
Vu, tel que modifié et complété à ce jour, le Décret-loi Constitutionnel n°003 du 27 mai 1997 relatif à l'organisation et à l'exercice du pouvoir en République Démocratique du Congo tel que modifié et complété par le Décret-loi Constitutionnel n°074 du 25 mai 1998, le Décret-loi n°122 du 21 septembre 1999 ;

Vu, telle que modifiée et complétée à ce jour, la Loi n°73-021 du 20 juillet 1973 portant régime général des biens, régime foncier et immobilier et régime des sûretés ;

Vu, telle que modifiée à ce jour, l'Ordonnance n°75-231 du 22 juillet 1975 fixant les attributions du Département de l'Environnement, Conservation de la Nature et Tourisme ;

Revu l'Ordonnance n°77-022 du 22 février 1977 portant transfert de directions et de services au Département de l'Environnement, Conservation de la Nature et Tourisme ;

Vu, telle que modifiée et complétée, l'Ordonnance n°79-244 du 16 octobre 1979 fixant les taux et règles d'assiette et de recouvrement des taxes et redevances en matière administrative, judiciaire et domaniale perçues à l'initiative du Département de l'Environnement, Conservation de la Nature et Tourisme.



Vu le Décret n° 142/2002 du 17 novembre 2002 portant nomination des Membres du Gouvernement de Salut Public ;

Vu la responsabilité du Ministère des Affaires Foncières, Environnement et Tourisme d'assurer la pérennité des ressources forestières, grâce à une saine gestion forestière, utilisant toutes méthodes, directives et mesures dans l'utilisation des ressources disponibles ;

Vu la nécessité de mettre en valeur les ressources forestières de l'Etat, pour soutenir une activité économique prospère par l'exploitation rationnelle, la transformation et la mise en marché des produits exploités ;

Vu la nécessité d'assurer à l'Exploitant un approvisionnement sûr et continu en matière première pour son usine de transformation située à Tshela, dans la Province de Bas-Congo, d'une capacité annuelle de 10.000 m³ de produits finis, nécessitant un approvisionnement en grumes de 36.000 m³.

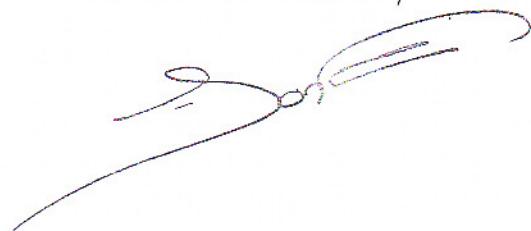
Vu que l'Exploitant a répondu de façon satisfaisante aux critères et aux procédures de la décision n°002/CCE/DECNT/84, relative à la garantie d'approvisionnement en matière ligneuse et à la lettre d'intention ;

Vu la demande de réaménagement des garanties d'approvisionnement introduite par la CFT cfr. Lettre n° 012/02/AAT/NGML/AT/CFT/KN/03 du 22 février 2003 ;

Attendu qu'il y a lieu d'accéder à la demande de la CFT en lui octroyant une garantie d'approvisionnement en remplacement de la garantie couverte par la convention n° 019/94 du 27/01/94 de 250.000 ha ;

IL A ETE ARRETE ET CONVENU CE QUI SUIT :

Article 1^{er} : La délimitation du bloc forestier couvert par la convention n°0019/CAB/MIN/ECNT/94 du 27/01/1994 portant octroi d'une garantie d'approvisionnement en faveur de la CFT est rectifiée suivant la description reprise à l'article 4 ci-dessous ;



Article 2 : La garantie d'approvisionnement porte sur un volume théorique annuel de 39.000 m³ de grumes réparti comme suit (source SPIAF):

<u>ESSENCES</u>	<u>VOLUME (m³)</u>
Iroko	1.400
Ebene	100
Tiama	1.800
Kosipo	1.900
Sipo	1.000
Sapelli	1.700
Acajou d'Afrique	1.200
Iatandza	1.000
Mukulungu	1.800
Fuma	2.000
Olovongo	6.000
Longhi	1.000
Tola	3.500
Bosse	2.500
Dibetou	1.700
Bilinga	1.600
Angueuk	500
Tshitola	800
Dabema	1.000
Padouk	2.000
Ilomba	900
Niove	2.600
Aiele	500
Oboto	200
Essia	100
Wamba	200
<hr/>	
Total	39.000

Article 3 : Ces bois seront prélevés dans une unité d'exploitation localisée comme suit :

Province : Equateur	District : Sud Ubangi
Territoire : Bomongo & Kungu	Localité : -
Lieu :	Superficie forestière: 250.000 ha

Article 4 : Cette forêt ou portion de forêt est circonscrite dans les limites suivantes :

Au Nord : Le tronçon de la route secondaire reliant les villages Mobambo et Inyele en passant par le village Vaka;

Au Sud : La ligne droite tracée à partir du village Boyoka situé sur la rivière Ubangi jusqu'au village Bolodja , de ce point rejoindre par une ligne droite la rivière Giri ;

A l'Est : La ligne droite tracée à partir du village Inyele jusqu'au village Bonsambi en passant par le confluent de la rivière Manyebi avec un embranchement non identifié, ensuite, le sentier reliant les villages Bonsambi et Ebeke, de ce point descendre la rivière Giri jusqu'à la ligne droite tracée à partir du village Bolodja ;

A l'Ouest : La rivière Ubangi, partie comprise entre les rivières Mobambo et Boyoka

Article 5 : Les grumes ainsi récoltées devront être strictement utilisées pour leur transformation à l'usine décrite ci-dessus, ou dirigées à l'exportation suivant la réglementation en vigueur.
Aussi, aucune grume ne pourra être vendue à des tiers, à moins d'autorisation écrite du Ministère.

Article 6 : Le Ministère accordera à l'Exploitant les droits suivants sur son unité d'exploitation :

6.1 Le droit exclusif de récolter les arbres exploitables identifiés à l'article 2 ou autres essences à promouvoir.

6.2 Le droit de construire les infrastructures nécessaires exclusivement aux exploitations forestières, sans préjudice des droits reconnus aux tiers ;

Les infrastructures routières construites par l'Exploitant sont propriétés de l'Etat à la fin du contrat.

6.3 Le droit de flottage de radeaux et de navigation privée sur les cours d'eau et les lacs, ainsi que le droit d'utiliser les routes publiques pour transporter, à titre privé, des produits forestiers exploités ainsi que les produits de transformation.

Article 7 : En contre partie, l'Exploitant sera soumis, de façon inconditionnelle, aux obligations suivantes :

- 7.1 Maintenir en opération son usine de transformation (du niveau d'opération prévu dans le contrat) ;
- 7.2 Assurer la protection forestière de l'unité d'exploitation ;
- 7.3 Présenter dans les délais prévus toutes demandes annuelles de permis de coupe, tout rapport trimestriel et rapport après coupe, ou d'autres rapports prévus par la réglementation en vigueur ;
- 7.4 Payer toutes les taxes et redevances forestières prévues par la réglementation en vigueur à la date de la signature de la convention n°019/94 du 27/01/1994 ;
- 7.5 Informer le Ministère de tout changement d'adresse, de tout projet de transfert, de location, d'échange, de donation, de fusion, de vente affectant la propriété de l'usine de transformation, objet du contrat et d'en obtenir la justification du Ministère ;
- 7.6 Respecter la réglementation sur l'exploitation, la commercialisation et l'exportation des produits forestiers ;
- 7.7 Aviser le Ministère de tout changement dans la destination des grumes exploitées et en obtenir l'autorisation du Ministère ;
- 7.8 Respecter toutes décisions prises par le Ministère en matière d'aménagement forestier ;
- 7.9 Procéder à la récolte minimale de 10 m³ de bois à l'hectare sur les superficies exploitables si le volume sur pied le permet.

Article 8 : La présente convention est effective à la date de sa signature jusqu'au mois de décembre 2019.

Article 9

: Le non respect d'une des clauses de la convention par l'exploitant entraînera la résiliation immédiate et automatique de la présente.

Fait à Kinshasa, le 25 Mars 2003

SIGNATAIRES AUTORISES

Monsieur ***JOAO MANUEL MAIA TRINDADE***

Pour la CFT
87, Av. de l'Equateur
Kinshasa/Gombe

LE MINISTRE

=*Ir. Jules YUMA MOOTA*=

Fait à six exemplaires

1. Exploitant
2. Cabinet du Ministre
3. Secrétaire Général à l'ECN
4. Direction de la GF
5. Gouverneur de Province
6. Coordinateur Provincial de l'ECN

GARANTIE D'APPROVISIONNEMENT FORESTIERE EN FAVEUR DE

Territoires de: Bornongo et Kungu
SUPERFICIE: 250.000Ha

Province de l'Equateur

Territoires de : Bornongo et Kungu
SUPERFICIE: 250.000Ha

SUPERFICIE: 250.000Hc



RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO
Ministère de l'Environnement,
Conservation de la Nature
et Tourisme



Le Ministre

Kinshasa, le 06 OCT 2008

N°4905 /CAB/MIN/ECN-T/15/JEB/2008

A Monsieur le Gérant Statutaire de la CFT
à Kinshasa/Limete

Objet : Notification de la recommandation de la
Commission Interministérielle de Conversion
des Anciens Titres Forestiers
Votre requête n°17

Monsieur le Gérant Statutaire,

A l'issue de ses travaux, la Commission interministérielle de conversion des anciens titres forestiers a constaté que votre Garantie d'Approvisionnement n°012/03 du 25/03/2003, située dans les Territoires de Bomongo et Kungu, Province de l'Equateur remplit les critères de convertibilité définis par le Décret n°05/116 du 24 octobre 2005 fixant les modalités de conversion des anciens titres forestiers en contrats de concession forestière et portant extension du moratoire en matière d'octroi des titres d'exploitation forestière tel que modifié et complété par le décret n°08/02 du 21 janvier 2008.

Par conséquent, votre titre est jugé convertible en contrat de concession forestière.

Vous êtes invité, à dater de la réception de la présente, à vous mettre en contact avec le Ministère de l'Environnement, Conservation de la Nature et, Tourisme pour les prochaines étapes.

Veuillez agréer, Monsieur le Gérant Statutaire, l'expression de ma considération distinguée.

José E.B. ENDUNDO

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO

Ministère de l'Environnement, Conservation de la Nature et Tourisme

**CONTRAT DE CONCESSION FORESTIERE N° 058/14 du issue de la
Conversion de la Garantie d'approvisionnement n°012/CAB/MIN/AFF-ET/03 du
25/03/2003 jugée convertible suivant la notification n° 4905/CAB/MIN/ECN-
T/15/JEB/2008 du 6 octobre 2008**

10 JUL 2014

Le présent contrat de concession forestière est conclu entre :

d'une part,

Le Ministre de l'Environnement, Conservation de la Nature et Tourisme, agissant au nom de la République Démocratique du Congo, ci-après dénommé « l'autorité concédante » ;

et d'autres part,

La société d'exploitation forestière SODEFOR, immatriculé au Registre de Commerce sous le numéro 32414-Kin, représenté par Monsieur José ALBANO MAIA TRINDADE, Gérant-Statutaire, ayant son siège au n°2165, Avenue des Poids Lourds, dans la commune de la Gombe, ville de Kinshasa, en République Démocratique du Congo, ci-après dénommé « le concessionnaire » ;

Article 1^{er}

L'objet du présent contrat est de définir les droits et obligations des parties. Il est complété par le cahier des charges ci-annexé.

Le cahier des charges comporte en annexe, un plan de gestion préparé par le concessionnaire et approuvé par l'administration et décrivant l'ensemble des investissements et des activités qui seront entreprises et réalisées par le concessionnaire pendant les quatre premières années du contrat de concession. Le cahier des charges fait partie intégrante du présent contrat de concession.

Article 2

Le présent contrat porte sur une concession forestière d'une superficie (SIG) de 284.323 hectares (avec 148.675 hectares jugés exploitables par la DIAF) dont la situation géographique et les limites sont décrites ci-après :

I. Localisation administrative :

1. Secteur : Dzamba
2. Territoire : Bomongo-Kungu
3. District : Sud Ubangi
4. Province : Equateur

II. Délimitation physique :

Au Nord : Le tronçon de la route secondaire reliant le village IMESE sur la rivière Ubangi et le village de BOFOME, de ce village une ligne droite jusqu'au point A (des coordonnées 18°22'58,854'' Est et 2°4', 774'' Nord);

Au Sud : Le tronçon de la route qui relie le point D au village BOMPIELE, puis la ligne droite qui relie le village BOMPIELE au village BOYOKA sur la rivière Ubangi ;

A l'Est : Du point A jusqu'au point B (des coordonnées 18°18'4,346'' Est et 2°00'11,915'' Nord), de ce point suivre une ligne droite jusqu'au point C (des coordonnées 18°21'53,917'' Est et 1°38'32,016'' Nord) et, enfin, une ligne droite jusqu'au point D (des coordonnées 18°5',285'' Est et 1°2'24,576'' Nord)

A l'Ouest : La rivière Ubangi, partie comprise entre les villages de Boyoka et Imese.

La carte de la concession forestière est jointe annexe du présent contrat.

Article 3

La durée du contrat de concession est de vingt-cinq ans renouvelables dans les conditions fixées à l'article 8 ci-dessous.

Article 4

L'Etat garantit au concessionnaire la jouissance pleine et entière des droits qui lui sont conférés par la loi et le présent contrat de concession. Pendant toute la durée du contrat, le concessionnaire ne peut être privé en tout ou partie de son droit d'exploiter sa concession, sauf en cas de non respect de ses obligations légales, réglementaires ou contractuelles, ou pour cause d'utilité publique, et dans ce dernier cas moyennant une juste et préalable indemnité, conformément au droit commun.

Article 5

Sous réserve des dispositions de l'article 13 du présent contrat, le concessionnaire a un droit exclusif d'exploitation du bois d'œuvre se trouvant dans les limites de sa concession.

Article 6

Le concessionnaire est tenu de respecter les droits d'usage traditionnels des communautés locales et/ou peuples autochtones riverains de la concession tels que définis aux articles 36, 37 et 44 du Code forestier.

Il lui est interdit de créer toute entrave à l'exercice par les communautés locales et/ou peuples autochtones riverains des droits d'usage forestier ainsi reconnus.

Article 7

Le concessionnaire bénéficie d'une servitude de passage sur les fonds riverains, destinée à favoriser l'accès à sa concession et l'évacuation de sa production. Il exerce cette servitude uniquement dans les limites de ce qui est strictement nécessaire à son droit de passage.

Le tracé de toute route ou de toute voie d'accès ou d'évacuation en dehors de la concession doit être soumis à une consultation avec les communautés locales et/ou peuples autochtones riverains durant la préparation du plan d'aménagement.

En cas de différent sur le tracé des voies d'accès ou d'évacuation à la concession, le concessionnaire fera appel aux mécanismes de règlement des différends définis aux articles 103 et 104 du Code forestier.

Article 8

A l'expiration du contrat de concession, le concessionnaire peut demander le renouvellement de son contrat dans les conditions déterminées par les règlements en vigueur et à condition que les obligations découlant du présent contrat et du cahier des charges aient été exécutées.

A cette occasion, le concessionnaire fournit les preuves de mise à jour de son plan d'aménagement et du cahier des charges sur la période de renouvellement.

Le renouvellement du contrat est cependant refusé par l'autorité concédante en cas de violation de l'une des quelconques dispositions du présent contrat et du cahier des charges et notamment dans l'un des cas ci-après :

1. le non paiement de la redevance de superficie et/ou de toutes autres taxes et redevances forestières échues applicables à l'exploitation de la concession ;
2. l'exploitation forestière illégale dûment constatée ;
3. le commerce illégal des produits forestiers dûment constaté conformément aux lois en vigueur ;
4. la violation des obligations sociales et environnementales et de celles relatives aux engagements d'investissements industriels imposées par le présent contrat en vertu des dispositions légales et réglementaires en vigueur ;
5. la corruption, le dol ou la violence ou leur tentative dûment constatés.



Article 9

Conformément aux dispositions de l'article 115 du Code forestier, le concessionnaire est tenu de s'installer sur la superficie concédée et d'y exécuter ses droits et obligations tels qu'ils découlent du présent contrat, du cahier des charges et du plan de gestion visé à l'article 10 ci-dessous.

En particulier, il doit :

1. matérialiser les limites de la concession et l'assiette annuelle de coupe ;
2. respecter les règles relatives à l'exploitation du bois, notamment les limites des assiettes annuelles de coupe et le diamètre minimum par essence ;
3. mettre en œuvre les mesures environnementales et de protection de la biodiversité inscrites au présent contrat, y compris les mesures convenues dans le plan de relance dans le cas d'une conversion ou dans la proposition technique dans le cas de l'adjudication selon les termes du cahier des charges ;
4. réaliser les infrastructures socio-économiques et des services sociaux au profit des communautés locales et/ou peuples autochtones riverains contenues dans le plan de relance dans le cadre d'une conversion ou dans la proposition technique dans le cas d'une adjudication et définies dans le cahier des charges ;
5. réaliser les investissements, y compris l'acquisition des équipements prévus, la remise en état ou la modernisation de l'outil de transformation, ainsi que le recrutement du personnel nécessaire et autres activités prévues dans la proposition du plan de relance, dans le cas d'une concession ou dans la proposition technique dans le cas d'une adjudication, écrits dans le cahier des charges ;
6. payer la redevance de superficie forestière et toutes autres taxes et redevances en vigueur liées à l'exploitation de la concession, dans les délais prescrits par la réglementation fiscale.

Article 10

Le concessionnaire s'engage à préparer et à soumettre pour approbation à l'administration chargée des forêts, dans une période maximum de quatre ans, le plan d'aménagement conformément à législation et à la réglementation en vigueur. Ce plan doit comprendre l'ensemble des obligations du concessionnaire en vue d'assurer une gestion durable de la forêt concédée. Approuvé par l'administration, il devient partie intégrante du présent contrat.

Dans l'intervalle qui sépare la signature du présent contrat de l'approbation du plan, le concessionnaire exploite la forêt concédée en conformité avec un plan de gestion.

Le plan de gestion doit être soumis par le concessionnaire à l'administration chargée des forêts et approuvé en même temps que le contrat de concession. Ce plan de gestion constitue l'ensemble des engagements du concessionnaire pour l'exploitation de la forêt concédée avant l'approbation du plan d'aménagement.

Ces engagements découlent des propositions formulées dans le plan de relance en cas, de conversion ou dans les propositions techniques en cas d'adjudication.

Le plan de gestion indique :

1. les quatre premières assiettes annuelles de coupe ;
2. le calendrier et les modalités de consultation avec les communautés locales et/ou peuples autochtones sur le contenu et les modalités de réalisation du plan socio-économique y compris les infrastructures en leur faveur pour la durée de la concession ;
3. la description des activités de protection de l'environnement et de la conservation de la biodiversité et notamment les mesures de réduction, d'atténuation et compensation de tout impact négatif des activités du concessionnaire sur l'environnement ;
4. la mise en place pendant les quatre premières années d'exploitation, des investissements industriels souscrits.

Les termes et engagements du plan de gestion seront incorporés dans le cahier des charges annexé au présent contrat.

Si à l'expiration de la période de quatre ans, les circonstances ne permettent pas au concessionnaire de présenter le plan d'aménagement, il peut sur une demande motivée, obtenir de l'administration chargée des forêts, une prolongation de délai, lequel ne peut excéder une année.

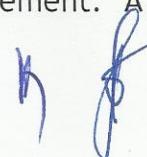
La préparation du plan de gestion et du plan d'aménagement de la concession donne lieu à une diffusion de toute documentation appropriée auprès des communautés locales et/ou des peuples autochtones riverains et à une consultation régulière avec eux sur les questions intéressant la concession et leurs droits. L'administration peut assister aux séances de consultations.

Article 11

Le concessionnaire est tenu de respecter la législation en vigueur en matière de protection de l'environnement et de conservation de la diversité biologique.

Il contribue, en particulier sur toute l'étendue de sa concession, à la lutte contre les feux de brousse, le braconnage et l'exploitation illégale du bois.

Il s'assure que les activités de la concession ne provoquent ni ne favorisent des actes de braconnage ou de dégradation de l'environnement. A cette fin, le

A handwritten signature consisting of stylized initials, possibly 'M' and 'F', written in blue ink.

concessionnaire définit et met en œuvre sur le territoire de la concession des mesures appropriées de contrôle pour :

1. interdire le transport des armes à feu et des armes de chasse dans les véhicules de l'entreprise ;
2. fermer les routes et chemins d'accès aux aires d'exploitation ;
3. interdire l'accès des véhicules étrangers, sauf sur les voies d'intérêt public ;
4. interdire les activités de braconnage notamment pour les employés et leurs familles, en mettant à leur disposition à prix coûtants, des aliments alternatifs aux gibiers ;
5. mettre en œuvre des mesures de sauvegarde environnementales adéquates telles qu'elles découlent du plan de relance dans le cas d'une conversion ou des propositions techniques dans le cas d'une adjudication ;
6. minimiser, réduire ou compenser tant à l'intérieur de la concession que dans ses environs immédiats, tout impact négatif sur l'environnement, des travaux de réalisation d'infrastructures.

Article 12

Le concessionnaire est tenu de respecter la mise en réserve de certaines essences et toutes restrictions édictées par l'administration chargée des forêts dans le but de protéger la diversité biologique. Cette mise en réserve se fait sur base de l'inventaire des ressources forestières ou en cours d'exploitation.

La liste des essences forestière dont l'exploitation est interdite est reprise dans les clauses particulières du cahier des charges en annexe.

Article 13

Le concessionnaire est tenu de matérialiser physiquement les limites de la concession, des blocs quinquenaux et des assiettes annuelles de coupe conformément à la réglementation en vigueur. Aucune exploitation ne peut être entamée avant la matérialisation des limites de l'assiette annuelle de coupe.

Article 14

Pendant la période précédent l'approbation du plan d'aménagement, le concessionnaire exploite quatre assiettes annuelles de coupe, qui ne sauraient être supérieur au 4/25^{ème} de la superficie totale concédée.

La coupe annuelle ainsi autorisée est définitivement clôturé le 31 décembre de l'année à laquelle elle s'applique. Toutefois en cas d'empêchement dû à une force majeure dûment constatée par les services de l'Administration forestière, la coupe peut être prorogée d'une année sur demande du concessionnaire.

Le concessionnaire est autorisé à y prélever toutes les essences forestières et de diamètres autorisés par l'arrêté relatif à l'exploitation forestière et du plan d'aménagement.

Les diamètres minimaux de coupe prévus par le plan d'aménagement doivent tenir compte de la nécessité de maintenir suffisamment d'arbres semenciers pour la régénération de chaque essence.

En outre, dès qu'il y a un risque d'altération importante de la couverture végétale ou d'altération du sol, le plan d'aménagement indique toutes essences confondues, un nombre maximum de pieds exploitables par assiette annuelle de coupe.

En tous les cas, considérant le délai de 12 mois accordé à l'exploitant pour la vidange après l'abattage, une assiette annuelle de coupe est définitivement fermée trois ans après sa date d'ouverture.

Article 15

Le diamètre minimum d'aménagement est fixé sur base de l'inventaire et des calculs de régénération par essence et par concession en tenant compte des besoins de régénération de chaque essence. Le diamètre minimum d'aménagement est le diamètre à partir duquel le plan d'aménagement prévoit le prélèvement des essences forestières définies dans le cycle de coupe ou rotation:

En aucun cas, le diamètre minimum d'aménagement ne peut être inférieur au diamètre minimum d'exploitation. Le diamètre minimum d'exploitation est le diamètre au-dessous duquel l'exploitation d'une essence forestière est interdite.

Pendant la période qui précède l'approbation du plan d'aménagement, le concessionnaire applique le diamètre minimum fixé par l'administration centrale chargée des forêts.

En tous les cas, considérant le délai de 12 mois accordé à l'exploitant pour la vidange après l'abattage, une assiette annuelle de coupe est définitivement fermée trois ans après sa date d'ouverture.

Article 16

Le concessionnaire est tenu de procéder au marquage des bois qu'il coupe conformément à la réglementation en matière d'exploitation forestière.

Article 17

Le concessionnaire s'engage à réaliser des infrastructures socio-économiques et à fournir des services sociaux au profit des communautés locales et/ou peuples autochtones tels qu'ils sont définis dans le cahier des charges.

Pendant la période de préparation du plan d'aménagement, le concessionnaire consulte les communautés locales et/ou peuples autochtones riverains sur le plan socio-économique et les infrastructures qui feront l'objet du cahier des charges définitif qui sera annexé au plan d'aménagement.

Celui-ci couvrira les cinq années qui suivent l'approbation du plan d'aménagement et sera actualisé tous les cinq ans.

Nonobstant l'alinéa 2 ci-dessus, le concessionnaire s'engage à mettre en œuvre, dans le cadre des consultations avec les communautés locales et/ou peuples autochtones riverains, un plan socio-économique, y compris les infrastructures socio-économiques et services sociaux, pour la période du plan d'aménagement.

Article 18

Le concessionnaire n'est pas concerné par l'exécution des dispositions de l'article 82 du Code forestier relatives à la garantie bancaire.

Article 19

Le concessionnaire est tenu au paiement régulier et dans les délais légaux des taxes et redevances forestières en vigueur et ne peut bénéficier d'aucune exonération.

Eu égard au régime transitoire applicable à la présente concession issue de la conversion d'un ancien titre forestier en vertu des articles 155 de la loi n°11/2002 du 29 août 2002 portant code forestier, 15 alinéa 1 et 19 alinéa 1 du décret n°05/116 du 24 octobre 2005 fixant les modalités de conversion des anciens titres forestiers et de l'arrêté interministériel n°010 du 17 mars 2004 portant mesures économiques pour le développement de la « filière bois » et de la gestion durable des forêts, ainsi qu'à l'obligation faite au concessionnaire d'élaborer un plan d'aménagement, le taux de la redevance de superficie payable pendant la durée du présent contrat reste fixé par l'article 1 de l'arrêté interministériel n°10 susmentionné.

Article 20

Le concessionnaire souscrit une police d'assurance contre les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile pouvant lui incomber du fait de l'exploitation de sa concession, notamment contre les risques de vol et d'incendie des installations concédées.

A défaut d'être couverts par une clause expresse de la police d'assurance étendant le bénéfice aux sous-traitants de la forêt concédée, ceux-ci doivent justifier d'une assurance particulière.

H f

Article 21

Le concessionnaire peut, après en avoir informé par écrit l'autorité de concédante, sous traiter tout ou partie de certains travaux, notamment :

1. l'élaboration du plan d'aménagement de la concession ;
2. la récolte de bois ;
3. la construction et l'entretien du réseau d'évacuation des produits forestiers ainsi que des parcs à grumes ;
4. la construction et l'entretien des infrastructures socio-économiques au profit des communautés locales ;
5. le transport des produits forestiers ;
6. toute autre activité relative à l'exploitation forestière.

Toutefois, le concessionnaire demeure responsable tant envers l'autorité concédante en ce qui concerne le respect des obligations légales, réglementaires ou contractuelles qu'à l'égard des tiers pour ce qui concerne les dommages éventuels.

Article 22

Le concessionnaire a la faculté de renoncer au bénéfice de la concession avant l'expiration du contrat de concession forestière.

Nonobstant la renonciation, le concessionnaire reste débiteur du paiement intégral des taxes et redevances forestières échues.

Article 23

En cas de non respect par le concessionnaire de l'une des quelconques clauses du présent contrat et/ou du cahier des charges et après une mise en demeure assortie d'un délai ne dépassant pas trois mois, l'autorité concédante prescrit toutes mesures conservatoires destinées à assurer le respect des dispositions du présent contrat et du cahier des charges. Le contrat est résilié notamment dans l'un des cas ci-après :

1. le non paiement des taxes et redevances liées à l'exploitation de la concession, après expiration des délais légaux de mise en demeure ;
2. le défaut d'élaboration et d'approbation du plan d'aménagement de la concession dans les délais légaux conformément à l'article 10 ci-dessus ;
3. l'exploitation du bois d'œuvre en dehors du périmètre autorisé ;
4. la commission de tout acte ou tentative d'acte de corruption, de dol ou de violence dûment constaté ;
5. la violation répétée, après mis en demeure conformément au point 1, d'obligations sociales et environnementales découlant du présent contrat et du cahier des charges.

L'état de cessation de paiement du concessionnaire constitue une cause de déchéance et entraîne la résiliation du présent contrat.

Article 24

Les infractions mentionnées à l'alinéa 2 de l'article 23 ci-dessus, sont constatées par les inspecteurs forestiers, les fonctionnaires assermentés et autres officiers de police judiciaire dans leur ressort respectif conformément aux dispositions des articles 127 et suivants du Code forestier.

L'alinéa ci-dessus, s'applique aussi à la violation des obligations du présent contrat et du cahier des charges.

Article 25

L'autorité concédante constate la déchéance et procède à la résiliation du contrat de concession par voie d'arrêté. Elle notifie cet arrêté au concessionnaire par lettre recommandée ou au porteur avec accusé de réception.

L'arrêté est publié au Journal Officiel et une copie est transmise aux cadastres forestiers national et provincial concerne.

Article 26

En cas de résiliation du contrat de concession ou déchéance, le concessionnaire dispose des recours légaux devant les juridictions compétentes.

Article 27

Nonobstant les dispositions de l'article 8 ci-dessus, le présent contrat prend fin le...../...../2039. Le concessionnaire peut solliciter le renouvellement du contrat en an avant la date de son expiration. La décision de refus de renouvellement peut faire l'objet de recours devant les juridictions compétentes.

Article 28

A la fin de la concession, le concessionnaire établit les inventaires et procède aux opérations de liquidation conformément à la législation en vigueur.

Article 29

A la fin de la concession, un bilan de clôture des comptes est dressé par le concessionnaire dans un délai maximum de six mois à compter de la date d'expiration du présent contrat de concession.

Le concessionnaire recouvre les créances dues, règle des dettes, dresse le solde de ces opérations et clôture tous les comptes financiers.

H F

Article 30

Tout différend relatif à l'interprétation ou l'exécution du présent contrat de concession et du cahier des charges sera réglé à l'amiable.

En cas d'échec, le litige sera soumis aux juridictions compétentes à moins que les parties conviennent de recourir à l'arbitrage prévu par les articles 159 à 174 du Code de procédure civile.

Article 31

Le présent contrat ainsi que le cahier des charges sont publiés au Journal Officiel, déposés au Cadastre Forestier National, notifiés aux autorités provinciales et locales du ressort, et rendus publics par tout moyen approprié dans les localités riveraines de la concession.

Les frais de publication au Journal Officiel du présent contrat, y compris le cahier des charges, sont à charge du concessionnaire.

Article 32

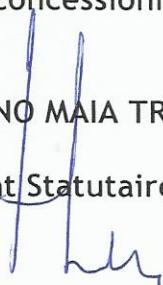
Le présent contrat de concession forestière entre vigueur pour le concessionnaire, à la date de sa signature.

Fait à Kinshasa en double exemplaire, le.....10 JUL 2014.....

Pour le concessionnaire

José ALBANO MAIA TRINDADE

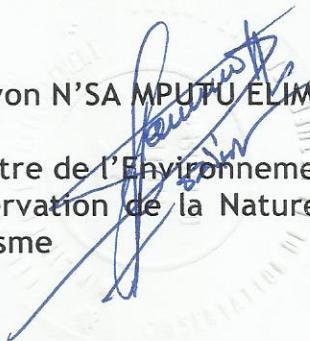
Gérant Statutaire



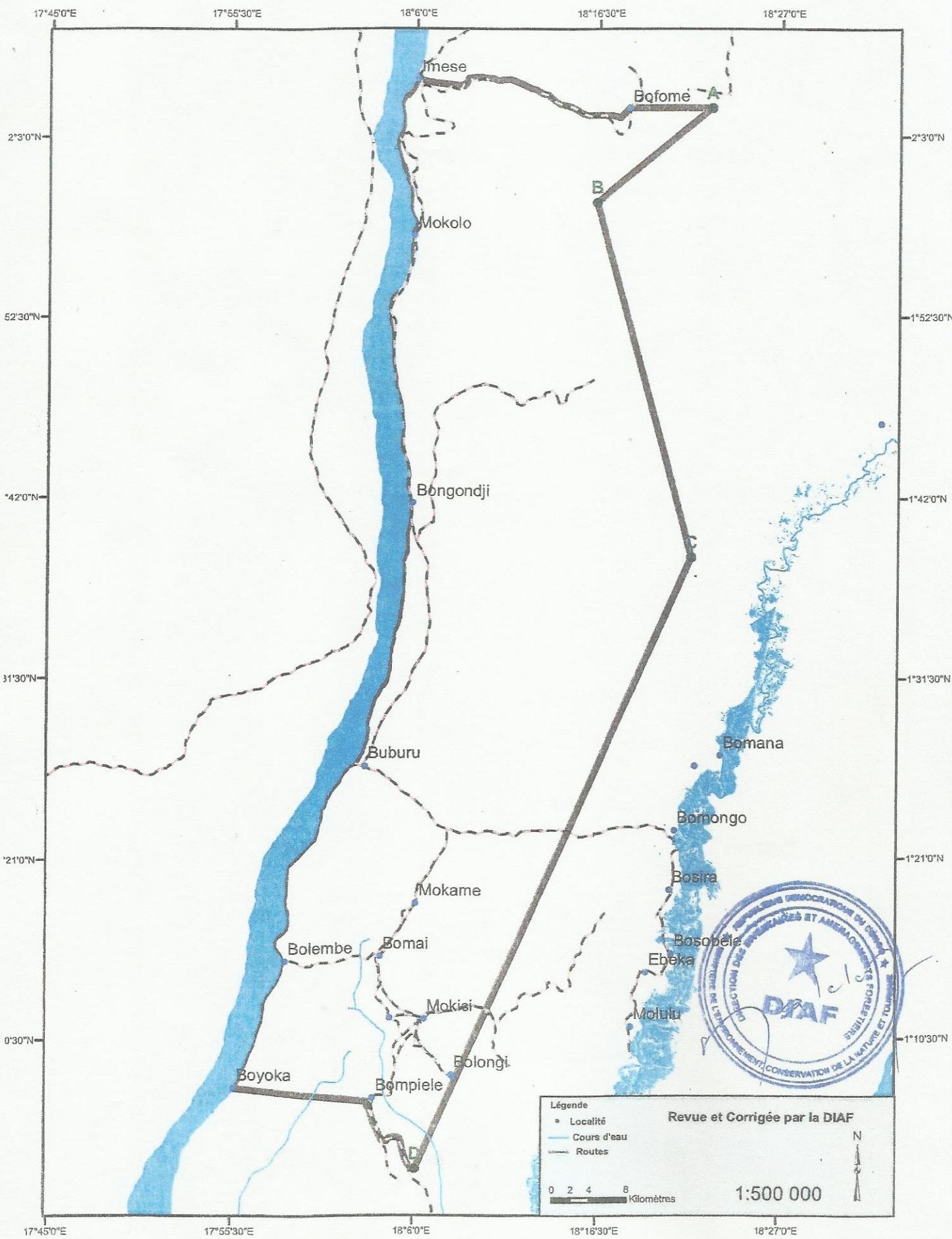
Pour la République

Bavon N'SA MPUTU ELIMA

Ministre de l'Environnement,
Conservation de la Nature et
Tourisme



Limites de la Garantie d'Approvisionnement SODEFOR N° 012/03
Superficie SIG : 284 323 Ha



Kinshasa, le



Le Ministre

ARRETE MINISTERIEL N°015/CAB/MIN/ECN-DD/05/00/RBM/2015 DU **28 DEC 2015**
PORTANT AUTORISATION DE CESSION DE SIX (6) CONCESSIONS FORESTIERES DE
LA SOCIETE SODEFOR EN FAVEUR DE LA SOCIETE FORABOLA

LE MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, CONSERVATION DE LA NATURE
ET DEVELOPPEMENT DURABLE,

Vu la Constitution, spécialement en son article 93 ;

Vu la loi n°011/2002 du 29 août 2002 portant code forestier, spécialement en son article 95 ;

Vu l'Ordonnance n°12/008 du 11 juin 2012 fixant les attributions des Ministères ;

Vu l'Ordonnance n°014/078 du 07 décembre 2004 portant nomination des Vice-premiers Ministres, des Ministres d'Etat, Ministres et Vices- Ministres, telle que modifiée par l'ordonnance n°15/075 du 25 septembre 2015 portant réaménagement technique du Gouvernement ;

Vu l'arrêté ministériel n°083/CAB/MIN/ECN-T/11/BNME/2013 du 30 septembre 2013 modifiant et complétant l'arrêté ministériel n°022/CAB/MIN/ECN-T/15/JEB/2008 du 07 août 2008 fixant la procédure d'autorisation de cession, de location, échange ou donation d'une concession forestière, spécialement en ses articles 4 et 8 ;

Considérant la requête de la Société SODEFOR contenue dans sa lettre n°JAMT/606/NGML/SOD/KN/15 du 19 décembre 2015, sollicitant l'autorisation de cession de ses six (6) concessions forestières de la Province de l'Ex-Equateur enregistrées respectivement sous les numéros 015/11, 036/11, 043/11, 057/14, 058/14 et 060/14 en faveur de la Société FORABOLA ;

Considérant en outre satisfaisant l'examen des éléments du dossier lié à la susdite requête au regard de la procédure prévue par l'arrêté ministériel n°083/CAB/MIN/ECN-T/11/BNME/2013 susvisé ;

Sur proposition du Secrétaire Général à l'Environnement, Conservation de la Nature et Développement Durable ;

ARRETE :

Article 1^{er}.-

Est autorisé la cession de six (6) concessions forestières propriété de la Société SODEFOR (RCCM/14-B-4138, Id. Nat./01022K26458T et NIF A0700285T) dont les coordonnées sont définies à l'article 2 ci-dessous en faveur de la Société FORABOLA (RCCM/14-B-012, Id. Nat./01-022-C39307C et NIF A0801416Z).



Article 2.-

Les six (6) concessions forestières faisant l'objet de la cession dont question à l'article 1^{er} ci-dessus sont les suivantes :

1. Concession forestière n°015/11 du 04 août 2011, d'une superficie de 183.773 ha, Territoire de Lukolela, Province de l'Equateur ;
2. Concession forestière n°036/11 du 24 octobre 2011, d'une superficie de 181.820 ha, Territoire de Lisala, Province de la Mongala ;
3. Concession forestière n°043/11 du 24 octobre 2011, d'une superficie de 164.861 ha, Territoire de Lisala, Province de la Mongala ;
4. Concession forestière n°057/14 du 10 juillet 2014, d'une superficie de 107.421 ha, Territoire de Bolomba, Province de l'Equateur ;
5. Concession forestière n°058/14 du 10 juillet 2014, d'une superficie de 284.323 ha, Territoire de Bomongo-Kungu, Province du Sud-Ubangi ;
6. Concession forestière n°060/14 du 10 juillet 2014, d'une superficie de 161.845 ha, Territoire de Bolomba, Province de l'Equateur.

Article 3.-

Les concessions forestières concernées sont cédées avec transfert intégral des droits et obligations qui leur sont attachés.

Article 4.-

Le Secrétaire Général à l'Environnement, Conservation de la Nature et Développement Durable est chargé de l'exécution du présent arrêté qui entre en vigueur à la date de sa signature.

Fait à Kinshasa, le 28 DEC 2015

Robert BOPOLO MBONZEZA



Kinshasa, le 19 JUN 2014

SECRETARIAT GENERAL A L'ENVIRONNEMENT
ET CONSERVATION DE LA NATURE
DIRECTION DES INVENTAIRES
ET AMENAGEMENT FORESTIERS
DIAF

PV d'harmonisation des limites des titres forestiers de la Société SODEFOR avec la base de données (shapefile) de la DIAF

Titre (s) : GA 012/03, 019/03 et 022/03
Provinces : Bandundu et Equateur
Date : 12/06/2014

1. Introduction

Il s'est tenu ce jeudi 12 juin 2014 à la Direction des Inventaires et Aménagement Forestiers (DIAF), la réunion d'harmonisation des limites des Garanties d'Approvisionnement (GA) de la SODEFOR disponibles dans la base de données de la DIAF avec celles détenues par la Société. Ce travail est consécutif à la demande de clarification des limites de certains titres forestiers adressée à Son Excellence Monsieur le Ministre de l'ECN-T par la SODEFOR par sa lettre numéro 016/B.GS/JA/M-A-B/14 du 28 mai 2014 en perspective de la signature des contrats de concessions forestières entre le MECNT et la Société visée.

Par ailleurs, il est impératif qu'à l'issue du lancement du processus d'aménagement des concessions forestières, la Société et l'Administration s'accordent sur la définition des limites des concessions, limites qui seront reprises dans l'arrêté validant le plan d'aménagement.

2. Travail d'harmonisation

2.1.- GA 012/03

Observations

La GA 012/03 avait une superficie de 250.000 ha dans la Convention portant garantie d'approvisionnement en matière ligneuse qui correspondait, avec l'évolution technologique, à une superficie SIG de 463.263 ha.

Dans le souci de se conformer aux exigences légales qui prescrit d'avoir une superficie attribuable par le Ministre en charge des forêts inférieure à 300.000 ha, la Société a sollicité une révision de la superficie de son titre. C'est ainsi que des modifications viennent d'être apportées au niveau des limites Nord, Est, Sud et Ouest du titre au cours du travail d'harmonisation qui vient être réalisé entre l'Administration et la Société.

Conclusion

Après analyse de la situation, la nouvelle description des limites convenue entre les parties est celle qui sera consignée dans le contrat de concession forestière à signer entre le MECNT et la Société. La superficie SIG est de 284.323 ha. La Société est d'accord avec la nouvelle description des limites et la production d'un shapefile commun. La description des nouvelles limites avec des coordonnées de références ainsi que la carte de la concession sont annexées au présent PV.

2.2- GA 019/03

Observations

La Société a eu du mal à matérialiser physiquement les limites dans une grande partie de son titre à cause de la présence de nombreux marécages. Elle a proposé d'avoir une description qui corresponde aux limites naturelles qui ne prêtent aucunement à confusion. En accord avec l'Administration, des modifications viennent d'être apportées sur les parties Nord, Sud, Ouest et Est du titre. La superficie SIG est donc de 236.491 ha alors que celle de la GA est de 231.400 ha et correspond à une superficie SIG de 239.858 ha.

Conclusion

La Société est d'accord avec la nouvelle description des limites et la production d'un shapefile commun. Les nouvelles limites avec leurs coordonnées de références ainsi que la carte de la concession sont annexées au présent PV.

2.3.- Concession SODEFOR 022/03

Observations

L'ancienne limite de la concession dans sa partie Nord faisait face à la limite territoriale sur une distance de 38 Km de percée de layon difficile à entretenir. Le souhait de l'entreprise est d'aller vers une limite naturelle. Des modifications ont ainsi été apportées sur la limite Nord de la concession. La superficie SIG s'établit à 154.850 ha en lieu et place de celle de la GA qui est de 130.000 ha.

Conclusion

Pour la GA 022/03, la Société est d'accord avec la nouvelle description des limites et la production d'un shapefile commun. La description des nouvelles limites avec des coordonnées de références ainsi que la carte de la concession sont annexées au présent PV.

Fait à Kinshasa, le 12/06/2014

Pour la DIAF :

1. KAYEMBE MUMONAYI François

2. Clotilde DISUBI (DIAF)

3. Malick MUAMBA (DIAF)

4. MUKALAY NGONGO (DIAF)

5. ROGER MAMBETA (WRI)

6. ARLETTE MATONDO (DIAF)

Pour l'Entreprise SODEFOR

1. Erasme KIAMFU

2. Sylvestre OSSIMI

Validé par le Directeur Chef de Service



Sébastien MALELE MBALA, Ir For MSc.

SODEFOR - G.A. 012/03 BOMONGO

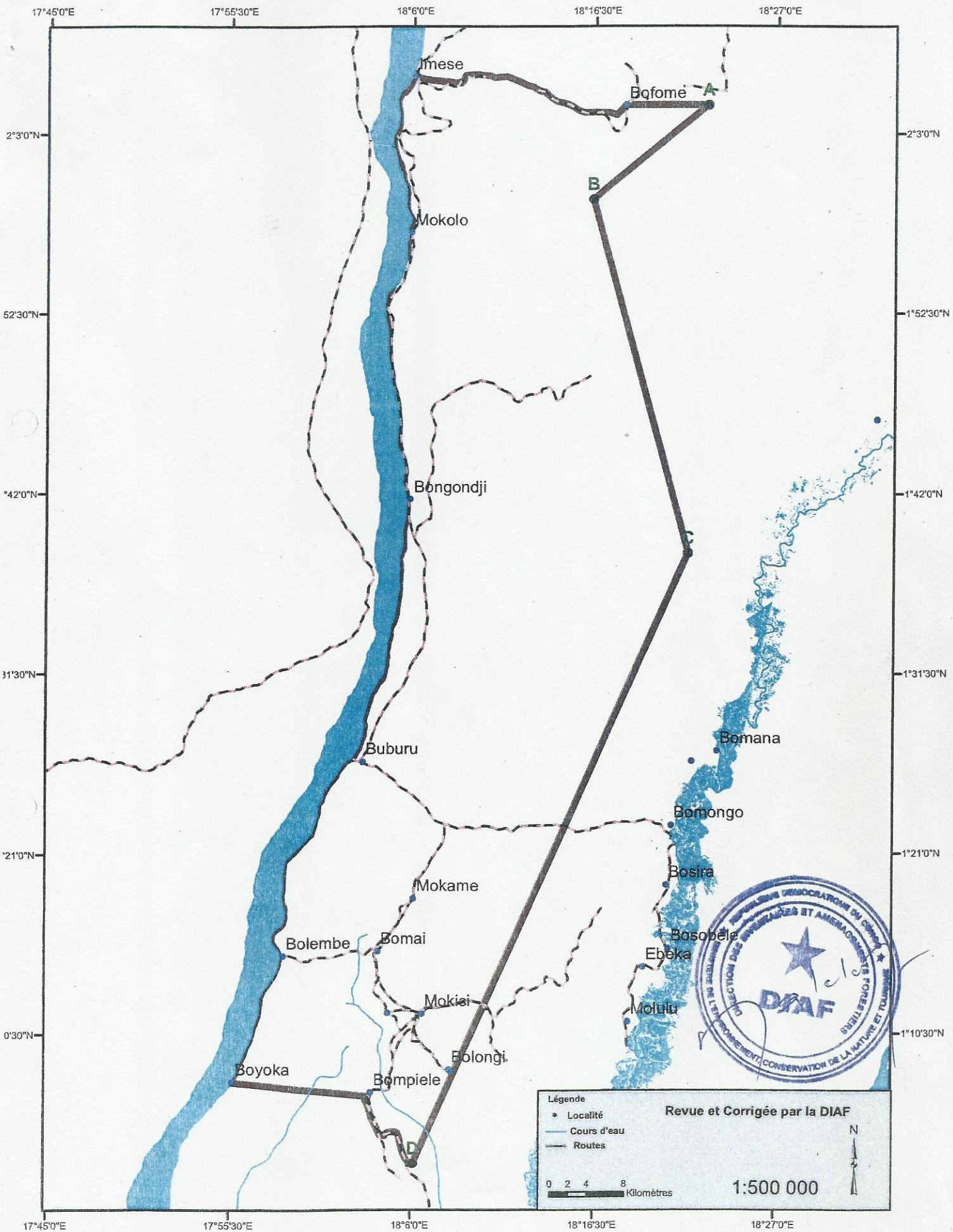
SUPERFICIE S.I.G. : 284 323 Ha

Description des limites:

- Au Nord : Le tronçon de la route secondaire reliant le village IMESE sur la rivière UBANGUI et le village BOFOME, de ce village une ligne droite jusqu'au point A (des coordonnées 18°22'58,854'' Est et 2°4'41,774'' Nord) ;
- A l'Est : Du point A jusqu'au point B (des coordonnées 18°18'4,346'' Est et 2°00'11,915'' Nord), de ce point suivre une ligne droite jusqu'au point C (des coordonnées 18°21'53,917'' Est et 1°38'32,016'' Nord) et, enfin, une ligne droite jusqu'au point D (des coordonnées 18°5'54,285'' Est et 1°2'24,576'' Nord) ;
- Au Sud : Le tronçon de route qui relie le point D au village BOMPIELE, puis la ligne droite qui relie le village BOMPIELE au village BOYOKA sur la rivière UBANGI.
- A l'Ouest : La rivière UBANGUI, partie comprise entre les villages BOYOKA et IMESE.



Limites de la Garantie d'Approvisionnement SODEFOR N° 012/03
Superficie SIG : 284 323 Ha



SODEFOR - GA 022/03

Superficie SIG de 154.850 hectares

Délimitation physique :

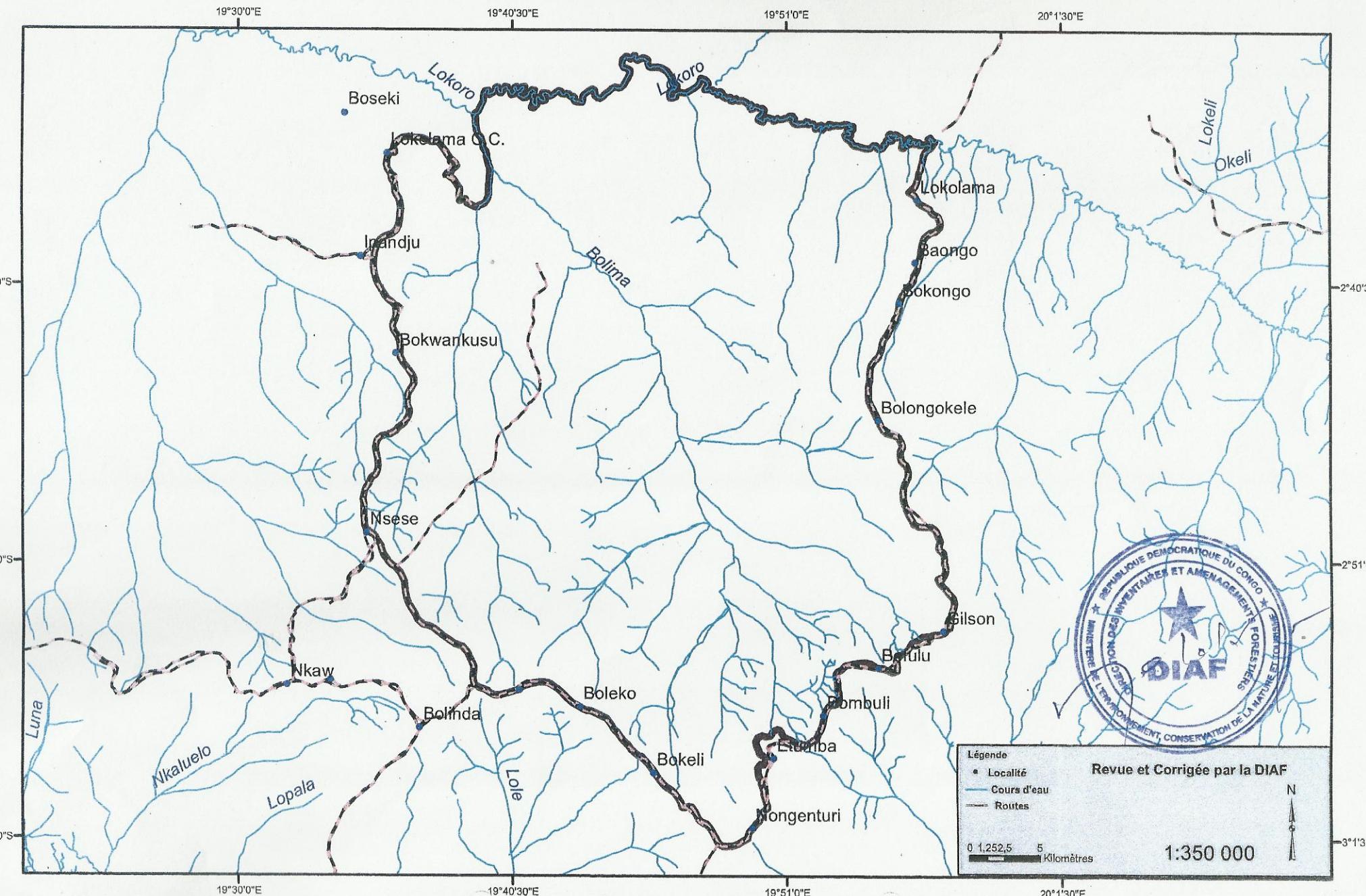
- Au Nord : La rive gauche de la rivière LOKORO, sa partie comprise entre les villages LOKOLAMA et la localité LOKOLAMA CEC.
- A l'Ouest : La route d'intérêt général qui relie LOKOLAMA CC et la localité NSESE.
- Au Sud : La route d'intérêt local qui relie les villages NSESE, BOLINDA, BOKETI et NONGENTURI.
- A l'Est : La route d'intérêt général depuis NONGENTURI remontant vers le Nord jusqu'au village LOKOLAMA sur la rive gauche de la rivière LOKORO.



aprouvé
1.
14/06/2014

Limites de la Garantie d'Approvisionnement SODEFOR N° 022/03
Superficie SIG : 154 850 Ha

Date: 12/06/2014



G.A. SODEFOR 019/03

Superficie SIG 236 491 Ha

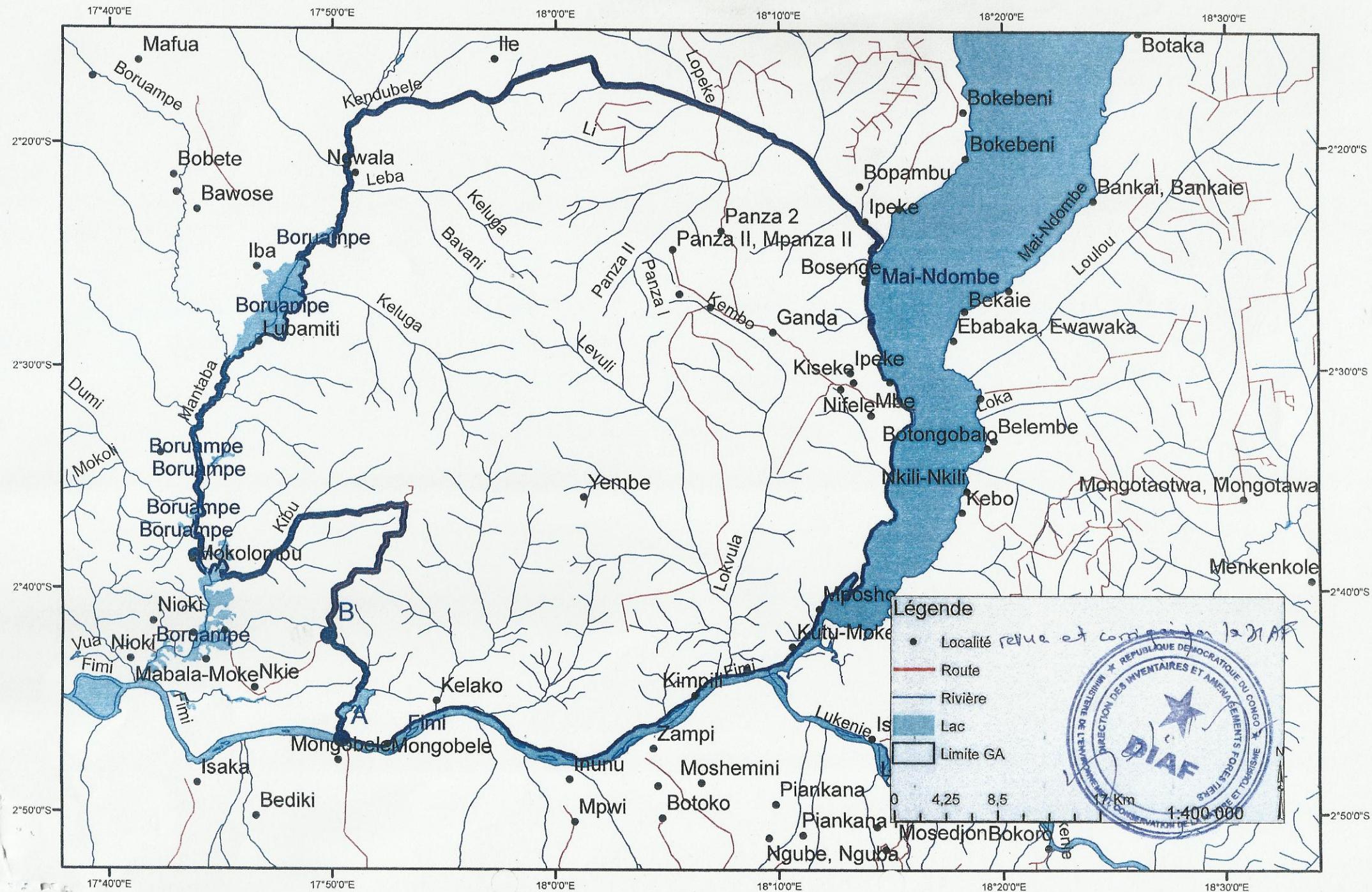
Description des limites

- Au Nord : Par la rivière KENDUBELE (Kendungulu), à partir de sa confluence avec la rivière MONTABA jusqu'à sa source ; de ce point, tracer une ligne droite jusqu'à la source de la rivière LOPEKE (Djama), ensuite descendre le cours de la LOPEKE jusqu'au lac MAI-NDOMBE ;
- A l'Est : Depuis l'embouchure de la rivière LOPEKE (Djama) sur le LAC MAI-NDOMBE, suivre la rive ouest du lac jusqu'à KUTU, à la jonction du Lac MAI-NDOMBE et de la rivière LUKENIE (M'FIMI)
- Au Sud : De KUTU, suivre la rivière M'FIMI jusqu'à l'embouchure de la rivière non identifiée située en aval du village MONGOMBELE au point A (des coordonnées 17° 50' 27,186 Est et 2° 46'41,294'' Sud)
- A l'Ouest : A partir du point A, remonter le cours de la rivière non identifiée jusqu'à sa source , tracer une ligne droite depuis la source jusqu'à la route d'intérêt local qui conduit au village NKIE (au point B des coordonnées 17° 49' 49,471''Est et 2° 42' 4,648''Sud), puis de ce point B remonter vers le Nord puis à l'Ouest jusqu'à la rivière KIBU; ensuite descendre le cours de la KIBU jusqu'à son embouchure sur la rivière MONTABA et enfin remonter le cours de celle-ci jusqu'à sa confluence avec la rivière KENDUBELE (Kendungulu).



