



CENTRE FRANÇAIS SUR LA POPULATION
ET LE DÉVELOPPEMENT

**Données de base
sur la population :**

RWANDA

N. LOPEZ-ESCARTIN

CEPED

CENTRE FRANCAIS SUR LA POPULATION ET LE DEVELOPPEMENT

Données de base sur la population :

RWANDA

N. LOPEZ-ESCARTIN

**Ce travail a été réalisé avec le concours financier du
Ministère français de la Coopération et du Développement**

Paris, décembre 1991

Glossaire

Descendance finale : nombre moyen d'enfants nés vivants d'une génération de femmes, à l'issue de sa période de procréation.

Espérance de vie à la naissance ou **vie moyenne** : durée moyenne de la vie d'individus soumis à une mortalité par âge donnée.

Somme des naissances réduites ou **indice synthétique de fécondité** : somme des taux de fécondité générale par âge durant une période.

Taux brut de mortalité [TBM] : rapport du nombre des décès d'une année dans une population à l'effectif moyen de cette population au cours de la période d'observation.

Taux brut de natalité [TBN] : rapport du nombre des naissances vivantes d'une année dans une population à l'effectif moyen de cette population au cours de la période d'observation.

Taux d'accroissement naturel [TAN] : rapport de l'excédent annuel des naissances sur les décès à l'effectif moyen de la population pendant la période d'observation.

Taux de mortalité infantile : rapport du nombre des décès d'enfants de moins d'un an d'une année dans une population à l'effectif des naissances vivantes au cours de cette année.

Abréviations

A : donnée ajustée

F : Femmes

ND : non déclaré

O : donnée observée

B.M. : Banque Mondiale

H : Hommes

N.U. : Nations Unies

PIB : Produit intérieur brut

RWANDA

Estimée à environ 1 million d'habitants au début du XXème siècle, la population du Rwanda dépassera 10 millions en 2000. La croissance démographique relativement modérée au cours de la première partie du siècle (les 2 millions d'habitants sont dépassés vers 1950), est due aux nombreuses famines (17 années de famines entre 1900 et 1950) ; celle de 1943-44 aurait fait 1 million de victimes au Rwanda-Urundi (dont plus de la moitié au Rwanda). Depuis les années 1950, le pays connaît un "emballement démographique" : les 4 millions d'habitants ont été atteints en 1972 et les 8 millions le seront en 1992.

Les migrations de population (souvent forcées) au temps du mandat belge, vers les zones du Congo belge à forte demande de main-d'oeuvre, furent favorisées, alors qu'existait aussi un mouvement vers l'Ouganda et la Tanzanie. A l'indépendance de ces pays (début des années soixante), ces mouvements furent brutalement arrêtés et quelques retours furent enregistrés. La population dut se résoudre à des migrations internes vers les régions où existaient encore des terres disponibles, et on assista au début de la croissance urbaine, longtemps bloquée par les administrateurs étrangers.

Dans le même temps, des mesures en matière agricole (cultures à haut rendement, début de la lutte anti-érosive, utilisation de la fumure ...) développaient la production agricole et favorisaient une meilleure nutrition. La mortalité fléchissait notablement, aidée en cela par la mise en place d'une infrastructure médicale qui connut un certain succès (notamment la lutte contre le pian, puis plus récemment le programme élargi de vaccination). Le taux brut de mortalité, de 31 ‰ en 1931 tomba à 18 ‰ en 1978. Il serait de 17 ‰ en 1991, malgré une mortalité infanto-juvénile élevée (225 ‰ en 1983) et qui diminue lentement. Le 2ème recensement de la population (Août 1991) apportera des données actualisées.