Limites de la Garantie d'Approvisionnement SODEFOR N° 019/03
Superficie SIG Initiale : 236 491 Ha

Date: 12/06/2014



SOCIETE DE DEVELOPPEMENT FORESTIER
SODEFOR
KINSHASA - R.D.C



857

Réf. : 019/B.GS/JA/M-A-B/14

Kinshasa, le 28/05/2014



Excellence Monsieur le Ministre,

Objet : Clarification des limites de certaines de nos
Concessions forestières

A Son Excellence Monsieur le Ministre
de l'Environnement, Conservation
de la Nature et Tourisme
à KINSHASA/GOMBE

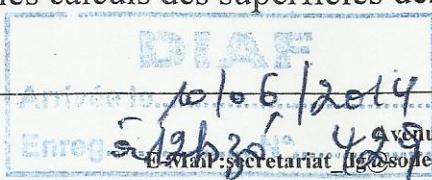
Nous avons l'honneur de recourir à Votre Autorité afin d'améliorer certaines limites de nos concessions forestières qui sont difficiles d'être retrouvées sur le terrain compte tenu de repères non fiables et controversés utilisés à l'époque pour la description des limites dans nos anciennes Conventions portant Garanties d'Approvisionnement.

Ces limites théoriques difficiles d'être retracées sur terrain aujourd'hui nous posent donc d'énormes problèmes dans la mesure où certaines d'entre elles se trouvent sous forme de lignes droites de plusieurs kilomètres sur des terrains marécageux qu'il nous est impossible de les matérialiser avec des repères tels que l'exigent les dispositions réglementaires en vigueur.

Nous vous prions donc d'instruire vos services techniques de bien vouloir examiner cette situation avec un de nos agents, de manière à remplacer certaines de ces limites théoriques et non fiables par des limites bien définies sur terrain, du genre routes ou rivières situées à proximité. Cet important problème concerne 6 de nos concessions.

Nous vous rassurons que sur l'ensemble de ces concessions la superficie ne sera pas majorée.

Les raisons de ces insuffisances du passé sont essentiellement le manque de précisions des anciennes cartes de territoires sur lesquelles étaient basées les descriptions des limites et les calculs des superficies des blocs forestiers sollicités.



avenue des Poids Lourds 2165 – KINSHASA – C/GOMBE
Fax: +243 91 29 42 91
Email: secretariat@sodefor.net – N.R.C. 32414 – KIN – ID. NAT. K 26458T – IMP - EXP. K 25452A

19/05/14

Aujourd'hui, avec l'évolution technologique à travers notamment le système d'information géographique (SIG) et la disponibilité des images satellites récentes, le travail est rendu plus aisé et fiable. Voilà pourquoi nous tenons à exploiter ces opportunités nouvelles pour améliorer les limites de nos concessions et éviter ainsi le risque de conflits potentiels.

Espérant de votre part une suite favorable et urgente, je vous prie d'agréer,
Excellence Monsieur le Ministre, l'expression de nos meilleurs sentiments.-

José ALBANO MAIA TRINDADE

Gérant Statutaire



Copie pour info : DNAF
Copie pour info : Conseiller Forêt

Annexe 2

Notification de dépôt des documents relatifs au Plan d'Aménagement

- Plan de sondage
- Rapport d'inventaire d'aménagement
- Rapport d'étude socio économique

23 FEV. 2017

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO
Ministère de l'Environnement
et Développement Durable



Kinshasa, le 20 FEV 2017

N° 0352 /SG/EDD/2017

Secrétariat Général à l'Environnement
et Développement Durable
Le Secrétaire Général

Transmis copie pour information à :

- Son Excellence Monsieur le Ministre de l'Environnement et Développement Durable.
- Son Excellence Monsieur le Vice-Ministre de l'Environnement et Développement Durable.
- Monsieur le Directeur-Chef de Service des Inventaires et Aménagement Forestiers (DIAF)
- Monsieur le Directeur-Chef de Service de la Gestion Forestière (DGF)
- (Tous) à Kinshasa/Gombe

A Monsieur le Gérant Statutaire de la Société
SODEFOR
2165, Avenue des Poids Lourds
à Kinshasa/Gombe

**Objet : Notification d'acceptation
de votre plan de sondage CCF 058/14**

Monsieur le Gérant Statutaire,

Votre société avait introduit auprès du Ministère de l'Environnement et Développement Durable le plan de sondage de l'inventaire d'aménagement de la concession 058/14 pour validation.

Suite à l'avis favorable donné par la Direction des Inventaires et Aménagement Forestiers (DIAF), je vous notifie que celui-ci est techniquement approuvé par le Ministère. Pour votre référence, veuillez trouver en annexe le rapport d'évaluation dudit plan de sondage.

Veuillez agréer, Monsieur le Gérant Statutaire, l'expression de mes sentiments distingués.

Léonard MUAMBA KANDA

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE DU CONGO
MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT
ET DEVELOPPEMENT DURABLE



**Rapport d'évaluation du Plan de sondage
de l'inventaire**

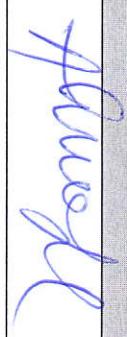
**SECRETARIAT GENERAL A L'ENVIRONNEMENT ET
DEVELOPPEMENT DURABLE**
**DIRECTION DES INVENTAIRES
ET AMENAGEMENT FORESTIERS**
DIAF

Société Forestière	: SODEFOR	
N° CCF	: 058/14	
Localisation	- Provinces	: EQUATEUR et SUD-UBANGI
	- Territoire	: BOMONGO-KUNGU
	- Secteur	: DZAMBA
Dénomination de la concession	: BOMONGO-KUNGU	

Points évalués	Appréciation	Observations	Références
Le document a été déposé dans les délais demandés par la législation, c'est-à-dire, moins d'un an après la signature du contrat de concession.	OUI		Annexe 1
1.- Définition des limites de la concession			
Le contrat de concession est annexé au document.	OUI		Annexe 1
2. Limites de la superficie du massif forestier			
La superficie SIG utilisée dans le document est la même que celle du contrat et conforme avec celle de la carte officielle du domaine forestier de la RDC publié par le MECNDD en août 2013. Dans le cas contraire, une justification est proposée.	OUI		Voir P.V. d'harmonisation. Et Annexe 1
La définition du massif est donnée et correspond à ce qui est mentionné dans le CC.	OUI		Annexe 1
3. - Pré stratification de la végétation du massif forestier et superficie à inventorier			
La carte de pré-stratification est présentée	OUI		Carte2, Page 7

Points évalués	Appréciation	Observations	Références
Le titre et la légende de la carte sont cohérents avec son contenu.	OUI		Carte2, Page 7
La superficie à inventorier (SU) est issue de la pré-stratification.	OUI		Page 6, et fichier cartographique
Les résultats de la pré-stratification sont présentés sous forme de tableau	OUI		Page 6, Tableau 2
4. - Évaluation de la variabilité de la ressource ligneuse			
La source de données utilisées pour évaluer la variabilité est précisée et est jugée acceptable (conforme aux normes du GO portant sur les normes d'inventaire d'aménagement forestier).	OUI		Pages 3 et 10
Il existe une description de la méthode d'estimation utilisée pour évaluer la variabilité de la ressource ligneuse et cette méthode est jugée acceptable,	OUI		Page 8 à 11
5 - Fixation du taux de sondage du massif forestier			
La méthode (formule) utilisée permet de répondre aux exigences statistiques indiquées dans le GO portant sur les normes d'élaboration du plan de sondage de l'inventaire d'aménagement (Erreur relative de $\pm 10\%$ au seuil de probabilité de 95 %)	OUI		Page 8 à 11
Le taux de sondage retenu est supérieur à 0,5 % pour une concession dont la superficie est supérieure à 50 000 ha ou supérieur ou égal à 1 % pour une concession dont la superficie est inférieure à 50 000 ha.	OUI		Pages 13
6 - Élaboration du plan de sondage du massif forestier (carte)			
Les fichiers cartographiques permettent de vérifier que le PS est cohérent avec le TS retenu dans le document :			
- La carte du plan de sondage est présentée et son échelle est comprise entre le 50.000 ^{ème} et le 100.000 ^{ème} . Dans le cas contraire, l'utilisation d'une échelle plus réduite est motivée par la taille (SSA) ou la forme de la concession et permet dans tous les cas une bonne visibilité du PS.	OUI		Annexe 3, Carte A0
- Les limites de la concession sont conformes avec la base de données de la DIAF / MECND.	OUI	Vérification cartographique	
- La projection cartographique utilisée est valide.	OUI	Page 6	

Points évalués	Appréciation	Observations	Références
- Les layons sont numérotés.	OUI		Annexe 3, Carte A0 et shape layons
- La carte permet de voir l'orientation des layons.	OUI		Annexe 3, Carte A0
- Les layons sont autant que possible perpendiculaires au réseau hydrographique dominant. Dans le cas contraire une justification acceptable est fournie.	OUI		Annexe 3, Carte A0
- Les layons sont parallèles entre eux (au moins par zone d'inventaire). Dans le cas contraire, une justification technique est fournie et jugée acceptable.	OUI		Annexe 3, Carte A0
- Le géo référencement des layons est indiqué (coordonnées de début/fin layons).	OUI		Annexe 3, Carte A0
- Les layons sont équidistants et leur écartement correspond à celui qui est retenu dans le document.	OUI		Annexe 3, Carte A0
- La longueur totale / individuelle des layons figurant dans la table des attributs est correcte et cohérente avec les données du tableau.	OUI		Annexe 3, Tableau 5
- Le plan de sondage est cohérent avec le TS prévu dans le document	OUI		Annexe 3, Tableau 5
7 - Descriptif du plan de sondage (fiches)			
Le descriptif du plan de sondage fait apparaître :			
- La superficie SIG du massif forestier à inventorier (SSA)	OUI		Page 6
- Les dimensions de chaque placette (longueur, largeur)	OUI		Page 13
- La superficie d'une placette	OUI		Page 13
- Le taux de sondage global	OUI		Page 13
- Le nombre de placette à sonder	OUI		Page 13
- La superficie à sonder	OUI		Page 14, Tableau 5
- La longueur totale des layons de comptage	OUI		Page 14 Tableau 5
- L'équidistance entre les layons de comptage	OUI		Page 14, Tableau 5
			Page 13

Points évalués	Appréciation	Observations	Références
- L'orientation des layons de comptage (azimut)	OUI		Annexe 3, fiche de cheminement
- L'indication des points de départs et d'arrivée de chaque layon de comptage conformément aux exigences du G0	OUI		Annexe 3, fiche de cheminement
8 - Conclusion générale et recommandations par rapport à la validation			
L'analyse du présent plan de sondage a mis en évidence l'adéquation du document pour 33 critères sur 33			
Recommandations de la sous-commission :			
Suite aux constats effectués dans le présent document, les membres de la sous - commission recommandent sa validation. Néanmoins, lors de l'élaboration du plan de sondage définitif, le réseau hydrographique identifié sur la carte devra apparaître aussi sur la légende.			
Nom des membres de la sous-commission d'évaluation du PS	Fonction	Signature	
Nadine TSHINGA MANGO	Task force		
Corneille KUMBAZI MBEMBA	Task force		
Contrôle par			
Floris KIKISI ABIBO	Chef de division Aménagement a.i		

Vu et Approuvé par:

Le Directeur Chef de service


Sébastien MALELE MBALA, Ir.For.Msc



République Démocratique du Congo

**MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT
ET DEVELOPPEMENT DURABLE**

**SECRETARIAT GENERAL A L'ENVIRONNEMENT
ET DEVELOPPEMENT DURABLE**

**ATTESTATION DE CONFORMITE DU PLAN DE SONDAGE
DE L'INVENTAIRE D'AMÉNAGEMENT
Concession Forestière : SODEFOR N°058/14**

Je soussigné, Léonard MUAMBA KANDA, Secrétaire Général à l'Environnement et Développement Durable, atteste par la présente que les services techniques compétents de la DIAF ont examiné la demande d'approbation du Plan de Sondage de l'inventaire d'aménagement introduite par l'entreprise forestière identifiée comme suit :

- Nom de l'entreprise : SODEFOR
- Siège social : 2165, AVENUE DES POIDS LOURDS KINSHASA-GOMBE
- Numéro registre de commerce : 01-022-K-26458T
- Adresse Email : secretariatdg@sodefor.net

Après avoir pris connaissance dudit dossier et analysé ses éléments constitutifs, notamment le taux de sondage, la distribution des layons et l'ensemble du dispositif, le Secrétariat Général à l'Environnement et Développement Durable approuve ce Plan de Sondage de l'inventaire d'aménagement de la concession forestière ci-après présentée :

- Contrat de concession forestière (Numéro et date): N° 058/14 du 10 / 07 / 2014
- Secteur : DZAMBA
- Territoire : BOMONGO-KUNGU
- Provinces : EQUATEUR ET SUD-UBANGI
- Superficie (SIG) : 286 753 ha.

Clauses spécifiques

Le titulaire de la présente attestation de conformité du plan de sondage est tenu aux obligations suivantes :

1. respecter strictement les taux et les dispositifs de sondage tels que définis dans le plan de sondage ;
2. porter à la connaissance préalable de la DIAF toute modification de nature à entraîner des changements notables dans l'évaluation de la ressource forestière ;
3. accepter à tout moment tout contrôle devant être effectué par le service compétent de l'Administration forestière et mettre à sa disposition toute information pertinente pour ce faire ;
4. respecter strictement toutes les dispositions légales et réglementaires relatives à l'environnement et à la conservation de la nature lors de l'implantation du dispositif de sondage.

En cas de violation de l'une des clauses ci-dessus, le Secrétariat Général à l'Environnement et Développement Durable se réserve le droit d'annuler la présente attestation de conformité, après une mise en demeure de quinze jours conformément à l'arrêté ministériel n° 034/CAB/ MIN/EDD/03/03/BLN/2015 du 03

Juillet 2015, fixant la procédure d'élaboration, de vérification, d'approbation, de mise en œuvre et de suivi du plan d'aménagement d'une concession forestière de production de bois d'œuvre, dans ses articles 34 et 35.

Ce plan de sondage est déclaré conforme aux prescriptions du guide opérationnel fixant les normes d'élaboration du plan de sondage de l'inventaire d'aménagement. Les éléments vérifiés sont présentés dans le rapport d'évaluation ci-joint.

En foi de quoi, la présente attestation de conformité lui est délivrée pour servir et faire valoir ce que de droit.

Kinshasa, le

20 FEV 2017

Léonard MUAMBA KANDA

Secrétaire Général



République Démocratique du Congo

**MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT
ET DEVELOPPEMENT DURABLE**

**SECRETARIAT GENERAL A L'ENVIRONNEMENT
ET DEVELOPPEMENT DURABLE**

**ATTESTATION DE CONFORMITE DU PLAN DE SONDAGE
DE L'INVENTAIRE D'AMÉNAGEMENT
Concession Forestière : SODEFOR N°058/14**

Je soussigné, Léonard MUAMBA KANDA, Secrétaire Général à l'Environnement et Développement Durable, atteste par la présente que les services techniques compétents de la DIAF ont examiné la demande d'approbation du Plan de Sondage de l'inventaire d'aménagement introduite par l'entreprise forestière identifiée comme suit :

- Nom de l'entreprise : SODEFOR
- Siège social : 2165, AVENUE DES POIDS LOURDS KINSHASA-GOMBE
- Numéro registre de commerce : 01-022-K-26458T
- Adresse Email : secretariatdg@sodefor.net

Après avoir pris connaissance dudit dossier et analysé ses éléments constitutifs, notamment le taux de sondage, la distribution des layons et l'ensemble du dispositif, le Secrétariat Général à l'Environnement et Développement Durable approuve ce Plan de Sondage de l'inventaire d'aménagement de la concession forestière ci-après présentée :

- Contrat de concession forestière (Numéro et date): N° 058/14 du 10 / 07 / 2014
- Secteur : DZAMBA
- Territoire : BOMONGO-KUNGU
- Provinces : EQUATEUR ET SUD-UBANGI
- Superficie (SIG) : 286 753 ha.

Clauses spécifiques

Le titulaire de la présente attestation de conformité du plan de sondage est tenu aux obligations suivantes :

1. respecter strictement les taux et les dispositifs de sondage tels que définis dans le plan de sondage ;
2. porter à la connaissance préalable de la DIAF toute modification de nature à entraîner des changements notables dans l'évaluation de la ressource forestière ;
3. accepter à tout moment tout contrôle devant être effectué par le service compétent de l'Administration forestière et mettre à sa disposition toute information pertinente pour ce faire ;
4. respecter strictement toutes les dispositions légales et réglementaires relatives à l'environnement et à la conservation de la nature lors de l'implantation du dispositif de sondage.

En cas de violation de l'une des clauses ci-dessus, le Secrétariat Général à l'Environnement et Développement Durable se réserve le droit d'annuler la présente attestation de conformité, après une mise en demeure de quinze jours conformément à l'arrêté ministériel n° 034/CAB/MIN/EDD/03/03/BLN/2015 du 03

Juillet 2015, fixant la procédure d'élaboration, de vérification, d'approbation, de mise en œuvre et de suivi du plan d'aménagement d'une concession forestière de production de bois d'œuvre, dans ses articles 34 et 35.

Ce plan de sondage est déclaré conforme aux prescriptions du guide opérationnel fixant les normes d'élaboration du plan de sondage de l'inventaire d'aménagement. Les éléments vérifiés sont présentés dans le rapport d'évaluation ci-joint.

En foi de quoi, la présente attestation de conformité lui est délivrée pour servir et faire valoir ce que de droit.

Kinshasa, le 20 FEV 2017

Léonard MUAMBA KANDA
Secrétaire Général

FORABOLA

SOCIETE FORESTIERE ET AGRICOLE DE LA M'BOLA
R.C.C.M : CD/BMA/RCCM/14-B-012 - ID. NAT. 01-022-C39307C - N° IMPOT

A0801416Z

N° IMPORT-EXPORT AA/001-16/I002031E/X

Tél. 0851272977 - 0854419544 email : forabola_kin@yahoo.fr

Siège Social : Avenue des Poids Lourds n° 2165 KINSHASA/GOMBE

N/R : 117/GS/JAMT/JPF/IE/19

Kinshasa, le 28 Août 2019



Monsieur le Directeur,

Concerne : Transmission du Rapport d'Inventaire d'Aménagement de la Concession FORABOLA 058/14 Bomongo

Nous avons l'honneur de vous transmettre par la présente, trois exemplaires du Rapport d'Inventaire d'aménagement de la Concession FORABOLA 058/14 Bomongo.

Le CD ROM joint à la présente contient les fichiers numériques suivants :

- la version numérique du Rapport d'Inventaire d'Aménagement
- la liste des placettes avec leurs coordonnées et leurs caractéristiques
- la liste des arbres inventoriés
- la liste des traces de faune
- la liste de la régénération
- les fichiers cartographiques :
 - Lits de la concession
 - Réseau routier
 - Réseau hydrographique
 - Villages
 - Stratification de l'occupation du sol
 - Layons et placettes.

Nous vous prions de croire, Monsieur le Directeur, en l'assurance de notre considération distinguée.



José ALBANO MAIA TRINDADE

CD/BMA/RCCM/14-B-012

ID. NAT. 01-022-C39307 C

N° IMPOT A39307 C

KINSHASA - GOMBE

Gérant Statufaire

FORABOLA

SOCIETE FORESTIERE ET AGRICOLE DE LA M'BOLA
R.C.C.M : CD/BMA/RCCM/14-B-012 - ID. NAT. 01-022-C39307C - N° IMPOT
A0801416Z
N° IMPORT-EXPORT 121/007
Tél. 0851272977 - 0854419544 email : forabola_kin@yahoo.fr
Siège Social : Avenue des Poids Lourds n° 2165 KINSHASA/GOMBE

N/R : 125/GS/APMT/RB/IE/2019

Kinshasa, le 19 Septembre 2019



Transmis copie pour information à :

- Son Excellence Monsieur le Ministre de l'Environnement et Développement Durable
- Monsieur le Secrétaire Général à l'Environnement et Développement Durable
- Monsieur le Directeur Chef de Service de la Direction de la Gestion Forestière – DGF (Tous) à KINSHASA/GOMBE.-

A Monsieur le Directeur Chef de Service de la Direction des Inventaires et Aménagement Forestier – DIAF

à KINSHASA/GOMBE.-

Monsieur le Directeur,

**Concerne : Dépôt du Rapport d'Etudes Socio-Economique de la Concession
FORABOLA – CCF n° 58/14 – Bomongo**

Nous avons l'honneur de vous transmettre pour évaluation, en annexe de la présente, trois exemplaires du Rapport d'Etudes Socio-Economiques de la Concession n° 58/14 Bomongo située à cheval des Provinces de l'Equateur et de Sud-Ubangi.

Ce rapport constitue une étape essentielle pour que nous puissions avancer avec la rédaction du Plan d'Aménagement de cette concession.

Par ailleurs, vous trouverez un CD-rom des shapefiles du RESE incluant la version numérique du document.

Nous vous en souhaitons bonne réception et vous prions d'agréer, Monsieur le Directeur, l'expression de nos salutations distinguées.

Alberto PEDRO MAIA TRINDADE

Gérant Statutaire

FORABOLA

CD/BMA/RCCM/14-B-012

ID. NAT. 01-022-C 39307 C

N° IMPOT A 3931416 Z

KINSHASA - GOMBE

Annexe 3

**Premiers accords de clause sociale du contrat de concession forestière
portant sur la période de préparation du Plan d'Aménagement**

ACCORD CONSTITUANT LA CLAUSE SOCIALE DU CAHIER DES CHARGES DU CONTRAT DE CONCESSION FORESTIERE

SODEFOR 12/03 : AAC 1 & 2

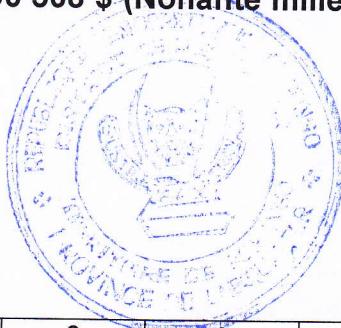
REMARQUE PREALABLE :

Le plan de gestion du titre GA 12/03 n'est pas à ce jour validé par l'administration forestière. Les clauses sociales ayant été signées avant l'établissement de ce document, le plan de gestion devra être rédigé en cohérence avec les clauses sociales notamment pour la localisation des AAC et indirectement des communautés concernées, sur l'estimation de la ressource ayant servi de base aux négociations avec les communautés pour le calcul du fonds prévisionnel de développement et au niveau du chronogramme prévisionnel de réalisation des projets communautaires.

Le premier bloc quadriennal comprenant les AAC 1, 2, 3 et 4 est couvert par deux clauses sociales.

Conformément au PV de définition contradictoire des délimitations des deux territoires de groupements, établi sur la base d'une cartographie participative, il a été convenu que :

- La première clause sociale concerne les villages de BUBURU I, BUBURU II, BOMBANDA, MOSALA LOBIKO, MOBOMBA, BOBOKO, MOKOLOVESI, BOMAI, MOKAME, BONZAMBE, MAKANYA, LIKOKO et LIBULU du groupement MANGBA. Elle porte sur les AAC 1 et 2. Le montant prévisionnel du fonds de développement est de **90 908 \$ (Nonante mille neuf cent et huit dollars Américains)**.
 - La seconde clause sociale concerne les villages de BONGANZI, BONKAMBA, BONAKO, MALANGA, MUNZOI, LONTAMBU, BOKOMBE, BOMPIELE, BOLOZA BONGUNDANA et MOKIZI du groupement MAKUTU. Elle porte sur les AAC 3 et 4. Le montant prévisionnel du fonds de développement est de **90 508 \$ (Nonante mille cinq cent et huit dollars Américains)**.



Entre :

1° la communauté locale, des villages de BUBURU I, BUBURUII, BOMBANDA, MOSALA LOBIKO, MOBOMBA, BOBOKO, MOKOLOVESI, BOMAI, MOKAME, BONZAMBE, MAKANYA, LIKOKO, LIBULU du groupement MANGBA dont les listes des composantes sont reprises en Annexe 1,

Située dans :

Le groupement, MANGBA
Le secteur de DZAMBA,
Le territoire de BOMONGO,
Le district de l'EQUATEUR,
La province de l'EQUATEUR,



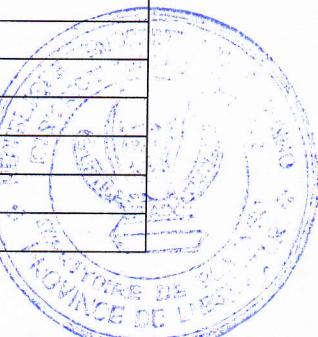
en République Démocratique du Congo, représentée par Mrs les notables :

N°	Localité	Nom et Prénom	Fonction
01	BUBURU I	LELEKE M'EVa Moïse	Chef de groupement
02	BOMAI	EKABA EMALA	Notable
03	MOKAME	MOLONGO BIKOULELE	Notable
04	BOBOKO	MAYANGA MOBOMBO	Notable
05	MOKOLOVESI	BOZOME Jam's	Notable
06	BONZAMBE	BOKUBMBA Théodore	Notable
07	BOMBANDA	MUKONO Nestor	Notable
08	MANKAYA	YANGA MOKOLOMBA	Notable
09	LIBULU	MALEMBE Daniel	Notable
10	BUBURU	TOBONGO Adèle	Notable

représentée au comité de négociation par:

N°	Localité	Nom et Prénom	Fonction
11	BUBURU	BOLUKA Roger	Cultivateur
12	BUBURU	LELEKE Parfait	Cultivateur
13	MOKOLOVESI	IYOLO BONOKO	Infirmier
14	BOBOKO	BOZANZO Ernest	Infirmier
15	BUBURU II	MOOMBO Jacques	Cultivateur
16	BUBURU I	MOKOME Herman	Consultant
17	BONZAMBE	BONGEMBA BOKOMBO	Enseignant
18	MOSALA LOBIKO	MOWANGI BOSENGE	Secouriste
19	BUBURU II	NKEKO BABOTO	Consultant
20	BUBURU II	MANDAY Philippe	Greffier

Et ci-après dénommée « la communauté locale », d'une part ;



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
SODEFOR	ONG								



Et

2° la société d'exploitation forestière dénommée la Société de Développement Forestier, en sigle SODEFOR immatriculée au registre de commerce sous le numéro 32414-Kin ayant son siège au n°2165, avenue des Poids Lourds, commune de GOMBE, ville de KINSHASA, en République Démocratique du Congo, représenté par Mr José Albano Maïa TRINDADE, qui a donné délégation de signature à Erasme KIAMFU MULETSE, Responsable du bureau d'études et statistiques.

Et ci-après dénommée « le concessionnaire forestier », d'autre part ;

Etant préalablement entendu que :

La société **SODEFOR** est titulaire du titre forestier n°012/03 selon la convention N°012/CAB/MIN/AFF-ET/03 du 25 mars 2003 portant octroi d'une garantie d'approvisionnement en matière ligneuse jugé convertible en contrat de concession forestière comme notifié par la lettre n°4905/CAB/MIN/ECN-T/15/JEB/2008 du 6 octobre 2008.

CHAPITRE 1: DES DISPOSITIONS GENERALES

Article 1:

Le présent accord constitue la clause sociale du cahier des charges du contrat de concession forestière.

Il a pour objet principal, conformément à l'article 13 de l'Annexe 2 de l'arrêté n°28/CAB/MIN/ECN-T/27/JEB/08 du 7 août 2008 fixant les modèles de contrat de concession d'exploitation des produits forestiers et de cahier des charges y afférent, d'organiser la mise en œuvre des engagements du concessionnaire forestier relatifs à la réalisation des infrastructures socio-économiques et services sociaux au profit de la communauté locale.

Il vise aussi à régler les rapports entre les parties en ce qui concerne la gestion de la concession forestière.

Article 2:

Pendant la période de préparation du plan d'aménagement, cet accord fait partie du plan de gestion, annexé au cahier des charges, qui décrit l'ensemble des investissements et des activités qui sont entreprises et réalisées par le concessionnaire pendant les quatre premières années du contrat de concession, et se rapporte aux deux premières assiettes annuelles de coupe, conformément à l'article 1 de l'Annexe 1 de l'arrêté n°28/CAB/MIN/ECN-T/27/JEB/08 précité.

Lorsque le plan d'aménagement, annexé de son cahier des charges, est approuvé, cet accord couvre alors une période de cinq années, comme l'indique l'article 17 de l'Annexe 1 de l'arrêté n°28/CAB/MIN/ECN-T/27/JEB/08 précité, et se rapporte à un nouveau bloc de cinq assiettes annuelles de coupes.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
SODEFOR	ONG								

Article 3 :

Les parties peuvent de commun accord et moyennant un avenant, modifier une quelconque clause du présent accord.

CHAPITRE 2 : OBLIGATION DES PARTIES

SECTION 1^{ERE} : OBLIGATIONS DU CONCESSIONNAIRE FORESTIER

Article 4 :

Les obligations spécifiques légales, telles que prescrites par l'article 89, alinéa 3, point c, du Code forestier, incomptant au concessionnaire forestier en matière d'infrastructures économiques et des services sociaux portent spécialement sur (i) la construction, l'aménagement des routes ; (ii) la réfection, l'équipement des installations hospitalières et scolaires ; (iii) les facilités en matière de transport des personnes et des biens.

Dans ce cadre, le concessionnaire forestier s'engage à financer à travers le Fonds de Développement (cf. article 11), au profit de la communauté locale, la réalisation des infrastructures socio-économiques ci-après :

- Construction, aménagement des routes :

Pas de réalisation prévue dans le cadre de la clause sociale

- Réfection, équipement des installations hospitalières et scolaires :

Type de bâtiment et équipement	Localisation	Nombre
Réfection de deux écoles primaires de 6 classes en briques adobe de 288 m ²	MOKAME et MOKOLOVESI	2
Réfection d'une école secondaire de 6 classes en briques adobe de 288 m ²	BUBURU	1
Réfection de trois salles des professeurs en briques adobe de 30 m ²	MOKAME MOKOLOVESI et MOBOZA	3
Réfection de trois centres de santé en briques adobe de 48 m ²	BUBURU, MOSALA-LOBIKO et MOBOMBA	3
Acquisition d'équipements et de produits pharmaceutiques pour les centres de santé	BUBURU, MOSALA-LOBIKO et MOBOMBA	3

- Facilités en matière de transport des personnes et des biens :

Les facilités en matière de transport des personnes et des biens sont décrites en annexe 15.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ABAY								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	ASS	BYL							
SODEFOR	ONG								



Article 5 :

Comme indiqué à l'article 3 de l'Annexe 2 de l'arrêté n°28/CAB/MIN/ECN-T/27/JEB/08 précité, sont apportées en Annexe 8 des informations plus détaillées se rapportant aux engagements prévus à l'article 4 du présent accord et concernant :

- 1) les plans et spécifications des infrastructures ;
2) leur localisation et la désignation des bénéficiaires ;
3) le chronogramme prévisionnel de réalisation des infrastructures et de fourniture des services ainsi que ;
4) les coûts estimatifs s'y rapportant.



Article 6 :

Les coûts d'entretien et de maintenance des infrastructures sont à considérer spécifiquement dans la mesure où ils vont devoir s'appliquer bien au-delà de la période d'exploitation des deux assiettes annuelles de coupe sur lesquelles sont prélevées les ressources forestières et calculées les ristournes, destinées à financer la réalisation des infrastructures socio-économiques au bénéfice de la communauté locale.

La prise en charge de ces coûts d'entretien et de maintenance des infrastructures est assurée par le Fonds de Développement (cf. article 11) par l'affectation, chaque année et quelle que soit la zone exploitée, de 8,7 % du total des ristournes de manière à mutualiser les coûts récurrents se rapportant aux infrastructures déjà réalisées sur l'ensemble de la concession ; un programme prévisionnel chiffré d'entretien et de maintenance, sur les 4 années à venir, des infrastructures socio-économiques déjà réalisées au bénéfice de l'ensemble des communautés locales et/ou peuples autochtones riverains ayants-droit sur la concession forestière est joint en Annexe 11.

Article 7 :

Certains des coûts de fonctionnement des installations hospitalières et scolaires, notamment les rémunérations des enseignants et des personnels de santé, sont du ressort de l'Etat

Si des retards venaient à être constatés dans le déploiement des personnels administratifs, le Comité de Gestion Local, prévu à l'article 12 ci-dessous, peut, de manière transitoire et en attendant que les agents désignés soient affectés, recruter localement et financer sur les ressources du Fonds de Développement (cf. article 11 ci-dessous), des personnels aptes à remplir ces fonctions.

Article 8 :

Concernant les frais de fonctionnement, autres que les rémunérations des personnels d'éducation et de santé, c'est-à-dire les fournitures scolaires, les produits pharmaceutiques, etc. le concessionnaire apporte sa contribution en en finançant gratuitement le transport depuis Kinshasa ou une autre ville plus proche.



Article 9 :

A compétences égales, le concessionnaire forestier s'engage à recruter la main d'œuvre de son entreprise au sein de la communauté locale.

Article 10 :

Conformément à l'article 44 du Code Forestier, le concessionnaire forestier s'engage à respecter l'exercice par la communauté locale des droits d'usage traditionnels lui reconnus par la loi, notamment :

- le prélèvement de bois de chauffe ;
- la récolte des fruits sauvages et des chenilles ;
- la récolte des plantes médicinales ;
- la pratique de la chasse et de la pêche coutumières.

Les modalités d'exercices de ces droits, de l'alinéa 1^{er} ci-dessus, sont définies en annexe 12. Le concessionnaire s'engage à en faire mention dans le plan d'aménagement de la concession.

Article 11 :

Il est institué un fonds dénommé « Fonds de Développement » pour financer la réalisation des infrastructures définies à l'article 4 ci-dessus ainsi que les dépenses prévues aux articles 6 et 7.

Le Fonds de Développement est constitué du versement par le concessionnaire d'une ristourne de deux à cinq dollars américains par mètre cube de bois d'œuvre prélevé dans la concession forestière, selon le classement de l'essence concernée, publié dans le guide opérationnel de la Direction Inventaire et Aménagement Forestiers.

- 5 \$/m³ des bois de classe 5
- 4 \$/m³ des bois de classe 1
- 3 \$/m³ des bois de classe 2
- 2 \$/m³ des bois de classe 3
- 2 \$/m³ des bois de classe 4



Les volumes de bois considérés sont portés sur les déclarations trimestrielles de production de bois d'œuvre.

Toutefois, pour permettre le démarrage immédiat des travaux, le concessionnaire forestier s'engage à dégager, à la signature du présent accord, un préfinancement de 10% du coût total des travaux d'infrastructures socio-économiques présentés à l'article 4 ci-dessus. Ces 10% constituent une avance sur les ristournes à verser sur les volumes de bois prélevés dans le bloc d'exploitation considéré qui regroupe deux assiettes annuelles de coupes et sont remboursables à la fin de la période considérée.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
SODEFOR	ONG								

Article 12 :

Le Fonds de Développement est géré par un Comité Local de Gestion (CLG) composé d'un délégué du concessionnaire forestier et d'au moins cinq représentants élus de la communauté locale.

Sur demande de la communauté locale, le concessionnaire forestier accepte qu'un représentant de la société civile fasse partie du CLG en qualité d'observateur.

Article 13 :

Outre un président désigné par les membres de la communauté locale et travaillant sous la supervision du chef de la communauté, le CLG comprend un trésorier, un secrétaire rapporteur et plusieurs conseillers.

Dès sa mise en place, le CLG est installé officiellement par l'Administrateur de Territoire

Article 14 :

ARTICLE 14.
Le Fonds de Développement est consigné auprès du concessionnaire forestier ou d'un tiers défini d'un commun accord par les parties, si d'autres facilités bancaires ne sont pas disponibles.

Dans ce cas, celui-ci s'engage à rendre accessibles les ressources financières au CLG, selon des modalités fixées de commun accord par les parties.



SECTION 2 : OBLIGATIONS DE LA COMMUNAUTE LOCALE

Article 15 :

La communauté locale s'engage à concourir à la gestion durable de la concession forestière et à contribuer à la pleine et libre jouissance par le concessionnaire de ses droits.

Article16 :

La communauté locale s'engage à collaborer à la lutte contre le braconnage et l'exploitation illégale dans la concession forestière et à sensibiliser ses membres à cette fin.

Article17 :

La communauté locale s'engage à collaborer avec le concessionnaire forestier pour maîtriser tout incendie survenu à l'intérieur de la forêt concédée ou dans une aire herbeuse attenante à la susdite forêt.

Article18 :

La communauté locale s'engage à prendre toute disposition appropriée pour que ses membres contribuent à la protection du personnel et du patrimoine d'exploitation du concessionnaire forestier.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>AB</i>	<i>ABM</i>	<i>B6</i>	<i>AB</i>	<i>as.</i>	<i>as</i>	<i>as</i>			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<i>AB</i>	<i>PFS</i>	<i>BHL</i>		<i>leeeet</i>	<i>ABM</i>	<i>as</i>		<i>AB</i>	<i>AB</i>
SODEFOR	ONG								
<i>AB</i>				<i>AB</i>					

Tout préjudice subi du fait d'actes de violence ou de voies de fait sur le personnel du concessionnaire forestier ou d'actes de vandalisme sur son patrimoine d'exploitation perpétrés par un ou plusieurs membres de la communauté locale, entraîne réparation.

Article19 :

La communauté locale s'engage à collaborer avec le concessionnaire forestier pour que les voies établies par ce dernier pour l'évacuation de son bois ne soient pas utilisées par d'autres exploitants, sauf exercice d'un droit lié à une servitude légale ou conventionnelle.

De même, la communauté locale s'abstient de favoriser l'accès à des fins illégales des susdites voies aux communautés et/ou peuples autochtones non riverains de la concession forestière.



CHAPITRE 3 : SUIVI DE LA MISE EN ŒUVRE DU PRÉSENT CONTRAT

Article20 :

Aux fins d'assurer le suivi et l'évaluation de l'exécution des engagements pris en vertu du présent contrat, il est institué un Comité Local de Suivi (CLS).

Article21 :

Le CLS est présidé par l'Administrateur de Territoire ou son délégué et est composé d'un délégué du concessionnaire forestier et d'au moins trois représentants élus de la communauté locale en dehors des membres du CLG.

Article 22 :

Le CLS examine le rapport trimestriel d'activités du CLG, particulièrement en ce qui concerne la réalisation des infrastructures socio-économiques et le calendrier y afférent.

Il peut, en cas de besoin, entendre le président ou tout autre membre du CLG.

Il peut également faire appel à une expertise qualifiée pour l'éclairer sur toute question inscrite à l'ordre du jour de sa réunion.

Article 23 :

Le CLS se réunit en session ordinaire tous les trois mois sur convocation de l'Administrateur de Territoire.

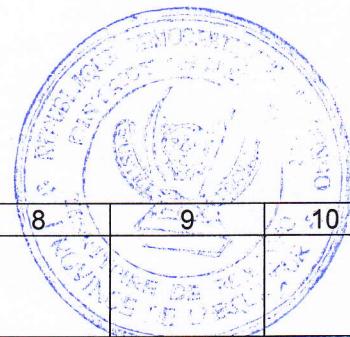
Il peut aussi, à tout moment et selon le besoin, tenir une session extraordinaire sur convocation de l'Administrateur de Territoire, à l'initiative de l'une des parties au présent contrat.

Ses décisions sont prises par consensus et sont consignées dans un procès-verbal signé par tous les membres présents.

Article 24 :

Il est versé aux membres du CLG et du CLS un jeton de présence dont le taux est fixé à **USD 10** (Dix dollars Américain) de commun accord entre les parties.

Les frais d'organisation des réunions des deux comités sont prélevés sur le Fonds de Développement. Toutefois, la somme totale des frais couvrant les dépenses prévues aux alinéas ci-dessus ne peuvent excéder 10% du financement total des travaux de réalisation des infrastructures présenté par le présent accord.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ABN			AB					
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	PES	BYL							
SODEFOR	ONG								



CHAPITRE 4 : CLAUSES DIVERSES

SECTION 1 : REGLEMENT DES DIFFERENDS

Article 25 :

Tout litige ou contestation né de l'interprétation ou de l'exécution du présent accord est, si possible, réglé à l'amiable entre les parties.

A défaut d'un arrangement, les parties s'engagent à soumettre le litige à la commission de règlement des différends forestiers organisée par l'arrêté ministériel n°103/CAB/MIN/ECN-T/JEB/09 du 16 juin 2009.

Au cas où le différend persiste, la partie non satisfaite peut saisir le tribunal compétent de droit commun.

Article 26 :

Pour l'exécution du présent contrat, la communauté locale ont le droit de se faire assister par une personne physique ou une ONG de leur choix.

Article 27 :

Le présent accord qui produit ses effets à la date de sa signature par les parties et l'Administrateur de Territoire en tant que témoin et garant de la bonne application du présent contrat, remplace et annule tout autre accord qui aurait existé entre les parties au présent accord.

SECTION 2 : DISPOSITIONS FINALES

Article 28 :

Le présent accord est établi en cinq (5) exemplaires originaux et remis à chacune des parties, à l'Administrateur de Territoire, à l'administration forestière provinciale et à l'administration centrale des forêts pour son annexion au contrat de concession forestière.

Fait à Buburu, le 30 décembre 2013

Administrateur du Territoire

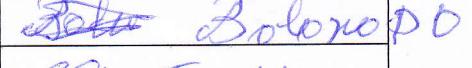
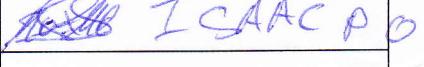
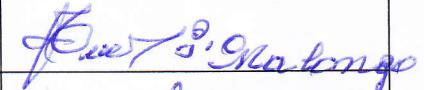
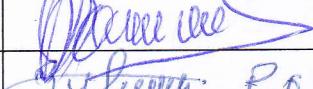
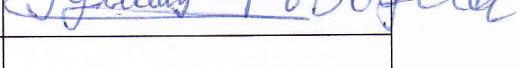
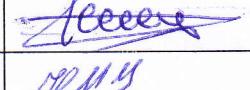
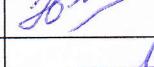
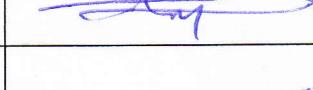
MOBEKI ENYANGA
M. Faustin

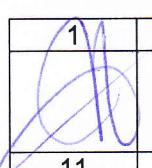
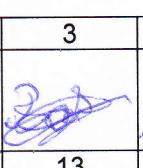
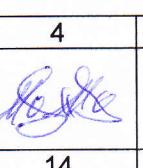
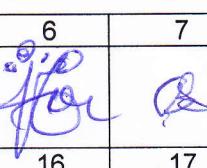
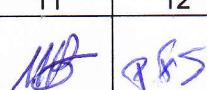
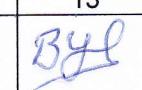
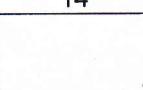
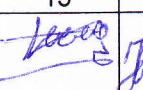
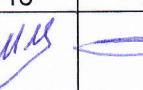
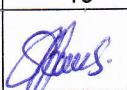
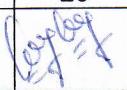
Administrateur du territoire

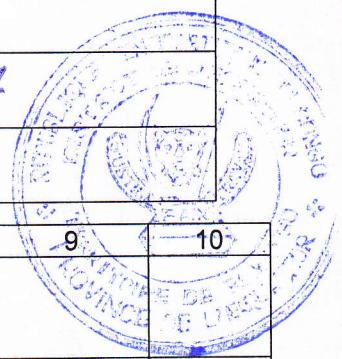
Tampon et signature

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Pour la communauté locale

N°	Nom	Titre	Signature
1	LELEKE M'EVA Moïse	Chef de groupement	
2	EKABA EMALA	Notable	
3	MOLONGO BIKOLELE	Notable	
4	MAYANGA MOBOMBO	Notable	
5	BOZOME Jam's	Notable	
6	BOKUBMBA Théodor	Notable	
7	MUKONO Nestor	Notable	
8	YANGA MOKOLOMBA	Notable	
9	MALEMBE Daniel	Notable	
10	TOBONGO Adèle	Notable	
11	BOLUKA Roger	Membre du Comité de Négociation	
12	LELEKE Parfait	Membre du Comité de Négociation	
13	IYOLI BONOKO	Membre du Comité de Négociation	
14	BOZANZO Ernest	Membre du Comité de Négociation	
15	MOOMBO Jacques	Membre du Comité de Négociation	
16	MOKOME Herman	Membre du Comité de Négociation	
17	BONGEMBA BOKOMBO	Membre du Comité de Négociation	
18	MOWANGI BOSENGE	Membre du Comité de Négociation	
19	NKEKO BABOTO	Membre du Comité de Négociation	
20	MANDAY Philippe	Membre du Comité de Négociation	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ABY			Ain					
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
									
SODEFOR	ONG								
									

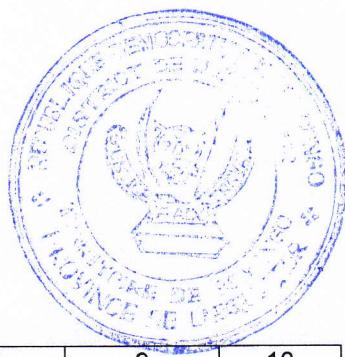


Pour le concessionnaire forestier

Nom Erasme KIAMFU MULETSE	Titre Directeur du bureau d'Etudes et Statistiques	Tampon et signature 
---------------------------------	--	--

Autres témoins

Emmanuel MUNDONGO	SUPERVISEUR ECNT/BOONONG	 





Annexe 1 : Composantes de la communauté locale concernée par ce Cahier des Charges provisoire

Annexe 2 : Garantie d'Approvisionnement n°12/03

Annexe 3 : Arrête ministériel de notification de convertibilité n°4905/CAB/MIN/ECN-T/15/JEB/2008

Annexe 4 : Carte des territoires coutumiers de la communauté locale

Annexe 5 : Compte rendu des réunions et courriers échangés dans le cadre de la négociation de l'accord portant clause sociale

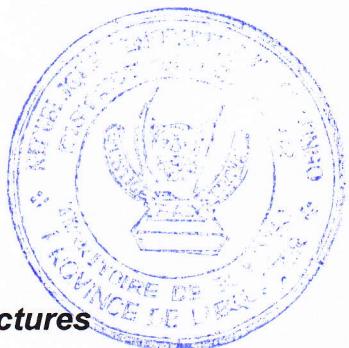
Annexe 6 : Liste et description des infrastructures socio-économiques à financer par le Fonds de Développement

Annexe 7 : Carte de localisation des différentes infrastructures socio-économiques à financer par le Fonds de Développement

Annexe 8 : Plans et devis des différentes réalisations prévues

Annexe 9 : Budget prévisionnel du Fonds de Développement

Annexe 10 : Chronogramme prévisionnel de réalisation des infrastructures



Annexe 11 : Programme prévisionnel chiffré d'entretien et de maintenance des infrastructures réalisés en accord avec ce cahier des charges

Annexe 12 : Modalité d'exercices des droits coutumiers de la communauté locale

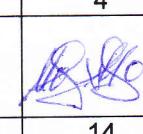
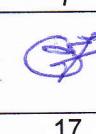
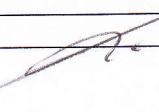
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ABY	200	2010	Qin	He	ed			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
AB	263	248		2000	2011	27			
SODEFOR	ONG								
									

Annexe 13 : Conditions d'accès négociées aux ressources financières par le CLG

Annexe 14 : Calcul prévisionnel des ressources au Fonds de développement

Annexe 15 : Facilités en matière de transport des biens et des personnes



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
									
SODEFOR	ONG								
									

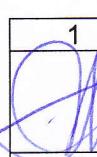
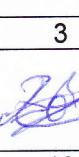
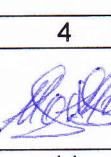
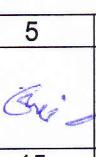
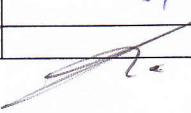
Le Groupement **MANGBA** représenté par son chef de groupement, certifie qu'à la date de signature du présent accord, qu'il n'existe pas sur son territoire concerné par les 2 premières assiettes annuelles de coupe des peuples autochtones.

Le chef de groupement :

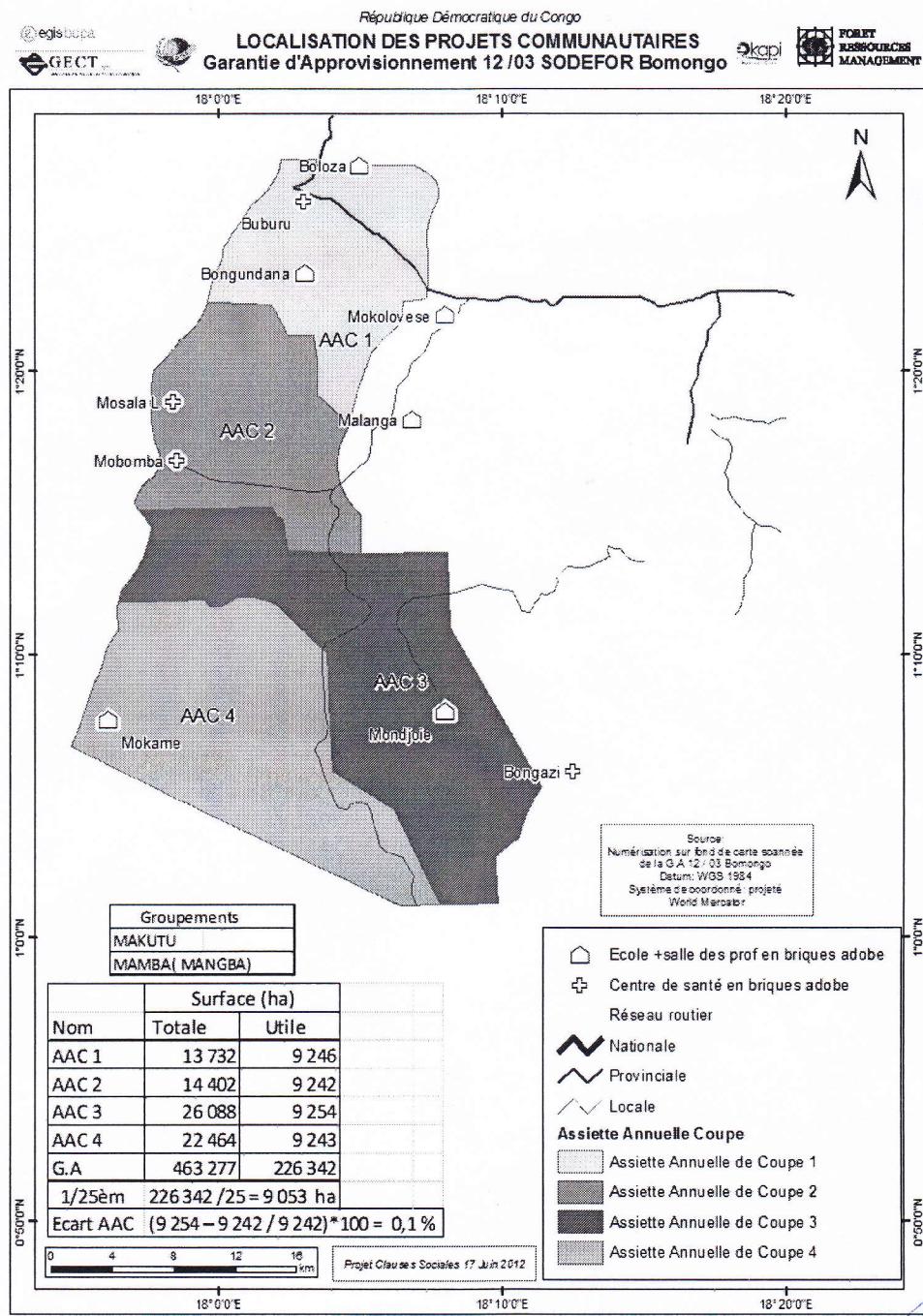


LELEKE M'EVA Moise



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ABY								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	PFS								
SODEFOR	ONG								
									

Annexe 7 : Carte de localisation des différentes infrastructures socio-économiques à financer par le fond de développement



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>AB</i>	<i>ABY</i>	<i>B</i>	<i>B</i>	<i>an</i>	<i>D, G fue</i>	<i>CDA</i>		<i>AB</i>	<i>AB</i>
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<i>AB</i>	<i>AB</i>	<i>B</i>		<i>AB</i>	<i>B</i>	<i>A</i>		<i>AB</i>	<i>B</i>
SODEFOR	ONG								
<i>R</i>				<i>A.</i>					

Annexe 4

Bilan d'exécution du Plan de gestion provisoire

**Bilan de la mise en œuvre du Plan de Gestion Provisoire
Couvant la période 2014 – 2017
De la Concession Bomongo 58/14**

Dans le cadre de l'élaboration du Plan d'Aménagement, le Guide Opérationnel précisant le canevas de rédaction du Plan d'Aménagement suggère d'effectuer un bilan des activités de l'entreprise durant la phase de préparation du Plan d'Aménagement.

La Société SODEFOR a déposé, en juillet 2013 un Plan de Gestion couvrant la période 2014 - 2017 auprès de l'Administration forestière. Ce Plan de Gestion Provisoire (PGP) devant couvrir la période de préparation du Plan d'Aménagement de la concession a été validé en décembre 2013. Il faut noter par ailleurs que compte tenue de l'importance des activités de la FORABOLA, le Ministère de l'Environnement et Développement Durable a accepté que le dépôt du plan d'aménagement de cette concession soit reporté jusqu'en 2019.

Compte-tenu des données disponibles lors de l'élaboration du présent bilan, ce dernier concerne la période allant de 2014 à 2018. Ce bilan traite notamment :

- ♦ de l'exploitation des assiettes annuelles de coupes
- ♦ des réalisations des accords de clause sociale du cahier des charges.

1. CALENDRIER D'EXPLOITATION

1.1 Surfaces exploitées

La carte 1 présente la carte prévisionnelle d'exploitation 2014-2017 de la concession Bomongo.

1.2 Volumes exploités

Il n'y a pas eu d'exploitation sur la concession Bomongo durant la période 2014-2019.

2. SYNTHESE DES ENGAGEMENTS SOCIAUX DU PGP DE 2014 A 2019

2.1 Bilan des montants alimentant les fonds de développement

Comme il n'y a pas eu d'exploitation au cours de ces dernières années les fonds de développement n'ont pas été alimentés.

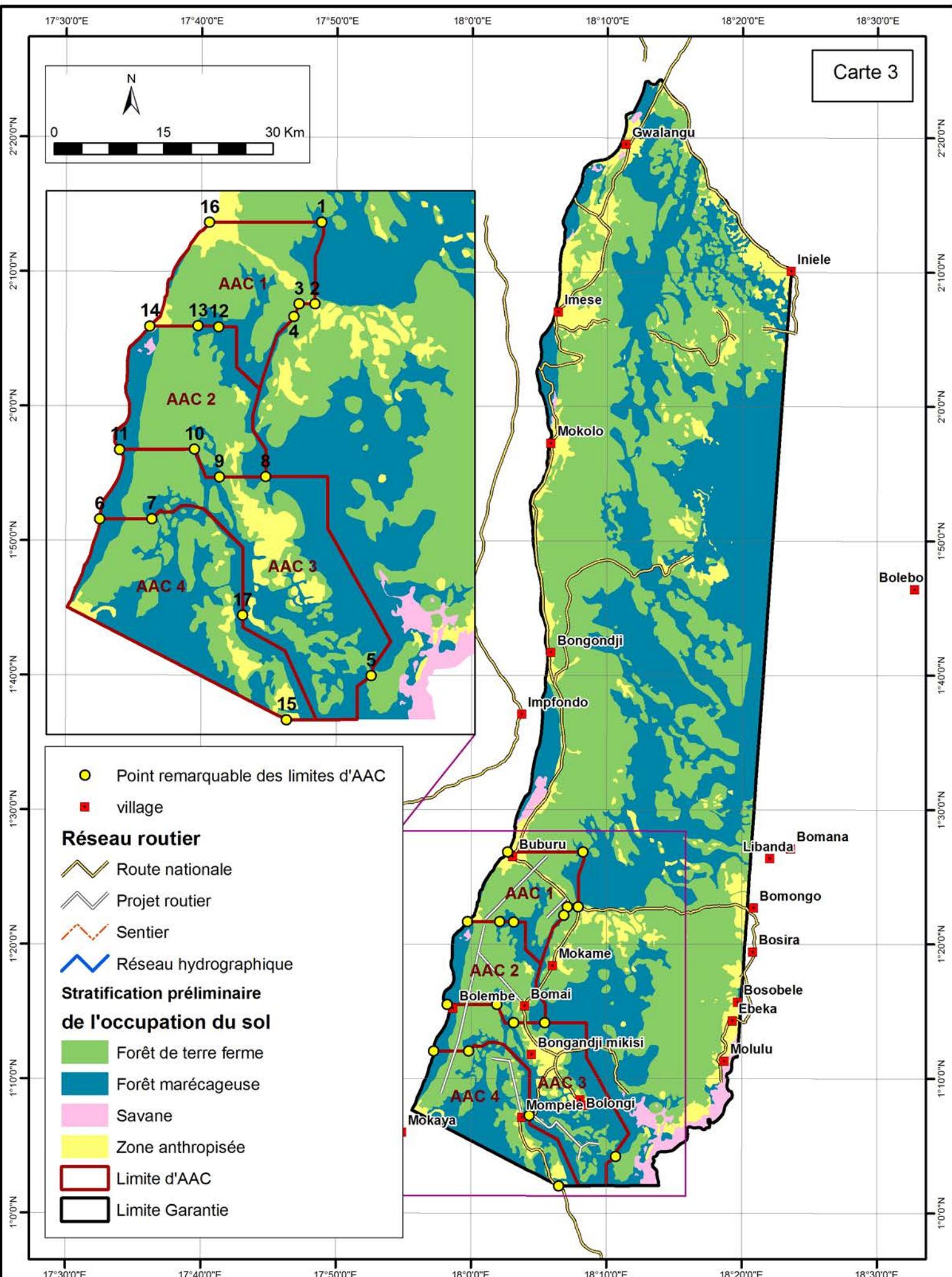
2.2 Synthèse des réalisations sociales

Il n'y a pas eu de réalisations sociales.



République Démocratique du Congo

**Carte prévisionnelle d'exploitation 2014 - 2017
Garantie d'Approvisionnement SODEFOR12/03 - Bomongo - Kungu**



Annexe 5

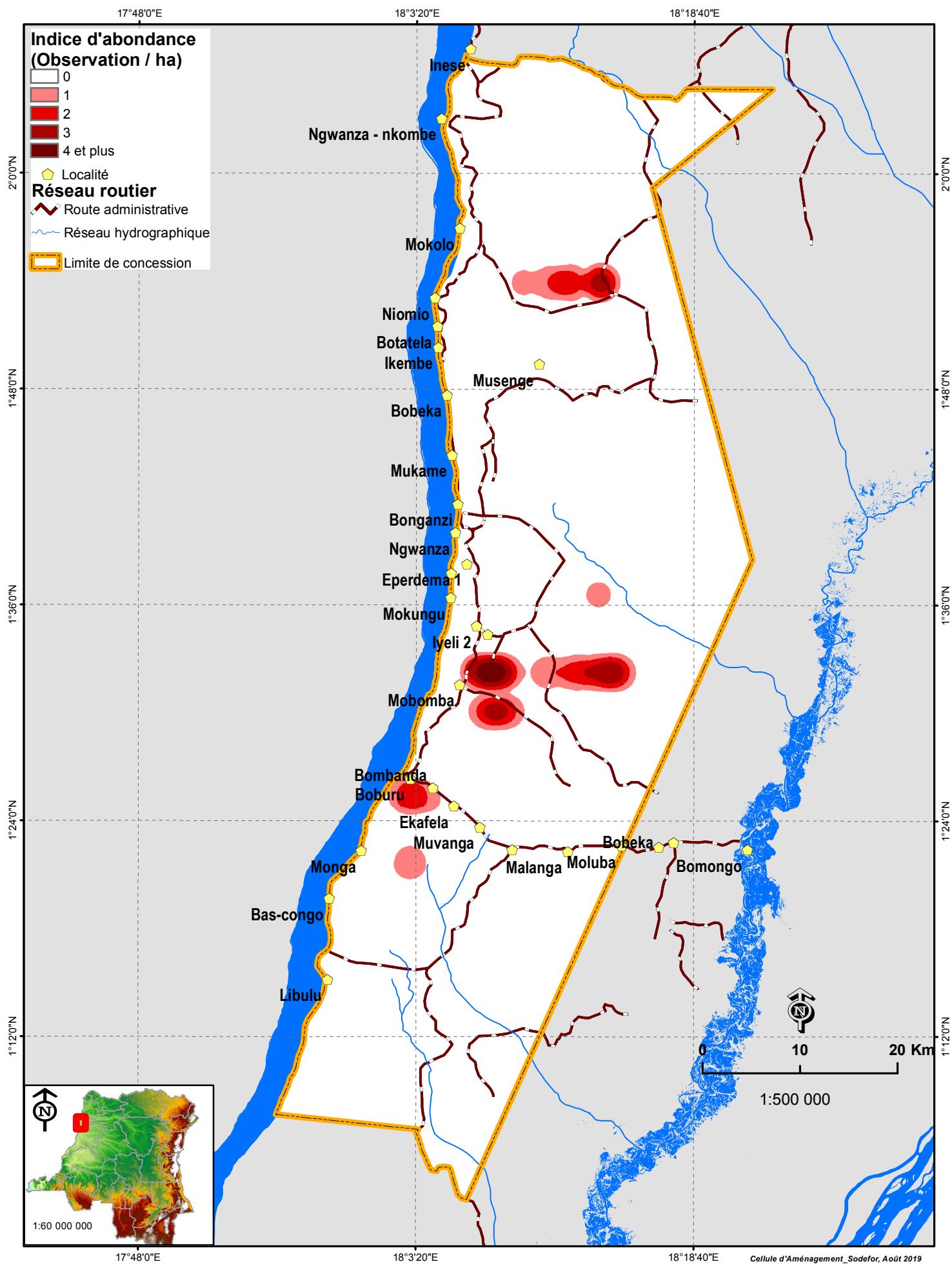
Carte de l'occupation du sol format A0

Annexe 6

**Cartes de répartition des principales espèces animales recensées
sur la concession**

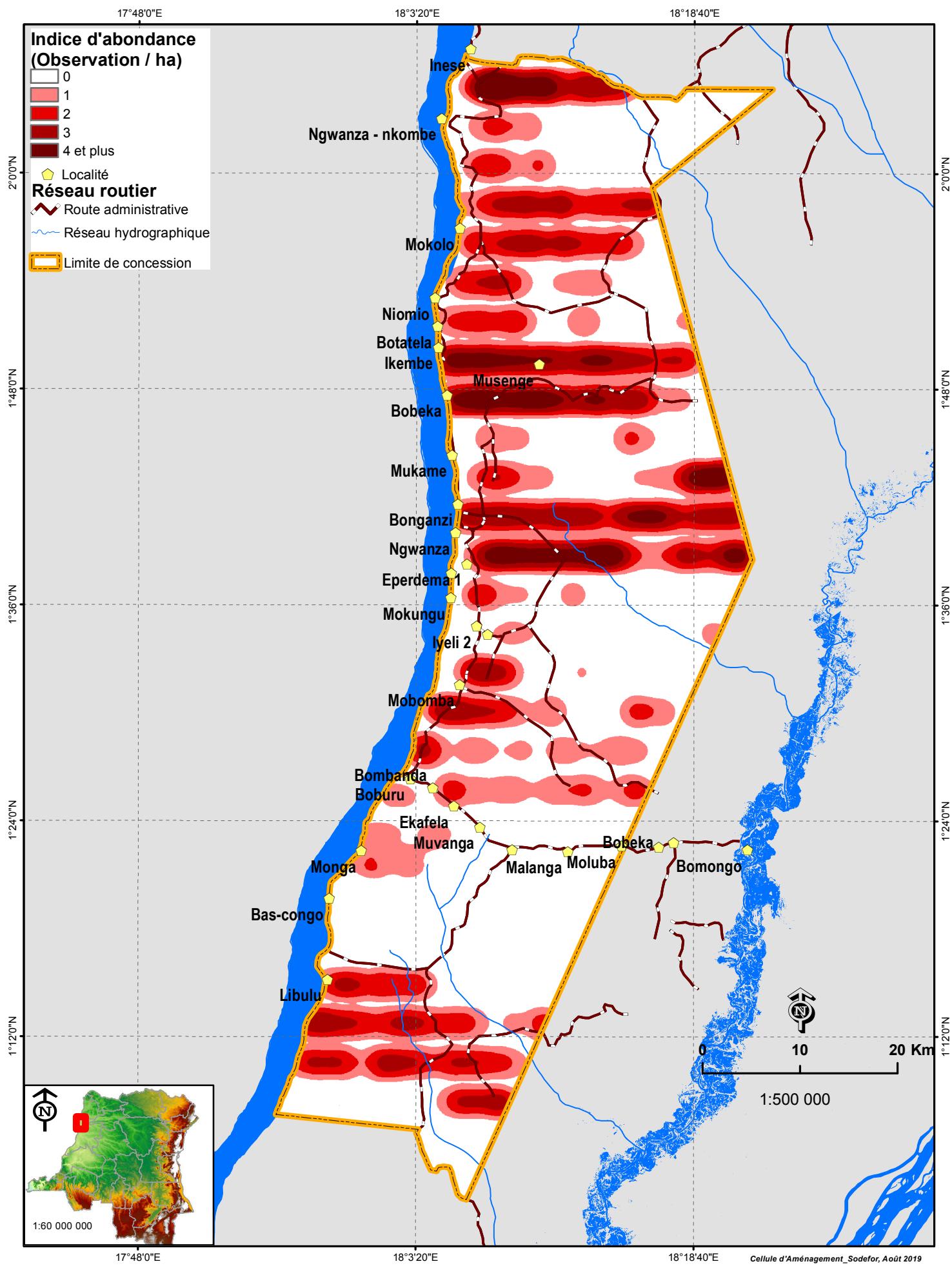
Répartition des Céphalophe de Peters (*Cephalophus callipygus*)

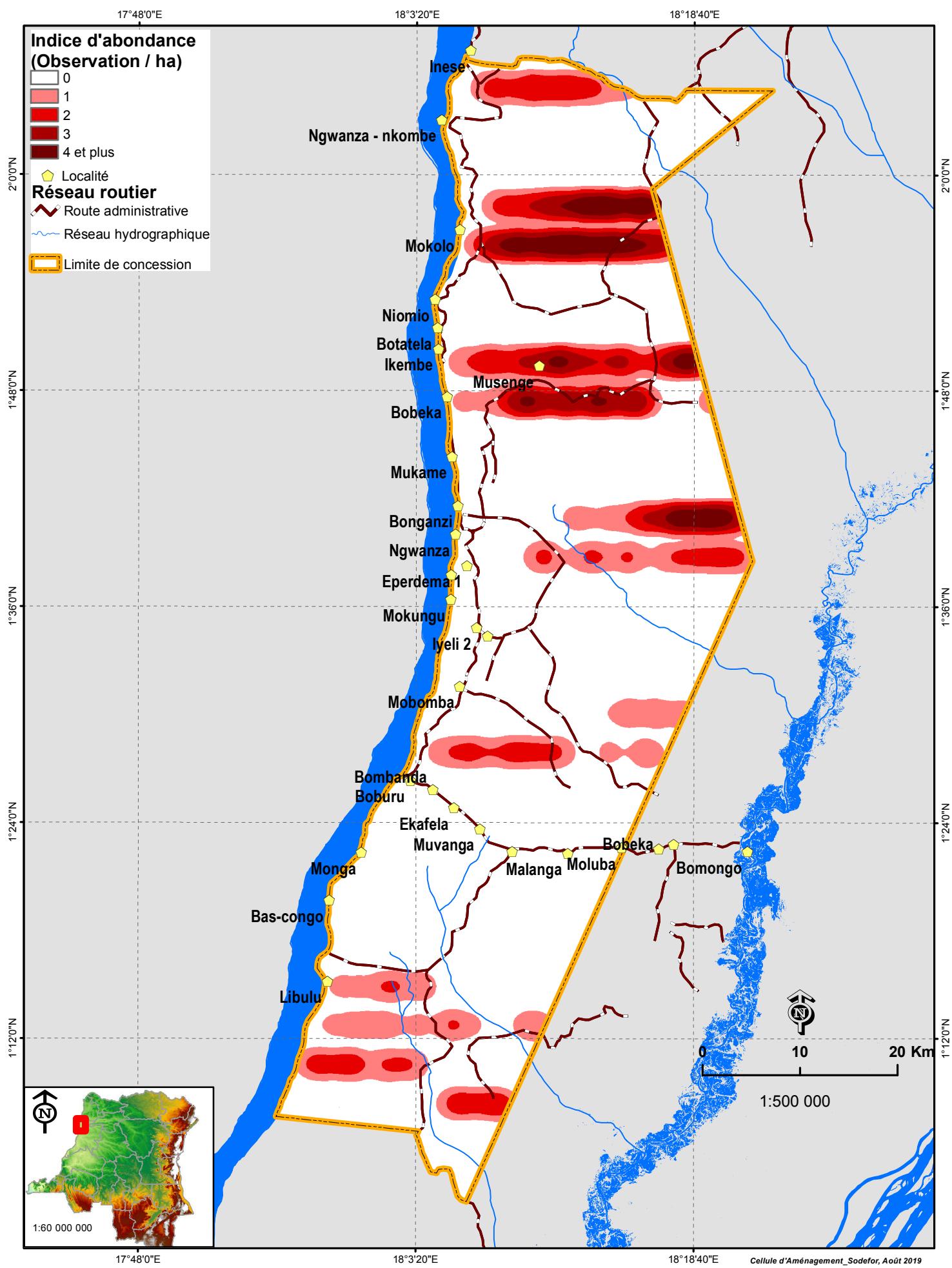
Concession 058/14 - Bomongo



Répartition des Céphalope bleu (*Cephalophus monticola*)

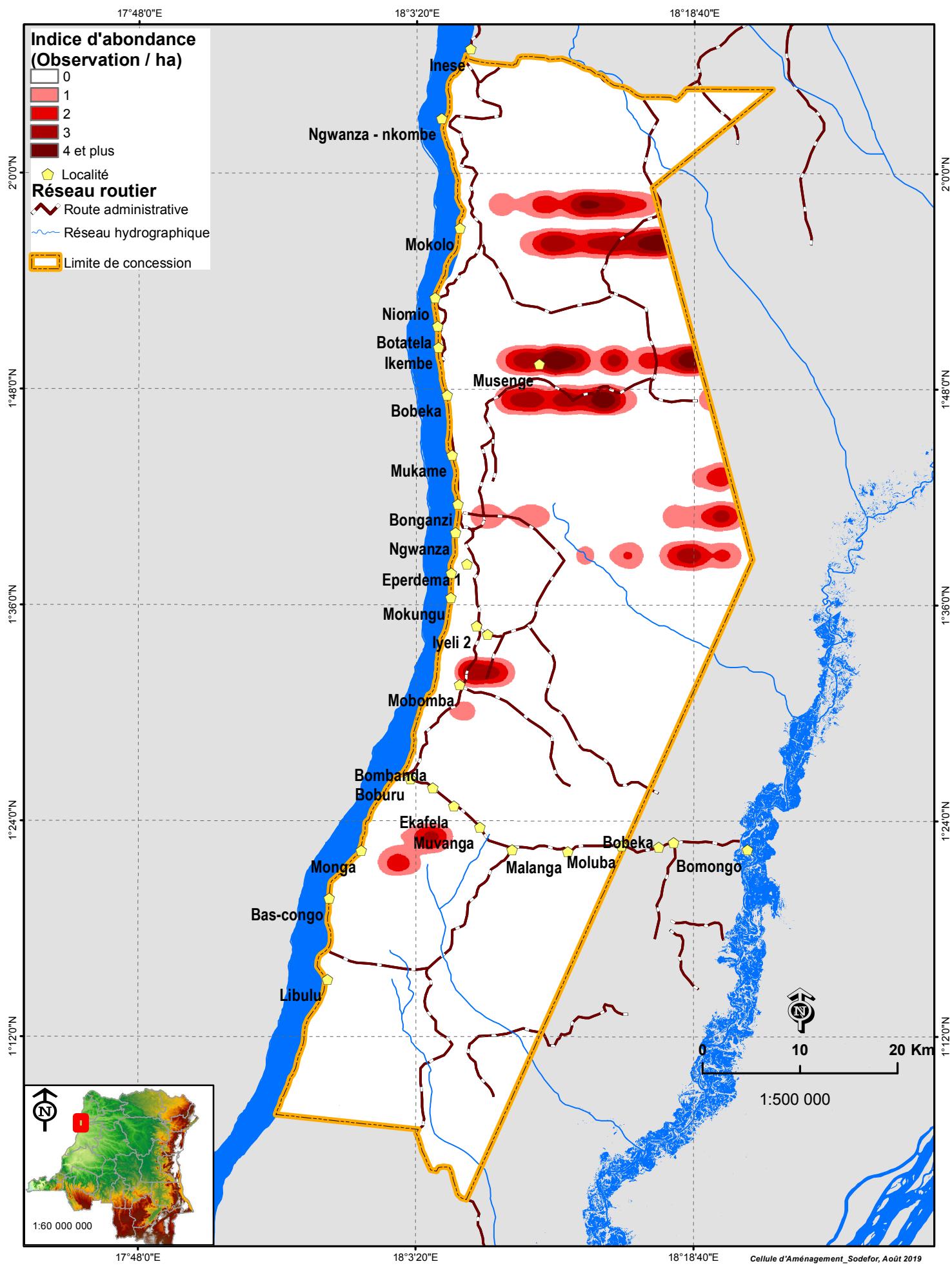
Concession 058/14 - Bomongo



Répartition des Céphalope à dos jaune (*Cephalophus silvicultor*)**Concession 058/14 - Bomongo**

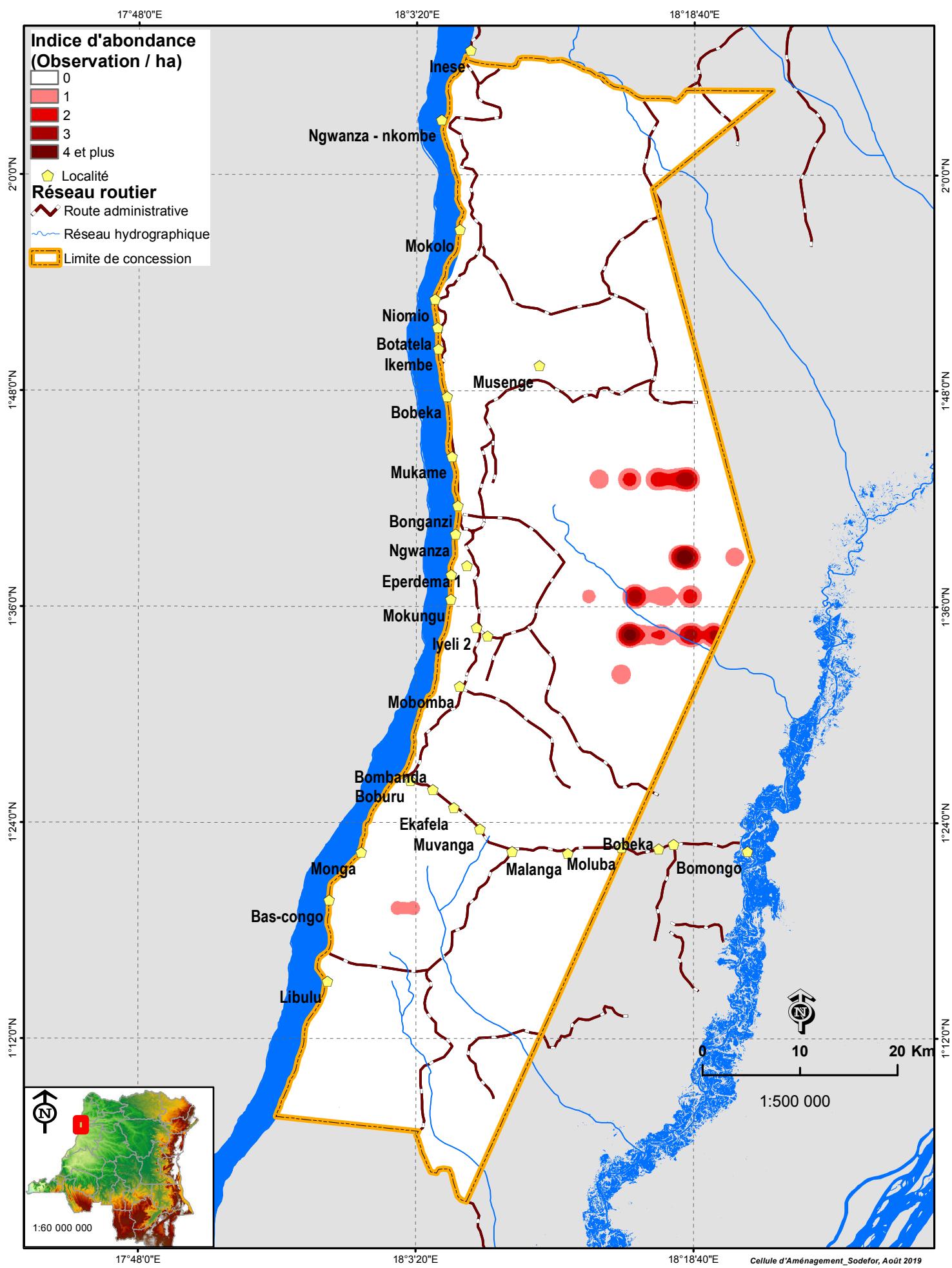
Répartition des Chevrotain aquatique (*Hyemoschus aquaticus*)

Concession 058/14 - Bomongo



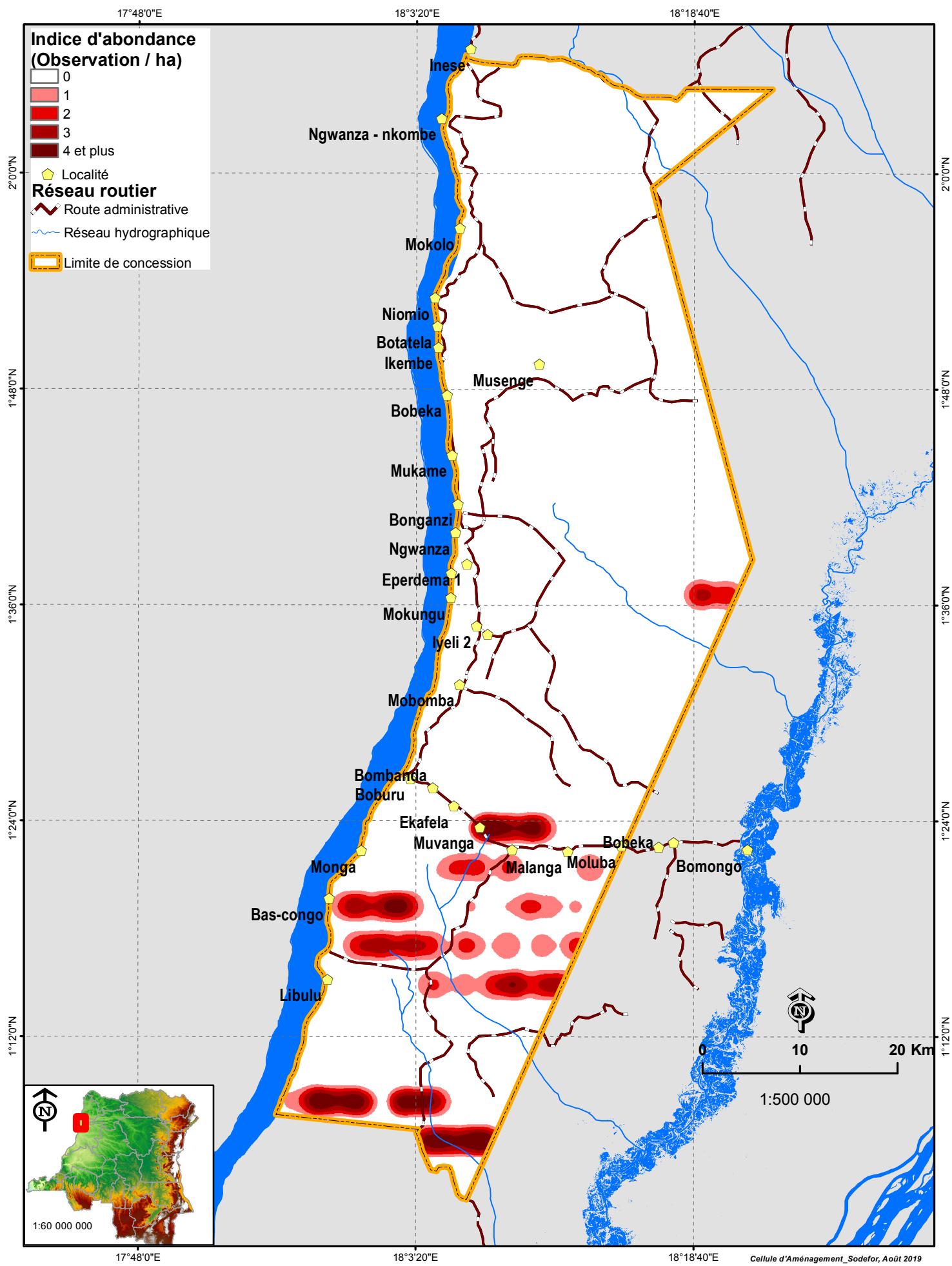
Répartition des Eléphant de forêt (*Loxodonta africana*)

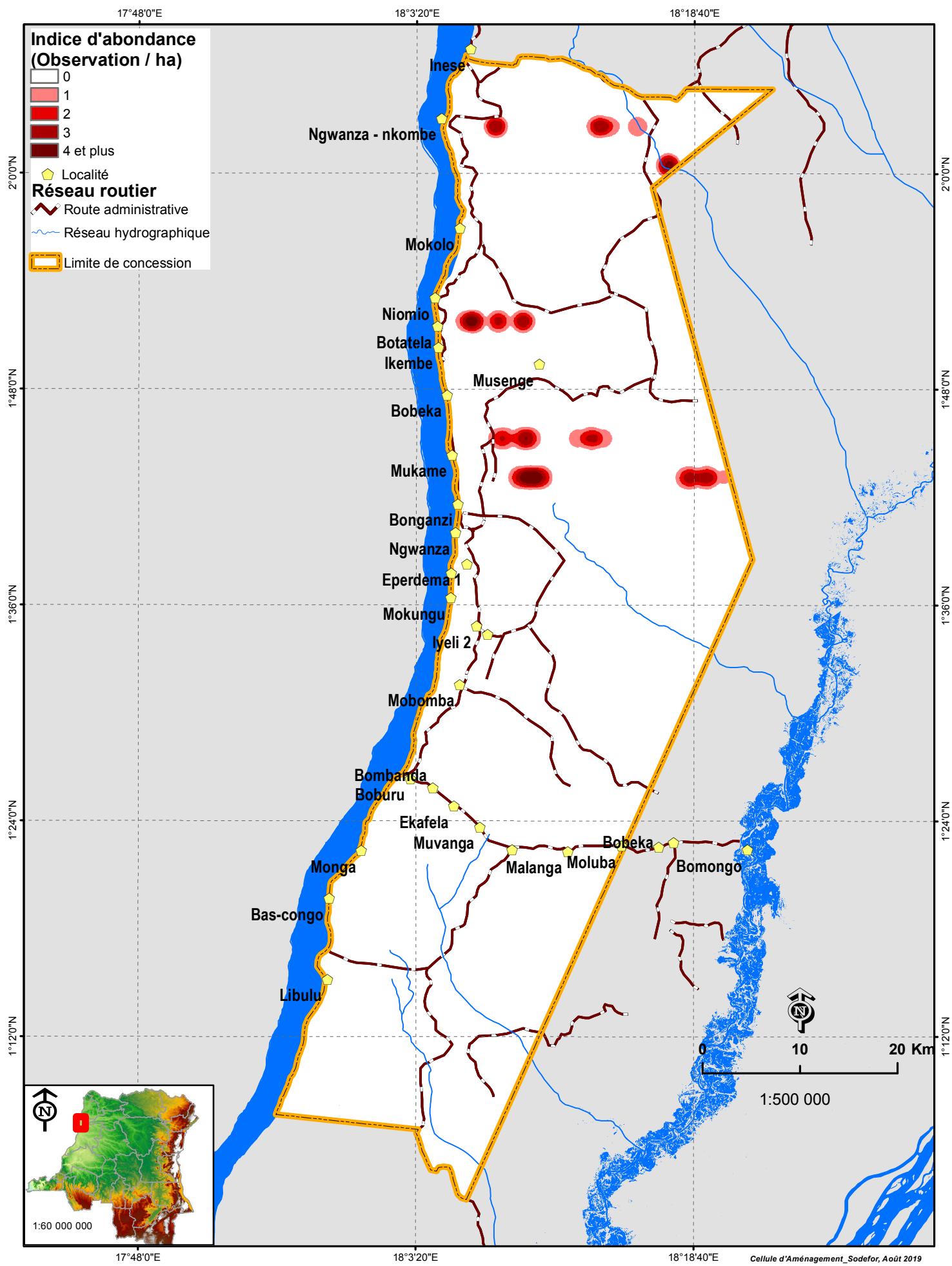
Concession 058/14 - Bomongo



Répartition des Gazelle (*Gazella spp*)

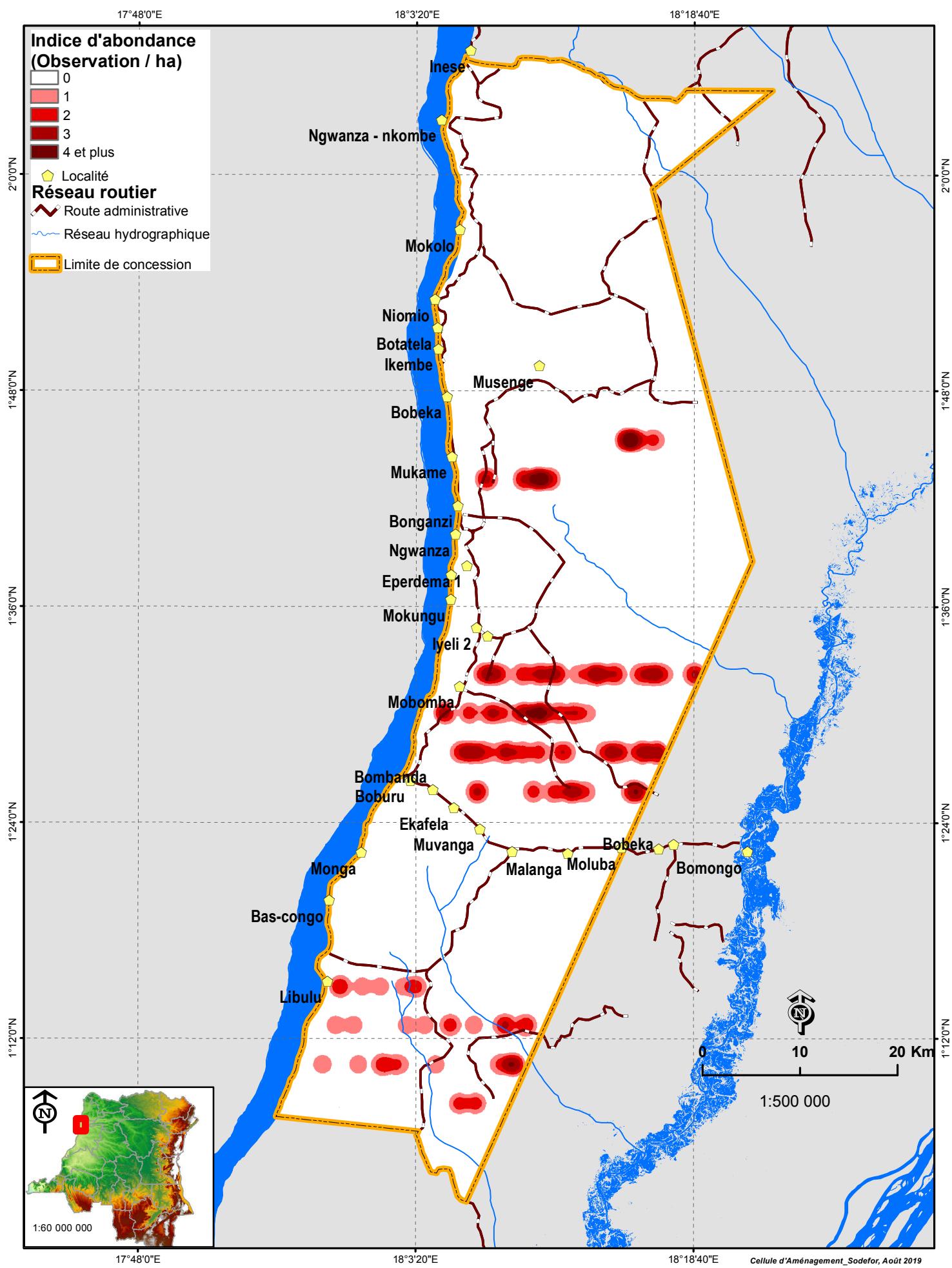
Concession 058/14 - Bomongo



Répartition des Moustac (*Cercopithecus cephus*)**Concession 058/14 - Bomongo**

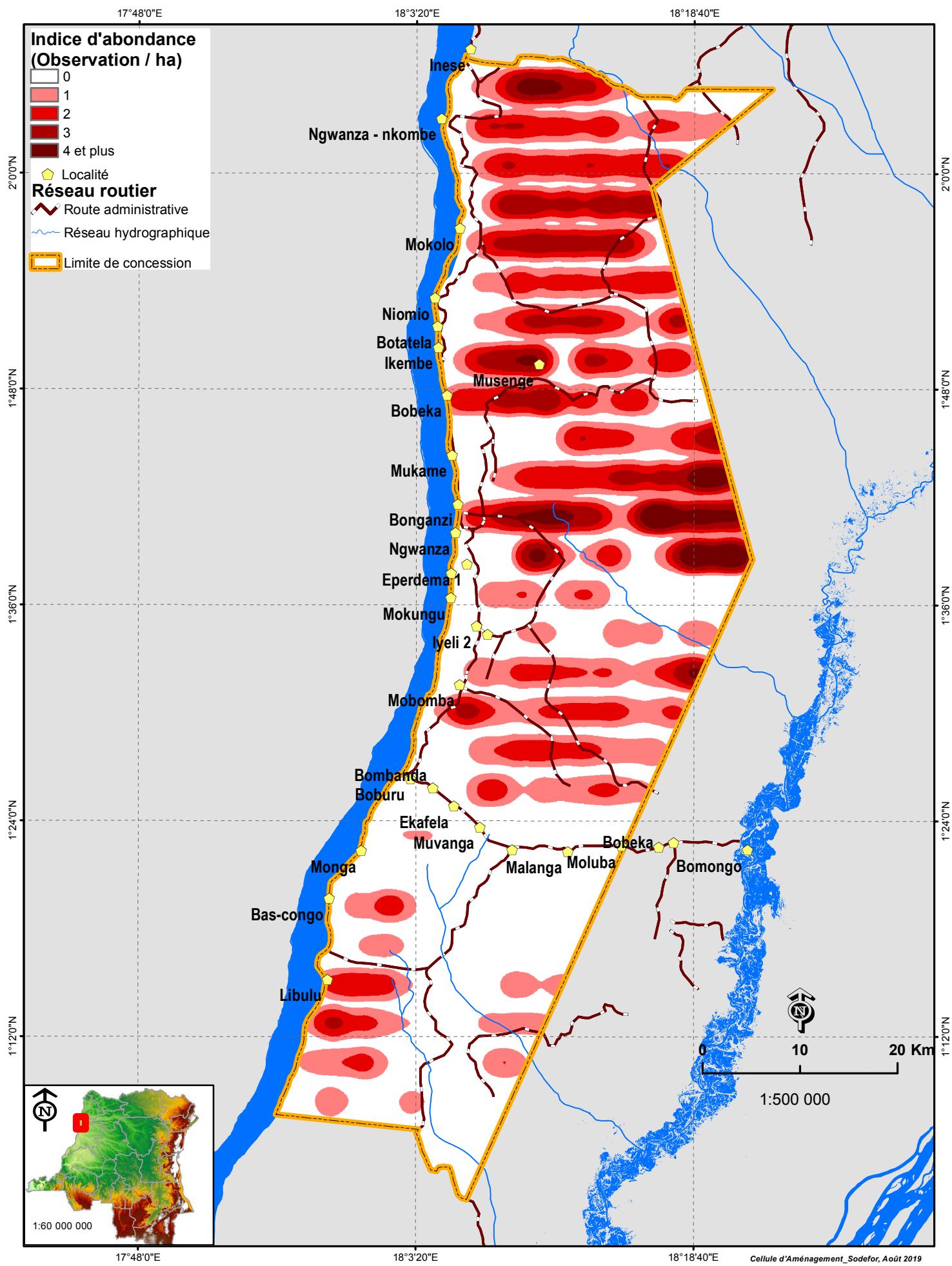
Répartition des Pangolin géant (*Manis gigantea*)

Concession 058/14 - Bomongo



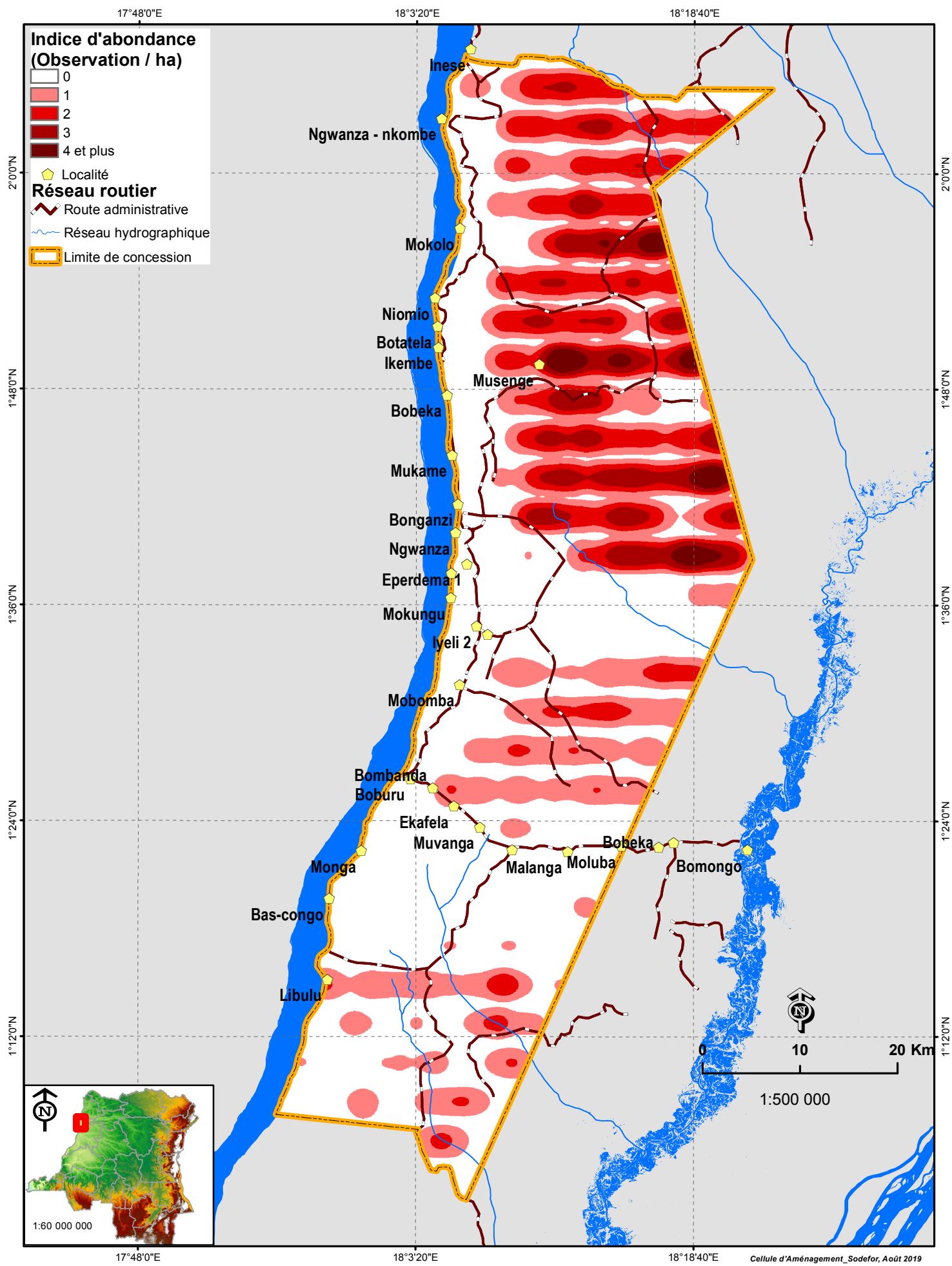
Répartition des Potamochère (*Potamochoerus porcus*)

Concession 058/14 - Bomongo



Répartition des Sitatunga (*Tragelaphus spekei*)

Concession 058/14 - Bomongo

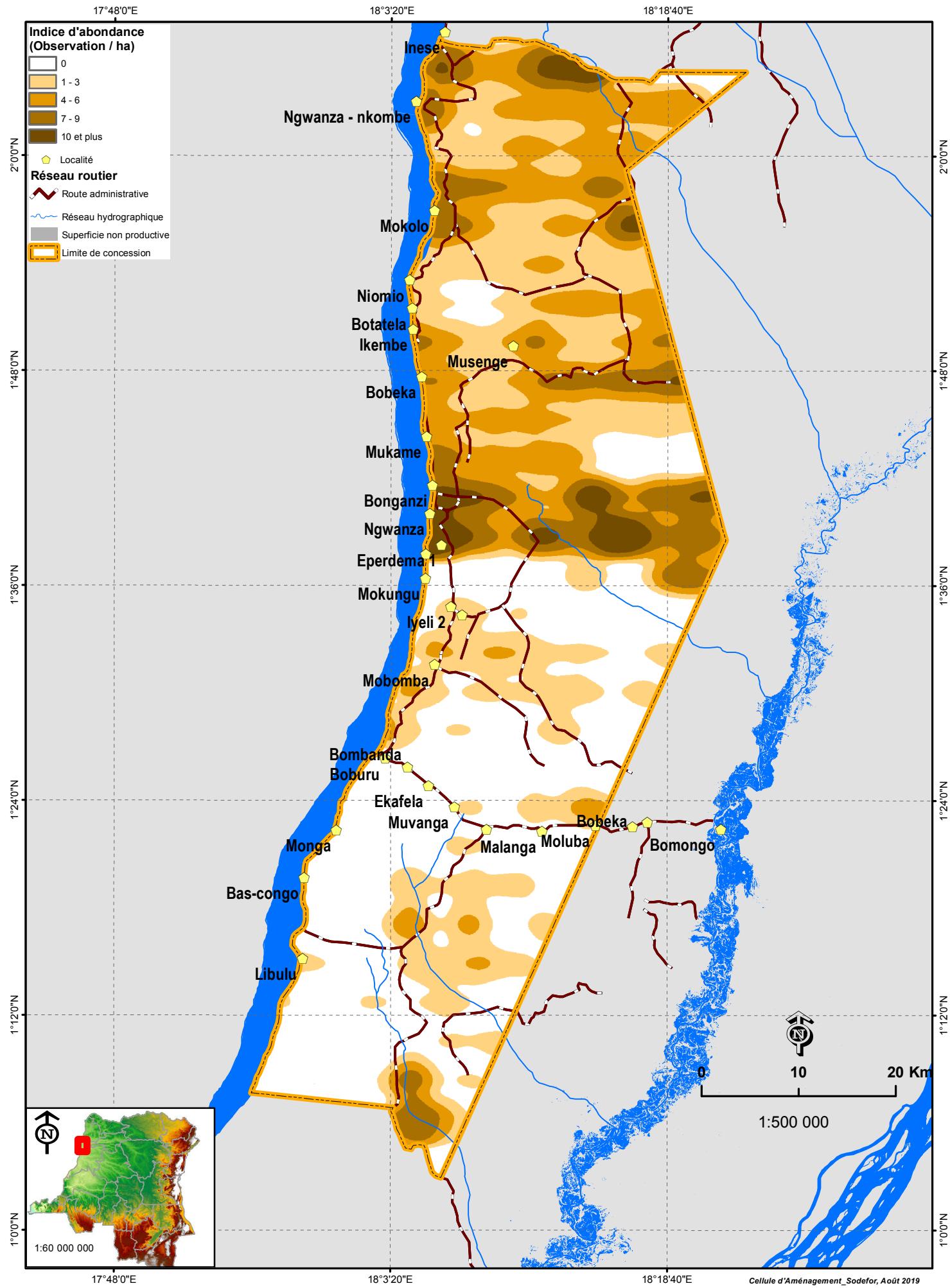


Annexe 7

Carte de répartition des activités humaines

Répartition des indices de présence de l'homme en forêt

Concession 058/14 - Bomongo



Annexe 8

Liste des essences rencontrées sur la concession

Nom pilote	Nom scientifique	Famille	DME (cm)	Classe DIAF
Groupe 1 : Essences couramment exploitées				
Bilinga	<i>Nauclea diderichii</i>	Rubiaceae	60	I
Bossé clair	<i>Guarea cedrata</i>	Meliaceae	60	I
Bossé foncé	<i>Guarea thompsonii</i>	Meliaceae	60	II
Doussié bella	<i>Afzelia bella</i>	Caesalpiniaceae	60	III
Doussié bipidensis	<i>Afzelia bipidensis</i>	Caesalpiniaceae	60	I
Iroko	<i>Milicia excelsa</i>	Moraceae	80	I
Niové	<i>Staudtia stipitata</i>	Myristicaceae	50	II
Oduma	<i>Prioria joveri</i>	Caesalpiniaceae	60	II
Padouk vrai	<i>Pterocarpus soyauxii</i>	Fabaceae	60	I
Sapelli	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	Meliaceae	80	I
Sipo	<i>Entandrophragma utile</i>	Meliaceae	80	I
Tali	<i>Erythrophleum suavolens</i>	Caesalpiniaceae	60	I
Tiama noir	<i>Entandrophragma congoense</i>	Meliaceae	80	I
Tola	<i>Prioria balsamifera</i>	Caesalpiniaceae	80	I
Groupe 2 : Essences valorisables à court terme				
Aielé	<i>Canarium schweinfurthii</i>	Burseraceae	60	II
Ako	<i>Antiaris toxicaria</i>	Moraceae	60	II
Aniegre alti	<i>Aningeria altissima/Pouteria altiss</i>	Sapotaceae	60	III
Aniegre sp	<i>Aningeria sp</i>	Sapotaceae	60	IV
Avodire	<i>Turraeanthus africana</i>	Meliaceae	60	III
Azobe	<i>Lophira alata</i>	Ochnaceae	60	II
Bomanga	<i>Brachystegia laurentii</i>	Caesalpiniaceae	80	II
Diambi	<i>Guarea laurentii</i>	Meliaceae	60	II
Dibetou	<i>Lovoa trichilioides</i>	Meliaceae	80	I
Difou	<i>Morus mesozygia</i>	Moraceae	60	III
Ebana	<i>Guibourtia demeusei/tessmanii</i>	Caesalpiniaceae	60	I
Etimoe	<i>Copaifera mildbraedii</i>	Caesalpiniaceae	60	II
Faro	<i>Daniella pynaertii</i>	Caesalpiniaceae	60	II
Iatandza	<i>Albizia ferruginea</i>	Mimosaceae	60	II
Kosipo	<i>Entandrophragma candollei</i>	Meliaceae	80	I
Kotibe papa	<i>Nesogordonia papaverifera</i>	Sterculiaceae	60	II
Kumbi	<i>Lannea welwitschii</i>	Anacardiaceae	60	IV
Longhi blanc (africana)	<i>Chrysophyllum africanum</i>	Sapotaceae	60	I
Longhi rouge	<i>Chrysophyllum lacourtianum</i>	Sapotaceae	60	II
Ovengkol	<i>Guibourtia ehie</i>	Caesalpiniaceae	60	II
Tchitola	<i>Prioria oxyphylla</i>	Caesalpiniaceae	80	II
Groupe 3 : Essences valorisables à long terme – déroulage				
Abura	<i>Fleroya stipulosa</i>	Rubiaceae	60	II
Andoung M	<i>Monopetalanthus microphyllus</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Boyae	<i>Donella pruniformis</i>	Sapotaceae	60	IV
Ekoune na mai	<i>Coelocaryon preussii</i>	Myristicaceae	60	IV
Ekoune na mokili	<i>Coelocaryon botryoides</i>	Myristicaceae	60	IV
Emien	<i>Alstonia boonei</i>	Apocynaceae	80	III
Emien na maï	<i>Alstonia congensis</i>	Apocynaceae	60	IV
Essessang	<i>Ricinodendron heudelotii</i>	Euphorbiaceae	60	III
Fuma	<i>Ceiba pentandra</i>	Bombacaceae	80	IV
Ilomba	<i>Pycnanthus sp</i>	Myristicaceae	60	IV
Ilomba na maï	<i>Pycnanthus marchalianus</i>	Myristicaceae	60	IV