La fécondité a connu, elle, une augmentation. Le taux de natalité, de 42 ‰ en 1949, passe à 51 ‰ en 1970 et à 54 ‰ en 1978 et 1983. La somme des naissances réduites, de 7,7 à l'enquête démographique de 1970, passe à 8,6 en 1978 (recensement de la population) niveau confirmé en 1983 par l'enquête nationale sur la fécondité, ce qui semble être un record en la matière. Elle entamerait depuis une décroissance sous l'effet de l'utilisation de la contraception.

Absence d'émigration, forte fécondité et mortalité en baisse sont les facteurs favorisant l'explosion démographique récente du Rwanda. Le taux de croissance démographique, estimé à 2,6 % en 1952 passait à 3,6 % en 1978 (recensement général de la population), et même à 3,7 % en 1983 (enquête nationale sur la fécondité). Outre sa croissance rapide, la population rwandaise est caractérisée par sa grande jeunesse (49 % de moins de 15 ans), sa faible population urbaine (8 % en 1990) et sa prédominance agricole.

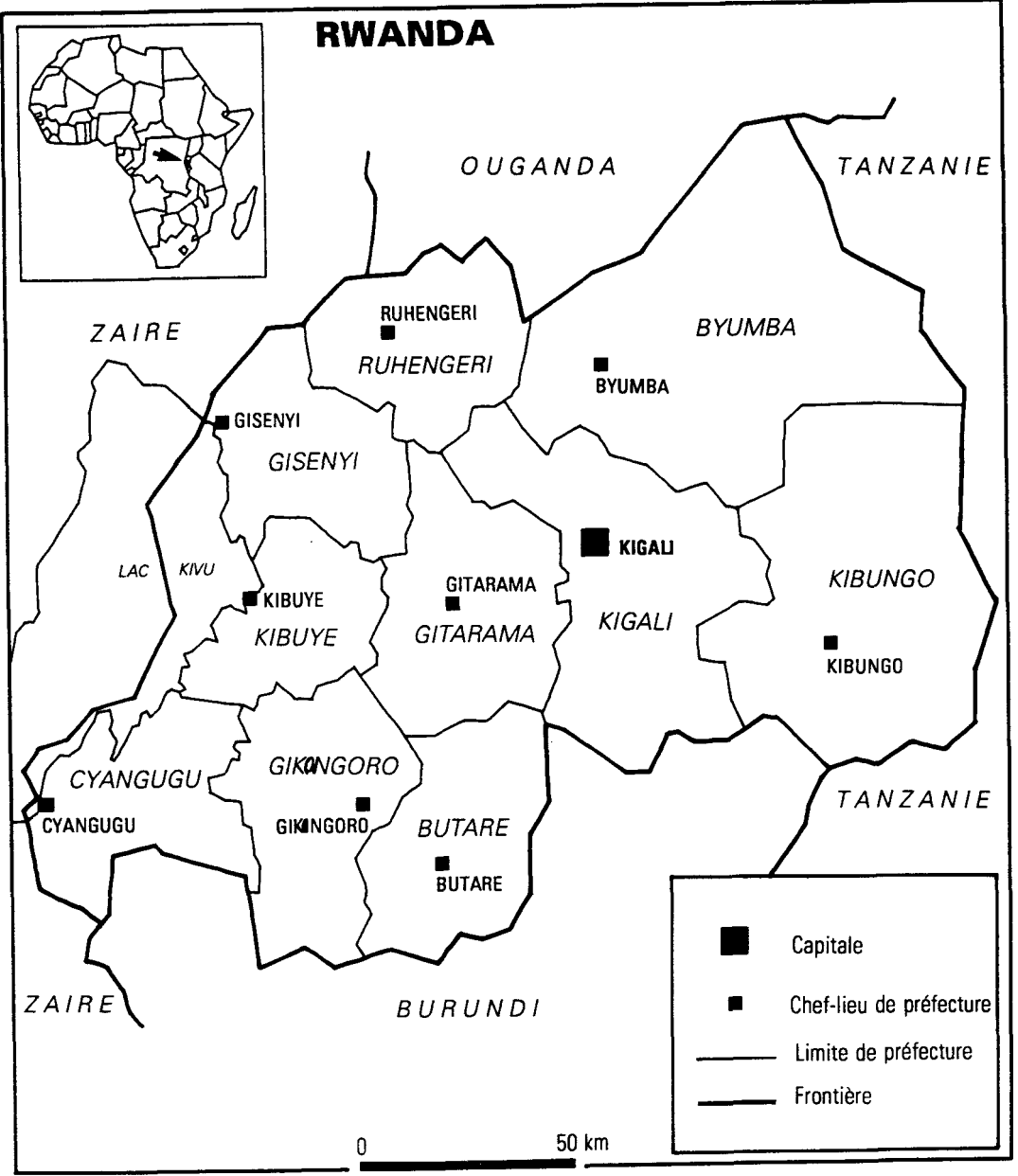