Nom pilote	Nom scientifique	Famille	DME (cm)	Classe DIAF
Ilomba na mokili	<i>Pycnanthus angolensis</i>	Myristicaceae	80	III
Koto sp	<i>Pterygota sp</i>	Sterculiaceae	60	IV
Limba	<i>Terminalia superba</i>	Combretaceae	60	I
Longhi	<i>Chrysophyllum sp</i>	Sapotaceae	60	IV
Musisi	<i>Maesopsis eminii</i>	Rhamnaceae	60	III
Ohia M	<i>Celtis mildbraedii</i>	Ulmaceae	60	IV
Onzabili	<i>Antrocaryon nannanii</i>	Anacardiaceae	60	III

Groupe 4 : Essences valorisables à long terme – sciage

Afina	<i>Strombosia pustulata</i>	Olacaceae	60	IV
Alep	<i>Desbordesia glaucescens</i>	Irvingiaceae	60	IV
Angueuk	<i>Ongokea gore</i>	Olacaceae	60	III
Bilinga na mai	<i>Nauclea pobeguini</i>	Rubiaceae	60	IV
Bodioa	<i>Anopyxis ealensis</i>	Rhizophoraceae	60	IV
Bofale	<i>Parinari glabra</i>	Chrysobalanaceae	60	IV
Botaka	<i>Strombosia tetrandra</i>	Olacaceae	60	IV
Botendele	<i>Tessmannia anomala</i>	Caesalpiniaceae	60	III
Cordia d'Afrique	<i>Cordia platythyrsa</i>	Boraginaceae	60	IV
Dabema	<i>Piptadeniastrum africanum</i>	Mimosaceae	60	III
Dacryodes spp	<i>Dacryodes spp</i>	Burseraceae	60	IV
Diania	<i>Celtis gomphophylla</i>	Ulmaceae	60	III
Drypetes	<i>Drypetes spp</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Ebene noir	<i>Diospyros crassiflora</i>	Ebenaceae	50	I
Ebiera G	<i>Berlinia grandiflora</i>	Caesalpiniaceae	60	III
Esili	<i>Pentaclethra eetveldeana</i>	Mimosaceae	50	IV
Essia	<i>Petersianthus macrocarpus</i>	Lecythidaceae	60	III
Eveus	<i>Klainedoxa sp</i>	Irvingiaceae	60	IV
Eyek	<i>Pachyelasma tessmannii</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Eyoum	<i>Dialium spp</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Hymenope	<i>Hymenostegia pellegrinii</i>	Caesalpiniaceae	60	III
Kanda brun	<i>Beilschmiedia congolana</i>	Lauraceae	50	III
Kotibe dewe	<i>Nesogordonia dewevrei</i>	Sterculiaceae	50	III
Lati	<i>Amphimas pterocarpoides</i>	Caesalpiniaceae	60	III
Lati S	<i>Amphimas ferrugineus</i>	Caesalpiniaceae	60	III
Limballi	<i>Gilbertiodendron dewevrei</i>	Caesalpiniaceae	60	III
Lotofa	<i>Sterculia bequaertii</i>	Sterculiaceae	60	IV
Maku rouge	<i>Dialium pachyphyllum</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Mepepe A	<i>Albizia adianthifolia</i>	Mimosaceae	60	IV
Mubala	<i>Pentaclethra macrophylla</i>	Mimosaceae	60	IV
Muebanzau	<i>Irvingia robur</i>	Irvingiaceae	60	IV
Mutondo A	<i>Funtumia africana</i>	Apocynaceae	60	IV
Nganga	<i>Cynometra hankei</i>	Caesalpiniaceae	60	III
Oboto	<i>Mammea africana</i>	Clusiaceae	60	IV
Ofoss longi	<i>Pseudospondias longifolia</i>	Anacardiaceae	60	IV
Olene	<i>Irvingia grandifolia</i>	Irvingiaceae	60	III
Olonvogo M	<i>Zanthoxylum macrophylla</i>	Rutaceae	60	IV
Osmalia	<i>Fillaeopsis discophora</i>	Mimosaceae	60	IV
Ossol	<i>Symphonia globulifera</i>	Clusiaceae	60	IV
Padouk C	<i>Pterocarpus castelsii</i>	Fabaceae	60	IV
Pava	<i>Dialium bipendensis</i>	Caesalpiniaceae	60	IV

Nom pilote	Nom scientifique	Famille	DME (cm)	Classe DIAF
Tatindi	<i>Dialium lacourtianum</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Wamba	<i>Tessmannia africana</i>	Caesalpiniaceae	50	III
Wamba less	<i>Tessmannia lescrauwaetti</i>	Caesalpiniaceae	60	III
Yungu	<i>Drypetes gossweileri</i>	Euphorbiaceae	50	IV

Groupe 5 : Autres essences

Adam na Eve	<i>Bellucia pentamera</i>	Melestomaceae	60	IV
Afane	<i>Panda oleosa</i>	Pandaceae	60	IV
Akak	<i>Duboscia viridiflora</i>	Tiliaceae	60	IV
Akeul	<i>Pausinystalia macroceras</i>	Rubiaceae	60	IV
Akossika	<i>Scottelia kamerunensis</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Amvut grands fruits	<i>Trichoscypha oddonii</i>	Anacardiaceae	60	IV
Andok	<i>Irvingia gabonensis</i>	Irvingiaceae	60	III
Andoung	<i>Monopetalanthus sp</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Andoung dibata	<i>Bikinia evrardii</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Andoung djumen	<i>Monopetalanthus djumenis</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Andoung grisea	<i>Bikinia grisea</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Angylo	<i>Angylocalyx pynaertii</i>	Fabaceae	60	IV
Angylo sp	<i>Angylocalyx sp</i>	Fabaceae	60	IV
Anthonotha sp	<i>Anthonotha sp</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Aphania	<i>Aphania senegalensis</i>	Sapindaceae	60	IV
Atchoke	<i>Phyllanthus pynaertii</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Axonong	<i>Blighia spp</i>	Sapindaceae	60	IV
Axonong U	<i>Blighia unijugata</i>	Sapindaceae	60	IV
Axonong W	<i>Blighia welwitschii</i>	Sapindaceae	60	IV
Bangu	<i>Garcinia epunctata</i>	Clusiaceae	60	IV
Beli	<i>Paraberlinia bifoliata</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Boembe	<i>Lasiodiscus mannii</i>	Rhamnaceae	60	IV
Bofale moke	<i>Ochthocosmus africanus</i>	Ixonanthaceae	60	IV
Boimbo	<i>Treculia africana</i>	Moraceae	60	IV
Bokakate	<i>Morinda lucida</i>	Rubiaceae	60	IV
Bokilo	<i>Afrostyrax lepidophyllus</i>	Huaceae	60	IV
Bokoko	<i>Trichilia prieuriana</i>	Meliaceae	60	IV
Bokomo	<i>Barteria nigritana</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Bokomo F	<i>Barteria fistulosa</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Bokumu muke	<i>Myrianthus preussi</i>	Cecropiaceae	60	IV
Bolanga	<i>Bridelia atroviridis</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Bolemba	<i>Desplatsia dewevrei</i>	Tiliaceae	60	IV
Bolese	<i>Tetrapleuria tetraptera</i>	Mimosaceae	60	IV
Bolongoto	<i>Carapa procera</i>	Meliaceae	60	IV
Bomenga	<i>Margaritaria discoidea</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Bompanze U	<i>Hymenocardia ulmoides</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Bompaze acide	<i>Hymenocardia acida</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Bongozolo	<i>Sapium ellepticum</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Bonianga	<i>Croton haumanianus</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Bonkumu	<i>Myrianthus arboreus</i>	Cecropiaceae	60	IV
Bontone	<i>Harungana madagascariensis</i>	Hypericaceae	60	IV
Booko	<i>Strombosia grandifolia</i>	Olacaceae	60	IV
Bosake	<i>Oncoba welwitschii</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Bosange A	<i>Xylopia aethiopica</i>	Annonaceae	60	IV

Nom pilote	Nom scientifique	Famille	DME (cm)	Classe DIAF
Bosefe	<i>Garcinia punctata</i>	Clusiaceae	60	IV
Bosefo	<i>Tetrorchidium didymostemon</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Botuna	<i>Cynometra sessiliflora</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Bridelia sp	<i>Bridelia sp</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Bula	<i>Kigelia africana</i>	Bignoniaceae	60	IV
Carne	<i>Chytranthus carneus</i>	Sapindaceae	60	IV
Chlamydocola	<i>Chlamydocola chlamydantha</i>	Sterculiaceae	60	IV
Coffea spp	<i>Coffea spp</i>	Rubiaceae	60	IV
Cola giga	<i>Cola gigantea</i>	Sterculiaceae	60	IV
Cola sp	<i>Cola spp</i>	Sterculiaceae	60	IV
Colaba	<i>Cola ballayi</i>	Sterculiaceae	60	IV
Colagi	<i>Cola digitata</i>	Sterculiaceae	60	IV
Colala	<i>Cola lateritia</i>	Sterculiaceae	60	IV
Colama	<i>Cola altissima</i>	Sterculiaceae	60	IV
Crypto	<i>Cryptosepalum pellegrinianum</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Dibamba	<i>Homalium spp</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Dibamba Le	<i>Homalium letestul</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Dibindi	<i>Discoglypremna caloneura</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Dipulsa	<i>Pancovia harmsiana</i>	Sapindaceae	60	IV
Doussié sp	<i>Afzelia sp</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Ebanga banga	<i>Tabernaemontana crassa</i>	Apocynaceae	60	IV
Ebene sp	<i>Diospyros spp</i>	Ebenaceae	60	IV
Ehungafrica	<i>Massularia africana</i>	Rubiaceae	60	IV
Ekune	<i>Coelocaryon sp</i>	Myristicaceae	60	IV
Ekwoloso	<i>Sapium cornatum</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Endenge	<i>Anonidium mannii</i>	Annonaceae	60	IV
Engomegoma	<i>Engomegoma gordoni</i>	Olaceae	60	IV
Esese	<i>Ficus exasperata</i>	Moraceae	60	IV
Esole	<i>Erismadelphus exsul</i>	Vochiaceae	60	IV
Essence inconnue	Inconnu	Inconnue	60	IV
Essoula	<i>Plagiostyles africana</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Eveuss busge	<i>Klainedoxa gabonensis</i>	Irvingiaceae	60	III
Eyoum excel	<i>Dialium excelsum</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Ficus étrangleur	<i>Ficus elastica</i>	Moraceae	60	IV
Ficus spp	<i>Ficus spp</i>	Moraceae	60	IV
Garcinia spp	<i>Garcinia spp</i>	Clusiaceae	60	IV
Gardenia	<i>Gardenia imparialis</i>	Rubiaceae	60	IV
Grewia pina	<i>Grewia pinnatifida</i>	Tiliaceae	60	IV
Grewia sp	<i>Grewia sp</i>	Tiliaceae	60	IV
Grewia tri	<i>Grewia trinervira</i>	Tiliaceae	60	IV
Hedranthera	<i>Hedranthera barteri</i>	Pontederiaceae	60	IV
Homa afri	<i>Homalium africanum</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Homa spp	<i>Homalium spp</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Hunteria	<i>Hunteria congoiana</i>	Apocynaceae	60	IV
Ianololo	<i>Aidia micrantha</i>	Rubiaceae	60	IV
Igaganga	<i>Dacryodes igaganga</i>	Burseraceae	60	IV
Inkene	<i>Millettia drastica</i>	Fabaceae	60	IV
Inongo	<i>Baphia dewevrei</i>	Fabaceae	60	IV
Ipale	<i>Chaetocarpus africanus</i>	Euphorbiaceae	60	IV

Nom pilote	Nom scientifique	Famille	DME (cm)	Classe DIAF
Isolona	<i>Isolona hexaloba</i>	Annonaceae	60	IV
Ituku	<i>Rauvolfia vomitoria</i>	Apocynaceae	60	IV
Kanda	<i>Beilschmiedia gilbertii</i>	Lauraceae	60	IV
Kapokier	<i>Bombax buonopozense</i>	Bombacaceae	60	IV
Kassusu	<i>Anthonotha macrophylla</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Kirundu	<i>Antiaris africana</i>	Moraceae	60	IV
Kote	<i>Eriocoelum microspermum</i>	Sapindaceae	60	IV
Koto ovale	<i>Pterygota bequaertii</i>	Sterculiaceae	60	III
Kungulongo	<i>Parkia bicolor</i>	Mimosaceae	60	IV
Lifake na mai	<i>Entandrophragma palustre</i>	Meliaceae	60	IV
Likoke K	<i>Hannoa klaineana</i>	Simaroubaceae	60	V
Likwamoko	<i>Anthocleista schweinfurthii</i>	Loganiaceae	60	IV
Lilebembo	<i>Dichostemma glaucescens</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Lingbanda	<i>Thomandersia hensii</i>	Acanthaceae	60	IV
Lintzu	<i>Sterculia tragacantha</i>	Sterculiaceae	60	III
Liteli	<i>Ficus mucosa</i>	Moraceae	60	IV
Lototo	<i>Fernandoa adolfi-fredericii</i>	Bignoniaceae	60	IV
Lubanza	<i>Aidia sphaeroconogyne</i>	Rubiaceae	60	IV
Lubese	<i>Paramacrolobium coeruleum</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Luboko	<i>Parkia filicoidea</i>	Mimosaceae	60	IV
Lukangua petites feuilles	<i>Xylopia hypolampra</i>	Annonaceae	60	IV
Lukangua V	<i>Xylopia villosa</i>	Annonaceae	60	IV
Maba	<i>Ficus leprieri</i>	Moraceae	60	IV
Maca bart	<i>Macaranga barteri</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Macaranga mona	<i>Macaranga monandra</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Macaranga sacci	<i>Macaranga saccifera</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Macaranga sp	<i>Macaranga sp</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Macaranga spin	<i>Macaranga spinosa</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Makata mango	<i>Chytranthus macrobotrys</i>	Sapindaceae	60	IV
Manguier	<i>Mangifera indica</i>	Anacardiaceae	60	IV
Manilkara	<i>Manilkara spp</i>	Sapotaceae	60	IV
Maranthes chrysophylla	<i>Maranthes chrysophylla</i>	Chrysobalanaceae	60	IV
Maranthes sp	<i>Maranthes sp</i>	Chrysobalanaceae	60	IV
Markhamia	<i>Markhamia sp</i>	Bignoniaceae	60	IV
Markhamia lutea	<i>Markhamia lutea</i>	Bignoniaceae	60	IV
Mbanda Mbata	<i>Gilbertiodendron kisantuensis</i>	Caesalpiniaceae	60	IV
Mbula Ndombe	<i>Hexalobus crispiflorus</i>	Annonaceae	60	IV
Mbuta	<i>Psydrax oddonii</i>	Rubiaceae	60	IV
Meme	<i>Memecylon myrianthum</i>	Melastomataceae	60	IV
Mepepe G	<i>Albizia gummosa var. ealensis</i>	Mimosaceae	60	IV
Millettia sp	<i>Millettia sp</i>	Fabaceae	60	IV
Molanda mboa	<i>Psydrax vulgaris</i>	Rubiaceae	60	IV
Mumbende	<i>Monodora myristica</i>	Annonaceae	60	IV
Mutondo	<i>Funtumia sp</i>	Apocynaceae	60	IV
Mutondo E	<i>Funtumia elastica</i>	Apocynaceae	60	IV
Newtonia	<i>Newtonia sp</i>	Mimosaceae	60	IV
Ngakike	<i>Cleistanthus polystachyus</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Ngangu à grandes feuilles	<i>Cleistanthus mildbraedii</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Ngangu sp	<i>Cleistanthus spp</i>	Euphorbiaceae	60	IV

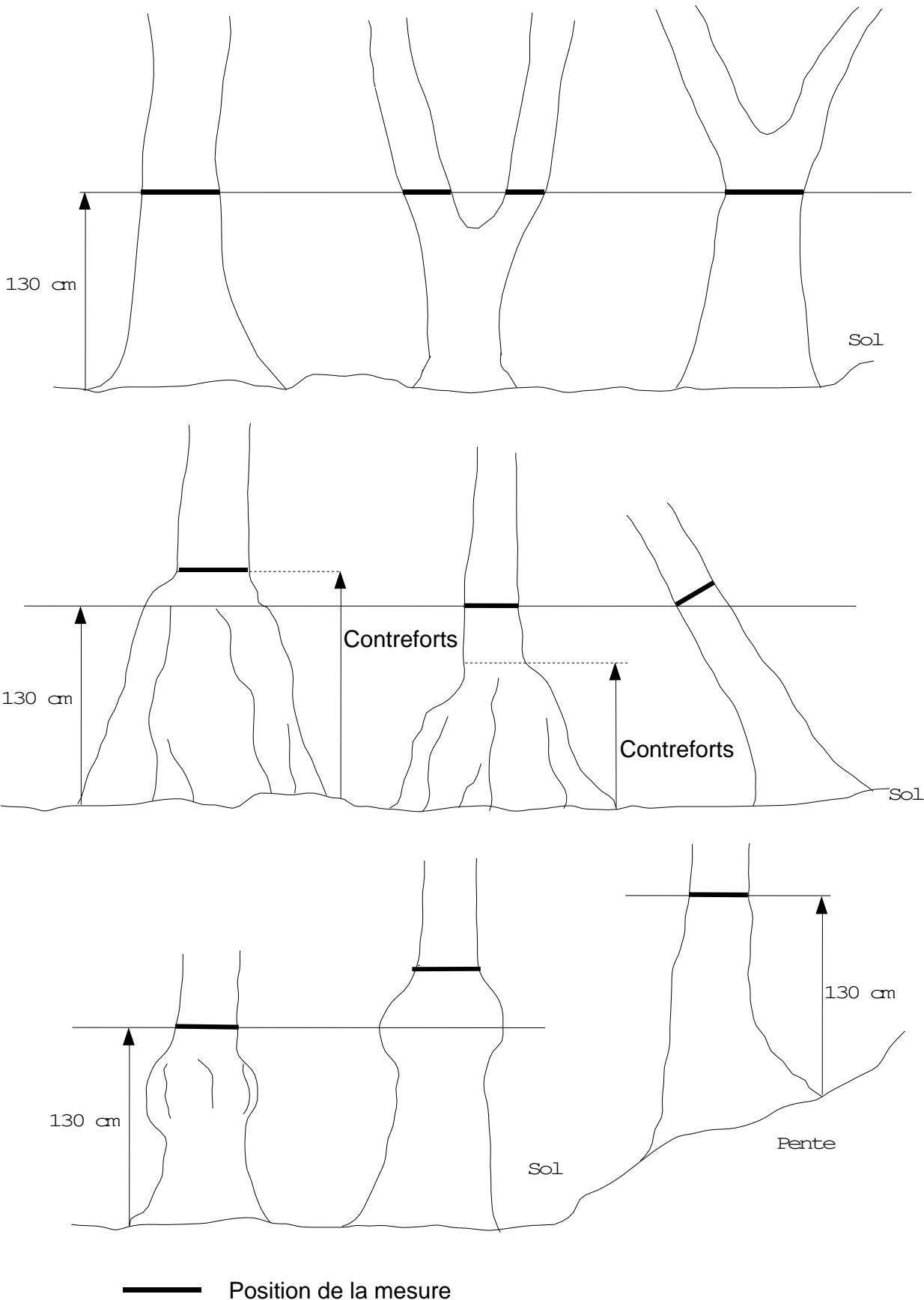
Nom pilote	Nom scientifique	Famille	DME (cm)	Classe DIAF
Nigro	<i>Strombosia nigropunctata</i>	Olacaceae	60	IV
Nkazu	<i>Cola acuminata</i>	Sterculiaceae	60	IV
Nsangomo	<i>Allanblackia floribunda</i>	Clusiaceae	60	IV
Obero	<i>Picralima nitida</i>	Apocynaceae	60	IV
Ochna	<i>Ochna spp</i>	Ochnaceae	60	IV
Ochthocosmus sp	<i>Ochthocosmus sp</i>	Ixonanthaceae	60	IV
Odjobi	<i>Xylopia rubescens</i>	Annonaceae	60	IV
Odzikouna	<i>Spathodea campanulata</i>	Bignoniaceae	60	IV
Ofoss microcarpa	<i>Pseudospondias microcarpa</i>	Anacardiaceae	60	IV
Ohia sp	<i>Celtis sp</i>	Ulmaceae	60	IV
Ohia tess	<i>Celtis tessmannii</i>	Ulmaceae	60	III
Olon inae	<i>Zanthoxylum inaequalis</i>	Rutaceae	60	IV
Oncoba	<i>Oncoba crepiniana</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Osanga bokongola	<i>Pteleopsis hylodendron</i>	Combretaceae	60	IV
Osomzo	<i>Bosqueia angolensis</i>	Moraceae	60	IV
Otunga	<i>Polyalthia suaveolens</i>	Annonaceae	60	V
Padouk sp	<i>Pterocarpus sp</i>	Fabaceae	60	IV
Palmier à huile	<i>Elaeis guineensis</i>	Arecaceae	60	IV
Pancovia sp	<i>Pancovia spp</i>	Sapindaceae	60	IV
Parasolier	<i>Musanga cecropioides</i>	Cecropiaceae	50	IV
Phyllanthus	<i>Phyllanthus sp</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Protomegabaria	<i>Protomegabaria staphiana</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Psydrax spp	<i>Psydrax spp</i>	Rubiaceae	60	IV
Raphia	<i>Raphia laurentii</i>	Arecaceae	60	IV
Rhabdo arnold	<i>Rhabdophyllum arnoldiana</i>	Ochnaceae	60	IV
Rhabdo welw	<i>Rhabdophyllum welwitschii</i>	Ochnaceae	60	IV
Rikio	<i>Uapaca guineensis</i>	Euphorbiaceae	60	IV
Rinorea oblong	<i>Rinorea oblongifolia</i>	Violaceae	60	IV
Rinorea spp	<i>Rinorea spp</i>	Violaceae	60	IV
Rothmania libisa	<i>Rothmania libisa</i>	Rubiaceae	60	IV
Rothmania sp	<i>Rothmania spp</i>	Rubiaceae	60	IV
Safoutier	<i>Dacryodes edulis</i>	Burseraceae	60	IV
Samanea	<i>Samanea leptophylla</i>	Mimosaceae	60	IV
Scottelia klain	<i>Scottellia klaineana</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Scottelia sp	<i>Scottellia sp</i>	Flacourtiaceae	60	IV
Sobu	<i>Cleistopholis sp</i>	Annonaceae	60	IV
Sobu na mai	<i>Cleistopholis patens</i>	Annonaceae	60	IV
Sobu na mokili	<i>Cleistopholis glauca</i>	Annonaceae	60	IV
Soko blanc	<i>Trichilia welwitschii</i>	Meliaceae	60	IV
Sorga	<i>Scyphocephallum ochocoa</i>	Myristicaceae	60	IV
Souge congo	<i>Parinari conolana</i>	Annonaceae	60	IV
Souge exce	<i>Parinari excelsa</i>	Chrysobalanaceae	60	IV
Syzy congo	<i>Syzygium congolense</i>	Myrtaceae	60	IV
Syzy sp	<i>Syzygium spp</i>	Myrtaceae	60	IV
Tonga	<i>Synsepalum stipulatum</i>	Sapotaceae	60	IV
Trichilia spp	<i>Trichilia spp</i>	Meliaceae	60	IV
Trilepisium sp	<i>Trilepisium sp</i>	Moraceae	60	IV
Tsania	<i>Corynanthe paniculata</i>	Rubiaceae	60	IV
Vitex congo	<i>Vitex congolensis</i>	Verbenaceae	60	IV

Nom pilote	Nom scientifique	Famille	DME (cm)	Classe DIAF
Vitex spp	<i>Vitex spp</i>	Verbenaceae	60	IV
Vitex welwi	<i>Vitex welwitschii</i>	Verbenaceae	60	IV
Wakala	<i>Vernonia confertta</i>	Asteraceae	60	IV
Wanga	<i>Tridesmostemon omphalocarpoid</i>	Sapotaceae	60	IV
Wembe	<i>Garcinia chromocarpa</i>	Clusiaceae	60	IV
Weo	<i>Massularia acuminita</i>	Rubiaceae	60	IV
Wingo	<i>Monodora angolensis</i>	Annonaceae	60	IV
Wisangila	<i>Synsepalum subcordatum</i>	Sapotaceae	60	IV
Zembia	<i>Ganophyllum giganteum</i>	Sapindaceae	60	IV
Zey long	<i>Zeyherella longipedicellata</i>	Sapotaceae	60	IV

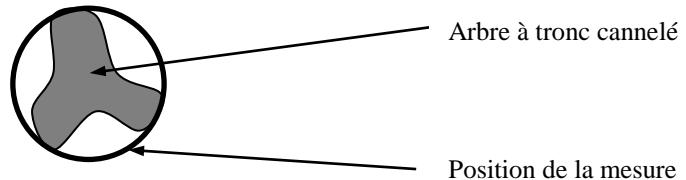
Annexe 9

Conventions de mesures des DHP

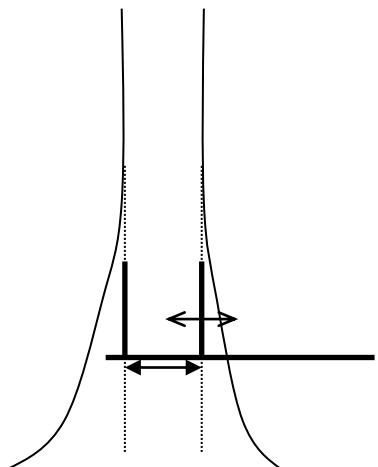
Positionnement de la mesure du diamètre en fonction de la configuration de l'arbre :



Pour les arbres cannelés, la mesure se fait à l'extérieur de la cannelure :



Les arbres à contreforts sont mesurés au-dessus des contreforts. Lorsque les contreforts sont trop haut, la lecture se fait en plaçant les branches du compas verticalement tangentielle au fût :



Annexe 10

Tarifs de cubage

Equation

$$V = aD^b$$

D en cm

Ex Province Badundu-Equateur

Nom scientifique	Nom commercial	a	b	Classe	DME (cm)	AAC (cm)
<i>Afzelia bipindensis</i>	Doussié bipindensis	0,000412870	2,152600450	I	60	0,55
<i>Afzelia pachyloba</i>	Doussié pachyloba	0,000412870	2,152600450	I	60	0,40
<i>Autranella congolensis</i>	Mukulungu	0,001115520	1,960235730	I	80	0,50
<i>Baillonella toxisperma</i>	Moabi	0,000412870	2,152600450	I	60	0,53
<i>Chrysophyllum africanum</i>	Longhu blanc (africana)	0,000412870	2,152600450	I	60	0,50
<i>Diospyros crassiflora</i>	Ebene noir	0,000412870	2,152600450	I	50	0,18
<i>Entandrophragma angolense</i>	Tiama blanc	0,000181920	2,351820060	I	80	0,50
<i>Entandrophragma candollei</i>	Kossipo	0,000257700	2,285928070	I	80	0,46
<i>Entandrophragma congoense</i>	Tiama noir	0,000181920	2,351820060	I	80	0,50
<i>Entandrophragma cylindricum</i>	Sapelli	0,000515220	2,136915750	I	80	0,50
<i>Entandrophragma utille</i>	Sipo	0,000331131	2,251174330	I	80	0,61
<i>Erythrophleum suaveolens</i>	Tali	0,000412870	2,152600450	I	60	0,70
<i>Guarea cedrata</i>	Bossé clair	0,000904390	2,006291500	I	60	0,35
<i>Guibourtia demeusei/tessmannii</i>	Ebana (Bubinga)	0,001691770	1,819709320	I	60	0,40
<i>Khaya anthoteca</i>	Acajou anthoteca	0,000650130	2,097873610	I	80	0,70
<i>Khaya grandifoliola</i>	Acajou d'afrique	0,000650130	2,097873610	I	60	0,50
<i>Khaya nyasica</i>	Acajou umbava	0,000650130	2,097873610	I	60	0,50
<i>Lovoa trichilioïdes</i>	Dibetou	0,000316420	2,244928430	I	80	0,70
<i>Milicia excelsa</i>	Iroko	0,000150990	2,404268520	I	80	0,53
<i>Milicia laurentii</i>	Wenge	0,000290690	2,200417340	I	60	0,40
<i>Nauclea diderrichii</i>	Bilinga	0,000062780	2,632009920	I	60	0,38
<i>Perocopsis elata</i>	Afrormosia	0,000679290	2,052699390	I	60	0,40
<i>Pouteria pierrei</i>	Aniegre robu	0,000465800	2,134000800	I	60	0,50
<i>Prioria balsamifera</i>	Tola blanc	0,000465800	2,134000800	I	80	0,45
<i>Pterocarpus soyauxii</i>	Padouk vrai	0,001313240	1,916247780	I	60	0,45
<i>Terminalia superba</i>	Limba	0,000412870	2,152600450	I	60	0,94
<i>Albizia ferruginea</i>	Iantandza	0,000412870	2,152600450	II	50	0,50
<i>Antiaris toxicaria</i>	Ako	0,000412870	2,152600450	II	60	0,35
<i>Brachystegia laurentii</i>	Bomanga	0,000659400	2,013527030	II	80	0,50

<i>Canarium schweinfurthii</i>	Aiélé	0,000519840	2,094170100	II	60	0,50
<i>Chrysophyllum lacourtianum</i>	Longhi rouge (lacourt)	0,000123580	2,456431490	II	60	0,50
<i>Copaifera mildbraedii</i>	Etimoe	0,000412870	2,152600450	II	60	0,50
<i>Daniellia pynaertii</i>	Faro	0,000412870	2,152600450	II	60	0,50
<i>Fleuroya stipulosa</i>	Abura	0,000412870	2,152600450	II	60	0,30
<i>Guarea laurentii</i>	Diambi	0,000465800	2,134000800	II	60	0,50
<i>Guarea thompsonii</i>	Bossé foncé	0,000412870	2,152600450	II	60	0,50
<i>Guibourtia arnoldiana</i>	Mutenye	0,000412870	2,152600450	II	60	0,40
<i>Guibourtia ehie</i>	Ovengkol	0,000465800	2,134000800	II	60	0,50
<i>Lophostoma alata</i>	Azobe	0,000465800	2,134000800	II	60	0,50
<i>Nesogordonia papaverifera</i>	Kotibe papa	0,000412870	2,152600450	II	60	0,50
<i>Prioria joveri</i>	Oduma	0,000465800	2,134000800	II	60	0,45
<i>Prioria oxyphylla</i>	Tchitola	0,000465800	2,134000800	II	80	0,30
<i>Staudtia kamerunensis</i> var. gabonensis	Niové à petites feuilles	0,000165750	2,435398460	II	50	0,70
<i>Staudtia stipitata</i>	Niové	0,000165750	2,435398460	II	50	0,20
<i>Tieghemella africana</i>	Douka	0,000465800	2,134000800	II	60	0,50
<i>Tieghemella heckelii</i>	Makore	0,000465800	2,134000800	II	80	0,50
<i>Alstonia boonei</i>	Emien	0,000264160	2,251145240	III	80	0,60
<i>Amphimas ferrugineus</i>	Lati saillant	0,000412870	2,152600450	III	60	0,40
<i>Amphimas pterocarpoides</i>	Lati	0,000226190	2,331258900	III	60	0,50
<i>Antrocaryon nannanii</i>	Onzabili	0,000412870	2,152600450	III	60	0,40
<i>Beilschmiedia congolana</i>	Kanda brun	0,000412870	2,152600450	III	50	0,50
<i>Celtis gomphophylla</i>	Diania	0,000412870	2,152600450	III	60	0,50
<i>Cynometra alexandrii</i>	Muhimbi	0,000412870	2,152600450	III	60	0,40
<i>Cynometra hankei</i>	Nganga	0,001047280	1,817994430	III	60	0,70
<i>Gilbertiodendron dewevrei</i>	Limbali	0,000290690	2,200417340	III	60	0,40
<i>Holoptelea grandis</i>	Kekele	0,000465800	2,134008000	III	80	0,70
<i>Irvingia grandifolia</i>	Olene	0,000412870	2,152600450	III	60	0,50
<i>Klainedoxa gabonensis</i>	Eveuss busge	0,000718450	2,031991920	III	60	0,50
<i>Morus mesozygia</i>	Difou	0,000412870	2,152600450	III	60	0,40
<i>Nesogordonia dewevrei</i>	Kotibe dewe	0,000412870	2,152600450	III	50	0,40
<i>Ongokea gore</i>	Angueuk	0,000212370	2,339839820	III	60	0,40
<i>Petersianthus macrocarpus</i>	Essia	0,000412870	2,152600450	III	60	0,40

Piptadeniastrum africanum	Dabema	0,000635850	2,040549680	III	60	0,50
Pterocarpus tessmannii	Padouk castel	0,000412870	2,152600450	III	60	0,70
Pterocarpus tinctorius	Padouk tincto	0,000412870	2,152600450	III	60	0,70
Pycnanthus angolensis	ilomba na mokili	0,000203290	2,383292930	III	80	0,35
Tessmannia africana	Wamba	0,000614580	1,975452310	III	50	0,40
Triplochiton scleroxylon	Obeche	0,000465800	2,134000800	III	80	0,90
Zanthoxylum gilletii	Olon gille	0,000377869	2,113577553	III	60	0,70
Ceiba pentandra	Fuma	0,000169600	2,370511710	IV	80	0,90
Drypetes gossweileri	Yungu	0,000170550	2,394158330	IV	50	0,40
Pentaclethra eetveldeana	Esili	0,000412870	2,152600450	IV	50	0,40
Pentaclethra macrophylla	Mubala	0,000614580	1,975452310	IV	60	0,40
Autres essences		0,000412870	2,152600450		60	0,50

Annexe 11

Tableaux de peuplements et de stocks pour l'ensemble des essences sur les formations forestières de terre ferme

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Groupe 1																	
Bilinga	0,027	0,015	0,022	0,014	0,012	0,007	0,010	0,003	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,114
Bossé clair	0,033	0,007	0,004	0,007	0,004	0,003	0,001	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,063
Bossé foncé	0,473	0,237	0,086	0,043	0,009	0,002	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,853
Doussié bella	0,000	0,013	0,004	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,022
Doussié bipidensis	0,005	0,002	0,013	0,000	0,003	0,002	0,001	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,030
Iroko	0,022	0,042	0,037	0,031	0,030	0,040	0,044	0,035	0,015	0,035	0,005	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,340
Niové	2,478	0,363	0,112	0,053	0,021	0,011	0,007	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,047
Oduma	0,011	0,000	0,002	0,003	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019
Padouk vrai	0,181	0,042	0,062	0,059	0,029	0,033	0,027	0,027	0,011	0,004	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,482
Sapelli	0,132	0,075	0,029	0,049	0,014	0,031	0,042	0,031	0,029	0,030	0,007	0,003	0,000	0,000	0,003	0,000	0,474
Sipo	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,001	0,001	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Tali	0,143	0,123	0,174	0,158	0,113	0,109	0,075	0,053	0,024	0,015	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,991
Tiama noir	0,005	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Tola	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
S total Gr 1	3,511	0,919	0,547	0,424	0,236	0,240	0,211	0,159	0,081	0,090	0,022	0,007	0,001	0,001	0,003	0,000	6,453
Groupe 2																	
Aielé	0,038	0,051	0,024	0,043	0,023	0,033	0,027	0,020	0,014	0,018	0,004	0,002	0,001	0,001	0,002	0,000	0,302
Ako	0,055	0,022	0,009	0,007	0,003	0,008	0,002	0,004	0,004	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,118
Aniegre alti	0,011	0,002	0,000	0,001	0,000	0,001	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,020
Aniegre sp	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Avodire	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Azobe	1,335	1,143	0,958	1,033	0,602	0,457	0,384	0,247	0,126	0,069	0,009	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	6,371
Bomanga	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Diambi	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Dibetou	0,044	0,031	0,011	0,011	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,107
Difou	0,000	0,007	0,013	0,007	0,000	0,001	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031
Ebana	0,775	0,855	0,923	0,754	0,445	0,222	0,121	0,041	0,012	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,154
Etimoe	0,022	0,009	0,015	0,008	0,001	0,004	0,003	0,002	0,001	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,071
Faro	0,033	0,022	0,022	0,029	0,020	0,025	0,016	0,021	0,018	0,021	0,013	0,001	0,001	0,000	0,001	0,000	0,243

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Iatandza	0,000	0,004	0,002	0,001	0,003	0,001	0,000	0,001	0,000	0,001	0,000	0,001	0,000	0,000	0,001	0,000	0,016
Kosipo	0,000	0,004	0,002	0,000	0,001	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,009
Kotibe papa	0,016	0,000	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,020
Kumbi	0,011	0,015	0,011	0,008	0,003	0,002	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056
Longhi blanc (africana)	0,022	0,020	0,007	0,003	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,055
Longhi rouge	0,038	0,015	0,007	0,005	0,001	0,005	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,078
Ovengkol	0,011	0,000	0,000	0,005	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,018
Tchitola	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
S total Gr 2	2,418	2,204	2,007	1,915	1,115	0,766	0,568	0,342	0,176	0,121	0,031	0,010	0,004	0,001	0,003	0,001	11,682

Groupe 3

Abura	0,181	0,218	0,176	0,248	0,129	0,069	0,069	0,022	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,120
Andoung M	0,000	0,002	0,002	0,001	0,000	0,002	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010
Boyae	0,000	0,000	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Ekoune na mai	0,632	0,237	0,095	0,024	0,004	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,995
Ekoune na mokili	0,451	0,266	0,136	0,043	0,009	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,910
Emien	0,000	0,018	0,020	0,041	0,025	0,034	0,044	0,022	0,008	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,221
Emien na maï	0,016	0,009	0,018	0,018	0,020	0,024	0,010	0,010	0,004	0,011	0,001	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,145
Essessang	0,027	0,040	0,020	0,020	0,008	0,004	0,005	0,002	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,133
Fuma	0,005	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,004	0,007	0,003	0,012	0,013	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,059
Ilomba	0,297	0,097	0,044	0,038	0,013	0,009	0,005	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,509
Ilomba na maï	0,242	0,068	0,018	0,014	0,007	0,008	0,002	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,363
Ilomba na mokili	0,835	0,264	0,123	0,075	0,030	0,022	0,013	0,007	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,371
Koto sp	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Limba	0,033	0,029	0,053	0,122	0,085	0,116	0,098	0,056	0,019	0,009	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,623
Longhi	0,005	0,000	0,002	0,004	0,000	0,001	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015
Musisi	0,077	0,070	0,015	0,012	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,180
Ohia M	0,049	0,037	0,042	0,041	0,014	0,021	0,010	0,005	0,001	0,004	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,226
Onzabili	0,000	0,009	0,000	0,000	0,000	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,012
S total Gr 3	2,857	1,367	0,767	0,703	0,351	0,322	0,267	0,142	0,046	0,053	0,019	0,005	0,005	0,000	0,000	0,000	6,904

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Groupe 4																	
Afina	0,022	0,002	0,002	0,007	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,036
Alep	0,049	0,064	0,066	0,071	0,012	0,004	0,004	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,274
Angueuk	0,000	0,000	0,004	0,004	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010
Bilinga na mai	0,033	0,011	0,011	0,010	0,010	0,003	0,001	0,005	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,087
Bodioa	0,066	0,033	0,020	0,016	0,009	0,007	0,004	0,007	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,166
Bofale	0,626	0,338	0,182	0,122	0,071	0,048	0,026	0,005	0,007	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,432
Botaka	1,544	2,530	2,213	1,566	0,601	0,290	0,167	0,051	0,013	0,009	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	8,986
Botendele	0,005	0,002	0,002	0,001	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,014
Cordia d'Afrique	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Dabema	0,121	0,108	0,073	0,068	0,042	0,031	0,032	0,023	0,010	0,004	0,011	0,003	0,001	0,000	0,001	0,000	0,527
Dacryodes spp	0,027	0,000	0,000	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032
Diania	0,000	0,004	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Dryptetes	0,808	0,242	0,057	0,018	0,005	0,002	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,134
Ebene noir	2,473	1,152	0,257	0,054	0,012	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,949
Ebiera G	0,060	0,011	0,009	0,004	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,087
Esili	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Essia	0,522	0,440	0,220	0,099	0,054	0,045	0,030	0,020	0,013	0,009	0,007	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	1,458
Eveus	0,632	0,352	0,218	0,242	0,138	0,095	0,075	0,048	0,020	0,009	0,003	0,001	0,000	0,000	0,001	0,000	1,833
Eyek	0,005	0,007	0,002	0,002	0,000	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,022
Eyoun	0,341	0,095	0,051	0,012	0,007	0,002	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,511
Hymenope	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Kanda brun	0,000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Kotibe dewe	0,000	0,004	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Lati	0,011	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019
Lati S	0,005	0,007	0,004	0,001	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,001	0,000	0,000	0,001	0,000	0,023
Limbali	0,088	0,020	0,020	0,011	0,004	0,005	0,008	0,010	0,000	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,171
Lotofa	0,055	0,024	0,013	0,005	0,007	0,005	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,115
Maku rouge	7,071	5,286	3,204	1,445	0,440	0,174	0,069	0,023	0,004	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	17,719
Mepepe A	0,011	0,013	0,004	0,007	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,040
Mubala	0,445	0,470	0,519	0,643	0,384	0,300	0,220	0,098	0,042	0,041	0,007	0,004	0,002	0,000	0,001	0,000	3,175

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Muebanzau	0,066	0,057	0,053	0,027	0,025	0,020	0,009	0,003	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,264
Mutondo A	0,060	0,031	0,013	0,009	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,114
Nganga	0,005	0,009	0,004	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,023
Oboto	0,060	0,022	0,011	0,018	0,021	0,016	0,010	0,008	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,171
Ofoss longi	0,115	0,081	0,066	0,073	0,045	0,033	0,014	0,008	0,003	0,001	0,000	0,001	0,000	0,000	0,001	0,000	0,442
Olene	0,143	0,090	0,062	0,091	0,068	0,082	0,069	0,052	0,032	0,029	0,015	0,009	0,005	0,001	0,002	0,000	0,751
Olonvogo M	0,038	0,033	0,018	0,004	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,096
Osmalia	0,027	0,055	0,066	0,046	0,024	0,015	0,007	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,242
Ossol	0,225	0,220	0,149	0,144	0,056	0,046	0,031	0,019	0,004	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,897
Padouk C	0,044	0,042	0,046	0,020	0,012	0,012	0,004	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,184
Pava	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Tatindi	0,297	0,235	0,101	0,025	0,009	0,002	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,674
Wamba	0,000	0,000	0,002	0,000	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Wamba less	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Yungu	0,000	0,000	0,000	0,009	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,011
S total Gr 4	16,110	12,092	7,747	4,885	2,076	1,252	0,796	0,389	0,164	0,121	0,051	0,022	0,009	0,001	0,008	0,000	45,721

Groupe 5

Adam na Eve	0,027	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,038
Afane	1,731	0,996	0,510	0,171	0,049	0,018	0,008	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,487
Akak	0,286	0,160	0,088	0,054	0,033	0,013	0,008	0,002	0,001	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,649
Akeul	0,203	0,158	0,099	0,046	0,007	0,005	0,000	0,003	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,525
Akossika	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Amvut grands fruits	0,022	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,029
Andok	0,242	0,112	0,101	0,088	0,024	0,018	0,019	0,005	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,610
Andoung	0,038	0,031	0,026	0,027	0,012	0,014	0,010	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,163
Andoung dibata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Andoung djumen	0,011	0,018	0,011	0,029	0,011	0,011	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,092
Andoung grisea	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Angylo	0,104	0,081	0,029	0,018	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,235
Angylo sp	1,505	1,246	0,651	0,257	0,053	0,010	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,726

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Anthonotha sp	0,951	0,857	0,545	0,277	0,070	0,033	0,010	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,747
Aphania	0,049	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,054
Atchoke	0,005	0,000	0,002	0,001	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010
Axonong	0,011	0,015	0,015	0,015	0,004	0,004	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,071
Axonong U	0,011	0,015	0,018	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,048
Axonong W	0,066	0,033	0,020	0,035	0,016	0,010	0,009	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,191
Bangu	0,753	0,233	0,009	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,996
Beli	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Boembe	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Bofale moke	0,005	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Boimbo	0,060	0,090	0,103	0,084	0,038	0,023	0,009	0,005	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,415
Bokakate	0,005	0,011	0,013	0,013	0,001	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,047
Bokilo	0,005	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Bokoko	0,571	0,222	0,114	0,025	0,004	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,940
Bokomo	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Bokomo F	0,401	0,057	0,053	0,024	0,008	0,008	0,004	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,558
Bokumu muke	0,000	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Bolanga	0,016	0,013	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031
Bolemba	0,055	0,024	0,018	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,101
Bolese	0,022	0,031	0,009	0,007	0,007	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,079
Bolongoto	2,033	0,648	0,095	0,021	0,005	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,803
Bomenga	0,011	0,002	0,011	0,004	0,005	0,004	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,042
Bompanze U	0,071	0,059	0,077	0,042	0,016	0,013	0,007	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,289
Bompaze acide	0,000	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Bongozolo	4,104	0,413	0,057	0,009	0,002	0,001	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,590
Bonianga	0,000	0,004	0,011	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,016
Bonkumu	0,000	0,002	0,000	0,001	0,000	0,001	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Bontone	0,044	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,046
Booko	0,747	1,640	1,543	0,873	0,262	0,060	0,020	0,005	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,151
Bosake	0,033	0,009	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,044
Bosange A	0,099	0,273	0,374	0,146	0,019	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,913

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Bosefe	3,956	0,982	0,070	0,008	0,004	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,022
Bosefo	0,181	0,035	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,216
Botuna	0,044	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,055
Bridelia sp	0,005	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Bula	0,005	0,013	0,007	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,026
Carne	0,038	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,038
Chlamydocola	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Coffea spp	0,044	0,007	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,053
Cola giga	0,077	0,033	0,015	0,007	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,137
Cola sp	0,005	0,018	0,007	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032
Colaba	0,016	0,004	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,025
Colagi	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,011
Colala	0,000	0,009	0,002	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,012
Colama	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013
Crypto	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Dibamba	0,016	0,009	0,004	0,001	0,003	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,036
Dibamba Le	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Dibindi	0,033	0,042	0,042	0,037	0,021	0,009	0,004	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,190
Dipulsa	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,011
Doussié sp	0,000	0,000	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Ebanga banga	0,165	0,020	0,009	0,003	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,198
Ebene sp	5,703	2,088	0,497	0,088	0,016	0,002	0,002	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	8,401
Ehungafrica	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,016
Ekune	0,995	0,662	0,218	0,060	0,011	0,008	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,954
Ekwoloso	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Endenge	0,016	0,013	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,036
Engomegoma	0,000	0,002	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Esesé	0,011	0,007	0,000	0,003	0,005	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,027
Esole	0,011	0,009	0,009	0,005	0,002	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,040
Essence inconnue	1,203	0,404	0,222	0,127	0,056	0,057	0,021	0,014	0,004	0,011	0,001	0,001	0,000	0,000	0,001	0,000	2,124
Essoula	4,473	1,688	0,571	0,124	0,015	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	6,880

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Eveuss busge	0,027	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,034
Eyoun excel	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Ficus étrangleur	0,005	0,002	0,004	0,003	0,003	0,003	0,001	0,004	0,003	0,003	0,004	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,041
Ficus spp	0,022	0,000	0,007	0,010	0,004	0,007	0,003	0,003	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,062
Garcinia spp	1,736	0,387	0,022	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,147
Gardenia	0,022	0,004	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,029
Grewia pina	0,016	0,022	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,042
Grewia sp	0,027	0,022	0,022	0,001	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,076
Grewia tri	0,011	0,013	0,009	0,007	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,041
Hedranthera	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Homa afri	0,000	0,013	0,002	0,002	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019
Homa spp	0,055	0,084	0,013	0,019	0,005	0,008	0,001	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,188
Hunteria	0,044	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,044
Ianololo	0,038	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,038
Igaganga	0,093	0,053	0,015	0,010	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,178
Inkene	0,060	0,031	0,007	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,099
Inongo	0,033	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,033
Ipale	0,429	0,145	0,051	0,010	0,001	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,638
Isolona	1,709	0,697	0,105	0,009	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,527
Ituku	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Kanda	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Kapokier	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,001	0,002	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,010
Kassusu	0,005	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010
Kirundu	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Kote	2,495	0,635	0,086	0,010	0,001	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,229
Koto ovale	0,022	0,000	0,002	0,003	0,001	0,000	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,033
Kungulongo	0,000	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Lifake na mai	0,000	0,000	0,002	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Likoke K	0,214	0,077	0,029	0,021	0,011	0,008	0,004	0,004	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,373
Likwamoko	0,110	0,037	0,004	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,153
Lilebembo	16,313	1,604	0,051	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	17,980

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Lingbanda	0,676	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,680
Lintzu	0,044	0,042	0,004	0,003	0,001	0,005	0,003	0,001	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,105
Liteli	0,000	0,002	0,000	0,001	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Lototo	0,005	0,013	0,007	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,031
Lubanza	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Lubese	0,011	0,015	0,009	0,008	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,053
Luboko	0,038	0,059	0,053	0,069	0,031	0,030	0,016	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,302
Lukangua petites feuille	0,126	0,112	0,086	0,018	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,343
Lukangua V	0,093	0,112	0,048	0,015	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,273
Maba	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Maca bart	0,148	0,051	0,018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,216
Macaranga mona	0,720	0,330	0,112	0,041	0,009	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,213
Macaranga sacci	0,011	0,007	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,029
Macaranga sp	0,033	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,036
Macaranga spin	0,225	0,042	0,007	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,275
Makata mango	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Manguier	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Manilkara	0,027	0,037	0,015	0,009	0,007	0,003	0,002	0,004	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,108
Maranthes chrysophylla	0,066	0,075	0,033	0,038	0,015	0,009	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,240
Maranthes sp	0,060	0,024	0,015	0,010	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,115
Markhamia	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Markhamia lutea	0,000	0,013	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,018
Mbanda Mbata	0,011	0,009	0,007	0,024	0,013	0,004	0,010	0,005	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,086
Mbula Ndombe	0,049	0,033	0,009	0,005	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100
Mbuta	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001
Meme	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Mepepe G	0,247	0,213	0,152	0,133	0,055	0,047	0,025	0,014	0,004	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,897
Millettia sp	0,022	0,020	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,044
Molanda mboa	0,132	0,084	0,020	0,008	0,010	0,008	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,266
Mumbende	0,022	0,015	0,004	0,004	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,048
Mutondo	0,005	0,007	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,016

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Mutondo E	0,011	0,007	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,020
Newtonia	0,000	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Ngakike	0,049	0,022	0,015	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,089
Ngangu à grandes feuill	1,269	0,692	0,437	0,105	0,020	0,010	0,004	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,540
Ngangu sp	0,374	0,174	0,090	0,029	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,675
Nigro	0,005	0,007	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,023
Nkazu	0,088	0,015	0,018	0,003	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,126
Nsangomo	0,033	0,029	0,015	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,079
Obero	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Ochna	0,000	0,020	0,009	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,033
Ochthocosmus sp	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Odjobi	0,005	0,007	0,007	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,022
Odzikouna	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Ofoss microcarpa	0,159	0,077	0,064	0,049	0,026	0,020	0,013	0,008	0,001	0,004	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,424
Ohia sp	0,000	0,002	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Ohia tess	0,011	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013
Olon inae	0,000	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Oncoba	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,011
Osanga bokongola	0,011	0,018	0,013	0,018	0,004	0,008	0,008	0,002	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,085
Osomzo	0,005	0,007	0,004	0,012	0,002	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,034
Otunga	0,385	0,226	0,053	0,010	0,001	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,676
Padouk sp	0,038	0,029	0,033	0,024	0,021	0,012	0,010	0,009	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,181
Palmier à huile	0,011	0,141	0,240	0,076	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,477
Pancovia sp	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Parasolier	2,011	1,020	0,747	0,442	0,130	0,047	0,016	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,414
Phyllanthus	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Protomegabaria	0,286	0,103	0,042	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,434
Psydrax spp	0,000	0,002	0,000	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Raphia	0,000	0,000	0,009	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,009
Rhabdo arnold	1,000	0,222	0,015	0,004	0,001	0,001	0,003	0,002	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,252
Rhabdo welw	0,302	0,062	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,366

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Rikio	1,434	1,391	1,292	0,819	0,369	0,162	0,069	0,023	0,003	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	5,567
Rinorea oblong	0,088	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,108
Rinorea spp	0,126	0,011	0,004	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,143
Rothmania libisa	0,016	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,023
Rothmania sp	0,022	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,035
Safoutier	0,225	0,079	0,031	0,013	0,005	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,357
Samanea	0,005	0,002	0,004	0,002	0,007	0,004	0,002	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,029
Scottelia klain	0,022	0,004	0,007	0,002	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,037
Scottellia sp	0,033	0,020	0,020	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,076
Sobu	0,005	0,004	0,002	0,010	0,002	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,026
Sobu na mai	0,044	0,018	0,011	0,010	0,007	0,003	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,095
Sobu na mokili	0,038	0,013	0,004	0,011	0,004	0,002	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,076
Soko blanc	0,593	0,136	0,002	0,003	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,736
Sorga	0,071	0,031	0,011	0,010	0,003	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,131
Souge congo	0,000	0,000	0,002	0,000	0,003	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,009
Souge exce	0,082	0,064	0,077	0,092	0,067	0,078	0,057	0,048	0,019	0,031	0,009	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,625
Syzy congo	0,082	0,086	0,029	0,005	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,203
Syzy sp	0,088	0,073	0,031	0,003	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,196
Tonga	0,005	0,000	0,000	0,003	0,000	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,011
Trichilia spp	0,456	0,163	0,079	0,014	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,715
Trilepisium sp	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Tsania	0,060	0,031	0,018	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,115
Vitex congo	0,000	0,000	0,000	0,001	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Vitex spp	0,005	0,011	0,000	0,008	0,002	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,027
Vitex welwi	0,022	0,033	0,015	0,008	0,005	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,086
Wakala	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Wanga	0,022	0,026	0,004	0,003	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,059
Wembe	0,313	0,040	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,357
Weo	0,165	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,165
Wingo	2,500	0,829	0,119	0,008	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,457
Wisangila	0,159	0,108	0,029	0,005	0,001	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,303

Effectifs à l'hectare

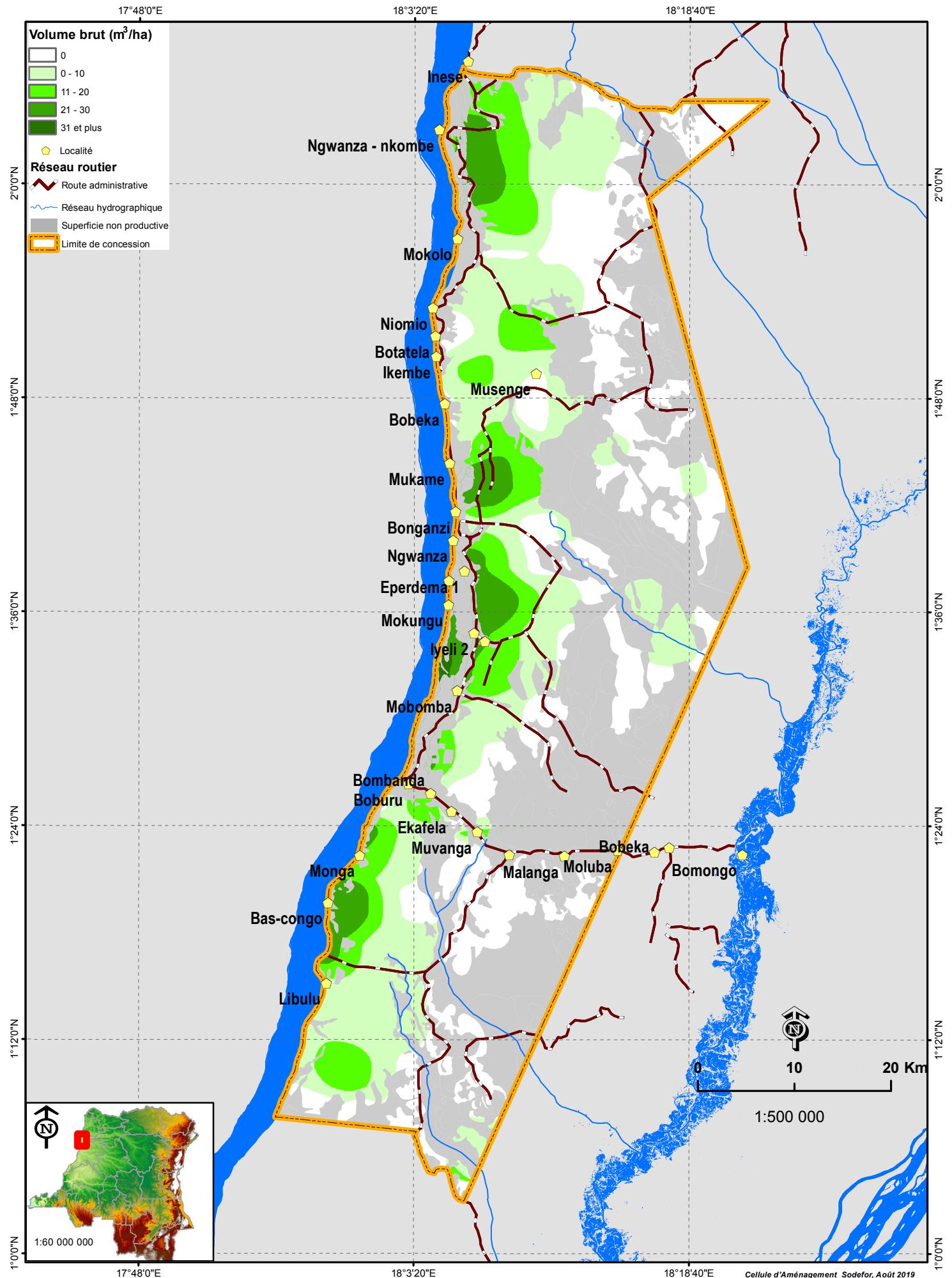
Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Zembia	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
Zey long	0,000	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,004
S total Gr 5	70,407	24,820	10,987	5,108	1,722	0,868	0,442	0,215	0,066	0,082	0,023	0,009	0,000	0,000	0,001	0,003	114,753
Total général	95,302	41,402	22,055	13,035	5,500	3,447	2,284	1,247	0,533	0,467	0,145	0,053	0,020	0,003	0,015	0,004	185,513

Annexe 12

Cartes de répartition des principales essences commerciales

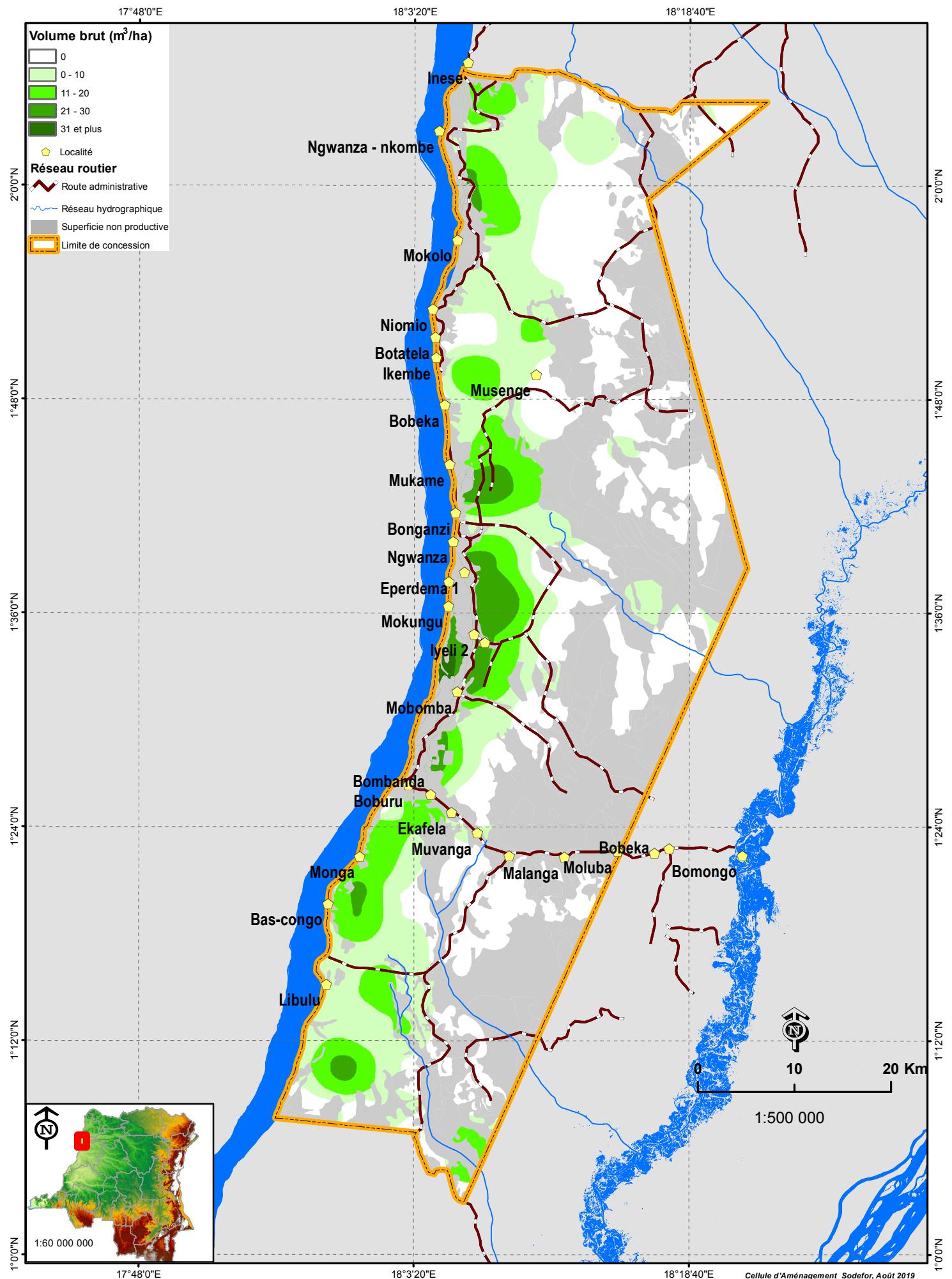
République Démocratique du Congo

Répartition des essences de la classe 1 de plus 60 cm Concession 058/14 - Bomongo



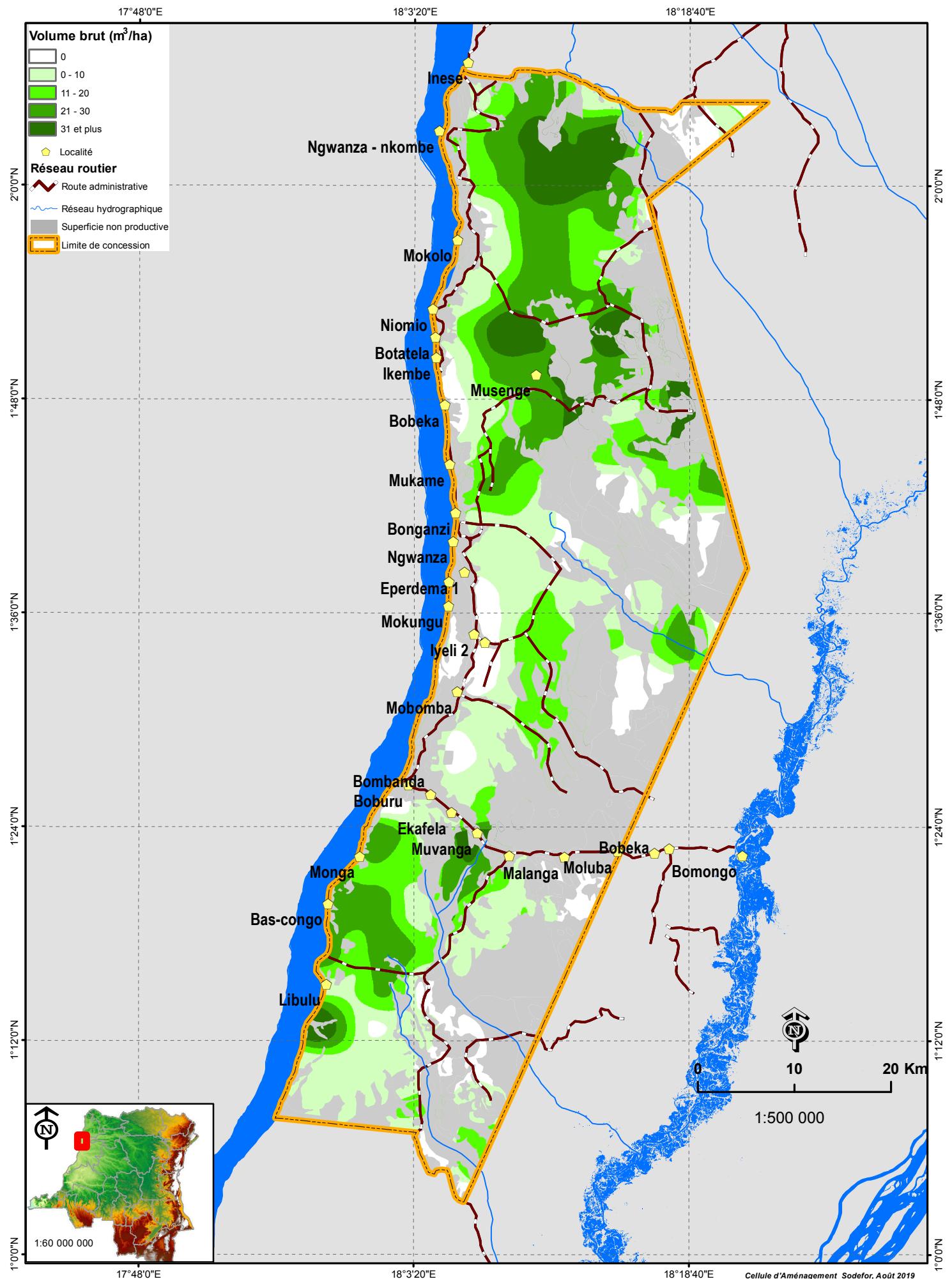
République Démocratique du Congo

Répartition des essences du groupe 1 de plus 60 cm Concession 058/14 - Bomongo

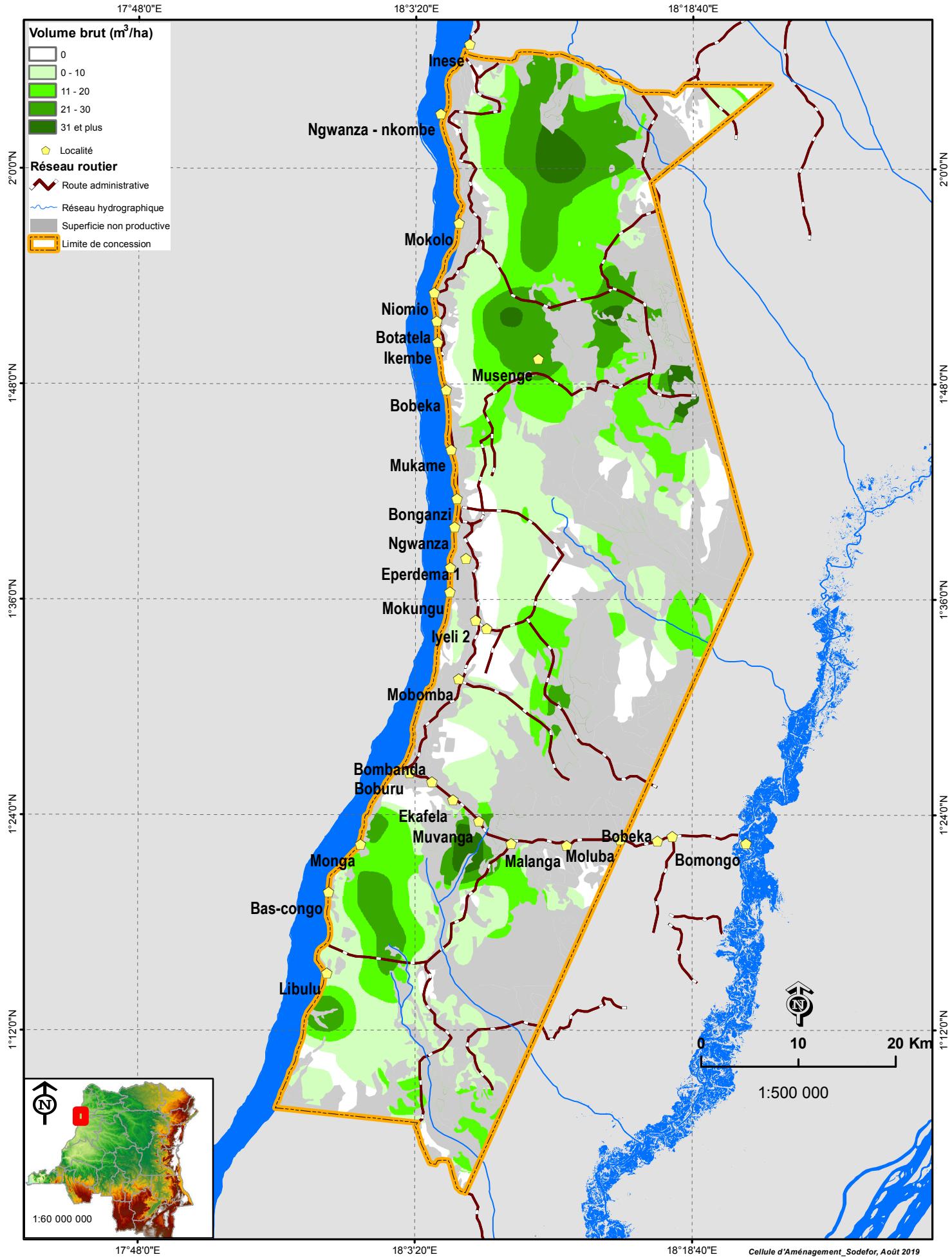


République Démocratique du Congo

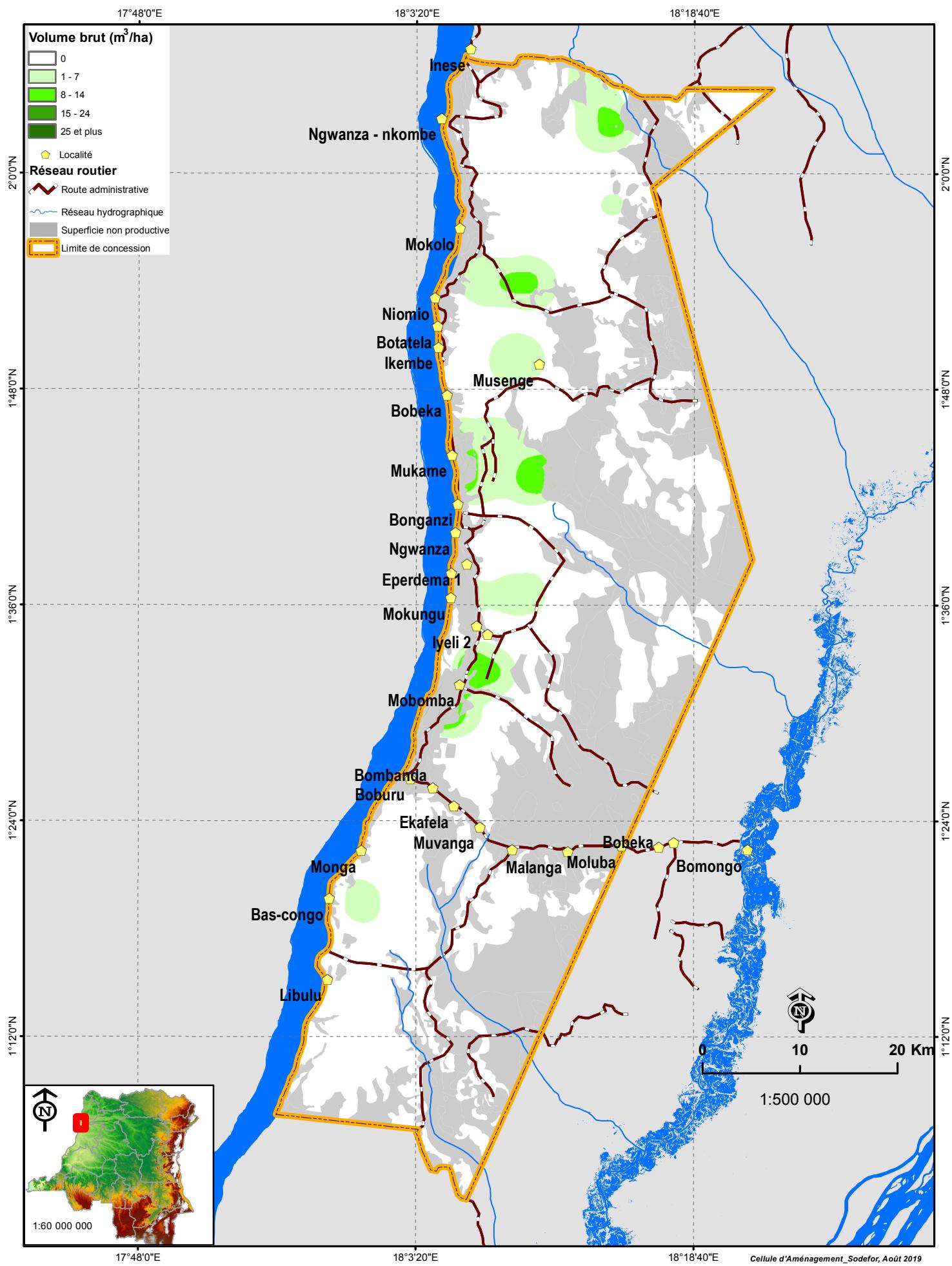
Répartition des essences du groupe 2 de plus 60 cm Concession 058/14 - Bomongo



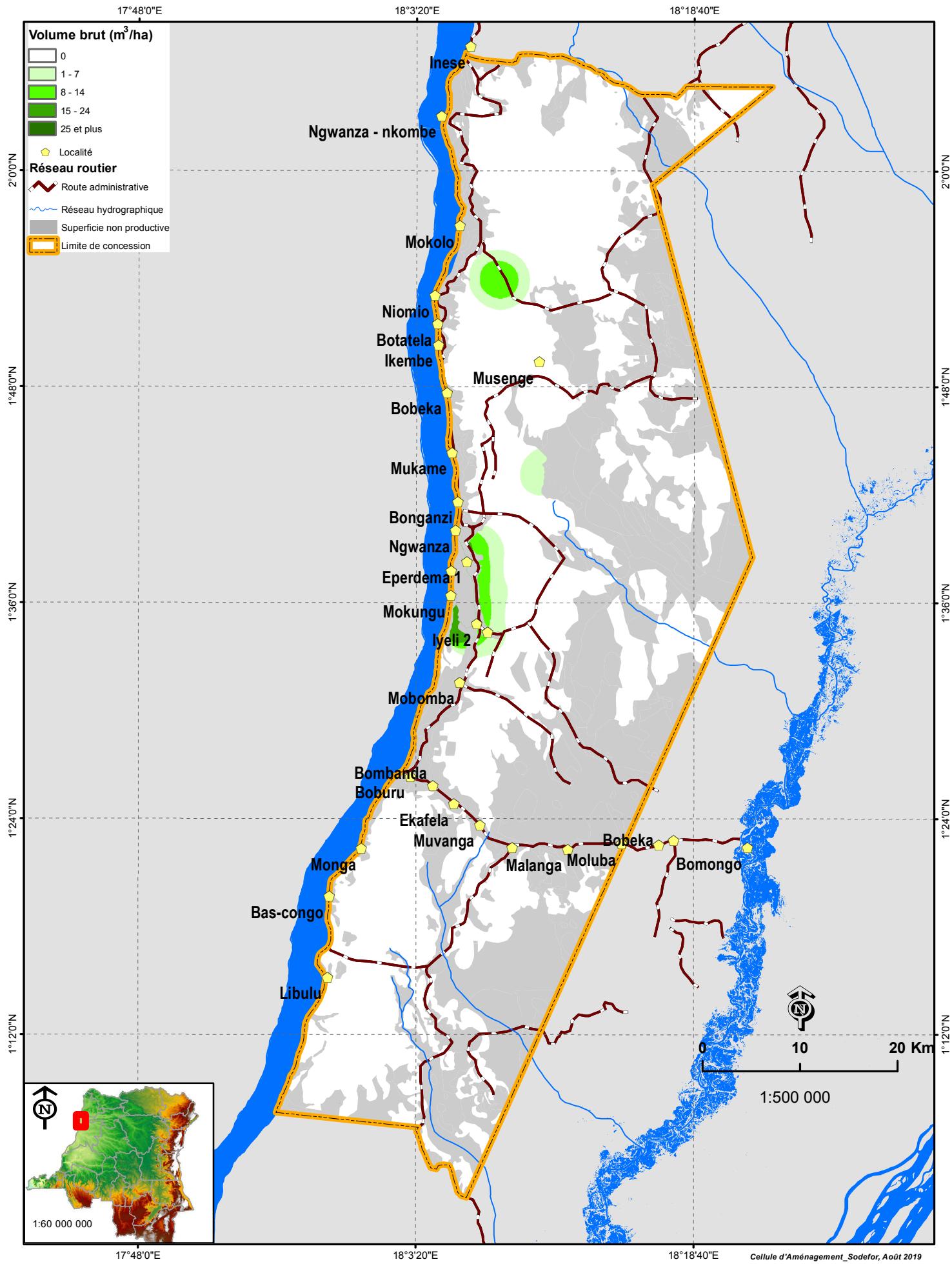
République Démocratique du Congo
Répartition des Azobe de plus 60 cm
(*Lophira alata*)
Concession 058/14 - Bomongo



République Démocratique du Congo
Répartition des Bilinga de plus 60 cm
(Nauclea diderichii)
Concession 058/14 - Bomongo

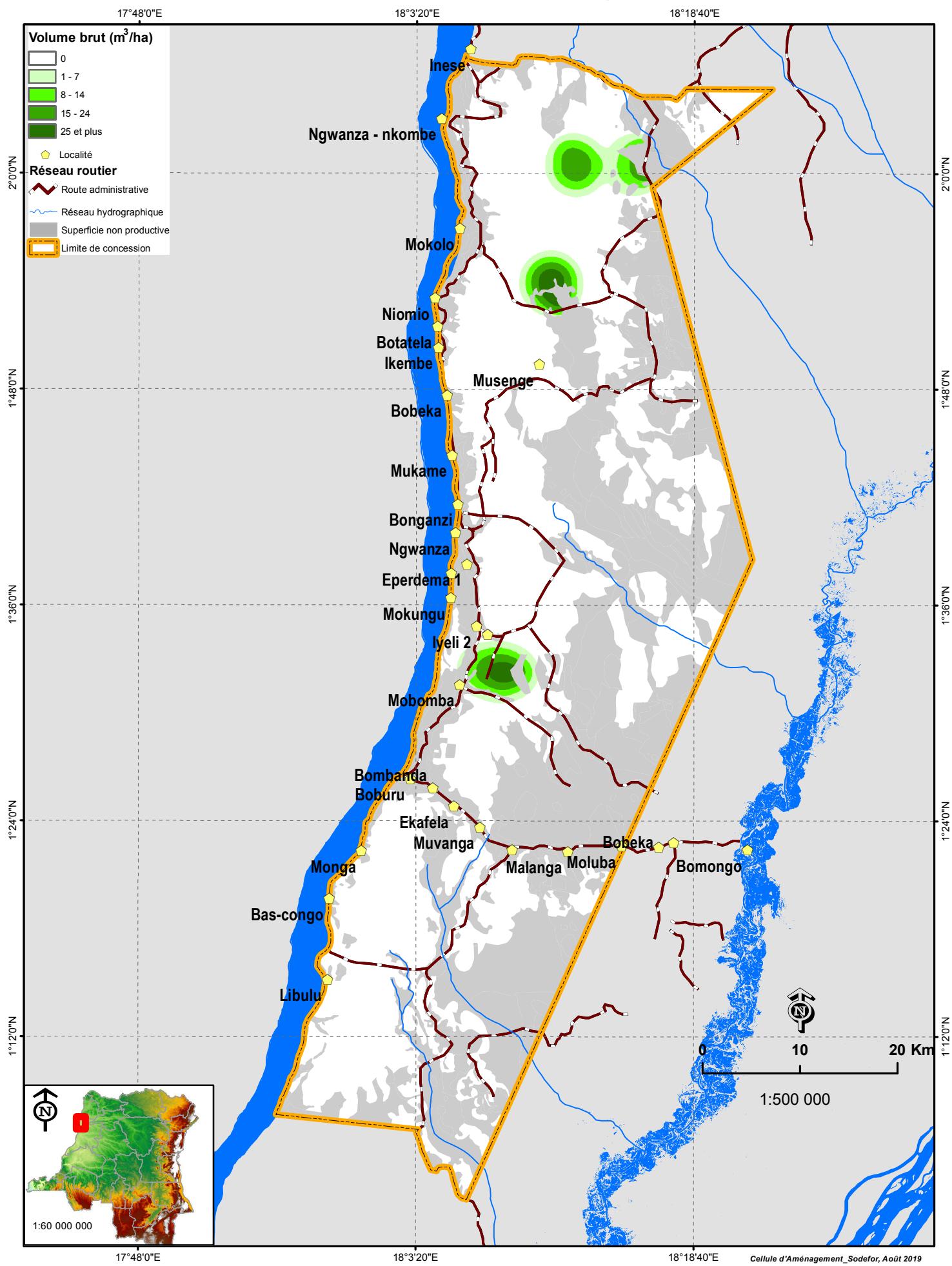


République Démocratique du Congo
Répartition des Bossé clair de plus 60 cm
(Guarea cedrata)
Concession 058/14 - Bomongo



Répartition des Doussie bipidensis de plus 60 cm (Afzelia bipidensis)

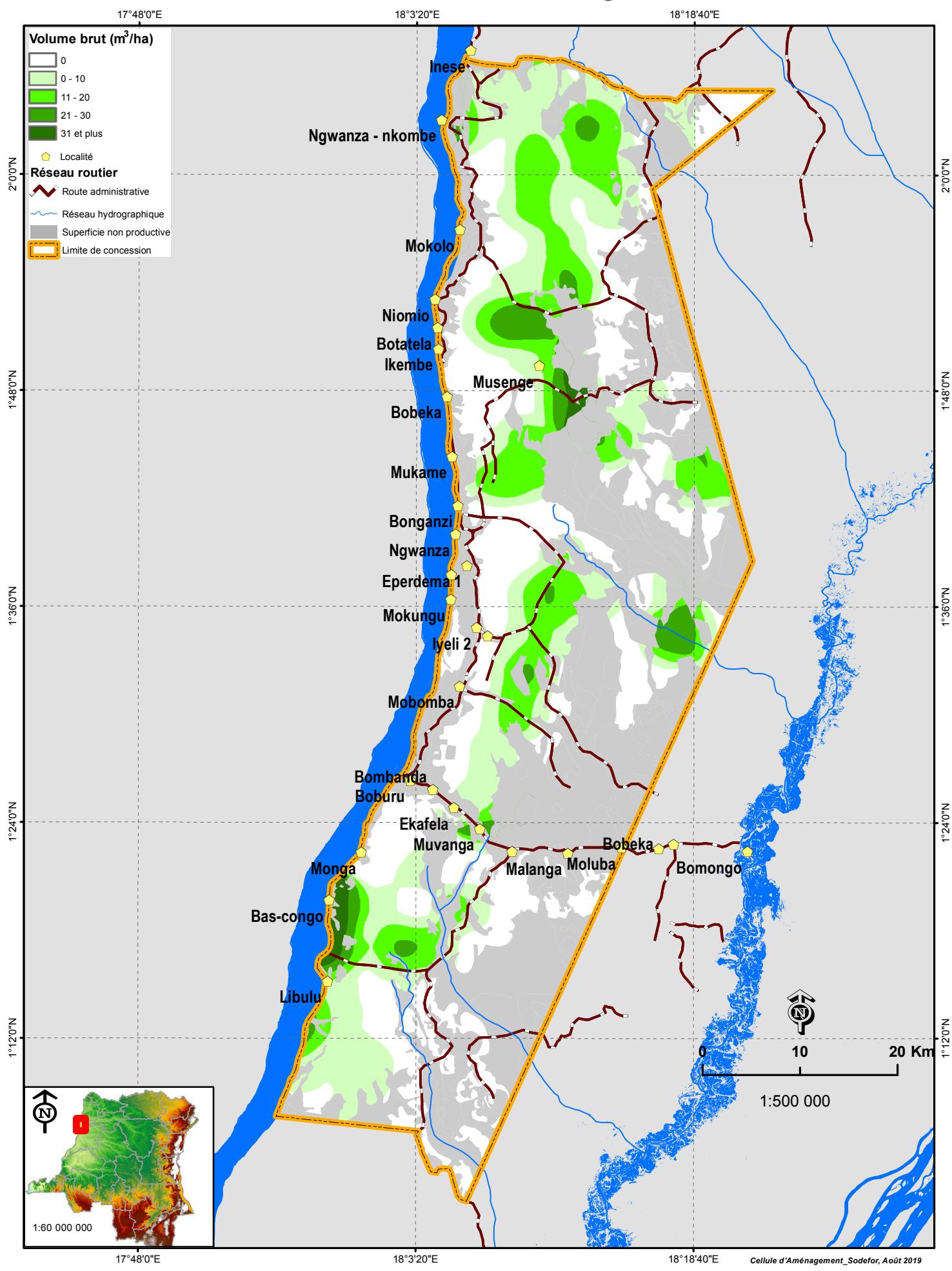
Concession 058/14 - Bomongo



République Démocratique du Congo

Répartition des Ebana de plus 60 cm (*Guibourtia demeusei/tessmanii*)

Concession 058/14 - Bomongo

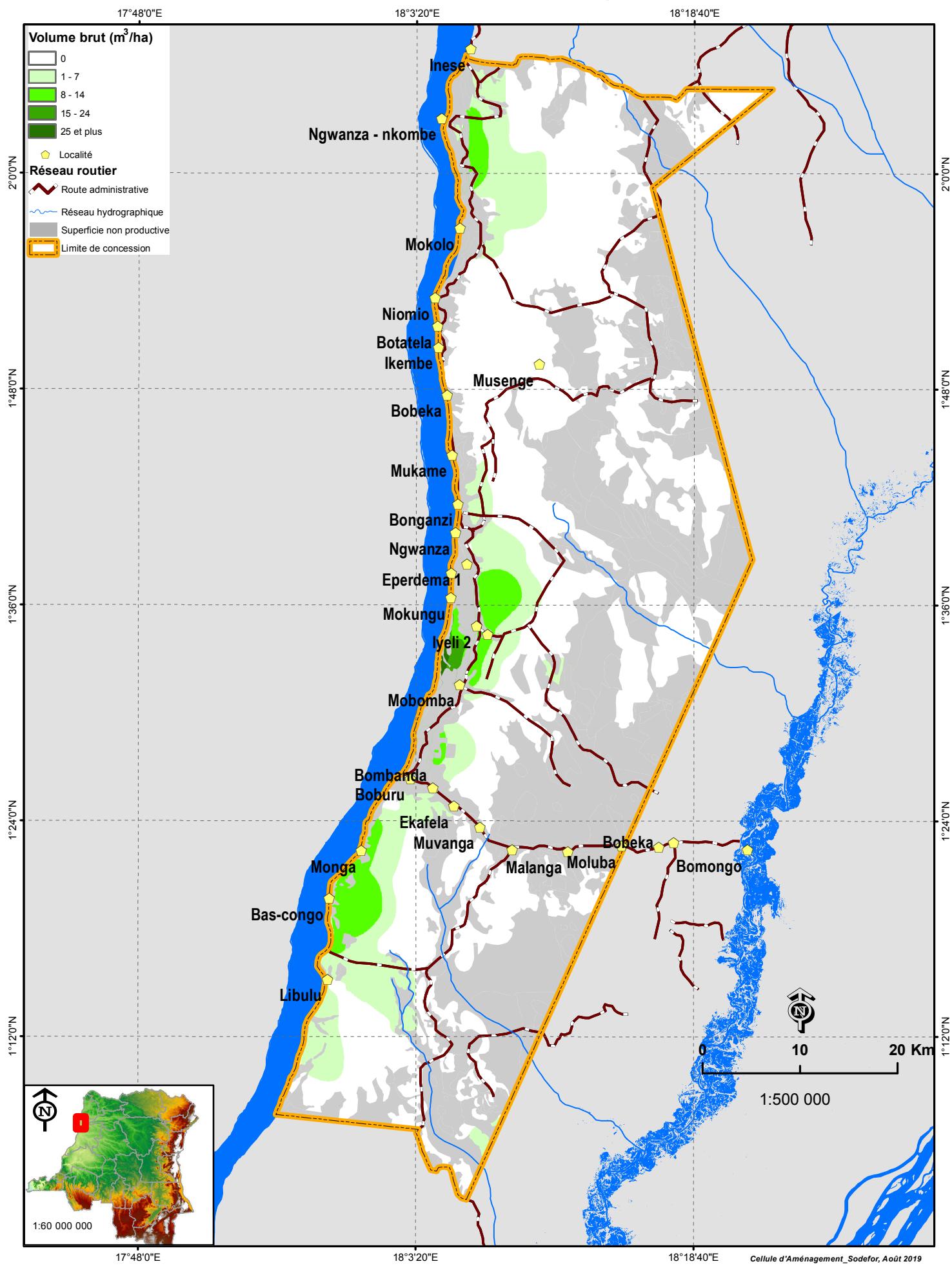


République Démocratique du Congo

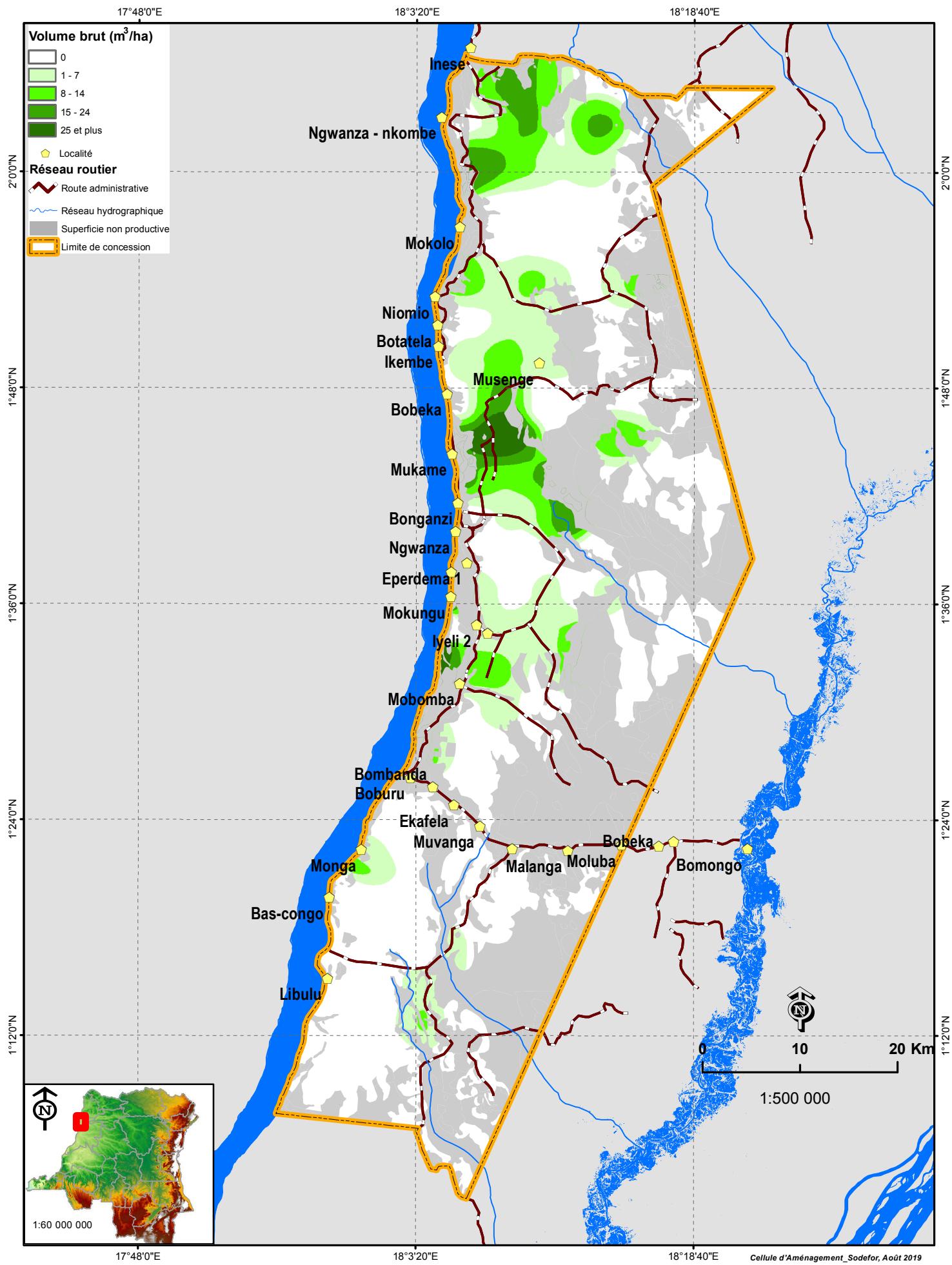
Répartition des Iroko de plus 60 cm

(*Milicia excelsa*)

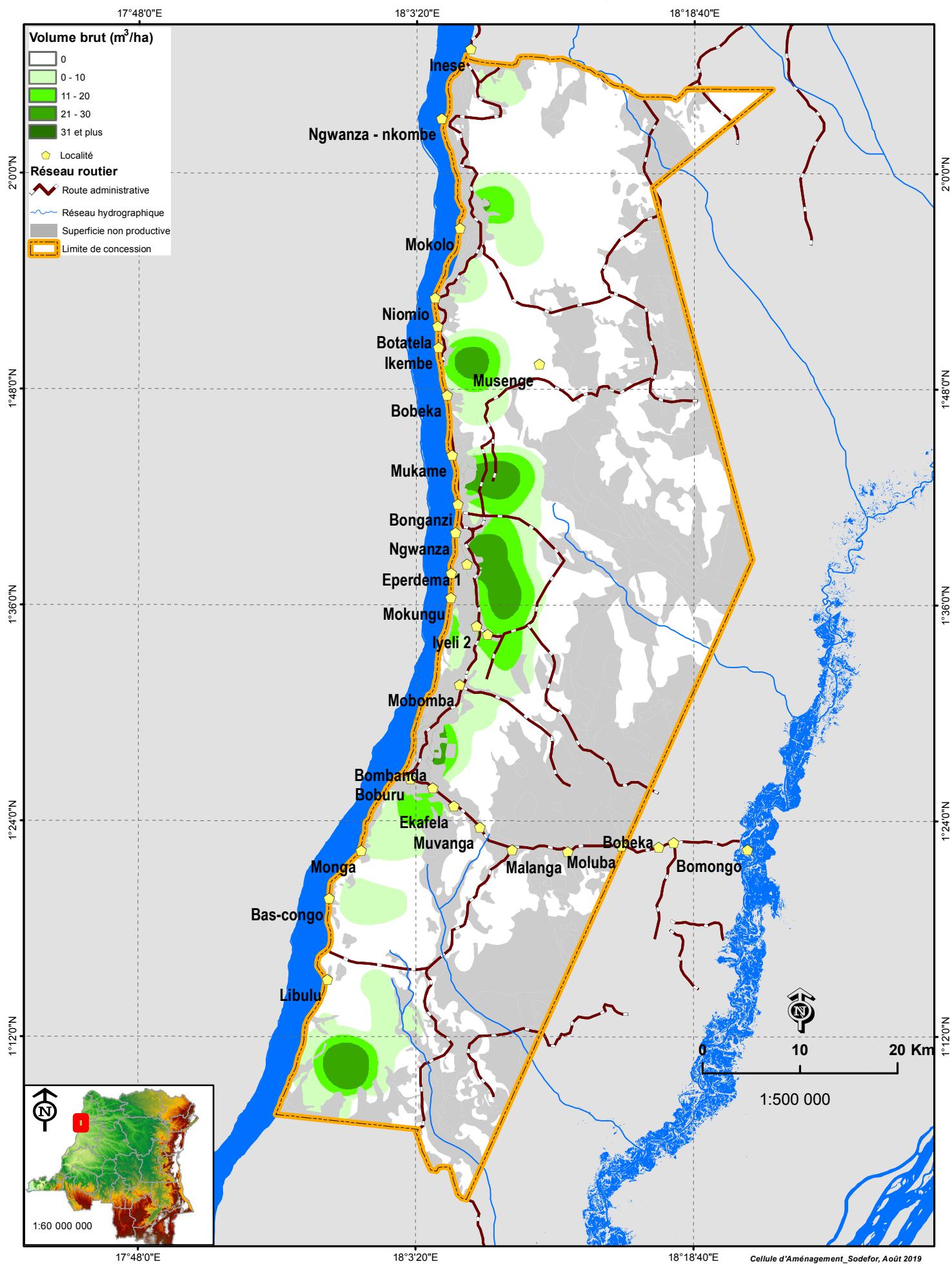
Concession 058/14 - Bomongo



République Démocratique du Congo
Répartition des Padouk vrai de plus 60 cm
(*Pterocarpus soyauxii*)
Concession 058/14 - Bomongo



République Démocratique du Congo
Répartition des Sapelli de plus 60 cm
(*Entandrophragma cylindricum*)
Concession 058/14 - Bomongo

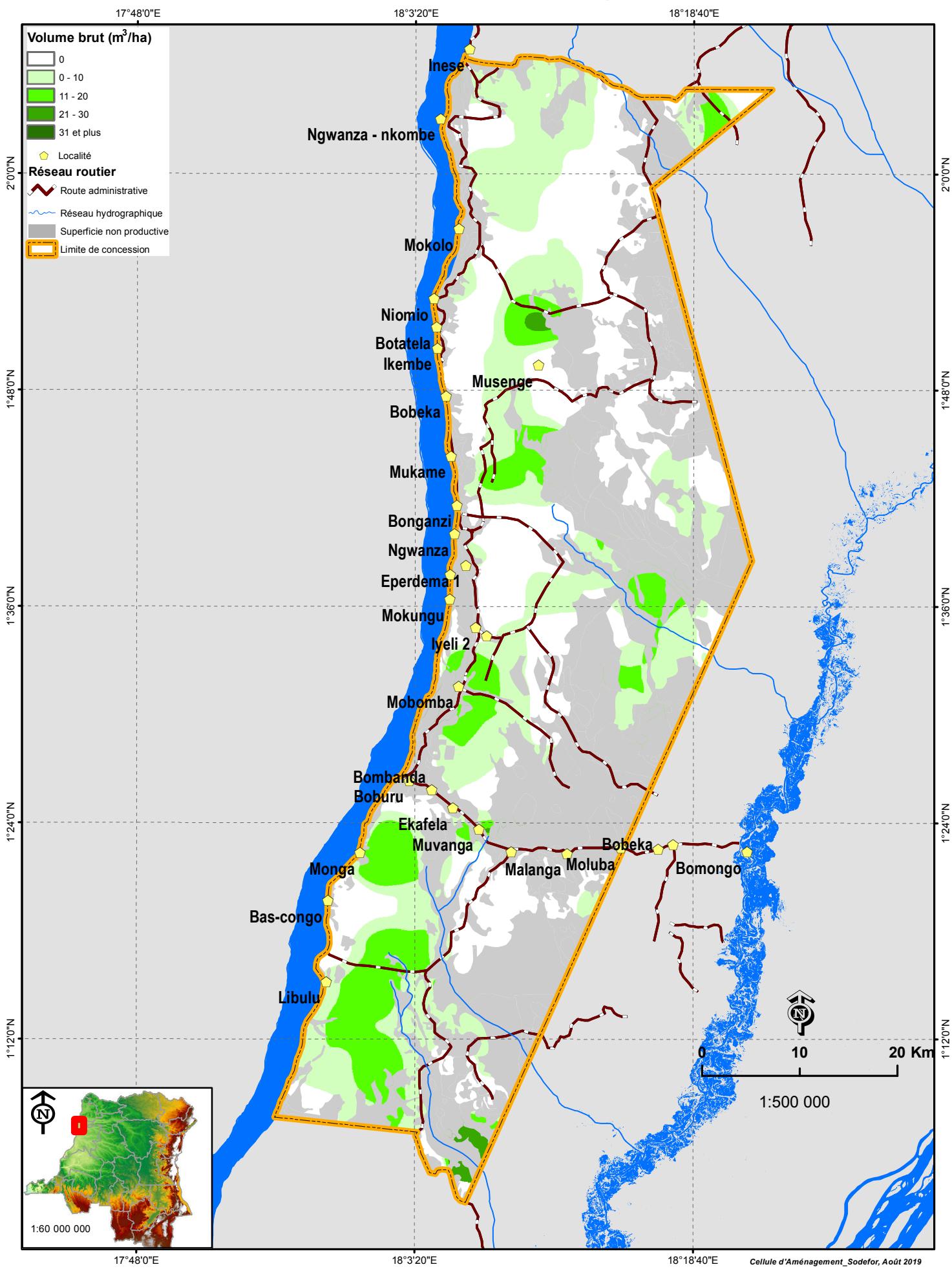


République Démocratique du Congo

Répartition des Tali de plus 60 cm

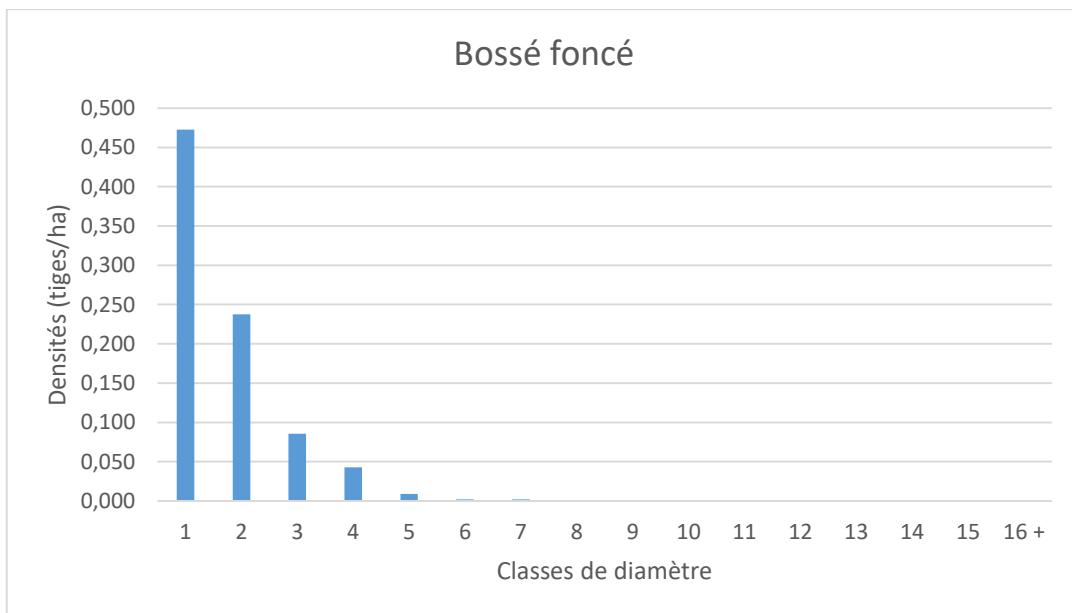
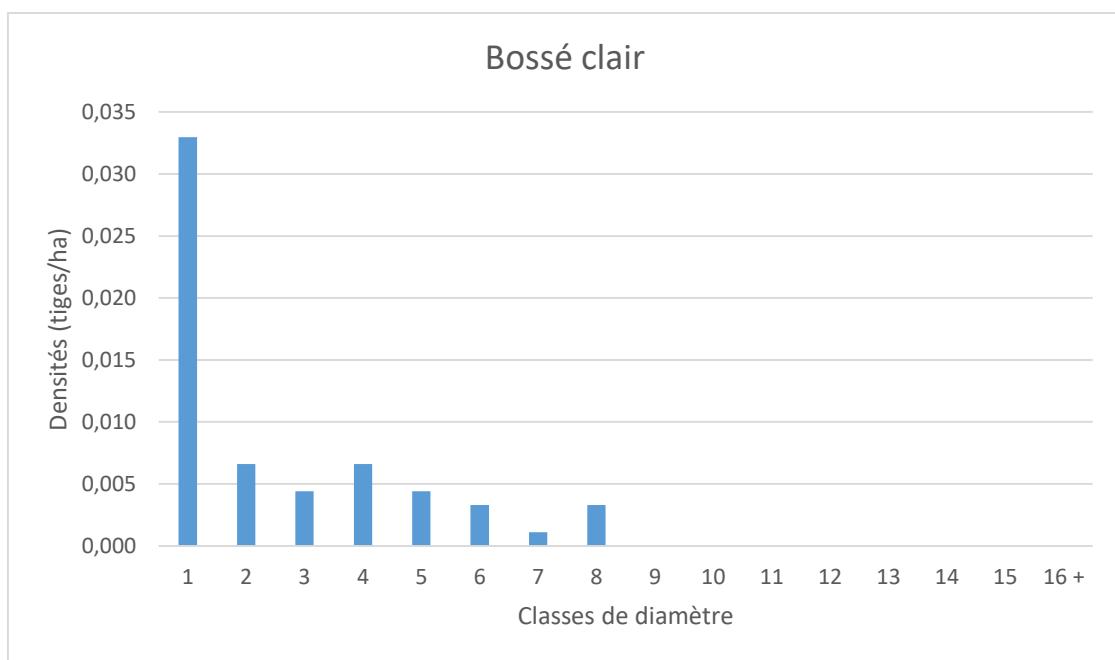
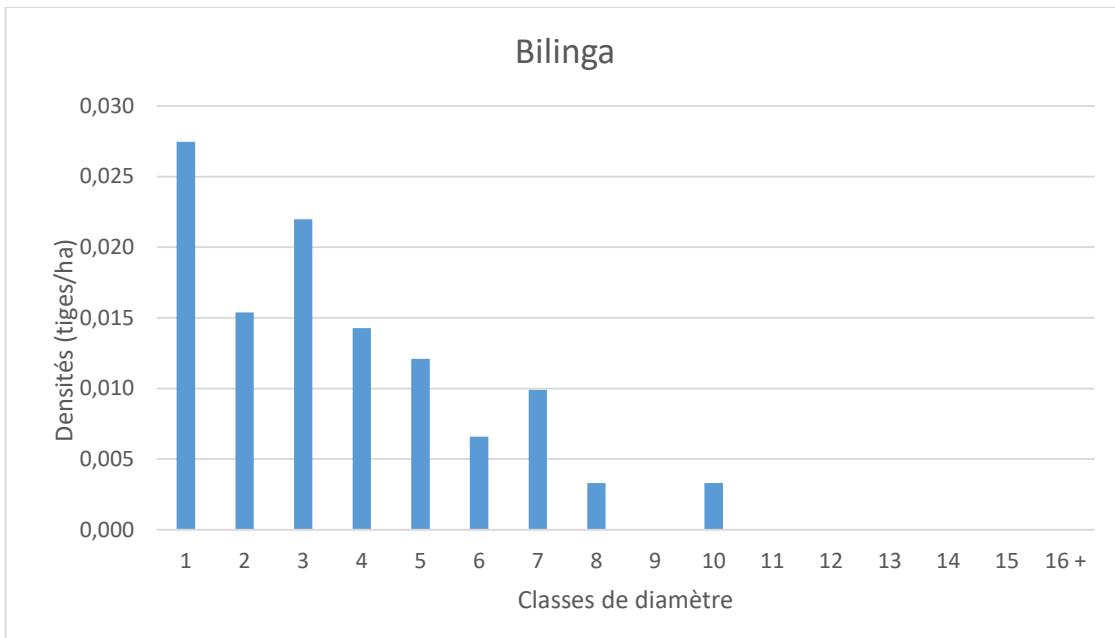
(*Erythrophleum suavolens*)