Les conséquences de cette explosion sont plus graves que dans les autres pays d'Afrique. Le Rwanda en effet ne compte que 26.338 km² pour une population estimée à 7.590.235 au 1er janvier 1991. La densité, début 1991, dépasse 290 (405 pour la densité physiologique) et approchera 400 en l'an 2000 (535 pour la densité physiologique). Les ressources naturelles sont rares. Les terres disponibles pour une population rurale et agricole à plus de 90 % deviennent de plus en plus difficiles à trouver et la population est forcée, dans un pays très montagneux, de défricher les pentes pour obtenir du bois de chauffe et mettre en culture ces terres aux inclinaisons de plus en plus fortes, ce qui aggrave l'érosion. La superficie moyenne cultivée par famille se rapproche dangereusement du demi-hectare. Un nombre de plus en plus élevé d'exploitations familiales ne sont plus viables et n'assurent plus un niveau de subsistance suffisant aux membres de la famille. La disparition de la jachère qui maintenait la fertilité de la terre, la surexploitation, la parcellisation, l'érosion ... provoquent un appauvrissement des sols qui se manifeste par une diminution des rendements de certaines cultures. La baisse des récoltes, alors que la population continue sa folle progression, a provoqué fin 1989-début 1990, le retour de la famine, absente depuis plus de 40 ans.