Concession 058/14 - Bomongo

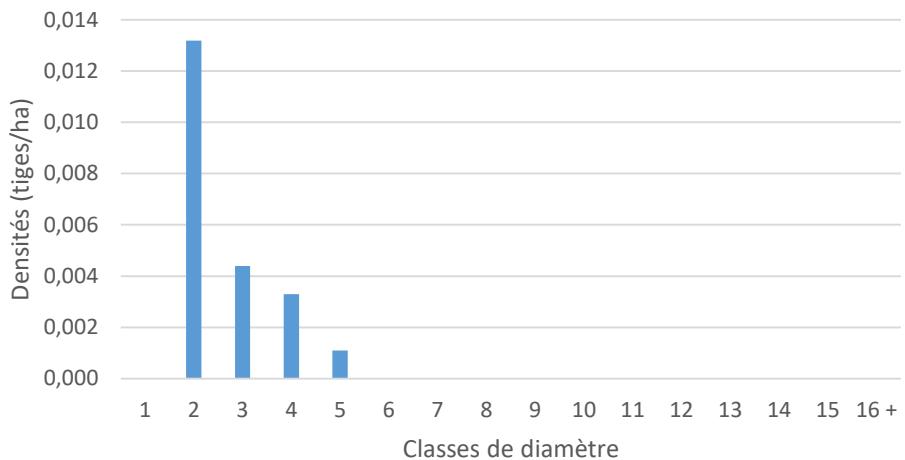


Annexe 13

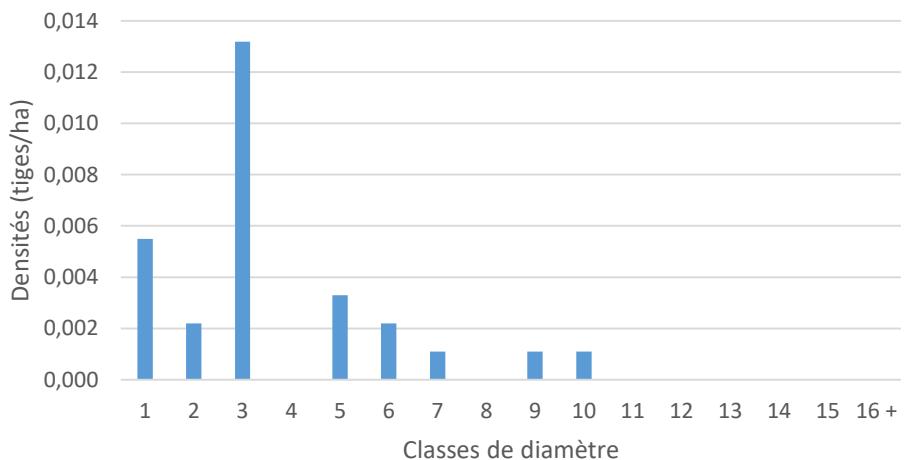
Histogrammes de structures des principales essences commerciales



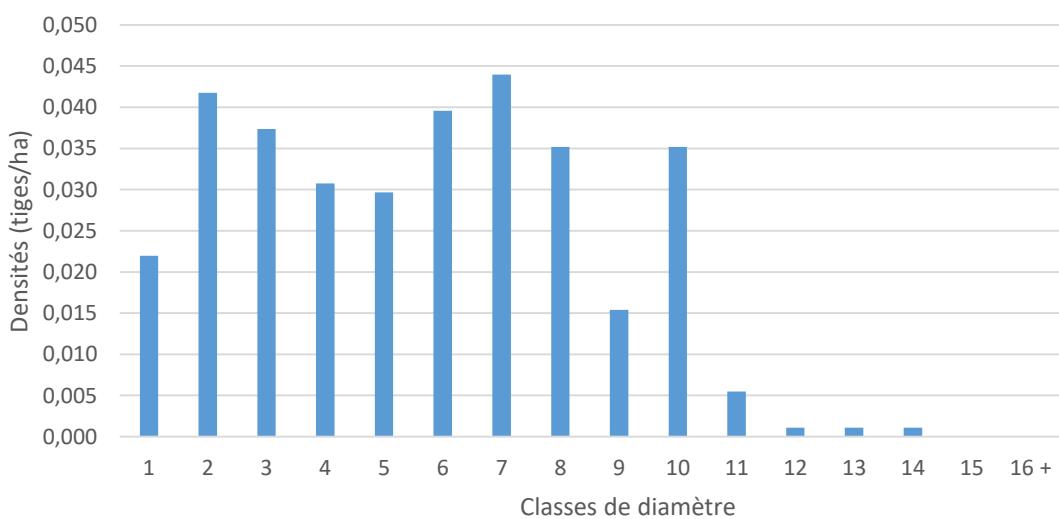
Doussié bella

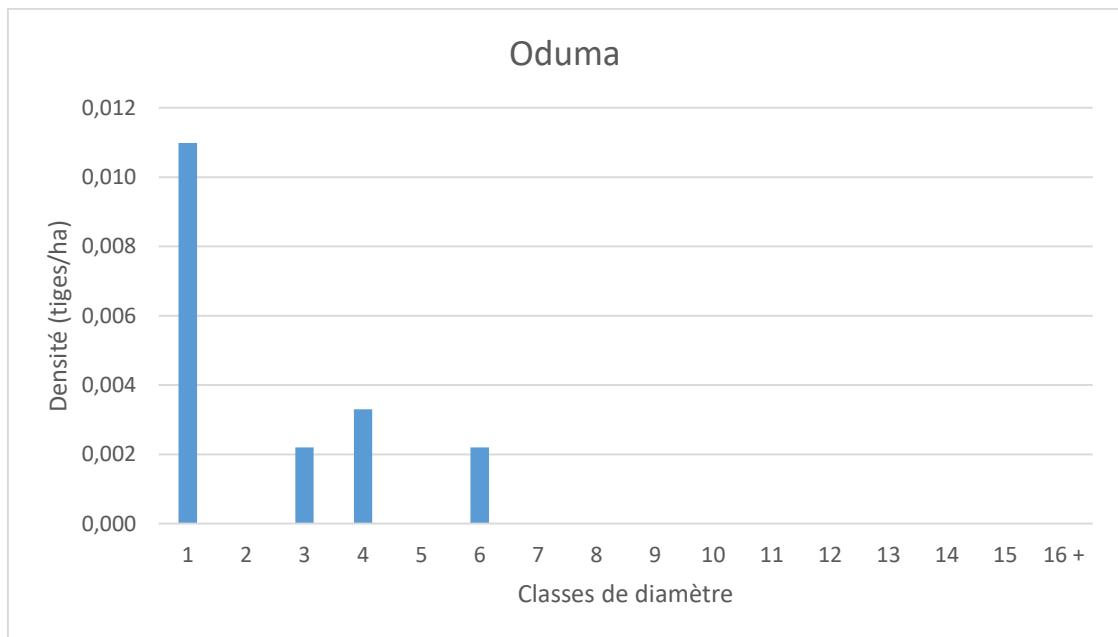
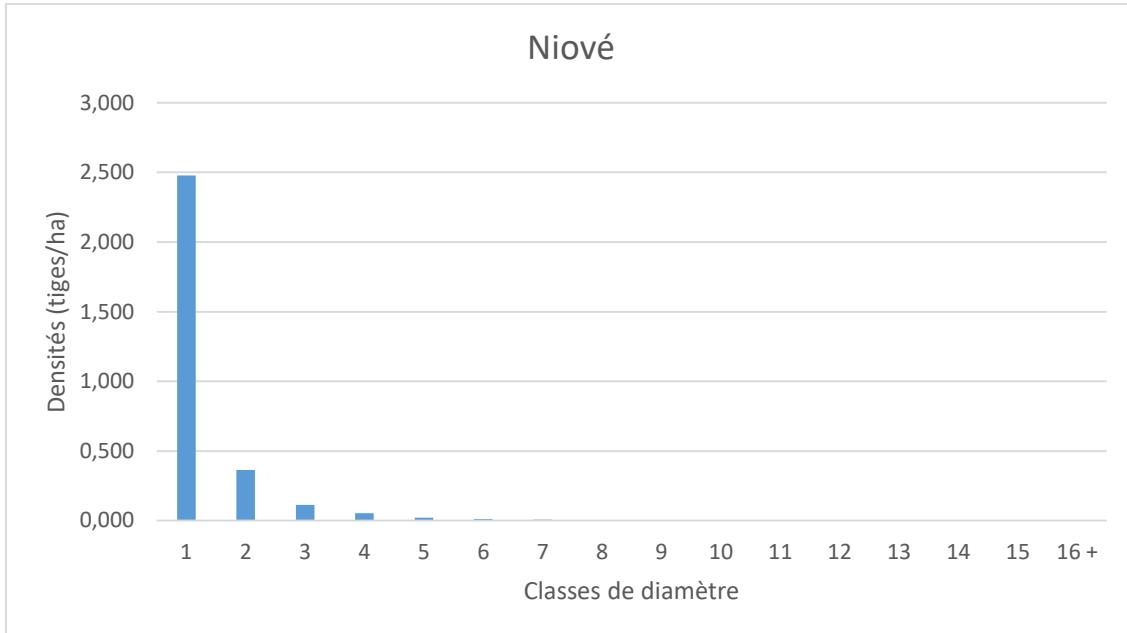


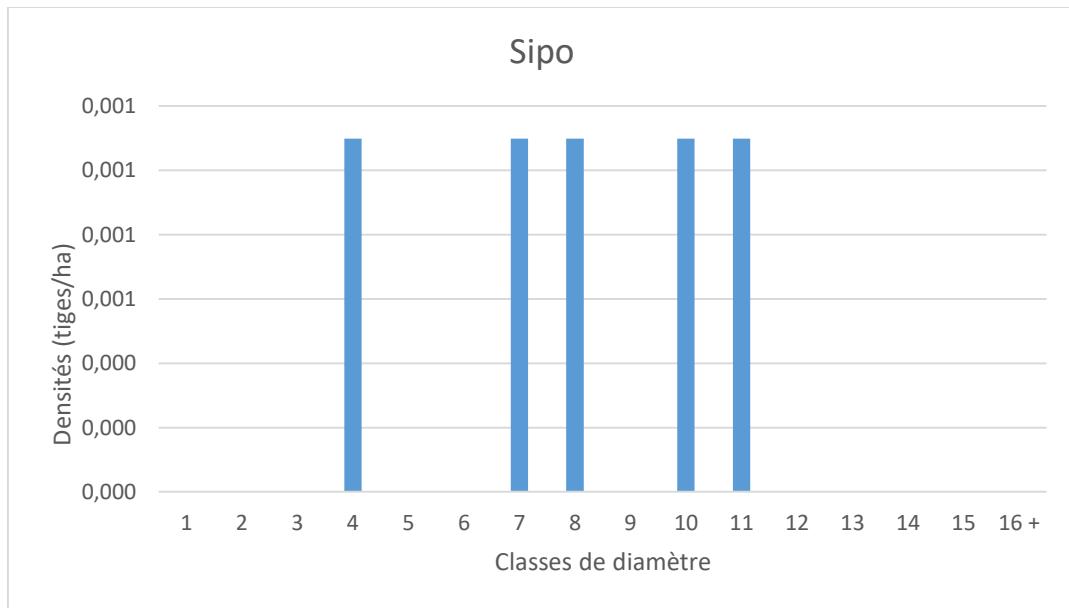
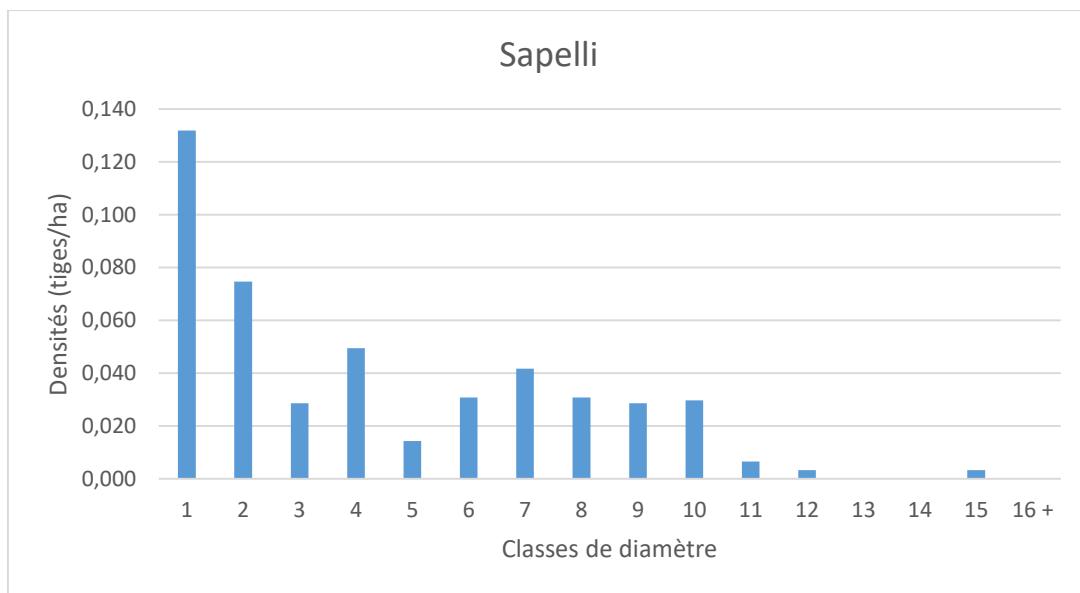
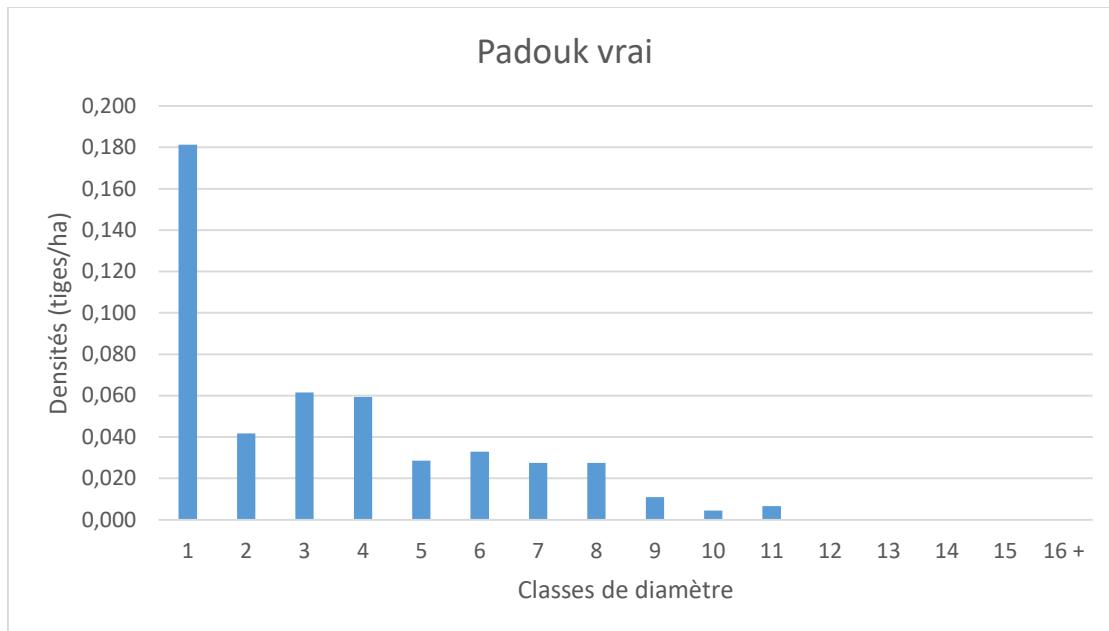
Doussié bipidensis

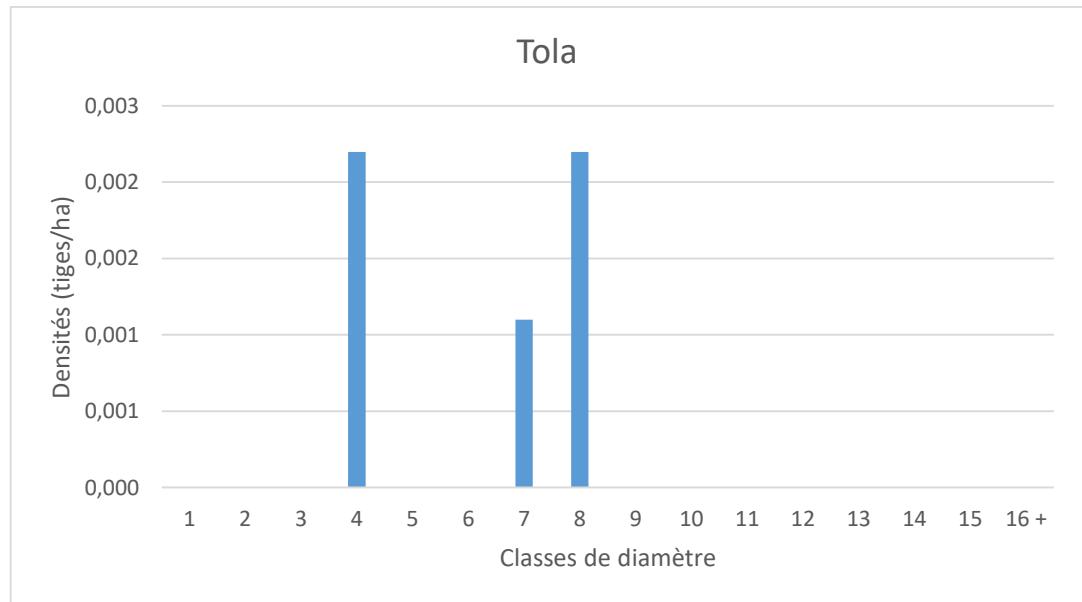
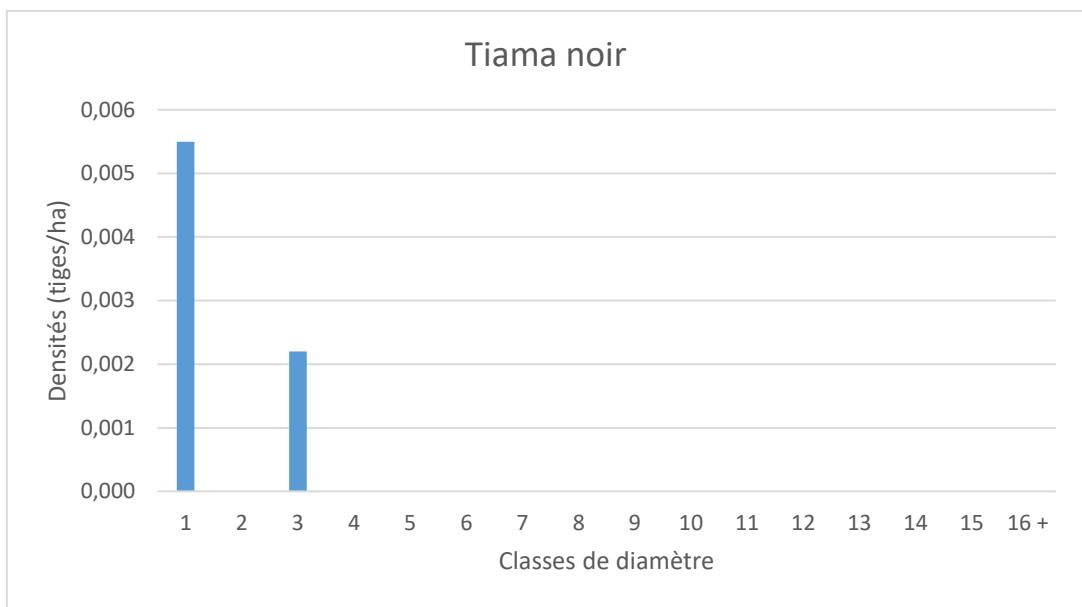
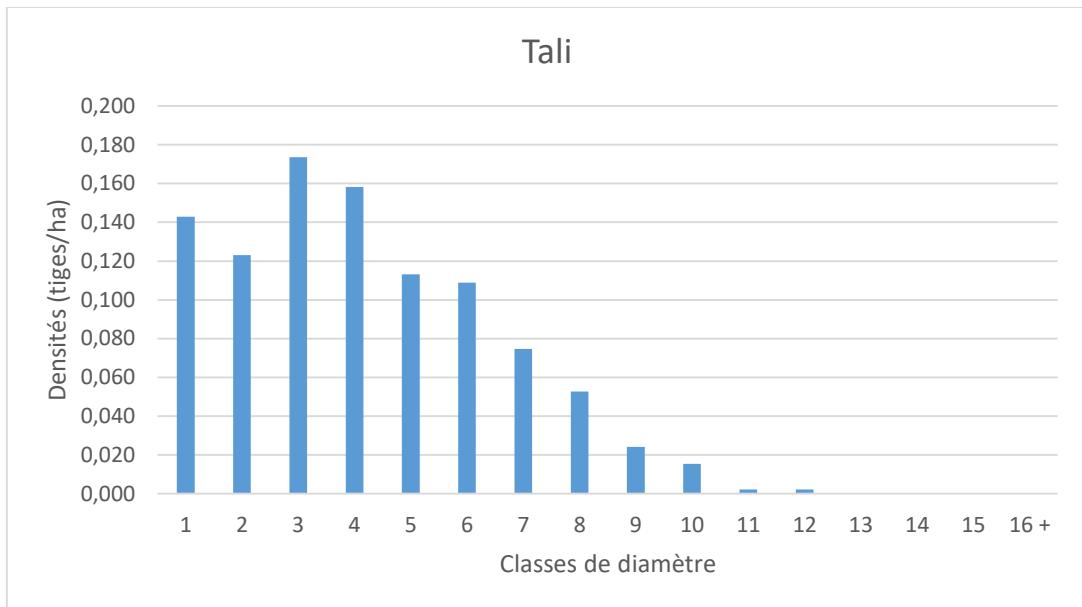


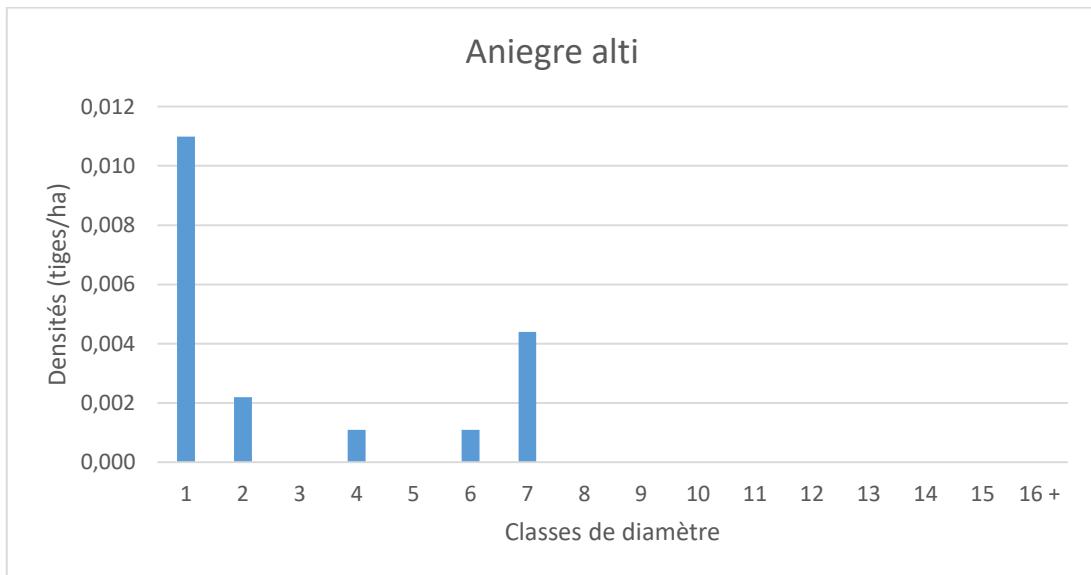
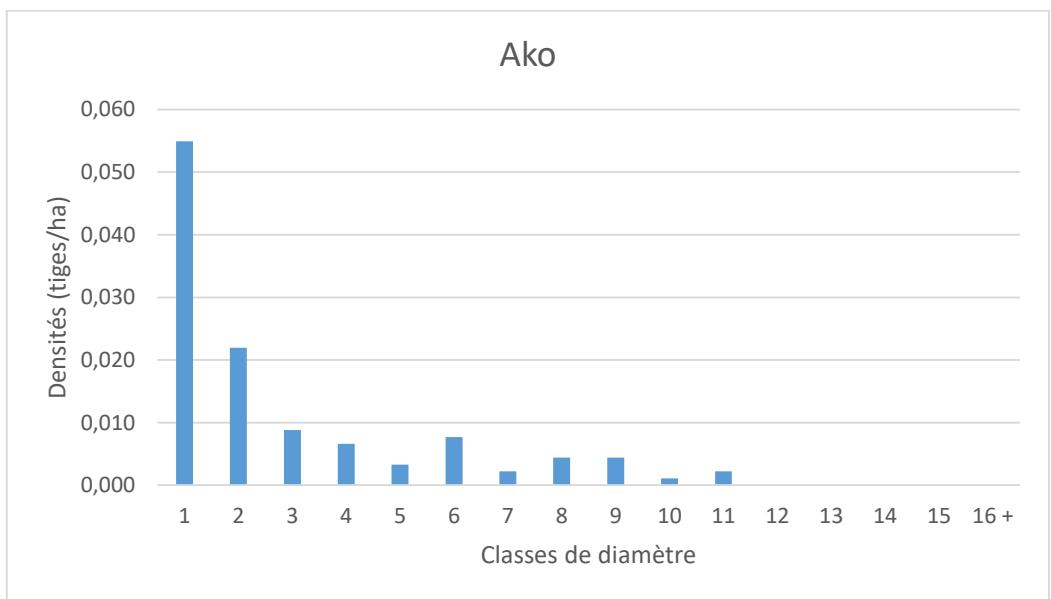
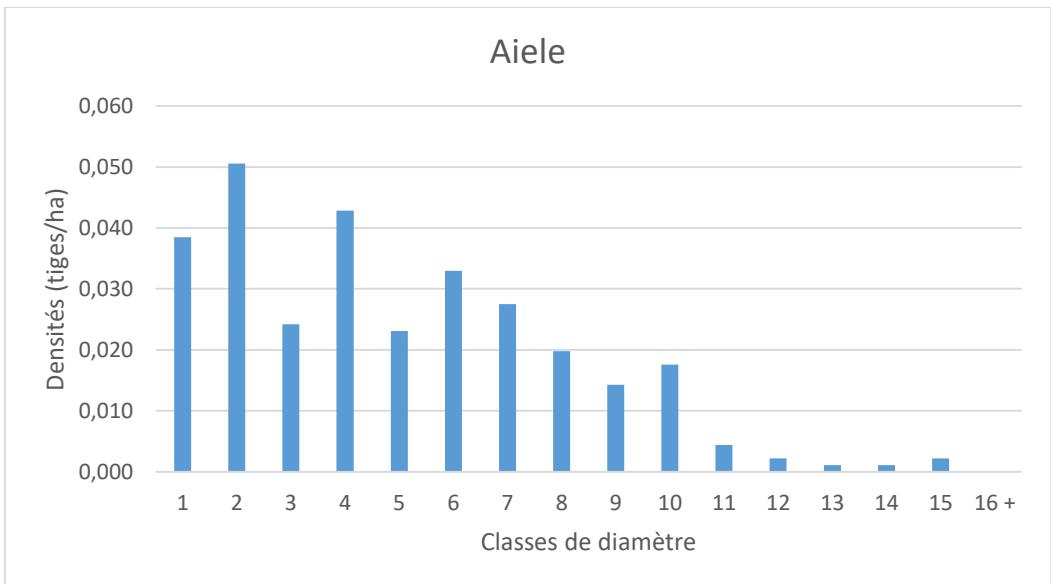
Iroko

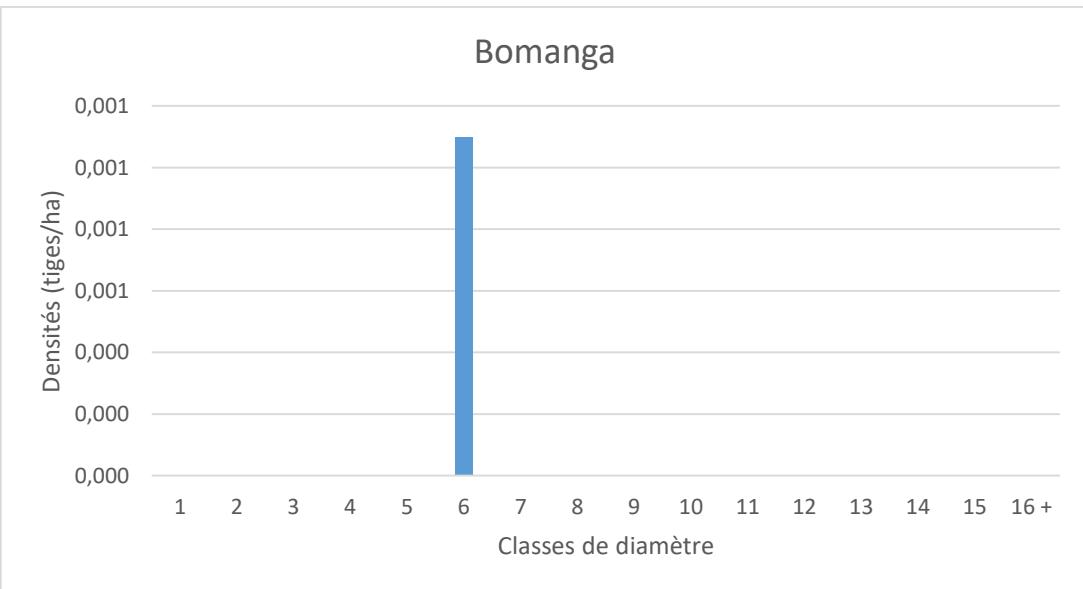
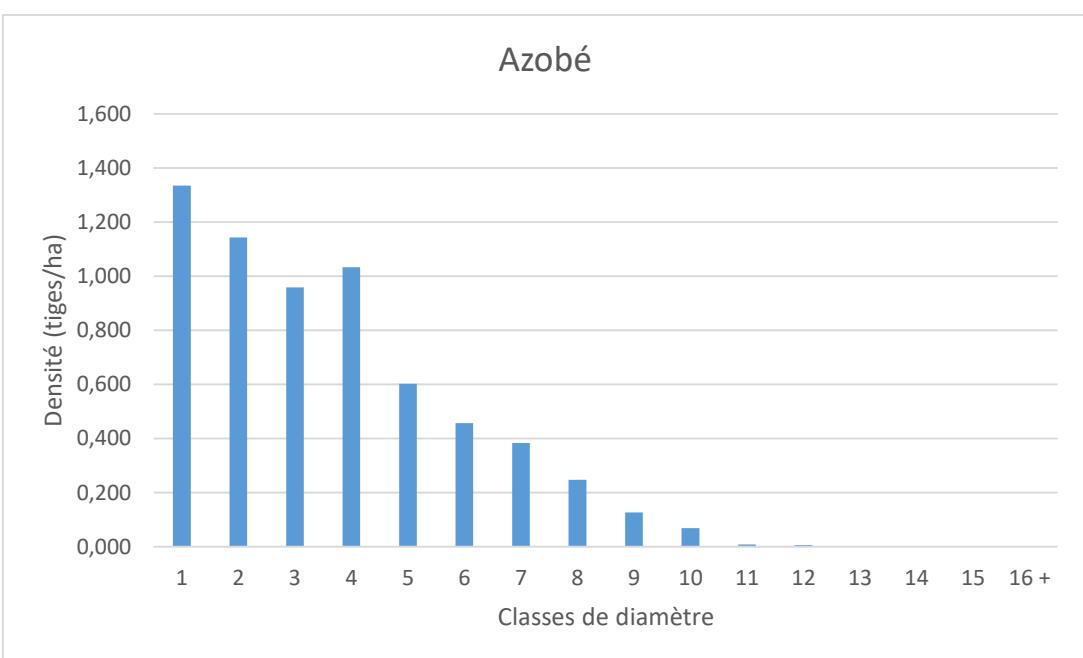
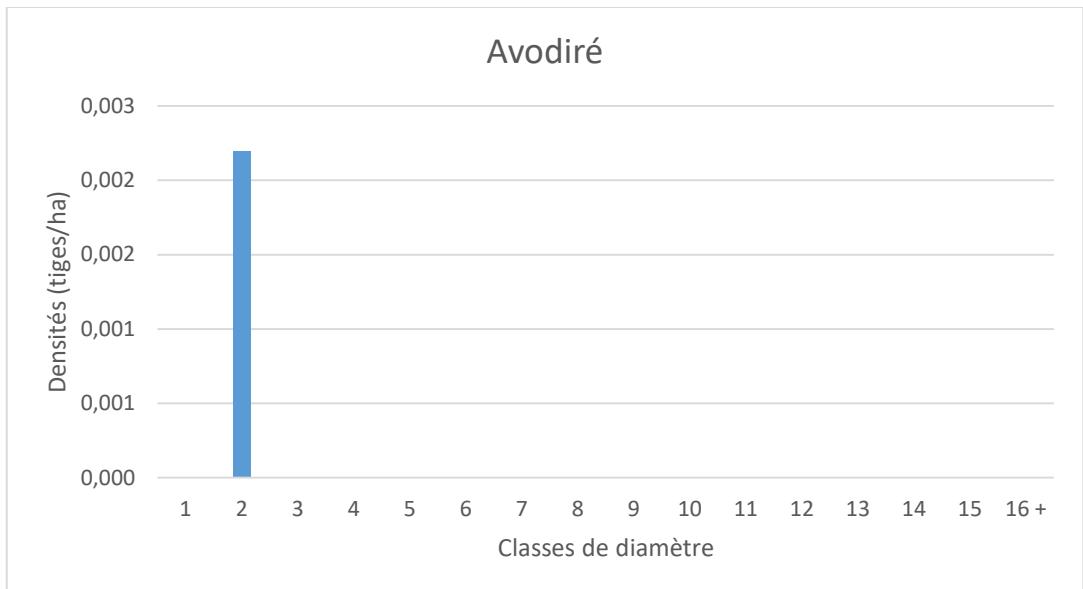


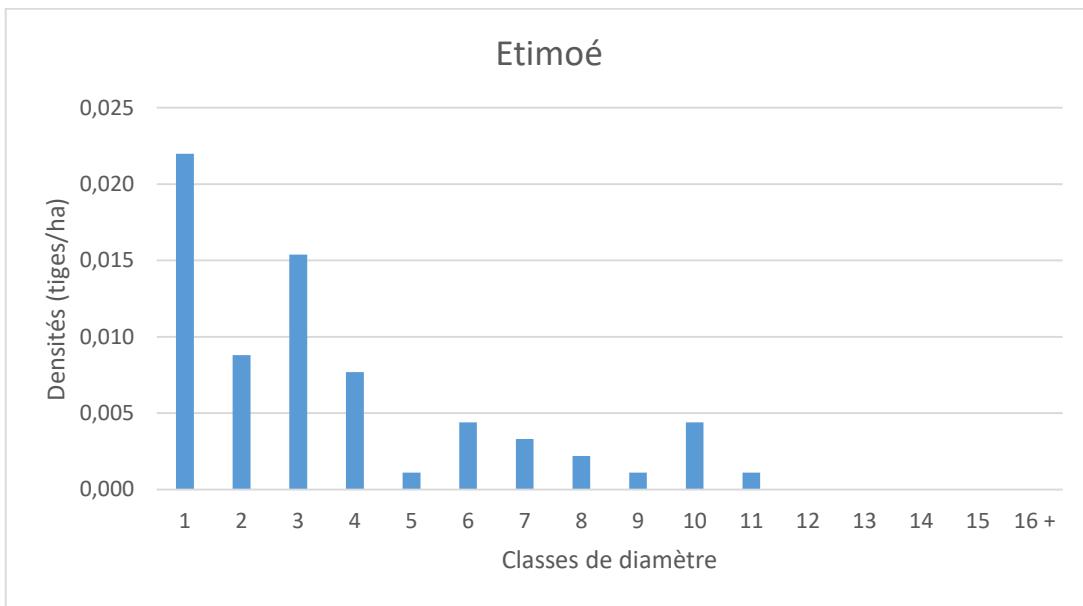
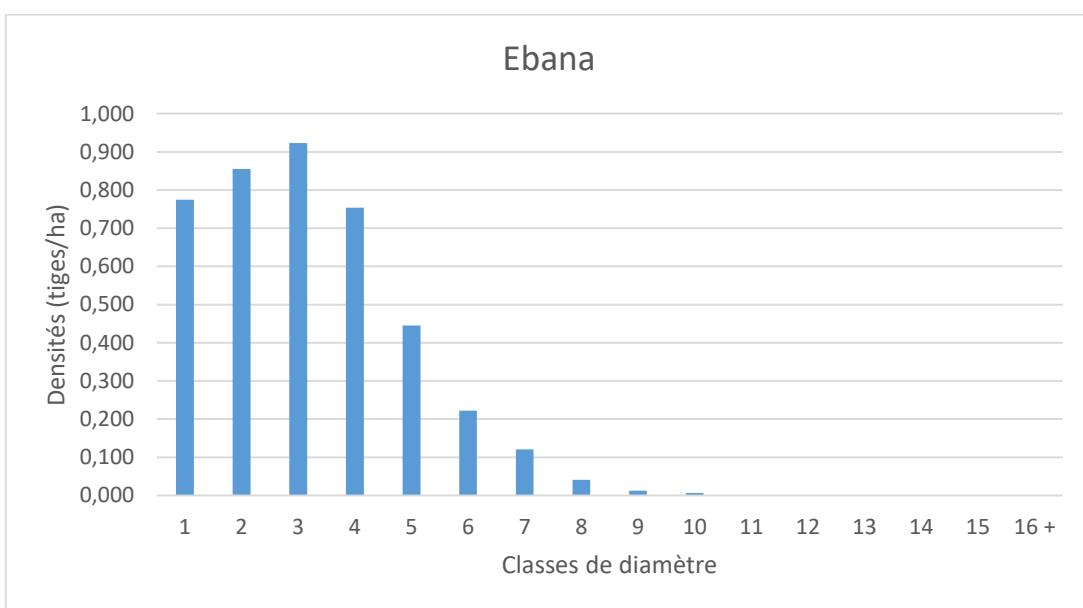
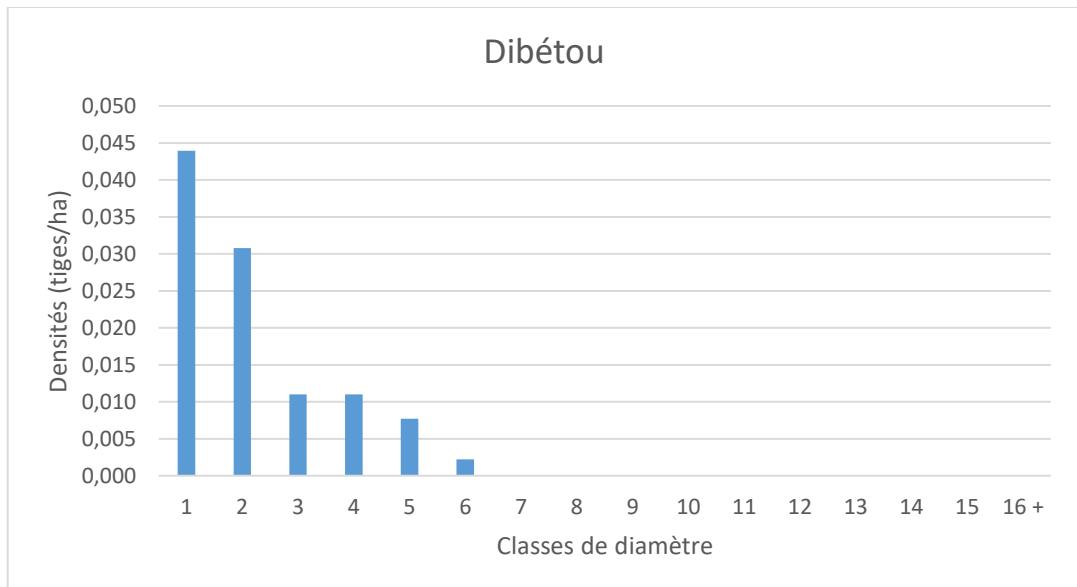


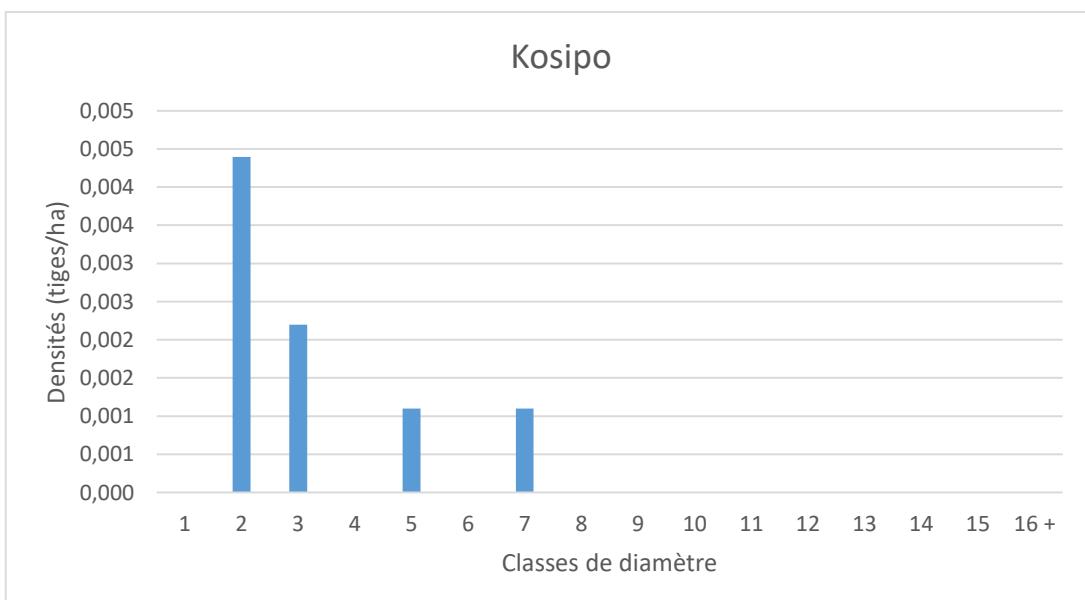
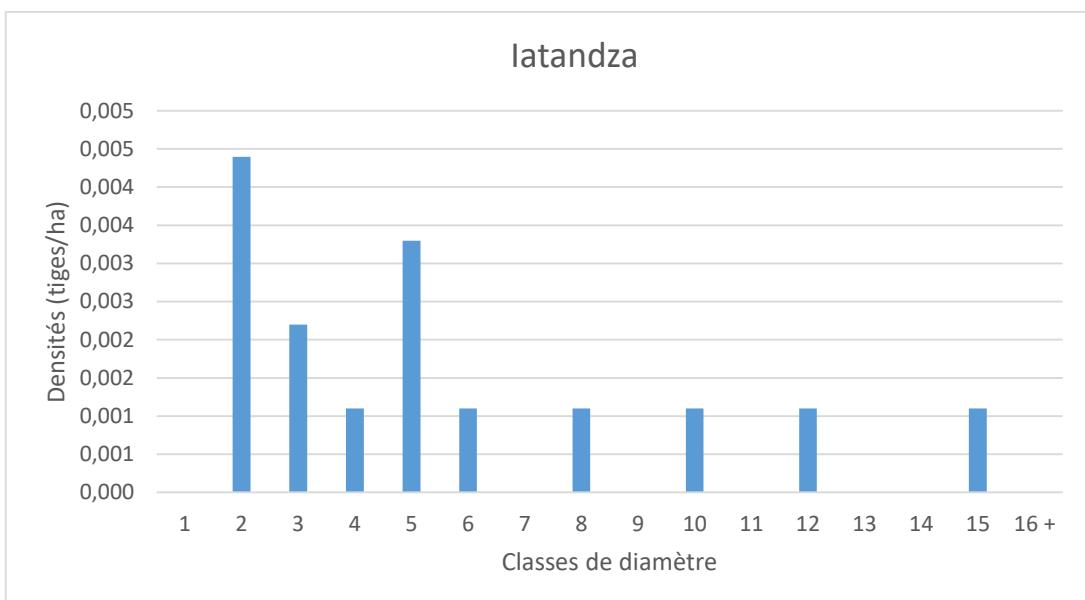
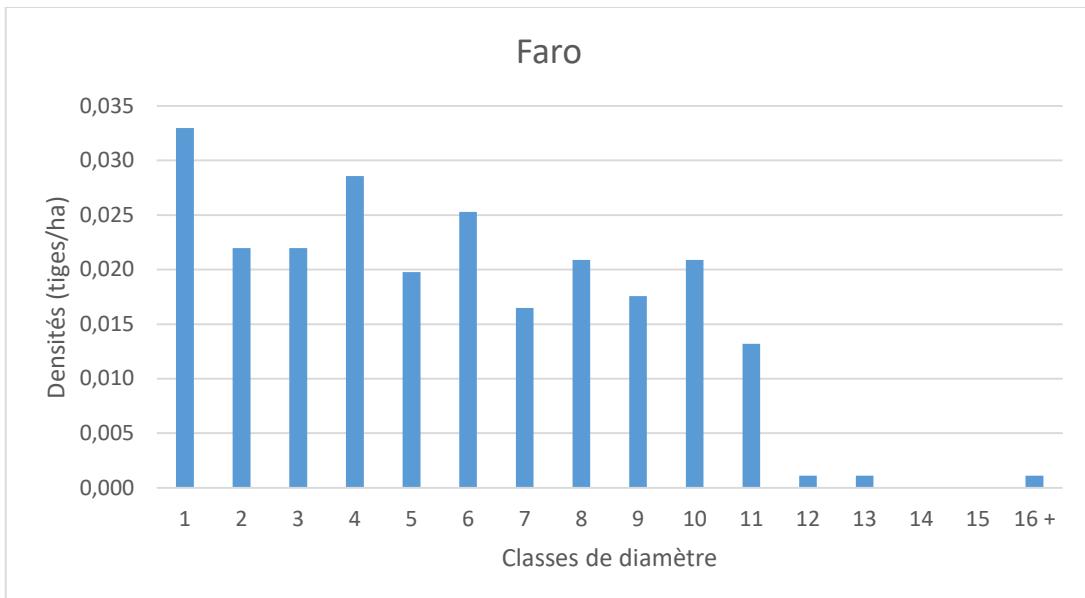




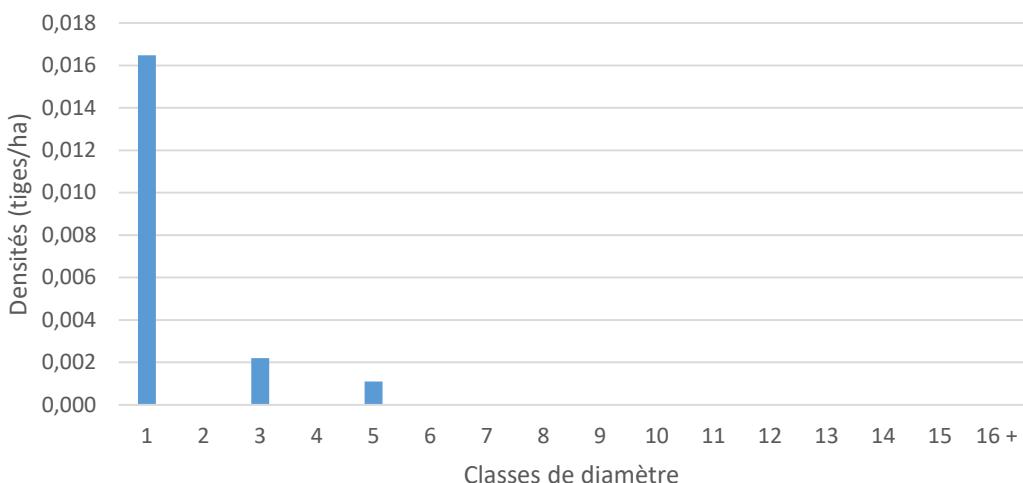




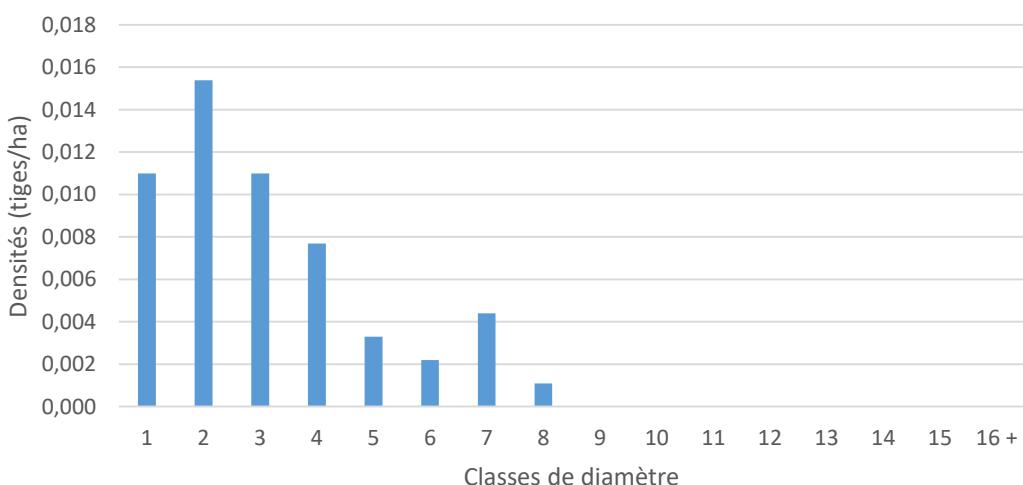




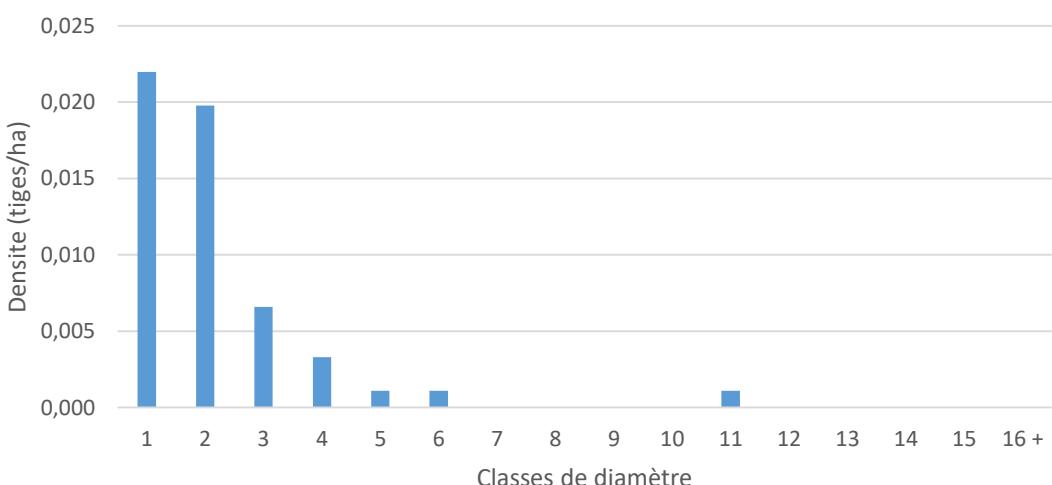
Kotibe papa



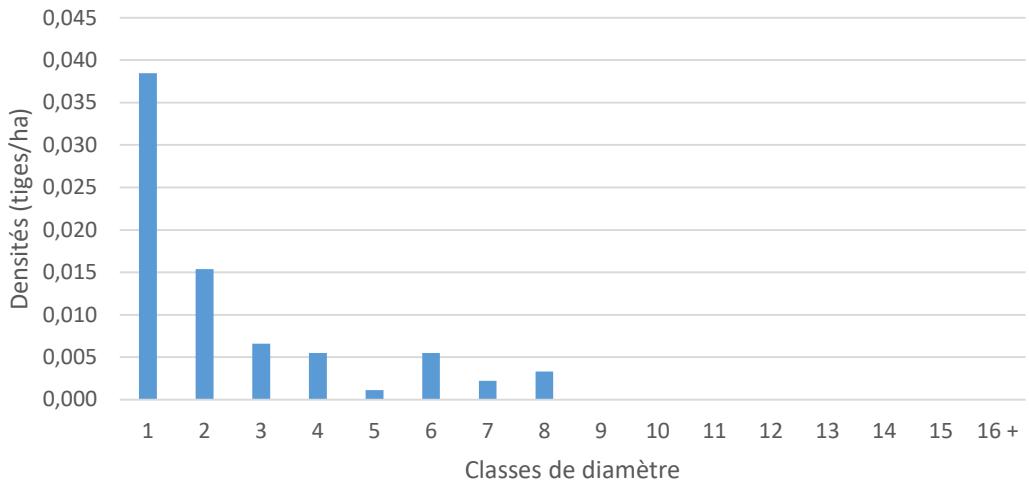
Kumbi



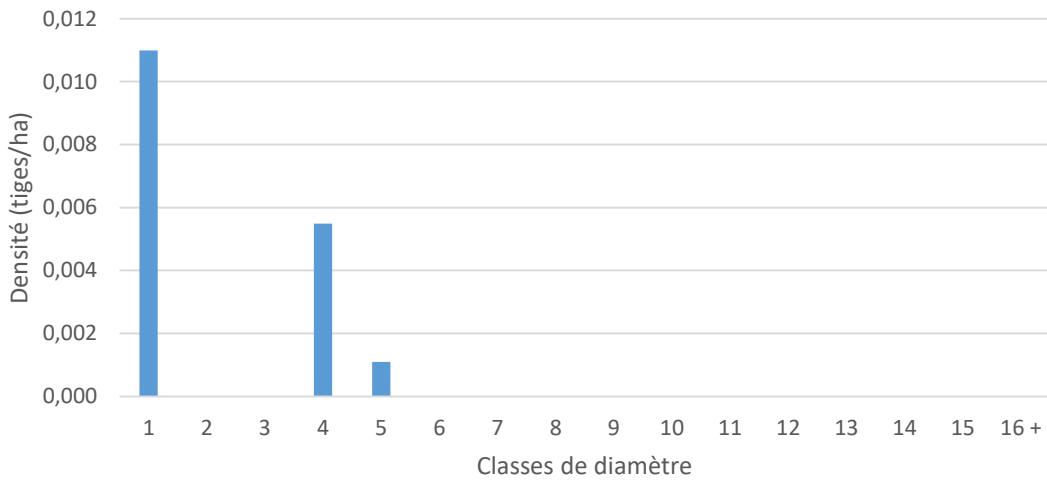
Longhi blanc



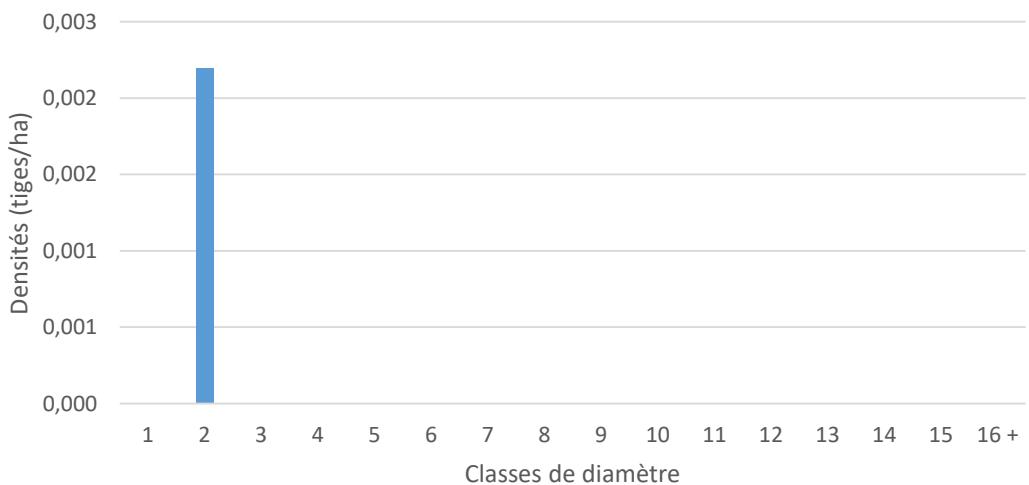
Longhi rouge



Ovengkol



Tchitola



Annexe 14

**Méthode utilisée pour l'évaluation des besoins des populations locales
en terre agricole sur 25 ans**

**Méthode utilisée pour l'évaluation
Des besoins des populations locales en terre agricole sur 25 ans**

Méthodologie de calcul adaptée des formules développées par Conklin (1959) et Brush (1975)

Le concept de capacité de charge (*carrying capacity*) a été défini pour déterminer la relation entre population humaine et surface agricole, dans l'agriculture itinérante, à l'aide d'un nombre réduit de variables : a) la terre disponible, b) la surface agricole nécessaire, c) la durée de la jachère, d) le nombre d'années de production de la parcelle, e) la population.

Ce principe de calcul pour évaluer la superficie de la zone affectée au développement rural se base sur le recensement effectué dans les villages de la concession lors de la réalisation des diagnostics socio-économiques. Cette superficie vise à assurer les besoins futurs en terre agricole autour des villages existants. L'estimation de la population retenue prend en compte 100% des habitants des villages à l'intérieur de la concession, 50% des habitants des villages situés sur les limites de la concession et 25% des habitants des villages situés à l'extérieur de la concession, ce qui donne 26 501 habitants.

L'évaluation de la superficie de la zone affectée au développement rural a été calculée comme suit :

a Population en 2019 : 63 874 habitants

b Durée de la période : 25 ans

c Taux d'accroissement annuel de la population : 3,1%

d Population en 2044 137 022 habitants

$$\boxed{d = a * (1+c)^b}$$

e Durée des jachères : 3 ans

f Durée des cultures : 1 an

g Nombre de personnes par famille : 10

h Surface moyenne défrichée par famille par an 1 ha

i Surface agricole nécessaire par habitant 0,40 Ha/habitant

$$\boxed{i = (e+f)/f * h/g}$$

j Besoin de terres agricoles en 2044 : 54 809 ha

$$\boxed{j = i * d}$$

Annexe 15

**Tables de peuplements et de stocks pour l'ensemble des essences
sur la série de production ligneuse**

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Groupe 1																	
Bilinga	0,034	0,024	0,030	0,019	0,019	0,008	0,015	0,005	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,158	
Bossé clair	0,034	0,003	0,007	0,005	0,005	0,002	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,059	
Bossé foncé	0,598	0,279	0,101	0,054	0,012	0,002	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,051	
Doussié bella	0,000	0,020	0,007	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,034	
Doussié bipidensis	0,008	0,003	0,010	0,000	0,005	0,003	0,002	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,035	
Iroko	0,034	0,057	0,044	0,037	0,035	0,047	0,051	0,044	0,019	0,034	0,008	0,000	0,002	0,002	0,000	0,412	
Niové	2,508	0,360	0,101	0,066	0,022	0,010	0,008	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,079	
Oduma	0,008	0,000	0,003	0,005	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019	
Padouk vrai	0,194	0,040	0,064	0,076	0,037	0,042	0,035	0,040	0,013	0,005	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,557	
Sapelli	0,177	0,088	0,027	0,056	0,015	0,035	0,049	0,044	0,040	0,039	0,007	0,003	0,000	0,000	0,005	0,000	
Sipo	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005	
Tali	0,160	0,135	0,155	0,163	0,133	0,126	0,074	0,074	0,029	0,019	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	1,072	
Tiama noir	0,008	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,012	
Tola	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	
S total Gr 1	3,763	1,010	0,552	0,488	0,285	0,278	0,239	0,215	0,104	0,103	0,029	0,007	0,002	0,002	0,005	0,000	7,081

Groupe 2

Aielé	0,025	0,047	0,030	0,049	0,027	0,049	0,035	0,027	0,017	0,019	0,005	0,003	0,002	0,002	0,000	0,338
Ako	0,067	0,030	0,010	0,002	0,005	0,008	0,003	0,003	0,005	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,140
Aniegre alti	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Aniegre sp	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Avodire	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Azobe	1,347	1,192	1,054	1,153	0,645	0,517	0,458	0,306	0,155	0,082	0,013	0,008	0,003	0,000	0,000	6,934
Bomanga	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010
Diambi	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Dibetou	0,051	0,034	0,013	0,007	0,012	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,120
Difou	0,000	0,010	0,010	0,010	0,000	0,002	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,037
Ebana	1,052	1,135	1,242	0,971	0,540	0,263	0,138	0,051	0,013	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,416
Etimoe	0,000	0,007	0,013	0,010	0,000	0,007	0,003	0,003	0,002	0,007	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,054
Faro	0,042	0,027	0,017	0,032	0,020	0,030	0,015	0,019	0,019	0,015	0,017	0,002	0,000	0,000	0,000	0,256

Bomongo 58/14

Série de production

1/10

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Iatandza	0,000	0,003	0,003	0,000	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,017
Kosipo	0,000	0,007	0,003	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,012
Kotibe papa	0,042	0,000	0,003	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,047
Kumbi	0,008	0,024	0,013	0,013	0,005	0,002	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,071
Longhi blanc (africana)	0,017	0,020	0,007	0,005	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,054
Longhi rouge	0,034	0,013	0,003	0,003	0,000	0,003	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,061
Ovengkol	0,000	0,000	0,000	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,010
S total Gr 2	2,702	2,552	2,424	2,268	1,266	0,892	0,668	0,412	0,210	0,135	0,042	0,015	0,007	0,002	0,003	0,000	13,599
Groupe 3																	
Abura	0,135	0,182	0,232	0,227	0,152	0,089	0,089	0,027	0,007	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,145
Andoung M	0,000	0,003	0,003	0,002	0,000	0,003	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015
Boyae	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Ekuone na mai	0,808	0,276	0,131	0,022	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,246
Ekuone na mokili	0,513	0,263	0,141	0,045	0,008	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,980
Emien	0,000	0,024	0,024	0,049	0,032	0,045	0,062	0,030	0,012	0,012	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,293
Emien na maï	0,008	0,003	0,017	0,025	0,030	0,030	0,019	0,012	0,008	0,019	0,002	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,180
Essessang	0,017	0,020	0,017	0,020	0,012	0,008	0,007	0,002	0,002	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,114
Fuma	0,008	0,003	0,000	0,000	0,003	0,002	0,005	0,005	0,005	0,015	0,010	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,062
Ilomba	0,244	0,071	0,027	0,024	0,012	0,008	0,003	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,396
Ilomba na maï	0,269	0,074	0,027	0,019	0,002	0,005	0,010	0,012	0,005	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,428
Ilomba na mokili	0,968	0,286	0,128	0,084	0,039	0,022	0,019	0,010	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,559
Koto sp	0,008	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,012
Limba	0,051	0,037	0,054	0,141	0,101	0,138	0,121	0,072	0,024	0,013	0,003	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,759
Longhi	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Musisi	0,042	0,054	0,010	0,013	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,125
Ohia M	0,042	0,044	0,047	0,042	0,017	0,022	0,012	0,003	0,000	0,005	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,236
Onzabili	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
S total Gr 3	3,123	1,343	0,859	0,714	0,419	0,386	0,354	0,180	0,067	0,084	0,019	0,008	0,008	0,000	0,000	0,000	7,564
Groupe 4																	
Afina	0,034	0,003	0,000	0,010	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,052

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Alep	0,067	0,135	0,165	0,094	0,017	0,007	0,007	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,495
Angueuk	0,000	0,000	0,007	0,007	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015
Bilinga na mai	0,008	0,013	0,017	0,013	0,013	0,005	0,002	0,007	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,082
Bodioa	0,093	0,051	0,034	0,022	0,010	0,005	0,005	0,008	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,232
Bofale	0,749	0,384	0,212	0,146	0,096	0,071	0,029	0,008	0,002	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,704
Botaka	1,153	2,535	2,313	1,625	0,689	0,338	0,202	0,066	0,017	0,008	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	8,949
Botendele	0,000	0,003	0,000	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Cordia d'Afrique	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Dabema	0,118	0,114	0,074	0,064	0,044	0,032	0,032	0,030	0,010	0,005	0,015	0,003	0,002	0,000	0,002	0,000	0,545
Dacryodes spp	0,042	0,000	0,000	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,047
Diania	0,000	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Dryptetes	0,985	0,269	0,067	0,020	0,008	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,355
Ebene noir	3,190	1,495	0,330	0,064	0,012	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,094
Ebiera G	0,051	0,013	0,013	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,084
Essia	0,556	0,401	0,236	0,098	0,057	0,045	0,032	0,024	0,015	0,010	0,010	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	1,485
Eveus	0,547	0,370	0,266	0,296	0,178	0,111	0,088	0,074	0,032	0,012	0,005	0,003	0,000	0,000	0,002	0,000	1,985
Eyek	0,008	0,010	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,029	
Eyoum	0,530	0,141	0,074	0,020	0,005	0,005	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,786
Hymenope	0,000	0,000	0,000	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Kanda brun	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Kotibe dewe	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Lati	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Lati S	0,008	0,003	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,020
Limballi	0,093	0,030	0,030	0,013	0,005	0,007	0,010	0,010	0,000	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,204
Lotofa	0,017	0,024	0,013	0,003	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,064
Maku rouge	7,862	6,027	3,471	1,522	0,487	0,163	0,077	0,030	0,007	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	19,650
Mepepe A	0,008	0,017	0,000	0,005	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,034
Mubala	0,513	0,586	0,599	0,832	0,481	0,397	0,276	0,126	0,057	0,052	0,010	0,007	0,003	0,000	0,002	0,000	3,943
Muebanzau	0,076	0,071	0,074	0,032	0,034	0,024	0,005	0,002	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,322
Mutondo A	0,067	0,024	0,024	0,010	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,126
Nganga	0,008	0,013	0,007	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,035
Oboto	0,042	0,024	0,013	0,024	0,019	0,012	0,008	0,005	0,007	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,155

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Ofoss longi	0,051	0,054	0,064	0,086	0,054	0,034	0,019	0,008	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,375
Olene	0,160	0,098	0,081	0,114	0,088	0,104	0,089	0,066	0,040	0,032	0,024	0,012	0,008	0,002	0,002	0,000	0,919
Olonvogo M	0,017	0,030	0,010	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,066
Osmalia	0,034	0,047	0,054	0,040	0,022	0,012	0,007	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,217
Ossol	0,185	0,226	0,114	0,106	0,062	0,052	0,035	0,022	0,013	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,822
Padouk C	0,051	0,051	0,054	0,025	0,022	0,013	0,008	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,229
Pava	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Tatindi	0,269	0,263	0,108	0,030	0,015	0,003	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,694
Wamba	0,000	0,000	0,003	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Wamba less	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Yungu	0,000	0,000	0,000	0,012	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013
S total Gr 4	17,601	13,542	8,542	5,365	2,443	1,455	0,951	0,495	0,212	0,152	0,072	0,030	0,013	0,002	0,010	0,000	50,886

Groupe 5

Afane	1,827	1,205	0,646	0,232	0,061	0,027	0,012	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,015
Akak	0,404	0,205	0,128	0,072	0,035	0,019	0,012	0,002	0,002	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Akeul	0,278	0,205	0,118	0,051	0,005	0,003	0,000	0,003	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Amvut grands fruits	0,034	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andok	0,177	0,135	0,131	0,121	0,032	0,020	0,024	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andoung	0,042	0,044	0,030	0,019	0,008	0,003	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andoung dibata	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Andoung djumen	0,000	0,017	0,007	0,019	0,005	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Angylo	0,093	0,088	0,037	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Angylo sp	1,869	1,562	0,815	0,303	0,069	0,010	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Anthonotha sp	1,616	1,316	0,832	0,402	0,094	0,045	0,015	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Aphania	0,076	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Atchoke	0,008	0,000	0,003	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Axonong	0,008	0,020	0,017	0,022	0,007	0,007	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Axonong U	0,008	0,017	0,017	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Axonong W	0,076	0,030	0,027	0,034	0,013	0,010	0,010	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bangu	0,985	0,306	0,007	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Beli	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Bomongo 58/14

Série de production

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Boembe	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bofale moke	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Boimbo	0,076	0,104	0,091	0,094	0,049	0,030	0,010	0,007	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bokakate	0,008	0,017	0,020	0,019	0,002	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bokilo	0,008	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bokoko	0,665	0,256	0,125	0,030	0,005	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bokomo F	0,455	0,064	0,061	0,029	0,008	0,010	0,003	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Bolanga	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Bolemba	0,067	0,030	0,017	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,118
Bolese	0,017	0,020	0,010	0,007	0,007	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,066
Bolongoto	2,306	0,761	0,108	0,024	0,003	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,204
Bomenga	0,008	0,007	0,017	0,005	0,003	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,049
Bompanze U	0,051	0,057	0,091	0,044	0,024	0,010	0,008	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,288
Bompaze acide	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Bongozolo	4,141	0,394	0,040	0,010	0,003	0,002	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,596
Bonianga	0,000	0,003	0,013	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019
Bonkumu	0,000	0,003	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Bontone	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Booko	0,614	1,589	1,589	0,921	0,281	0,064	0,024	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,086
Bosake	0,051	0,010	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,064
Bosange A	0,076	0,195	0,330	0,138	0,008	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,751
Bosefe	4,697	1,205	0,081	0,010	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,998
Bosefo	0,135	0,040	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,175
Botuna	0,067	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,084
Bridelia sp	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Bula	0,008	0,020	0,010	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,040
Carne	0,051	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,051
Chlamydocola	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Coffea spp	0,042	0,010	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056
Cola giga	0,025	0,034	0,013	0,005	0,003	0,002	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,086
Cola sp	0,008	0,027	0,010	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,049
Colaba	0,017	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,030

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Colagi	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,017
Colala	0,000	0,013	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015
Colama	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Crypto	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Dibamba	0,008	0,013	0,003	0,002	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032
Dibamba Le	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Dibindi	0,034	0,047	0,044	0,039	0,030	0,012	0,005	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,214
Dipulsa	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Doussié sp	0,000	0,000	0,003	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Ebanga banga	0,051	0,017	0,013	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,088
Ebene sp	6,515	2,468	0,599	0,099	0,020	0,002	0,002	0,005	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	9,712
Ehungafrica	0,025	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,025
Ekune	0,219	0,158	0,067	0,007	0,000	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,458
Ekwoloso	0,000	0,000	0,000	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,012
Endenge	0,017	0,013	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032
Engomegoma	0,000	0,003	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Esesé	0,000	0,007	0,000	0,005	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,022
Esole	0,000	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Essence inconnue	1,599	0,424	0,215	0,104	0,056	0,061	0,025	0,019	0,005	0,012	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	2,522
Essoula	3,704	1,458	0,498	0,109	0,013	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	5,791
Eveuss busge	0,042	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,049
Eyoun excel	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Ficus étrangleur	0,008	0,003	0,007	0,003	0,005	0,003	0,000	0,007	0,003	0,005	0,005	0,007	0,003	0,000	0,000	0,000	0,056
Ficus spp	0,008	0,000	0,007	0,012	0,007	0,010	0,002	0,003	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,054
Garcinia spp	2,130	0,461	0,034	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,628
Gardenia	0,034	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,040
Grewia pina	0,017	0,034	0,007	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,061
Grewia sp	0,025	0,020	0,010	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,057
Grewia tri	0,008	0,010	0,013	0,008	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,042
Homa afri	0,000	0,017	0,003	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,024
Homa spp	0,051	0,091	0,020	0,020	0,005	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,195
Hunteria	0,051	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,051

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Ianololo	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,017
Igaganga	0,093	0,044	0,020	0,015	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,182
Inkene	0,076	0,037	0,007	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,121
Ipale	0,337	0,091	0,037	0,005	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,471
Isolona	2,298	0,926	0,125	0,007	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,362
Ituku	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Kapokier	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,002	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,010
Kassusu	0,008	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,012
Kirundu	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Kote	2,795	0,838	0,175	0,029	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,842
Koto ovale	0,034	0,000	0,000	0,003	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,040
Kungulongo	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Lifake na mai	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Likoke K	0,177	0,047	0,024	0,024	0,012	0,005	0,005	0,003	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,300
Likwamoko	0,093	0,040	0,007	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,141
Lilebembo	16,439	1,397	0,061	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	17,909
Lingbanda	0,884	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,891
Lintzu	0,051	0,047	0,003	0,005	0,002	0,008	0,005	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,125
Liteli	0,000	0,003	0,000	0,002	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Lototo	0,008	0,020	0,007	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,040
Lubanza	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Lubese	0,008	0,024	0,013	0,010	0,010	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,069
Luboko	0,034	0,061	0,044	0,069	0,030	0,024	0,015	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,279
Lukangua petites feuilles	0,143	0,189	0,108	0,022	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,463
Lukangua V	0,101	0,111	0,040	0,013	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,269
Maca bart	0,093	0,051	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,153
Macaranga mona	0,850	0,418	0,118	0,052	0,012	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,453
Macaranga sacci	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Macaranga sp	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,017
Macaranga spin	0,109	0,034	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,150
Manguier	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Manilkara	0,042	0,037	0,007	0,005	0,003	0,002	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,101

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Maranthes chrysophyll:	0,093	0,104	0,040	0,049	0,017	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,313
Maranthes sp	0,017	0,017	0,024	0,012	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,076
Markhamia	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Markhamia lutea	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Mbanda Mbata	0,008	0,007	0,000	0,015	0,012	0,005	0,007	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,056
Mbula Ndombe	0,076	0,051	0,013	0,005	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,148
Mbuta	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Mepepe G	0,219	0,168	0,148	0,111	0,054	0,034	0,032	0,019	0,003	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,796
Millettia sp	0,034	0,030	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,067
Molanda mboa	0,135	0,101	0,020	0,008	0,010	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,288
Mumbende	0,034	0,024	0,003	0,007	0,000	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,071
Mutondo	0,000	0,007	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,013
Mutondo E	0,017	0,007	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,027
Newtonia	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002
Ngakike	0,067	0,017	0,010	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,096
Ngangu à grandes feuilles	1,759	0,980	0,623	0,123	0,030	0,012	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	3,532
Ngangu sp	0,261	0,077	0,054	0,013	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,411
Nigro	0,008	0,010	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,035
Nkazu	0,093	0,020	0,027	0,005	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,148
Nsangomo	0,025	0,027	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,072
Obero	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Ochna	0,000	0,024	0,013	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,040
Ochthocosmus sp	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Ofoss microcarpa	0,084	0,037	0,064	0,042	0,030	0,019	0,020	0,007	0,000	0,008	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,313
Ohia sp	0,000	0,003	0,003	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Olon inae	0,000	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Oncoba	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,017
Osanga bokongola	0,008	0,020	0,017	0,020	0,007	0,010	0,010	0,000	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,098
Osomzo	0,000	0,010	0,007	0,017	0,002	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,039
Otunga	0,505	0,249	0,061	0,013	0,002	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,832
Padouk sp	0,034	0,030	0,034	0,020	0,025	0,010	0,012	0,008	0,007	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,182
Palmier à huile	0,000	0,064	0,165	0,029	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,258

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Pancovia sp	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008
Parasolier	0,901	0,576	0,495	0,433	0,138	0,054	0,013	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,611
Protomegabaria	0,261	0,098	0,034	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,397
Psydrax spp	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Raphia	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Rhabdo arnold	1,170	0,296	0,017	0,005	0,002	0,002	0,005	0,003	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,503
Rhabdo welw	0,354	0,081	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,438
Rikio	1,675	1,465	1,330	0,800	0,365	0,158	0,072	0,025	0,005	0,005	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,901
Rinorea oblong	0,084	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,101
Rinorea spp	0,135	0,013	0,007	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,157
Rothmania libisa	0,017	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,020
Rothmania sp	0,025	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032
Safoutier	0,210	0,101	0,047	0,015	0,008	0,003	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,387
Samanea	0,008	0,003	0,007	0,003	0,010	0,005	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,040
Scottelia klain	0,017	0,003	0,010	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,032
Scottellia sp	0,051	0,027	0,013	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,093
Sobu	0,008	0,003	0,003	0,007	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,024
Sobu na mai	0,017	0,024	0,020	0,010	0,007	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,079
Sobu na mokili	0,051	0,010	0,000	0,008	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,076
Soko blanc	0,606	0,141	0,000	0,003	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,753
Sorga	0,008	0,007	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,019
Souge congo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
Souge exce	0,076	0,064	0,077	0,086	0,059	0,074	0,054	0,047	0,024	0,029	0,010	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,601
Syzy congo	0,084	0,114	0,040	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,247
Syzy sp	0,093	0,094	0,040	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,231
Tonga	0,008	0,000	0,000	0,005	0,000	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,017
Trichilia spp	0,505	0,202	0,101	0,019	0,005	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,833
Tsania	0,093	0,044	0,020	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,167
Vitex congo	0,000	0,000	0,000	0,002	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005
Vitex spp	0,008	0,013	0,000	0,012	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,037
Vitex welwi	0,034	0,044	0,020	0,005	0,007	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,113
Wakala	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,008

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Wanga	0,034	0,037	0,003	0,003	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,079
Wembe	0,446	0,054	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,503
Weo	0,227	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,227
Wingo	3,418	0,949	0,098	0,008	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	4,476
Wisangila	0,236	0,131	0,040	0,008	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,419
Zembia	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,002	0,000	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,007
Zey long	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,003
S total Gr 5	74,773	26,471	11,636	5,318	1,820	0,886	0,487	0,221	0,072	0,093	0,027	0,012	0,000	0,000	0,000	0,002	106,163
Total général	101,961	44,919	24,013	14,153	6,232	3,896	2,699	1,524	0,667	0,566	0,189	0,072	0,030	0,005	0,019	0,002	185,293

Effectifs totaux

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Groupe 1																	
Bilinga	3 202	2 241	2 882	1 761	1 761	800	1 441	480	0	480	0	0	0	0	0	0	15 048
Bossé clair	3 202	320	640	480	480	160	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	5 603
Bossé foncé	56 831	26 575	9 605	5 123	1 121	160	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	99 895
Doussié bella	0	1 921	640	480	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 202
Doussié bipidensis	800	320	961	0	480	320	160	0	160	160	0	0	0	0	0	0	3 362
Iroko	3 202	5 443	4 162	3 522	3 362	4 482	4 803	4 162	1 761	3 202	800	0	160	160	0	0	39 221
Niové	238 530	34 259	9 605	6 243	2 081	961	800	160	160	0	0	0	0	0	0	0	292 800
Oduma	800	0	320	480	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 761
Padouk vrai	18 410	3 842	6 083	7 204	3 522	4 002	3 362	3 842	1 281	480	961	0	0	0	0	0	52 989
Sapelli	16 809	8 325	2 561	5 283	1 441	3 362	4 643	4 162	3 842	3 682	640	320	0	0	480	0	55 550
Sipo	0	0	0	160	0	0	160	0	0	0	160	0	0	0	0	0	480
Tali	15 208	12 807	14 728	15 528	12 647	12 007	7 044	7 044	2 721	1 761	160	320	0	0	0	0	101 976
Tiama noir	800	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 121
Tola	0	0	0	160	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	320
S total Gr 1	357796	96053	52509	46425	27055	26414	22732	20491	9925	9765	2721	640	160	160	480	0	673 328

Groupe 2

Aielé	2 401	4 482	2 882	4 643	2 561	4 643	3 362	2 561	1 601	1 761	480	320	160	160	160	0	32 178
Ako	6 404	2 882	961	160	480	800	320	320	480	160	320	0	0	0	0	0	13 287
Aniegre alti	0	0	0	160	0	160	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	640
Aniegre sp	0	0	0	160	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480
Avodire	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Azobe	128 070	113 342	100 215	109 660	61 314	49 147	43 544	29 136	14 728	7 844	1 281	800	320	0	0	0	659 401
Bomanga	800	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	961
Diambi	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Dibetou	4 803	3 202	1 281	640	1 121	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 366
Difou	0	961	961	961	0	160	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	3 522
Ebana	100 055	107 899	118 145	92 371	51 388	24 974	13 127	4 803	1 281	961	0	0	0	0	0	0	515 002
Etimoe	0	640	1 281	961	0	640	320	320	160	640	160	0	0	0	0	0	5 123
Faro	4 002	2 561	1 601	3 042	1 921	2 882	1 441	1 761	1 761	1 441	1 601	160	160	0	0	0	24 333

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Iatandza	0	320	320	0	480	160	0	0	0	0	0	160	0	0	160	0	1 601
Kosipo	0	640	320	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 121
Kotibe papa	4 002	0	320	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 482
Kumbi	800	2 241	1 281	1 281	480	160	480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 724
Longhi blanc (africana)	1 601	1 921	640	480	160	160	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	5 123
Longhi rouge	3 202	1 281	320	320	0	320	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	5 763
Ovengkol	0	0	0	800	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	961
S total Gr 2	256941	242693	230526	215638	120386	84846	63555	39221	20011	12807	4002	1441	640	160	320	0	1 293 187
Groupe 3																	
Abura	12 807	17 289	22 092	21 612	14 408	8 485	8 485	2 561	640	480	0	0	0	0	0	0	108 860
Andoung M	0	320	320	160	0	320	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	1 441
Boyae	0	0	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Ecoune na mai	76 842	26 254	12 487	2 081	480	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	118 465
Ecoune na mokili	48 827	24 974	13 447	4 322	800	480	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93 171
Emien	0	2 241	2 241	4 643	3 042	4 322	5 923	2 882	1 121	1 121	320	0	0	0	0	0	27 855
Emien na maï	800	320	1 601	2 401	2 882	2 882	1 761	1 121	800	1 761	160	640	0	0	0	0	17 129
Essessang	1 601	1 921	1 601	1 921	1 121	800	640	160	160	961	0	0	0	0	0	0	10 886
Fuma	800	320	0	0	320	160	480	480	480	1 441	961	160	320	0	0	0	5 923
Ilomba	23 213	6 724	2 561	2 241	1 121	800	320	480	160	0	0	0	0	0	0	0	37 621
Ilomba na maï	25 614	7 044	2 561	1 761	160	480	961	1 121	480	480	0	0	0	0	0	0	40 662
Ilomba na mokili	92 050	27 215	12 167	8 004	3 682	2 081	1 761	961	320	0	0	0	0	0	0	0	148 241
Koto sp	800	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 121
Limba	4 803	3 522	5 123	13 447	9 605	13 127	11 526	6 884	2 241	1 281	320	0	320	0	0	0	72 199
Longhi	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Musisi	4 002	5 123	961	1 281	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 846
Ohia M	4 002	4 162	4 482	4 002	1 601	2 081	1 121	320	0	480	0	0	160	0	0	0	22 412
Onzabili	0	0	0	0	0	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
S total Gr 3	296962	127750	81645	67877	39862	36660	33618	17129	6404	8004	1761	800	800	0	0	0	719 273

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Group 4																	
Afina	3 202	320	0	961	480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 963
Alep	6 404	12 807	15 689	8 965	1 601	640	640	0	0	320	0	0	0	0	0	0	47 066
Angueuk	0	0	640	640	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 441
Bilinga na mai	800	1 281	1 601	1 281	1 281	480	160	640	0	320	0	0	0	0	0	0	7 844
Bodioa	8 805	4 803	3 202	2 081	961	480	480	800	160	320	0	0	0	0	0	0	22 092
Bofale	71 239	36 500	20 171	13 928	9 125	6 724	2 721	800	160	480	160	0	0	0	0	0	162 009
Botaka	109 660	241 092	219 960	154 484	65 476	32 178	19 211	6 243	1 601	800	160	160	0	0	0	0	851 025
Botendele	0	320	0	160	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	640
Cordia d'Afrique	0	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
Dabema	11 206	10 886	7 044	6 083	4 162	3 042	3 042	2 882	961	480	1 441	320	160	0	160	0	51 868
Dacryodes spp	4 002	0	0	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 482
Diania	0	320	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	640
Dryptetes	93 651	25 614	6 404	1 921	800	160	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	128 870
Ebene noir	303 366	142 158	31 377	6 083	1 121	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	484 425
Ebiera G	4 803	1 281	1 281	480	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 004
Essia	52 829	38 101	22 412	9 285	5 443	4 322	3 042	2 241	1 441	961	961	160	0	0	0	0	141 197
Eveus	52 028	35 219	25 294	28 175	16 969	10 566	8 325	7 044	3 042	1 121	480	320	0	0	160	0	188 743
Eyek	800	961	320	320	0	0	0	0	0	0	320	0	0	0	0	0	2 721
Eyoum	50 428	13 447	7 044	1 921	480	480	800	160	0	0	0	0	0	0	0	0	74 761
Hymenope	0	0	0	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480
Kanda brun	0	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	640
Kotibe dewe	0	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	640
Lati	0	0	0	160	0	0	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	480
Lati S	800	320	320	160	0	0	0	0	0	0	0	160	0	0	160	0	1 921
Limbali	8 805	2 882	2 882	1 281	480	640	961	961	0	320	160	0	0	0	0	0	19 371
Lotofa	1 601	2 241	1 281	320	480	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 083
Maku rouge	747 609	573 113	330 101	144 719	46 265	15 528	7 364	2 882	640	320	0	0	0	0	0	0	1 868 542
Mepepe A	800	1 601	0	480	160	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 202
Mubala	48 827	55 710	56 991	79 083	45 785	37 781	26 254	12 007	5 443	4 963	961	640	320	0	160	0	374 925
Muebanzau	7 204	6 724	7 044	3 042	3 202	2 241	480	160	320	160	0	0	0	0	0	0	30 577
Mutondo A	6 404	2 241	2 241	961	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 007

Bomongo 5814

Série de production

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Nganga	800	1 281	640	480	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 362
Oboto	4 002	2 241	1 281	2 241	1 761	1 121	800	480	640	160	0	0	0	0	0	0	14 728
Ofoss longi	4 803	5 123	6 083	8 164	5 123	3 202	1 761	800	320	160	0	0	0	0	160	0	35 700
Olene	15 208	9 285	7 684	10 886	8 325	9 925	8 485	6 243	3 842	3 042	2 241	1 121	800	160	160	0	87 408
Olonvogo M	1 601	2 882	961	480	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 243
Osmalia	3 202	4 482	5 123	3 842	2 081	1 121	640	0	160	0	0	0	0	0	0	0	20 651
Ossol	17 610	21 452	10 886	10 086	5 923	4 963	3 362	2 081	1 281	480	0	0	0	0	0	0	78 123
Padouk C	4 803	4 803	5 123	2 401	2 081	1 281	800	320	160	0	0	0	0	0	0	0	21 772
Pava	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Tatindi	25 614	24 974	10 246	2 882	1 441	320	480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65 956
Wamba	0	0	320	0	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	640
Wamba less	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Yungu	0	0	0	1 121	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 281
S total Gr 4	1673715	1287744	812284	510199	232287	138316	90449	47066	20171	14408	6884	2882	1281	160	961	0	4 838 806

Groupe 5

Afane	173 695	114 623	61 474	22 092	5 763	2 561	1 121	320	160	0	0	0	0	0	0	0	381 809
Akak	38 421	19 531	12 167	6 884	3 362	1 761	1 121	160	160	320	320	0	0	0	0	0	84 206
Akeul	26 414	19 531	11 206	4 803	480	320	0	320	160	320	0	0	0	0	0	0	63 555
Amvut grands fruits	3 202	961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 162
Andok	16 809	12 807	12 487	11 526	3 042	1 921	2 241	800	160	0	0	0	0	0	0	0	61 794
Andoung	4 002	4 162	2 882	1 761	800	320	800	160	0	0	0	0	0	0	0	0	14 888
Andoung dibata	0	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
Andoung djumen	0	1 601	640	1 761	480	800	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 443
Angylo	8 805	8 325	3 522	961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21 612
Angylo sp	177 697	148 561	77 482	28 816	6 564	961	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	440 241
Anthonotha sp	153 684	125 188	79 083	38 261	8 965	4 322	1 441	480	160	0	0	0	0	0	0	0	411 585
Aphania	7 204	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 524
Atchoke	800	0	320	160	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 441
Axonong	800	1 921	1 601	2 081	640	640	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 485
Axonong U	800	1 601	1 601	480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 482
Axonong W	7 204	2 882	2 561	3 202	1 281	961	961	160	160	0	0	0	0	0	0	0	19 371

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Bangu	93 651	29 136	640	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123 588
Beli	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
Boembe	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Bofale moke	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
Boimbo	7 204	9 925	8 645	8 965	4 643	2 882	961	640	0	320	0	0	0	0	0	0	44 184
Bokakate	800	1 601	1 921	1 761	160	480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 724
Bokilo	800	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	961
Bokoko	63 235	24 333	11 846	2 882	480	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103 096
Bokomo F	43 224	6 083	5 763	2 721	800	961	320	480	0	0	0	0	0	0	0	0	60 353
Bolanga	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Bolemba	6 404	2 882	1 601	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 206
Bolese	1 601	1 921	961	640	640	480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 243
Bolongoto	219 320	72 360	10 246	2 241	320	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	304 647
Bomenga	800	640	1 601	480	320	480	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 643
Bompanze U	4 803	5 443	8 645	4 162	2 241	961	800	160	160	0	0	0	0	0	0	0	27 375
Bompaze acide	0	0	0	480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480
Bongozolo	393 815	37 460	3 842	961	320	160	0	480	0	0	0	0	0	0	0	0	437 039
Bonianga	0	320	1 281	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 761
Bonkumu	0	320	0	160	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	640
Bontone	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Booko	58 432	151 123	151 123	87 568	26 735	6 083	2 241	160	160	0	0	0	0	0	0	0	483 624
Bosake	4 803	961	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 083
Bosange A	7 204	18 570	31 377	13 127	800	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71 399
Bosefe	446 644	114 623	7 684	961	480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	570 392
Bosefo	12 807	3 842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16 649
Botuna	6 404	1 601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 004
Bridelia sp	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Bula	800	1 921	961	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 842
Carne	4 803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 803
Chlamydocola	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Coffea spp	4 002	961	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 283
Cola giga	2 401	3 202	1 281	480	320	160	160	0	0	160	0	0	0	0	0	0	8 164

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Cola sp	800	2 561	961	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 643
Colaba	1 601	640	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 882
Colagi	1 601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 601
Colala	0	1 281	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 441
Colama	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Crypto	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Dibamba	800	1 281	320	160	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 042
Dibamba Le	0	0	0	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Dibindi	3 202	4 482	4 162	3 682	2 882	1 121	480	160	160	0	0	0	0	0	0	0	20 331
Dipulsa	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Doussié sp	0	0	320	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480
Ebanga banga	4 803	1 601	1 281	480	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 325
Ebene sp	619 539	234 688	56 991	9 445	1 921	160	160	480	0	160	0	0	0	0	0	0	923 545
Ehungafrica	2 401	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 401
Ekune	20 811	15 048	6 404	640	0	480	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43 544
Ekwoloso	0	0	0	320	320	160	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	1 121
Endenge	1 601	1 281	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 042
Engomegoma	0	320	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480
Esesé	0	640	0	480	800	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 081
Esole	0	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Essence inconnue	152 083	40 342	20 491	9 925	5 283	5 763	2 401	1 761	480	1 121	0	160	0	0	0	0	239 811
Essoula	352 193	138 636	47 386	10 406	1 281	480	160	0	0	0	160	0	0	0	0	0	550 701
Eveuss busge	4 002	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 643
Eyoun excel	0	0	0	160	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480
Ficus étrangleur	800	320	640	320	480	320	0	640	320	480	640	320	0	0	0	0	5 283
Ficus spp	800	0	640	1 121	640	961	160	320	320	160	0	0	0	0	0	0	5 123
Garcinia spp	202 511	43 864	3 202	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	249 897
Gardenia	3 202	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 842
Grewia pina	1 601	3 202	640	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 763
Grewia sp	2 401	1 921	961	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 443
Grewia tri	800	961	1 281	800	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 002
Homa afri	0	1 601	320	160	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 241

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Homa spp	4 803	8 645	1 921	1 921	480	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18 570
Hunteria	4 803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 803
Ianolو	1 601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 601
Igaganga	8 805	4 162	1 921	1 441	800	0	0	0	0	0	0	0	160	0	0	0	17 289
Inkene	7 204	3 522	640	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 526
Ipale	32 018	8 645	3 522	480	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44 825
Isolona	218 519	88 048	11 846	640	480	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	319 695
Ituku	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Kapokier	0	0	0	160	0	160	160	320	0	0	0	0	0	0	0	160	961
Kassusu	800	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 121
Kirundu	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
Kote	265 745	79 724	16 649	2 721	160	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	365 320
Koto ovale	3 202	0	0	320	160	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 842
Kungulongo	0	320	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480
Lifake na mai	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Likoke K	16 809	4 482	2 241	2 241	1 121	480	480	320	320	0	0	0	0	0	0	0	28 496
Likwamoko	8 805	3 842	640	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 447
Lilebembo	#####	132 873	5 763	1 121	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 703 011
Lingbanda	84 046	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84 686
Lintzu	4 803	4 482	320	480	160	800	480	160	0	160	0	0	0	0	0	0	11 846
Liteli	0	320	0	160	0	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Lototo	800	1 921	640	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 842
Lubanza	0	0	0	0	0	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Lubese	800	2 241	1 281	961	961	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 564
Luboko	3 202	5 763	4 162	6 564	2 882	2 241	1 441	160	0	160	0	0	0	0	0	0	26 575
Lukangua petites feuilles	13 607	17 930	10 246	2 081	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44 024
Lukangua V	9 605	10 566	3 842	1 281	160	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25 614
Maca bart	8 805	4 803	961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 568
Macaranga mona	80 844	39 702	11 206	4 963	1 121	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	138 156
Macaranga sacci	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Macaranga sp	1 601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 601
Macaranga spin	10 406	3 202	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 248

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Manguier	0	0	0	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Manilkara	4 002	3 522	640	480	320	160	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	9 605
Maranthes chrysophyllæ	8 805	9 925	3 842	4 643	1 601	961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29 776
Maranthes sp	1 601	1 601	2 241	1 121	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 204
Markhamia	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
Markhamia lutea	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Mbanda Mbata	800	640	0	1 441	1 121	480	640	160	0	0	0	0	0	0	0	0	5 283
Mbula Ndombe	7 204	4 803	1 281	480	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 088
Mbuta	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
Mepepe G	20 811	16 009	14 088	10 566	5 123	3 202	3 042	1 761	320	800	0	0	0	0	0	0	75 721
Millettia sp	3 202	2 882	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 404
Molanda mboa	12 807	9 605	1 921	800	961	640	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27 375
Mumbende	3 202	2 241	320	640	0	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	6 724
Mutondo	0	640	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 281
Mutondo E	1 601	640	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 561
Newtonia	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
Ngakike	6 404	1 601	961	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 125
Ngangu à grandes feuilles	167 291	93 171	59 232	11 686	2 882	1 121	480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	335 864
Ngangu sp	24 814	7 364	5 123	1 281	0	480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39 061
Nigro	800	961	1 601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 362
Nkazu	8 805	1 921	2 561	480	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 088
Nsangomo	2 401	2 561	1 921	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 884
Obero	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Ochna	0	2 241	1 281	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 842
Ochthocosmus sp	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Ofoss microcarpa	8 004	3 522	6 083	4 002	2 882	1 761	1 921	640	0	800	0	160	0	0	0	0	29 776
Ohia sp	0	320	320	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Olon inae	0	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	640
Oncoba	1 601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 601
Osanga bokongola	800	1 921	1 601	1 921	640	961	961	0	160	320	0	0	0	0	0	0	9 285
Osomzo	0	961	640	1 601	160	160	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	3 682
Otunga	48 026	23 693	5 763	1 281	160	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79 083

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Padouk sp	3 202	2 882	3 202	1 921	2 401	961	1 121	800	640	160	0	0	0	0	0	0	17 289
Palmier à huile	0	6 083	15 689	2 721	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24 493
Pancovia sp	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Parasolier	85 647	54 750	47 066	41 142	13 127	5 123	1 281	160	0	0	0	0	0	0	0	0	248 296
Protomegabaria	24 814	9 285	3 202	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37 781
Psydrax spp	0	0	0	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Raphia	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Rhabdo arnold	111 261	28 175	1 601	480	160	160	480	320	160	160	0	0	0	0	0	0	142 958
Rhabdo welw	33 618	7 684	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41 623
Rikio	159 287	139 276	126 469	76 042	34 739	15 048	6 884	2 401	480	480	0	0	0	0	0	0	561 107
Rinorea oblong	8 004	1 601	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 605
Rinorea spp	12 807	1 281	640	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 888
Rothmania libisa	1 601	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 921
Rothmania sp	2 401	640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 042
Safoutier	20 011	9 605	4 482	1 441	800	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36 820
Samanea	800	320	640	320	961	480	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 842
Scottelia klain	1 601	320	961	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 042
Scotellia sp	4 803	2 561	1 281	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 805
Sobu	800	320	320	640	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 241
Sobu na mai	1 601	2 241	1 921	961	640	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	7 524
Sobu na mokili	4 803	961	0	800	480	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 204
Soko blanc	57 632	13 447	0	320	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71 559
Sorga	800	640	0	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 761
Souge congo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	160	0	0	0	0	320
Souge exce	7 204	6 083	7 364	8 164	5 603	7 044	5 123	4 482	2 241	2 721	961	160	0	0	0	0	57 151
Syzy congo	8 004	10 886	3 842	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23 533
Syzy sp	8 805	8 965	3 842	160	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21 932
Tonga	800	0	0	480	0	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 601
Trichilia spp	48 026	19 211	9 605	1 761	480	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79 243
Tsania	8 805	4 162	1 921	961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15 849
Vitex congo	0	0	0	160	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480
Vitex spp	800	1 281	0	1 121	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 522

Bomongo 5814

Série de production

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Vitex welwi	3 202	4 162	1 921	480	640	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 726
Wakala	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800
Wanga	3 202	3 522	320	320	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 524
Wembe	42 423	5 123	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47 866
Weo	21 612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21 612
Wingo	324 978	90 289	9 285	800	0	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	425 673
Wisangila	22 412	12 487	3 842	800	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39 862
Zembia	0	0	0	160	0	0	160	0	0	0	320	0	0	0	0	0	640
Zey long	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	320
Zey long	0	0	0	0	97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97
S total Gr 5	7110288	2517217	1106525	505717	173151	84206	46265	20971	6884	8805	2561	1121	0	0	0	160	11 583 871
Total général	9695702	4271456	2283489	1345856	592741	370443	256620	144879	63395	53789	17930	6884	2882	480	1761	160	19 108 466

Volumes à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Groupe 1																	
Bilinga	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,03	0,08	0,04	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
Bossé clair	0,01	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Bossé foncé	0,08	0,12	0,09	0,08	0,03	0,01	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43
Doussié bella	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Doussié bipidensis	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Iroko	0,00	0,02	0,03	0,05	0,08	0,16	0,25	0,29	0,16	0,37	0,11	0,00	0,03	0,04	0,00	0,00	1,60
Niové	0,30	0,15	0,10	0,12	0,06	0,04	0,05	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86
Oduma	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Padouk vrai	0,05	0,03	0,08	0,15	0,11	0,16	0,18	0,26	0,11	0,05	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29
Sapelli	0,03	0,04	0,03	0,10	0,04	0,14	0,26	0,30	0,35	0,42	0,09	0,05	0,00	0,00	0,12	0,00	1,96
Sipo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Tali	0,02	0,06	0,13	0,24	0,31	0,42	0,33	0,44	0,21	0,17	0,02	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	2,40
Tiama noir	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tola	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
S total Gr 1	0,50	0,43	0,51	0,79	0,70	0,98	1,18	1,38	0,86	1,09	0,36	0,10	0,03	0,04	0,12	0,00	9,09

Groupe 2

Aielé	0,00	0,02	0,03	0,07	0,06	0,16	0,16	0,15	0,12	0,16	0,05	0,04	0,03	0,03	0,03	0,00	1,13
Ako	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,03	0,02	0,02	0,04	0,02	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20
Aniegre alti	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Aniegre sp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Avodire	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Azobe	0,20	0,53	0,97	1,81	1,55	1,78	2,14	1,87	1,20	0,79	0,16	0,12	0,06	0,00	0,00	0,00	13,18
Bomanga	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Diambi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dibetou	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Difou	0,00	0,00	0,01	0,02	0,00	0,01	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
Ebana	0,25	0,67	1,36	1,68	1,34	0,88	0,60	0,28	0,09	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,23
Etimoe	0,00	0,00	0,01	0,02	0,00	0,02	0,02	0,02	0,01	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18
Faro	0,01	0,01	0,01	0,05	0,05	0,10	0,07	0,11	0,14	0,14	0,19	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,92

Bomongo 5814

Série de production

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Iatandza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,04	0,00	0,08
Kosipo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Kotibe papa	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Kumbi	0,00	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
Longhi blanc (africana)	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
Longhi rouge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
Ovengkol	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
S total Gr 2	0,49	1,30	2,44	3,70	3,09	3,04	3,07	2,47	1,60	1,25	0,48	0,21	0,11	0,03	0,07	0,00	23,33

Groupe 3

Abura	0,02	0,08	0,20	0,34	0,35	0,29	0,40	0,16	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	
Andoung M	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Boyae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Ecoune na mai	0,11	0,12	0,11	0,03	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40
Ecoune na mokili	0,07	0,11	0,12	0,07	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42
Emien	0,00	0,01	0,02	0,07	0,07	0,14	0,27	0,18	0,09	0,11	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Emien na maï	0,00	0,00	0,01	0,04	0,07	0,10	0,08	0,07	0,06	0,17	0,02	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72
Essessang	0,00	0,01	0,01	0,03	0,03	0,03	0,03	0,01	0,01	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26
Fuma	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,03	0,04	0,16	0,13	0,03	0,06	0,00	0,00	0,00	0,49
Ilomba	0,03	0,03	0,02	0,04	0,03	0,03	0,02	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24
Ilomba na maï	0,04	0,03	0,02	0,03	0,00	0,02	0,05	0,07	0,04	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34
Ilomba na mokili	0,13	0,12	0,12	0,15	0,11	0,09	0,11	0,08	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
Koto sp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Limba	0,01	0,02	0,05	0,21	0,23	0,46	0,54	0,43	0,18	0,12	0,04	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	2,33
Longhi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Musisi	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Ohia M	0,01	0,02	0,04	0,06	0,04	0,07	0,05	0,02	0,00	0,05	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,39
Onzabili	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
S total Gr 3	0,43	0,57	0,76	1,09	0,98	1,29	1,61	1,08	0,52	0,80	0,23	0,12	0,14	0,00	0,00	9,61	

Groupe 4

Afina	0,00	0,00	0,00	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Alep	0,01	0,06	0,14	0,14	0,04	0,02	0,03	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47
Angueuk	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Bilinga na mai	0,00	0,01	0,01	0,02	0,03	0,02	0,01	0,04	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17
Bodioa	0,01	0,02	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,05	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
Bofale	0,11	0,16	0,18	0,22	0,22	0,23	0,13	0,05	0,01	0,05	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,38
Botaka	0,16	1,07	2,01	2,43	1,59	1,12	0,91	0,39	0,13	0,08	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	9,91
Botendele	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Cordia d'Afrique	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Dabema	0,02	0,05	0,07	0,10	0,10	0,10	0,14	0,17	0,07	0,04	0,15	0,04	0,02	0,00	0,03	0,00	1,10
Dacryodes spp	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Diania	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dryptetes	0,14	0,11	0,06	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
Ebene noir	0,45	0,63	0,29	0,10	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50
Ebiera G	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Essia	0,08	0,17	0,21	0,15	0,13	0,15	0,14	0,14	0,11	0,09	0,11	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50
Eveus	0,08	0,16	0,23	0,44	0,41	0,37	0,39	0,44	0,24	0,11	0,06	0,05	0,00	0,00	0,04	0,00	3,00
Eyek	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
Eyoum	0,07	0,06	0,06	0,03	0,01	0,02	0,04	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30
Hymenope	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Kanda brun	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kotibe dewe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lati	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Lati S	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,04	0,00	0,07
Limbali	0,01	0,01	0,02	0,02	0,01	0,02	0,04	0,05	0,00	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22
Lotofa	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
Maku rouge	1,10	2,54	3,02	2,27	1,12	0,54	0,35	0,18	0,05	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,21
Mepepe A	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Mubala	0,07	0,25	0,52	1,24	1,11	1,31	1,24	0,74	0,43	0,48	0,11	0,09	0,05	0,00	0,04	0,00	7,69
Muebanzau	0,01	0,03	0,06	0,05	0,08	0,08	0,02	0,01	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
Mutondo A	0,01	0,01	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
Nganga	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Oboto	0,01	0,01	0,01	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,05	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Ofoiss longi	0,01	0,02	0,06	0,13	0,12	0,11	0,08	0,05	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,66
Olene	0,02	0,04	0,07	0,17	0,20	0,34	0,40	0,39	0,30	0,30	0,27	0,16	0,13	0,03	0,04	0,00	2,86
Olonvogo M	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Osmalia	0,00	0,02	0,05	0,06	0,05	0,04	0,03	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26
Ossol	0,03	0,10	0,10	0,16	0,14	0,17	0,16	0,13	0,10	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,13
Padouk C	0,01	0,02	0,05	0,04	0,05	0,04	0,04	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
Pava	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tatindi	0,04	0,11	0,09	0,05	0,03	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36
Wamba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Wamba less	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Yungu	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
S total Gr 4	2,47	5,71	7,43	8,01	5,62	4,79	4,26	2,89	1,58	1,40	0,80	0,40	0,21	0,03	0,21	0,00	45,81

Groupe 5

Afane	0,26	0,51	0,56	0,35	0,14	0,09	0,05	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99
Akak	0,06	0,09	0,11	0,11	0,08	0,06	0,05	0,01	0,01	0,03	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65
Akeul	0,04	0,09	0,10	0,08	0,01	0,01	0,00	0,02	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39
Amvut grands fruits	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Andok	0,02	0,06	0,11	0,18	0,07	0,07	0,11	0,05	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69
Andoung	0,01	0,02	0,03	0,03	0,02	0,01	0,04	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
Andoung dibata	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Andoung djumen	0,00	0,01	0,01	0,03	0,01	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Angylo	0,01	0,04	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10
Angylo sp	0,26	0,66	0,71	0,45	0,16	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,28
Anthonotha sp	0,23	0,56	0,72	0,60	0,22	0,15	0,07	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,58
Aphania	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Atchoke	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Axonong	0,00	0,01	0,01	0,03	0,02	0,02	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13
Axonong U	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Axonong W	0,01	0,01	0,02	0,05	0,03	0,03	0,05	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23
Bangu	0,14	0,13	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
Beli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Boembe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bofale moke	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Boimbo	0,01	0,04	0,08	0,14	0,11	0,10	0,05	0,04	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60
Bokakate	0,00	0,01	0,02	0,03	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Bokilo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Bokoko	0,09	0,11	0,11	0,05	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38
Bokomo F	0,06	0,03	0,05	0,04	0,02	0,03	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28
Bolanga	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bolemba	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Bolese	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
Bolongoto	0,32	0,32	0,09	0,04	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79
Bomenga	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Bompanze U	0,01	0,02	0,08	0,07	0,05	0,03	0,04	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32
Bompaze acide	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Bongozolo	0,58	0,17	0,04	0,02	0,01	0,01	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84
Bonianga	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Bonkumu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Bontone	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Booko	0,09	0,67	1,38	1,38	0,65	0,21	0,11	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50
Bosake	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Bosange A	0,01	0,08	0,29	0,21	0,02	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62
Bosefe	0,66	0,51	0,07	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,26
Bosefo	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Botuna	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Bridelia sp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bula	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Carne	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Chlamydocola	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Coffea spp	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Cola giga	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Cola sp	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Colaba	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Colagi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Colala	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Colama	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Crypto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dibamba	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Dibamba Le	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Dibindi	0,00	0,02	0,04	0,06	0,07	0,04	0,02	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27
Dipulsa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Doussié sp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Ebanga banga	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Ebene sp	0,91	1,04	0,52	0,15	0,05	0,01	0,01	0,03	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,73
Ehungafrica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ekune	0,03	0,07	0,06	0,01	0,00	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19
Ekwoloso	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Endenge	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Engomegoma	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Esese	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Esole	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Essence inconnue	0,22	0,18	0,19	0,16	0,13	0,20	0,11	0,11	0,04	0,11	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47
Essoula	0,52	0,61	0,43	0,16	0,03	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,81
Eveuss busge	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Eyoum excel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Ficus étrangleur	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,04	0,03	0,05	0,08	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27
Ficus spp	0,00	0,00	0,01	0,02	0,02	0,03	0,01	0,02	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
Garcinia spp	0,30	0,19	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
Gardenia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Grewia pina	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Grewia sp	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Grewia tri	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Homa afri	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Homa spp	0,01	0,04	0,02	0,03	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13
Hunteria	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Ianololo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Igaganga	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
Inkene	0,01	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Ipale	0,05	0,04	0,03	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13
Isolona	0,32	0,39	0,11	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85
Ituku	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kapokier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,08
Kassusu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kirundu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kote	0,39	0,35	0,15	0,04	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96
Koto ovale	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Kungulongo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Lifake na mai	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Likoke K	0,02	0,02	0,02	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21
Likwamoko	0,01	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Lilebembo	2,31	0,59	0,05	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97
Lingbanda	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13
Lintzu	0,01	0,02	0,00	0,01	0,00	0,03	0,02	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12
Liteli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Lototo	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Lubanza	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Lubese	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Luboko	0,00	0,03	0,04	0,10	0,07	0,08	0,07	0,01	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41
Lukangua petites feuilles	0,02	0,08	0,09	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,23
Lukangua V	0,01	0,05	0,04	0,02	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13
Maca bart	0,01	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Macaranga mona	0,12	0,18	0,10	0,08	0,03	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52
Macaranga sacci	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Macaranga sp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Macaranga spin	0,02	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Manguier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Manilkara	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Maranthes chrysophylla	0,01	0,04	0,04	0,07	0,04	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24
Maranthes sp	0,00	0,01	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
Markhamia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Markhamia lutea	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mbanda Mbata	0,00	0,00	0,00	0,02	0,03	0,02	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
Mbula Ndombe	0,01	0,02	0,01	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
Mbuta	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mepepe G	0,03	0,07	0,13	0,17	0,12	0,11	0,14	0,11	0,03	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99
Millettia sp	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Molanda mboa	0,02	0,04	0,02	0,01	0,02	0,02	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17
Mumbende	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
Mutondo	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Mutondo E	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Newtonia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ngakike	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Ngangu à grandes feuilles	0,25	0,41	0,54	0,18	0,07	0,04	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52
Ngangu sp	0,04	0,03	0,05	0,02	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15
Nigro	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Nkazu	0,01	0,01	0,02	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
Nsangomo	0,00	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Obero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ochna	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Ochthocosmus sp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ofoss microcarpa	0,01	0,02	0,06	0,06	0,07	0,06	0,09	0,04	0,00	0,08	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51
Ohia sp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Olon inae	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Oncoba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Osanga bokongola	0,00	0,01	0,01	0,03	0,02	0,03	0,05	0,00	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,19
Osomzo	0,00	0,00	0,01	0,03	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
Otunga	0,07	0,11	0,05	0,02	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26
Padouk sp	0,00	0,01	0,03	0,03	0,06	0,03	0,05	0,05	0,05	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34
Palmier à huile	0,00	0,03	0,14	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Pancovia sp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Parasolier	0,13	0,24	0,43	0,65	0,32	0,18	0,06	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01
Protomegabaria	0,04	0,04	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12
Psydrax spp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Raphia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rhabdo arnold	0,16	0,12	0,01	0,01	0,00	0,01	0,02	0,02	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39
Rhabdo welw	0,05	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Rikio	0,24	0,62	1,16	1,20	0,84	0,52	0,32	0,15	0,04	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,13
Rinorea oblong	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Rinorea spp	0,02	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Rothmania libisa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rothmania sp	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Safoutier	0,03	0,04	0,04	0,02	0,02	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17
Samanea	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Scottelia klain	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Scottellia sp	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Sobu	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Sobu na mai	0,00	0,01	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
Sobu na mokili	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Soko blanc	0,09	0,06	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
Sorga	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Souge congo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
Souge exce	0,01	0,03	0,07	0,13	0,14	0,24	0,24	0,28	0,18	0,27	0,11	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71
Syzy congo	0,01	0,05	0,04	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
Syzy sp	0,01	0,04	0,04	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10
Tonga	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Trichilia spp	0,07	0,09	0,09	0,03	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29
Tsania	0,01	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
Vitex congo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
Vitex spp	0,00	0,01	0,00	0,02	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Vitex welwi	0,00	0,02	0,02	0,01	0,02	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08
Wakala	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Wanga	0,00	0,02	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Wembe	0,06	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
Weo	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
Wingo	0,48	0,40	0,08	0,01	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99
Wisangila	0,03	0,06	0,04	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15
Zembia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
Zey long	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zey long	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S total Gr 5	10,50	11,16	10,12	7,95	4,19	2,92	2,18	1,30	0,54	0,86	0,30	0,16	0,00	0,00	0,04	52,23	
Total général	14,39	19,18	21,26	21,54	14,58	13,02	12,30	9,12	5,10	5,39	2,17	0,98	0,50	0,10	0,41	0,04	140,07

Volumes totaux

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Groupe 1																	
Bilinga	250	673	2096	2482	4209	2970	7791	3610	0	6296	0	0	0	0	0	0	30 379
Bossé clair	663	185	725	901	1347	628	0	2151	0	0	0	0	0	0	0	0	
Bossé foncé	7981	11207	8358	7656	2580	528	1437	941	0	0	0	0	0	0	0	0	40 687
Doussié bella	0	810	557	718	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 454
Doussié bipidensis	112	135	836	0	1106	1056	719	0	1195	1482	0	0	0	0	0	0	6 641
Iroko	325	1887	3241	5018	7759	15459	23366	27360	15124	34980	10883	0	3200	3800	0	0	152 403
Niové	28923	14413	9170	10993	5974	4141	4890	1327	1739	0	0	0	0	0	0	0	81 570
Oduma	121	0	294	754	0	551	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 720
Padouk vrai	4336	2408	7266	13928	10002	15654	17298	25128	10366	4709	11211	0	0	0	0	0	122 307
Sapelli	2823	4165	2630	9282	3887	12960	24299	28466	33327	39554	8355	4992	0	0	11858	0	186 600
Sipo	0	0	0	279	0	0	882	0	0	0	2309	0	0	0	0	0	3 470
Tali	2136	5401	12815	23209	29114	39601	31614	41390	20317	16307	1803	4315	0	0	0	0	228 022
Tiama noir	85	0	249	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	334
Tola	0	0	0	251	0	0	0	977	0	0	0	0	0	0	0	0	1 229
S total Gr 1	47755	41284	48238	75471	66347	93550	112296	131350	82068	103329	34561	9308	3200	3800	11858	0	857816

Groupe 2

Aielé	362	1972	2565	6994	5874	15107	14762	14618	11532	15644	5162	4098	2407	2796	3215	0,0	107 107
Ako	899	1215	836	239	1106	2640	1437	1881	3585	1482	3606	0	0	0	0	0	18 928
Aniegre alti	0	0	0	239	0	528	1437	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 204
Aniegre sp	0	0	0	239	369	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 136
Avodire	0	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	135
Azobe	19294	50792	92082	172268	147806	169221	203474	177832	113975	75158	14900	11126	5245	0	0	0,0	1 253 171
Bomanga	123	0	0	0	0	472	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	595
Diambi	121	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	121
Dibetou	664	1393	1186	1042	2862	1190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	8 337
Difou	0	405	836	1436	0	528	1437	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	5 582
Ebana	23373	63856	128976	159309	127690	84101	57356	26351	8603	7742	0	0	0	0	0	0,0	687 358
Etimoe	0	270	1114	1436	0	2112	1437	1881	1195	5930	1803	0	0	0	0	0,0	17 179
Faro	562	1080	1393	4546	4422	9504	6467	10347	13147	13342	18031	2158	2546	0	0	0,0	87 546

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Iatandza	0	135	279	0	1106	528	0	0	0	0	0	2158	0	0	3428	0,0	7 633
Kosipo	0	259	279	0	0	0	797	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 336
Kotibe papa	562	0	279	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 209
Kumbi	112	945	1114	1914	1106	528	2156	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	7 875
Longhi blanc (africana)	225	810	557	718	369	528	0	0	0	0	1803	0	0	0	0	0,0	5 010
Longhi rouge	306	430	246	455	0	1124	798	1086	0	0	0	0	0	0	0	0,0	4 445
Ovengkol	0	0	0	1257	386	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 643
S total Gr 2	46605	123698	231741	352093	293463	288638	291558	234938	152038	119297	45305	19539	10198	2796	6643	0	2218550
Groupe 3																	
Abura	1799	7291	19223	32301	33168	27985	38081	15051	4781	4447	0	0	0	0	0	0,0	184 125
Andoung M	0	135	279	239	0	1056	719	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 368
Boyae	0	0	0	0	737	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	737
Ecoune na mai	10791	11072	10865	3110	1106	1056	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	38 000
Ecoune na mokili	6857	10532	11701	6460	1843	1584	1437	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	40 413
Emien	0	830	1771	6460	6649	13763	26029	16784	8384	10503	3683	0	0	0	0	0,0	94 858
Emien na maï	112	135	1393	3589	6634	9504	7904	6585	5976	16307	1803	8631	0	0	0	0,0	68 572
Essessang	225	810	1393	2871	2580	2640	2874	941	1195	8895	0	0	0	0	0	0,0	24 423
Fuma	83	112	0	0	725	539	2269	3052	3973	15110	12498	2538	6092	0	0	0,0	46 992
Ilomba	3260	2835	2229	3350	2580	2640	1437	2822	1195	0	0	0	0	0	0	0,0	22 348
Ilomba na maï	3597	2971	2229	2632	369	1584	4311	6585	3585	4447	0	0	0	0	0	0,0	32 309
Ilomba na mokili	11888	11875	11837	14175	10520	8854	10536	7745	3365	0	0	0	0	0	0	0,0	90 794
Koto sp	112	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	247
Limba	674	1485	4457	20098	22112	43298	51732	40449	16732	11860	3606	0	5093	0	0	0,0	221 597
Longhi	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	112
Musisi	562	2160	836	1914	737	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	6 737
Ohia M	562	1755	3900	5982	3685	6864	5030	1881	0	4447	0	0	2546	0	0	0,0	36 653
Onzabili	0	0	0	0	0	528	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 247
S total Gr 3	40635	54134	72112	103181	93443	122423	153076	102835	49186	76017	21590	11169	13732	0	0	0	913534
Groupe 4																	
Afina	450	135	0	1436	1106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 126

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Alep	899	5401	13651	13399	3685	2112	2874	0	0	2965	0	0	0	0	0	0,0	44 986
Angueuk	0	0	557	957	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 042
Bilinga na mai	112	540	1393	1914	2948	1584	719	3763	0	2965	0	0	0	0	0	0,0	15 938
Bodioa	1236	2025	2786	3110	2211	1584	2156	4703	1195	2965	0	0	0	0	0	0,0	23 972
Bofale	10004	15393	17551	20816	21006	22177	12215	4703	1195	4447	1803	0	0	0	0	0,0	131 311
Botaka	15400	101672	191390	230889	150730	106132	86220	36686	11951	7412	1803	2158	0	0	0	0,0	942 444
Botendele	0	135	0	239	0	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 093
Cordia d'Afrique	0	0	0	0	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	528
Dabema	1789	4929	6337	9140	9419	9678	12960	15851	6630	4066	14686	3869	2263	0	3000	0,0	104 620
Dacryodes spp	562	0	0	479	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 409
Diania	0	135	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	414
Dryptetes	13152	10802	5572	2871	1843	528	719	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	36 426
Ebene noir	42602	59950	27302	9092	2580	1056	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	142 582
Ebiera G	674	540	1114	718	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 415
Essia	7419	16068	19501	13877	12530	14256	13652	13169	10756	8895	10819	2158	0	0	0	0,0	143 100
Eveus	7306	14853	22008	42110	39064	34849	37362	41390	22708	10377	5409	4315	0	0	3428	0,0	285 181
Eyek	112	405	279	479	0	0	0	0	0	0	3606	0	0	0	0	0,0	4 881
Eyoum	7082	5671	6129	2871	1106	1584	3593	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	28 976
Hymenope	0	0	0	479	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	847
Kanda brun	0	270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	270
Kotibe dewe	0	270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	270
Lati	0	0	0	259	0	0	851	1140	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 250
Lati S	112	135	279	239	0	0	0	0	0	0	0	2158	0	0	3428	0,0	6 351
Limbali	991	998	2092	1617	943	1816	3731	4914	0	2608	1593	0	0	0	0	0,0	21 303
Lotofa	225	945	1114	479	1106	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	4 396
Maku rouge	104989	241691	287224	216294	106506	51218	33051	16932	4781	2965	0	0	0	0	0	0,0	1 065 651
Mepepe A	112	675	0	718	369	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 592
Mubala	6857	23494	49589	118196	105400	124612	117834	70551	40635	45956	10819	8631	5093	0	3428	0,0	731 095
Muebanzau	1012	2835	6129	4546	7371	7392	2156	941	2390	1482	0	0	0	0	0	0,0	36 254
Mutondo A	899	945	1950	1436	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	5 599
Nganga	115	467	430	509	245	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 766
Oboto	562	945	1114	3350	4054	3696	3593	2822	4781	1482	0	0	0	0	0	0,0	26 399

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Ofooss longi	674	2160	5293	12202	11793	10560	7904	4703	2390	1482	0	0	0	0	3428	0,0	62 592
Olene	2136	3916	6686	16270	19164	32737	38081	36686	28683	28167	25244	15104	12732	2970	3428	0,0	272 003
Olonvogo M	225	1215	836	718	737	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 731
Osmalia	450	1890	4457	5742	4791	3696	2874	0	1195	0	0	0	0	0	0	0,0	25 096
Ossol	2473	9047	9472	15074	13636	16369	15089	12229	9561	4447	0	0	0	0	0	0,0	107 395
Padouk C	674	2025	4457	3589	4791	4224	3593	1881	1195	0	0	0	0	0	0	0,0	26 430
Pava	0	0	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	279
Tatindi	3597	10532	8915	4307	3317	1056	2156	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	33 879
Wamba	0	0	221	0	270	375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	866
Wamba less	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	112
Yungu	0	0	0	1675	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 203
S total Gr 4	235017	543110	706387	762095	534192	455405	404816	274946	150047	132683	75783	38391	20088	2970	20142	0	4356073

Groupe 5

Afane	24392	48338	53489	33018	13267	8448	5030	1881	1195	0	0	0	0	0	0	0,0	189 059
Akak	5396	8236	10586	10288	7739	5808	5030	941	1195	2965	3606	0	0	0	0	0,0	61 791
Akeul	3709	8236	9751	7178	1106	1056	0	1881	1195	2965	0	0	0	0	0	0,0	37 077
Amvut grands fruits	450	405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	855
Andok	2361	5401	10865	17227	7002	6336	10059	4703	1195	0	0	0	0	0	0	0,0	65 149
Andoung	562	1755	2507	2632	1843	1056	3593	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	14 888
Andoung dibata	0	0	0	0	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	528
Andoung djumen	0	675	557	2632	1106	2640	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	8 328
Angylo	1236	3511	3064	1436	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	9 247
Angylo sp	24954	62651	67418	43067	15110	3168	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	217 087
Anthonotha sp	21582	52794	68811	57184	20638	14256	6467	2822	1195	0	0	0	0	0	0	0,0	245 749
Aphania	1012	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 147
Atchoke	112	0	279	239	0	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 349
Axonong	112	810	1393	3110	1474	2112	3593	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	12 605
Axonong U	112	675	1393	718	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 898
Axonong W	1012	1215	2229	4785	2948	3168	4311	941	1195	0	0	0	0	0	0	0,0	21 804
Bangu	13152	12287	557	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	26 364
Beli	0	0	0	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	369

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Boembe	0	0	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	279
Bofale moke	0	0	0	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	239
Boimbo	1012	4186	7522	13399	10687	9504	4311	3763	0	2965	0	0	0	0	0	0,0	57 348
Bokakate	112	675	1672	2632	369	1584	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	7 044
Bokilo	112	0	0	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	481
Bokoko	8880	10262	10308	4307	1106	528	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	36 109
Bokomo F	6070	2565	5015	4067	1843	3168	1437	2822	0	0	0	0	0	0	0	0,0	26 987
Bolanga	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	112
Bolemba	899	1215	1393	239	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	4 115
Bolese	225	810	836	957	1474	1584	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	5 886
Bolongoto	30800	30515	8915	3350	737	0	0	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	75 257
Bomenga	112	270	1393	718	737	1584	1437	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	6 251
Bompanze U	674	2295	7522	6221	5159	3168	3593	941	1195	0	0	0	0	0	0	0,0	30 768
Bompaze acide	0	0	0	718	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	718
Bongozolo	55305	15798	3343	1436	737	528	0	2822	0	0	0	0	0	0	0	0,0	79 968
Bonianga	0	135	1114	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 489
Bonkumu	0	135	0	239	0	0	0	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 315
Bontone	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	112
Booko	8206	63731	131494	130877	61545	20065	10059	941	1195	0	0	0	0	0	0	0,0	428 112
Bosake	674	405	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 358
Bosange A	1012	7831	27302	19620	1843	528	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	58 853
Bosefe	62723	48338	6686	1436	1106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	120 289
Bosefo	1799	1620	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 419
Botuna	899	675	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 574
Bridelia sp	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	112
Bula	112	810	836	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 998
Carne	674	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	674
Chlamydocola	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	112
Coffea spp	562	405	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 246
Cola giga	337	1350	1114	718	737	528	719	0	0	1482	0	0	0	0	0	0,0	6 986
Cola sp	112	1080	836	479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 507
Colaba	225	270	557	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 052

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Colagi	225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	225
Colala	0	540	0	0	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 068
Colama	0	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	135
Crypto	0	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	135
Dibamba	112	540	279	239	737	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 435
Dibamba Le	0	0	0	239	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	608
Dibindi	450	1890	3622	5503	6634	3696	2156	941	1195	0	0	0	0	0	0	0,0	26 086
Dipulsa	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	112
Doussié sp	0	0	279	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	647
Ebanga banga	674	675	1114	718	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 550
Ebene sp	87003	98972	49589	14117	4422	528	719	2822	0	1482	0	0	0	0	0	0,0	259 654
Ehungafrica	337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	337
Ekune	2923	6346	5572	957	0	1584	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	18 100
Ekwoloso	0	0	0	479	737	528	719	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 403
Endenge	225	540	0	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 004
Engomegoma	0	135	0	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	504
Esese	0	270	0	718	1843	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 359
Esole	0	0	0	479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	479
Essence inconnue	21357	17013	17830	14834	12162	19009	10778	10347	3585	10377	0	2158	0	0	0	0,0	139 450
Essoula	49459	58465	41231	15552	2948	1584	719	0	0	0	1803	0	0	0	0	0,0	171 761
Eveuss busge	562	270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	832
Eyoum excel	0	0	0	239	369	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 136
Ficus étrangleur	112	135	557	479	1106	1056	0	3763	2390	4447	7213	4315	0	0	0	0,0	25 573
Ficus spp	112	0	557	1675	1474	3168	719	1881	2390	1482	0	0	0	0	0	0,0	13 459
Garcinia spp	28439	18498	2786	239	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	50 331
Gardenia	450	270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	720
Grewia pina	225	1350	557	479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 611
Grewia sp	337	810	836	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 352
Grewia tri	112	405	1114	1196	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 197
Homa afri	0	675	279	239	0	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 911
Homa spp	674	3646	1672	2871	1106	2640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	12 608
Hunteria	674	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	674

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Ianololo	225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	225
Igaganga	1236	1755	1672	2153	1843	0	0	0	0	0	0	2158	0	0	0	0,0	10 817
Inkene	1012	1485	557	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 293
Ipale	4496	3646	3064	718	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	12 452
Isolona	30687	37131	10308	957	1106	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	80 717
Ituku	0	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	135
Kapokier	0	0	0	239	0	528	719	1881	0	0	0	0	0	0	0	3922,2	7 289
Kassusu	112	0	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	391
Kirundu	0	0	0	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	239
Kote	37319	33621	14487	4067	369	528	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	91 109
Koto ovale	450	0	0	479	369	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 015
Kungulongo	0	135	0	0	0	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	854
Lifake na mai	0	0	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	279
Likoke K	2361	1890	1950	3350	2580	1584	2156	1881	2390	0	0	0	0	0	0	0,0	20 142
Likwamoko	1236	1620	557	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 782
Lilebembo	219532	56034	5015	1675	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	282 256
Lingbanda	11803	270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	12 073
Lintzu	674	1890	279	718	369	2640	2156	941	0	1482	0	0	0	0	0	0,0	11 148
Liteli	0	135	0	239	0	528	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 621
Lototo	112	810	557	479	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 327
Lubanza	0	0	0	0	0	0	0	1881	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 881
Lubese	112	945	1114	1436	2211	1056	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	6 875
Luboko	450	2430	3622	9810	6634	7392	6467	941	0	1482	0	0	0	0	0	0,0	39 227
Lukangua petites feuill	1911	7561	8915	3110	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	21 866
Lukangua V	1349	4456	3343	1914	369	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	12 149
Maca bart	1236	2025	836	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	4 098
Macaranga mona	11353	16743	9751	7417	2580	528	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	49 090
Macaranga sacci	0	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	135
Macaranga sp	225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	225
Macaranga spin	1461	1350	557	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 369
Manguier	0	0	0	239	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	608
Manilkara	562	1485	557	718	737	528	1437	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	6 965

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Maranthes chrysophyll	1236	4186	3343	6939	3685	3168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	22 557
Maranthes sp	225	675	1950	1675	1474	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	5 999
Markhamia	0	0	0	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	239
Markhamia lutea	0	0	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	279
Mbanda Mbata	112	270	0	2153	2580	1584	2874	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	10 514
Mbula Ndombe	1012	2025	1114	718	0	1056	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	5 925
Mbuta	0	0	0	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	369
Mepepe G	2923	6751	12258	15791	11793	10560	13652	10347	2390	7412	0	0	0	0	0	0,0	93 878
Millettia sp	450	1215	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 943
Molanda mboa	1799	4051	1672	1196	2211	2112	2874	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	15 914
Mumbende	450	945	279	957	0	0	0	1881	0	0	0	0	0	0	0	0,0	4 512
Mutondo	0	270	557	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	827
Mutondo E	225	270	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	773
Newtonia	0	0	0	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	369
Ngakike	899	675	836	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 779
Ngangu à grandes feui	23493	39292	51539	17466	6634	3696	2156	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	144 275
Ngangu sp	3485	3106	4457	1914	0	1584	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	14 546
Nigro	112	405	1393	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 910
Nkazu	1236	810	2229	718	369	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	5 890
Nsangomo	337	1080	1672	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 089
Obero	0	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	135
Ochna	0	945	1114	479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 538
Ochthocosmus sp	0	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	135
Ofoss microcarpa	1124	1485	5293	5982	6634	5808	8622	3763	0	7412	0	2158	0	0	0	0,0	48 281
Ohia sp	0	135	279	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	782
Olon inae	0	270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	270
Oncoba	225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	225
Osanga bokongola	112	810	1393	2871	1474	3168	4311	0	1195	2965	0	0	0	0	0	0,0	18 300
Osomzo	0	405	557	2393	369	528	0	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	5 192
Otunga	6744	9992	5015	1914	369	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	24 752
Padouk sp	450	1215	2786	2871	5528	3168	5030	4703	4781	1482	0	0	0	0	0	0,0	32 014
Palmier à huile	0	2565	13651	4067	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	20 284

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Pancovia sp	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	112
Parasolier	12028	23089	40952	61491	30220	16897	5748	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	191 365
Protomegabaria	3485	3916	2786	479	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	11 033
Psydrax spp	0	0	0	239	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	608
Raphia	0	0	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	279
Rhabdo arnold	15625	11882	1393	718	369	528	2156	1881	1195	1482	0	0	0	0	0	0,0	37 228
Rhabdo welw	4721	3241	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	8 240
Rikio	22369	58735	110042	113650	79972	49634	30896	14110	3585	4447	0	0	0	0	0	0,0	487 440
Rinorea oblong	1124	675	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 799
Rinorea spp	1799	540	557	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 135
Rothmania libisa	225	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	360
Rothmania sp	337	270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	607
Safoutier	2810	4051	3900	2153	1843	1056	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	16 532
Samanea	112	135	557	479	2211	1584	1437	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	6 515
Scottelia klain	225	135	836	0	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	1 724
Scottellia sp	674	1080	1114	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 108
Sobu	112	135	279	957	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 011
Sobu na mai	225	945	1672	1436	1474	0	0	941	0	0	0	0	0	0	0	0,0	6 692
Sobu na mokili	674	405	0	1196	1106	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 909
Soko blanc	8093	5671	0	479	0	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	14 961
Sorga	112	270	0	239	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	990
Souge congo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1803	2158	0	0	0	0,0	3 961
Souge exce	1012	2565	6408	12202	12899	23233	22992	26339	16732	25202	10819	2158	0	0	0	0,0	162 560
Syzy congo	1124	4591	3343	1196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	10 254
Syzy sp	1236	3781	3343	239	0	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	9 318
Tonga	112	0	0	718	0	528	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	2 077
Trichilia spp	6744	8101	8358	2632	1106	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	27 469
Tsania	1236	1755	1672	1436	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	6 099
Vitex congo	0	0	0	239	737	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	976
Vitex spp	112	540	0	1675	369	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 224
Vitex welwi	450	1755	1672	718	1474	0	1437	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	7 505
Wakala	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	112

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Wanga	450	1485	279	479	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 220
Wembe	5958	2160	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	8 397
Weo	3035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	3 035
Wingo	45637	38076	8079	1196	0	0	1437	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	94 426
Wisangila	3147	5266	3343	1196	369	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	13 849
Zembia	0	0	0	239	0	0	719	0	0	0	3606	0	0	0	0	0,0	4 564
Zey long	0	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	135
Zey long	0	0	0	0	222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	222
S total Gr 5	581848	1059409	1300922	1618067	1019972	1082785	975822	733084	487576	528676	280038	179654	109649	44802	38151	5251	10 045 706

Total général #####

Annexe 16

**Tables de peuplements et de stocks pour les essences aménagées
sur la série de production ligneuse**

Effectifs à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Groupe 1	Essences couramment exploitées																
Azobe	1,3468	1,19192	1,05387	1,1532	0,64478	0,51684	0,45791	0,3064	0,1549	0,0825	0,0135	0,0084	0,0034	0	0	0	6,934
Bilinga	0,03367	0,02357	0,0303	0,01852	0,01852	0,00842	0,01515	0,00505	0	0,0051	0	0	0	0	0	0	0,158
Bossé clair	0,03367	0,00337	0,00673	0,00505	0,00505	0,00168	0	0,00337	0	0	0	0	0	0	0	0	0,059
Bossé foncé	0,59764	0,27946	0,10101	0,05387	0,01178	0,00168	0,00337	0,00168	0	0	0	0	0	0	0	0	1,051
Doussié bipidensis	0,00842	0,00337	0,0101	0	0,00505	0,00337	0,00168	0	0,0017	0,0017	0	0	0	0	0	0	0,035
Ebana	1,05219	1,13468	1,24242	0,97138	0,5404	0,26263	0,13805	0,05051	0,0135	0,0101	0	0	0	0	0	0	5,416
Iroko	0,03367	0,05724	0,04377	0,03704	0,03535	0,04714	0,05051	0,04377	0,0185	0,0337	0,0084	0	0,0017	0,0017	0	0	0,412
Padouk vrai	0,1936	0,0404	0,06397	0,07576	0,03704	0,04209	0,03535	0,0404	0,0135	0,0051	0,0101	0	0	0	0	0	0,557
Sapelli	0,17677	0,08754	0,02694	0,05556	0,01515	0,03535	0,04882	0,04377	0,0404	0,0387	0,0067	0,0034	0	0	0,0051	0	0,584
Tali	0,15993	0,13468	0,15488	0,1633	0,133	0,12626	0,07407	0,07407	0,0286	0,0185	0,0017	0,0034	0	0	0	0	1,072
S total Gr 1	3,636	2,956	2,734	2,534	1,446	1,045	0,825	0,569	0,271	0,195	0,040	0,015	0,005	0,002	0,005	0,000	16,279
Groupe 2	Essences valorisables à court terme																
Aielé	0,02525	0,04714	0,0303	0,04882	0,02694	0,04882	0,03535	0,02694	0,0168	0,0185	0,0051	0,0034	0,0017	0,0017	0,0017	0	0,338
Ako	0,06734	0,0303	0,0101	0,00168	0,00505	0,00842	0,00337	0,00337	0,0051	0,0017	0,0034	0	0	0	0	0	0,140
Dabema	0,11785	0,11448	0,07407	0,06397	0,04377	0,03199	0,03199	0,0303	0,0101	0,0051	0,0152	0,0034	0,0017	0	0,0017	0	0,545
Emien	0	0,02357	0,02357	0,04882	0,03199	0,04545	0,06229	0,0303	0,0118	0,0118	0,0034	0	0	0	0	0	0,293
Esessang	0,01684	0,0202	0,01684	0,0202	0,01178	0,00842	0,00673	0,00168	0,0017	0,0101	0	0	0	0	0	0	0,114
Essia	0,55556	0,40067	0,23569	0,09764	0,05724	0,04545	0,03199	0,02357	0,0152	0,0101	0,0101	0,0017	0	0	0	0	1,485
Etimoe	0	0,00673	0,01347	0,0101	0	0,00673	0,00337	0,00337	0,0017	0,0067	0,0017	0	0	0	0	0	0,054
Faro	0,04209	0,02694	0,01684	0,03199	0,0202	0,0303	0,01515	0,01852	0,0185	0,0152	0,0168	0,0017	0,0017	0	0	0	0,256
Longhi rouge	0,03367	0,01347	0,00337	0,00337	0	0,00337	0,00168	0,00168	0	0	0	0	0	0	0	0	0,061
Niové	2,50842	0,36027	0,10101	0,06566	0,02189	0,0101	0,00842	0,00168	0,0017	0	0	0	0	0	0	0	3,079
S total Gr 2	3,367	1,044	0,525	0,392	0,219	0,239	0,200	0,141	0,082	0,079	0,056	0,010	0,005	0,002	0,003	0,000	6,365
Groupe 3	Essences valorisables à long terme																
Abura	0,13468	0,18182	0,23232	0,22727	0,15152	0,08923	0,08923	0,02694	0,0067	0,0051	0	0	0	0	0	0	1,145
Andok	0,17677	0,13468	0,13131	0,12121	0,03199	0,0202	0,02357	0,00842	0,0017	0	0	0	0	0	0	0	0,650
Difou	0	0,0101	0,0101	0,0101	0	0,00168	0,00337	0,00168	0	0	0	0	0	0	0	0	0,037
Ilomba na mokili	0,96801	0,2862	0,12795	0,08418	0,03872	0,02189	0,01852	0,0101	0,0034	0	0	0	0	0	0	0	1,559

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Koto ovale	0,03367	0	0	0,00337	0,00168	0	0,00168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,040
Limba	0,05051	0,03704	0,05387	0,14141	0,10101	0,13805	0,12121	0,07239	0,0236	0,0135	0,0034	0	0,0034	0	0	0	0,759
Limbali	0,09259	0,0303	0,0303	0,01347	0,00505	0,00673	0,0101	0,0101	0	0,0034	0,0017	0	0	0	0	0	0,204
Lintzu	0,05051	0,04714	0,00337	0,00505	0,00168	0,00842	0,00505	0,00168	0	0,0017	0	0	0	0	0	0	0,125
Longhi blanc (africana)	0,01684	0,0202	0,00673	0,00505	0,00168	0,00168	0	0	0	0	0,0017	0	0	0	0	0	0,054
Musisi	0,04209	0,05387	0,0101	0,01347	0,00337	0,00168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,125
Olene	0,15993	0,09764	0,08081	0,11448	0,08754	0,10438	0,08923	0,06566	0,0404	0,032	0,0236	0,0118	0,0084	0,0017	0,0017	0	0,919
S total Gr 3	1,726	0,899	0,687	0,739	0,424	0,394	0,362	0,197	0,076	0,056	0,030	0,012	0,012	0,002	0,002	0,000	5,616
Total général	8,729	4,899	3,946	3,665	2,089	1,678	1,387	0,907	0,429	0,330	0,126	0,037	0,022	0,005	0,010	0,000	28,261

Effectifs totaux

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Groupe 1	Essences couramment exploitées																
Azobe	128 070	113 342	100 215	109 660	61 314	49 147	43 544	29 136	14 728	7 844	1 281	800	320	0	0	0	659 401
Bilinga	3 202	2 241	2 882	1 761	1 761	800	1 441	480	0	480	0	0	0	0	0	0	15 048
Bossé clair	3 202	320	640	480	480	160	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	5 603
Bossé foncé	56 831	26 575	9 605	5 123	1 121	160	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	99 895
Doussié bipidensis	800	320	961	0	480	320	160	0	160	160	0	0	0	0	0	0	3 362
Ebana	100 055	107 899	118 145	92 371	51 388	24 974	13 127	4 803	1 281	961	0	0	0	0	0	0	515 002
Iroko	3 202	5 443	4 162	3 522	3 362	4 482	4 803	4 162	1 761	3 202	800	0	160	160	0	0	39 221
Padouk vrai	18 410	3 842	6 083	7 204	3 522	4 002	3 362	3 842	1 281	480	961	0	0	0	0	0	52 989
Sapelli	16 809	8 325	2 561	5 283	1 441	3 362	4 643	4 162	3 842	3 682	640	320	0	0	480	0	55 550
Tali	15 208	12 807	14 728	15 528	12 647	12 007	7 044	7 044	2 721	1 761	160	320	0	0	0	0	101 976
S total Gr 1	345 789	281 114	259 982	240 932	137 515	99 414	78 443	54 110	25 774	18 570	3 842	1 441	480	160	480	0	1 548 047
Groupe 2	Essences valorisables à court terme																
Aielé	2 401	4 482	2 882	4 643	2 561	4 643	3 362	2 561	1 601	1 761	480	320	160	160	160	0	32 178
Ako	6 404	2 882	961	160	480	800	320	320	480	160	320	0	0	0	0	0	13 287
Dabema	11 206	10 886	7 044	6 083	4 162	3 042	3 042	2 882	961	480	1 441	320	160	0	160	0	51 868
Emien	0	2 241	2 241	4 643	3 042	4 322	5 923	2 882	1 121	1 121	320	0	0	0	0	0	27 855
Esessang	1 601	1 921	1 601	1 921	1 121	800	640	160	160	961	0	0	0	0	0	0	10 886
Essia	52 829	38 101	22 412	9 285	5 443	4 322	3 042	2 241	1 441	961	961	160	0	0	0	0	141 197
Etimoe	0	640	1 281	961	0	640	320	320	160	640	160	0	0	0	0	0	5 123
Faro	4 002	2 561	1 601	3 042	1 921	2 882	1 441	1 761	1 761	1 441	1 601	160	160	0	0	0	24 333
Longhi rouge	3 202	1 281	320	320	0	320	160	160	0	0	0	0	0	0	0	0	5 763
Niové	238 530	34 259	9 605	6 243	2 081	961	800	160	160	0	0	0	0	0	0	0	292 800
S total Gr 2	320 175	99 254	49 947	37 300	20 811	22 732	19 050	13 447	7 844	7 524	5 283	961	480	160	320	0	605 291
Groupe 3	Essences valorisables à long terme																
Abura	12 807	17 289	22 092	21 612	14 408	8 485	8 485	2 561	640	480	0	0	0	0	0	0	108 860
Andok	16 809	12 807	12 487	11 526	3 042	1 921	2 241	800	160	0	0	0	0	0	0	0	61 794
Difou	0	961	961	961	0	160	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	3 522
Ilomba na mokili	92 050	27 215	12 167	8 004	3 682	2 081	1 761	961	320	0	0	0	0	0	0	0	148 241

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Koto ovale	3 202	0	0	320	160	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 842
Limba	4 803	3 522	5 123	13 447	9 605	13 127	11 526	6 884	2 241	1 281	320	0	320	0	0	0	72 199
Limbali	8 805	2 882	2 882	1 281	480	640	961	961	0	320	160	0	0	0	0	0	19 371
Lintzu	4 803	4 482	320	480	160	800	480	160	0	160	0	0	0	0	0	0	11 846
Longhi blanc (african)	1 601	1 921	640	480	160	160	0	0	0	0	160	0	0	0	0	0	5 123
Musisi	4 002	5 123	961	1 281	320	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 846
Olene	15 208	9 285	7 684	10 886	8 325	9 925	8 485	6 243	3 842	3 042	2 241	1 121	800	160	160	0	87 408
S total Gr 3	164 090	85 487	65 316	70 278	40 342	37 460	34 419	18 730	7 204	5 283	2 882	1 121	1 121	160	160	0	534 052
Total général	830 054	465 855	375 245	348 511	198 669	159 607	131 912	86 287	40 822	31 377	12 007	3 522	2 081	480	961	0	2 687 390

Volumes à l'hectare

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Groupe 1	Essences couramment exploitées																
Azobe	0,203	0,534	0,968	1,812	1,554	1,780	2,140	1,870	1,199	0,790	0,157	0,117	0,055	0,000	0,000	0,000	13,18
Bilinga	0,003	0,007	0,022	0,026	0,044	0,031	0,082	0,038	0,000	0,066	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,32
Bossé clair	0,007	0,002	0,008	0,009	0,014	0,007	0,000	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,07
Bossé foncé	0,084	0,118	0,088	0,081	0,027	0,006	0,015	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,43
Doussié bipidensis	0,001	0,001	0,009	0,000	0,012	0,011	0,008	0,000	0,013	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,07
Ebana	0,246	0,672	1,356	1,675	1,343	0,884	0,603	0,277	0,090	0,081	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	7,23
Iroko	0,003	0,020	0,034	0,053	0,082	0,163	0,246	0,288	0,159	0,368	0,114	0,000	0,034	0,040	0,000	0,000	1,60
Padouk vrai	0,046	0,025	0,076	0,146	0,105	0,165	0,182	0,264	0,109	0,050	0,118	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,29
Sapelli	0,030	0,044	0,028	0,098	0,041	0,136	0,256	0,299	0,350	0,416	0,088	0,052	0,000	0,000	0,125	0,000	1,96
Tali	0,022	0,057	0,135	0,244	0,306	0,416	0,332	0,435	0,214	0,171	0,019	0,045	0,000	0,000	0,000	0,000	2,40
S total Gr 1	0,64	1,48	2,72	4,14	3,53	3,60	3,86	3,50	2,13	1,96	0,50	0,21	0,09	0,04	0,12	0,00	28,54
Groupe 2	Essences valorisables à court terme																
Aielé	0,004	0,021	0,027	0,074	0,062	0,159	0,155	0,154	0,121	0,165	0,054	0,043	0,025	0,029	0,034	0,000	1,13
Ako	0,009	0,013	0,009	0,003	0,012	0,028	0,015	0,020	0,038	0,016	0,038	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,20
Dabema	0,019	0,052	0,067	0,096	0,099	0,102	0,136	0,167	0,070	0,043	0,154	0,041	0,024	0,000	0,032	0,000	1,10
Emien	0,000	0,009	0,019	0,068	0,070	0,145	0,274	0,177	0,088	0,110	0,039	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,00
Esessang	0,002	0,009	0,015	0,030	0,027	0,028	0,030	0,010	0,013	0,094	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,26
Essia	0,078	0,169	0,205	0,146	0,132	0,150	0,144	0,138	0,113	0,094	0,114	0,023	0,000	0,000	0,000	0,000	1,50
Etimoe	0,000	0,003	0,012	0,015	0,000	0,022	0,015	0,020	0,013	0,062	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,18
Faro	0,006	0,011	0,015	0,048	0,047	0,100	0,068	0,109	0,138	0,140	0,190	0,023	0,027	0,000	0,000	0,000	0,92
Longhi rouge	0,003	0,005	0,003	0,005	0,000	0,012	0,008	0,011	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,05
Niové	0,304	0,152	0,096	0,116	0,063	0,044	0,051	0,014	0,018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,86
S total Gr 2	0,43	0,44	0,47	0,60	0,51	0,79	0,90	0,82	0,61	0,72	0,61	0,13	0,08	0,03	0,07	0,00	7,19
Groupe 3	Essences valorisables à long terme																
Abura	0,019	0,077	0,202	0,340	0,349	0,294	0,400	0,158	0,050	0,047	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,94
Andok	0,025	0,057	0,114	0,181	0,074	0,067	0,106	0,049	0,013	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,69
Difou	0,000	0,004	0,009	0,015	0,000	0,006	0,015	0,010	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,06
Ilomba na mokili	0,125	0,125	0,124	0,149	0,111	0,093	0,111	0,081	0,035	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,95

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Koto ovale	0,005	0,000	0,000	0,005	0,004	0,000	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,02
Limba	0,007	0,016	0,047	0,211	0,233	0,455	0,544	0,425	0,176	0,125	0,038	0,000	0,054	0,000	0,000	0,000	2,33
Limbali	0,010	0,010	0,022	0,017	0,010	0,019	0,039	0,052	0,000	0,027	0,017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,22
Lintzu	0,007	0,020	0,003	0,008	0,004	0,028	0,023	0,010	0,000	0,016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,12
Longhi blanc (africana)	0,002	0,009	0,006	0,008	0,004	0,006	0,000	0,000	0,000	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,05
Musisi	0,006	0,023	0,009	0,020	0,008	0,006	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,07
Olene	0,022	0,041	0,070	0,171	0,202	0,344	0,400	0,386	0,302	0,296	0,265	0,159	0,134	0,031	0,036	0,000	2,86
S total Gr 3	0,23	0,38	0,61	1,12	1,00	1,32	1,65	1,17	0,58	0,51	0,34	0,16	0,19	0,03	0,04	0,00	9,31
Total général	1,30	2,30	3,80	5,87	5,04	5,70	6,41	5,50	3,32	3,19	1,44	0,50	0,35	0,10	0,23	0,00	45,04

Volumes totaux

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Groupe 1	Essences couramment exploitées																
Azobe	19294	50792	92082	172268	147806	169221	203474	177832	113975	75158	14900	11126	5245	0	0	0	1 253 171
Bilinga	250	673	2096	2482	4209	2970	7791	3610	0	6296	0	0	0	0	0	0	30 379
Bossé clair	663	185	725	901	1347	628	0	2151	0	0	0	0	0	0	0	0	6 601
Bossé foncé	7981	11207	8358	7656	2580	528	1437	941	0	0	0	0	0	0	0	0	40 687
Doussié bipidensis	112	135	836	0	1106	1056	719	0	1195	1482	0	0	0	0	0	0	6 641
Ebana	23373	63856	128976	159309	127690	84101	57356	26351	8603	7742	0	0	0	0	0	0	687 358
Iroko	325	1887	3241	5018	7759	15459	23366	27360	15124	34980	10883	0	3200	3800	0	0	152 403
Padouk vrai	4336	2408	7266	13928	10002	15654	17298	25128	10366	4709	11211	0	0	0	0	0	122 307
Sapelli	2823	4165	2630	9282	3887	12960	24299	28466	33327	39554	8355	4992	0	0	11858	0	186 600
Tali	2136	5401	12815	23209	29114	39601	31614	41390	20317	16307	1803	4315	0	0	0	0	228 022
S total Gr 1	61294	140709	259026	394053	335501	342179	367354	333230	202907	186228	47152	20433	8445	3800	11858	0	2 714 169
Groupe 2	Essences valorisables à court terme																
Aielé	362	1972	2565	6994	5874	15107	14762	14618	11532	15644	5162	4098	2407	2796	3215	0	107 107
Ako	899	1215	836	239	1106	2640	1437	1881	3585	1482	3606	0	0	0	0	0	18 928
Dabema	1789	4929	6337	9140	9419	9678	12960	15851	6630	4066	14686	3869	2263	0	3000	0	104 620
Emien	0	830	1771	6460	6649	13763	26029	16784	8384	10503	3683	0	0	0	0	0	94 858
Esessang	225	810	1393	2871	2580	2640	2874	941	1195	8895	0	0	0	0	0	0	24 423
Essia	7419	16068	19501	13877	12530	14256	13652	13169	10756	8895	10819	2158	0	0	0	0	143 100
Etimoe	0	270	1114	1436	0	2112	1437	1881	1195	5930	1803	0	0	0	0	0	17 179
Faro	562	1080	1393	4546	4422	9504	6467	10347	13147	13342	18031	2158	2546	0	0	0	87 546
Longhi rouge	306	430	246	455	0	1124	798	1086	0	0	0	0	0	0	0	0	4 445
Niové	28923	14413	9170	10993	5974	4141	4890	1327	1739	0	0	0	0	0	0	0	81 570
S total Gr 2	40487	42018	44326	57012	48554	74966	85306	77886	58164	68757	57791	12282	7217	2796	6215	0	683 777
Groupe 3	Essences valorisables à long terme																
Abura	1799	7291	19223	32301	33168	27985	38081	15051	4781	4447	0	0	0	0	0	0	184 125
Andok	2361	5401	10865	17227	7002	6336	10059	4703	1195	0	0	0	0	0	0	0	65 149
Difou	0	405	836	1436	0	528	1437	941	0	0	0	0	0	0	0	0	5 582
Ilomba na mokili	11888	11875	11837	14175	10520	8854	10536	7745	3365	0	0	0	0	0	0	0	90 794

Bomongo 5814
Essences aménagées

Nom commun	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16+	Total
Koto ovale	450	0	0	479	369	0	719	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 015
Limba	674	1485	4457	20098	22112	43298	51732	40449	16732	11860	3606	0	5093	0	0	0	221 597
Limbali	991	998	2092	1617	943	1816	3731	4914	0	2608	1593	0	0	0	0	0	21 303
Lintzu	674	1890	279	718	369	2640	2156	941	0	1482	0	0	0	0	0	0	11 148
Longhi blanc (africana)	225	810	557	718	369	528	0	0	0	0	1803	0	0	0	0	0	5 010
Musisi	562	2160	836	1914	737	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 737
Olene	2136	3916	6686	16270	19164	32737	38081	36686	28683	28167	25244	15104	12732	2970	3428	0	272 003
S total Gr 3	21759	36232	57668	106952	94751	125249	156531	111430	54756	48564	32246	15104	17825	2970	3428	0	885 464
Total général	123540	218959	361020	558016	478805	542394	609191	522545	315828	303548	137189	47819	33487	9566	21502	0	4 283 410

Annexe 17

Tableaux des accroissements annuels moyens par classe de diamètre et par essence

Essence	DME	Accroissement diamétrique annuel moyen par classe de diamètre (en cm/an)														
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Groupe 1 : Essences couramment exploitées																
Bilinga	60	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
Bossé clair	60	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Bossé foncé	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Doussié bella	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Doussié bipidensis	60	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Iroko	80	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
Niové	50	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Oduma	60	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Padouk vrai	60	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Sapelli	80	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Sipo	80	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
Tali	60	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Tiama noir	80	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Tola	80	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Groupe 2 : Essences valorisables à court terme																
Aielé	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Ako	60	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Aniegre alti	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Aniegre sp	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Avodire	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Azobe	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Bomanga	80	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Diambi	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Dibetou	80	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Difou	60	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Ebana	60	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Etimoe	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Faro	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Iatandza	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Kosipo	80	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46

Essence	DME	Accroissement diamétrique annuel moyen par classe de diamètre (en cm/an)														
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Kotibe papa	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Kumbi	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Longhi blanc (africana)	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Longhi rouge	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Ovengkol	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Tchitola	80	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Groupe 3 : Essences valorisables à long terme - "déroulage"																
Abura	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Andoung M	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Boyae	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Ekoune na mai	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Ekoune na mokili	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Emien	80	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Emien na maï	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Essessang	60	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Fuma	80	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Ilomba	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Ilomba na maï	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Ilomba na mokili	80	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Koto sp	60	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Limba	60	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94
Longhi	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Musisi	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Ohia M	60	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Onzabili	60	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Groupe 4 : Essences valorisables à long terme - "sciage"																
Afina	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Alep	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Angueuk	60	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Bilinga na mai	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Bodioa	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Essence	DME	Accroissement diamétrique annuel moyen par classe de diamètre (en cm/an)															
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160+
Bofale	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Botaka	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Botendele	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Cordia d'Afrique	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Dabema	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Dacryodes spp	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Diania	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Dryptetes	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Ebene noir	50	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Ebiera G	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Esili	50	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Essia	60	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Eveus	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Eyek	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Eyoum	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Hymenope	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Kanda brun	50	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Kotibe dewe	50	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Lati	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Lati S	60	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Limbali	60	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Lotofa	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Maku rouge	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Mepepe A	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Mubala	60	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Muebanzau	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Mutondo A	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Nganga	60	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Oboto	60	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Ofoss longi	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Olene	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Essence	DME	Accroissement diamétrique annuel moyen par classe de diamètre (en cm/an)															
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160+
Olonvogo M	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Osmalia	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Ossol	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Padouk C	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Pava	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Tatindi	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Wamba	50	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Wamba less	60	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Yungu	50	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4

Annexe 18

**Carte des limites de la Superficie Sous Aménagement
et des Séries d'Aménagement
Format A0**