Conscientes de cette situation, les autorités rwandaises ont depuis longtemps pris des mesures pour y remédier. Cependant, jusqu'à une date récente, la fécondité était considérée comme une variable sur laquelle on ne pouvait agir et sa réduction allait à l'encontre des aspirations de la population à une forte descendance. Depuis 1981, avec notamment la création de l'Office national de la population, un vaste programme de population a été développé, visant une meilleure connaissance des phénomènes démographiques, une sensibilisation accrue de la société sur les problèmes d'une croissance trop forte de la population et la mise en place de services de planification familiale. Une politique de population a été adoptée en juin 1990 par les autorités, dont les objectifs ambitieux en matière démographique, sont de réduire le taux de croissance annuel de 3,6 % en 1990 à 2,0 % en l'an 2000, par l'emploi de méthodes de planification familiale, ce qui ferait passer le nombre d'enfants par femme de 8,5 à 4,0. Le taux de prévalence contraceptive (1 % en 1983, 11 % à la mi-1991) devrait atteindre 48 % en 2000. La mortalité serait réduite, et l'espérance de vie à la naissance devrait passer de 49 ans en 1985 à 53,5 ans en 2000.

TALLON Fabrice

Septembre 1991

RWANDA



ZAIRE

OUGANDA

TANZANIE

RUHENGARI
RUHENGARI

BYUMBA

BYUMBA

GISENYI

GISENYI

LAC KIVU

KIBUYE

KIBUYE

GITARAMA

GITARAMA

KIGALI

KIGALI

KIBUNGO

KIBUNGO

CYANGUGU

CYANGUGU

GIKONGORO

GIKONGORO





BUTARE

BUTARE

TANZANIE

ZAIRE

BURUNDI

-  Capitale
-  Chef-lieu de préfecture
-  Limite de préfecture
-  Frontière

0 50 km

PRINCIPALIA INDICATEURS DEMOGRAPHIQUES

| Indicateurs | | Enquête 1970 | Recensement 1978 | Enquête 1983 |
|---|---|----------------------|----------------------|--------------------|
| Effectif global de la population date de référence | | 3.579.810 30/9/70 | 4.831.527 15/8/78 | 5.661.531 10/83 |
| Estimation Nations-Unies (milieu de l'année) | | 3.794.000 | 4.508.000 | 5.757.000 |
| Taux brut de natalité (p. 1000) | | 51,0 | 54,1 | |
| Somme des naissances réduites | | 7,6 | 8,7 | 8,5 |
| Descendance finale (45 ans) | | (1) 6,5 | 7,6 | 8,3 |
| Taux brut de mortalité (p. 1000) | | 22,0 | 18,5 | |
| Taux de mortalité infantile (p. 1000) | | 127,0 | 144,0 | 117,0 |
| Espérance de vie à la naissance (ans) | | 39,0 | 46,4 | |
| | H | 38,0 | | |
| | F | 42,0 | | |
| Taux d'accroissement naturel (%) | | 2,9 | 3,6 | |
| % des non nés au lieu de résidence | H | 11,3 | | |
| | F | 17,7 | | |
| % d'étrangers résidant dans le pays | | 0,6 | 0,9 | |
| Age moyen au premier mariage (ans) | H | | 24,3 | |
| | F | | 21,5 | 20,0 |
| % de célibataires à 45-49 ans | H | 0,9 | 1,6 | |
| | F | 0,2 | 0,5 | 0,3 |
| Nombre moyen d'épouses par homme marié | | 1,1 | 1,1 | |
| Nombre moyen de mariages par femme | | 1,1 | | 1,2 |
| Taux de scolarisation primaire (6-13 ans) % | H | | (2) 50,0 | |
| | F | | (2) 45,0 | |
| % d'illettrés chez les 15 ans et + | H | 67,2 | 49,0 | |
| | F | 86,0 | 73,2 | 60,3 |
| % d'actifs chez les 15 ans et + | H | 96,0 | 92,0 | |
| | F | 96,0 | 92,0 | 96,3 |
| Taille moyenne des ménages | | 4,7 | 4,5 | 4,9 |
| Taille moyenne des concessions | | 4,7 | | |

(1) à 50 ans et plus

(2) 7-13 ans

REPARTITION GEOGRAPHIQUE DE LA POPULATION - 1978

| PREFECTURE | Effectif | Superficie Km ² | Densité Hab/Km ² | Population rurale | | Population urbaine(1) | |
|------------|-----------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------|------|-----------------------|------|
| | | | | effectif | % | effectif | % |
| Butare | 602.250 | 1.834 | 328,4 | 568.498 | 94,4 | 33.752 | 5,6 |
| Byumba | 521.894 | 4.761 | 109,6 | 514.192 | 98,5 | 7.702 | 1,5 |
| Cyangugu | 333.187 | 1.845 | 180,6 | 325.986 | 97,8 | 7.201 | 2,2 |
| Gikongoro | 370.596 | 2.057 | 180,2 | 364.959 | 98,5 | 5.637 | 1,5 |
| Gisenyi | 468.882 | 2.050 | 228,7 | 456.227 | 97,3 | 12.655 | 2,7 |
| Gitarana | 606.212 | 2.188 | 277,1 | 597.681 | 98,6 | 8.531 | 1,4 |
| Kibungo | 361.249 | 4.046 | 89,3 | 351.977 | 97,4 | 9.272 | 2,6 |
| Kibuye | 336.588 | 1.705 | 197,4 | 333.543 | 99,1 | 3.045 | 0,9 |
| Kigali | 698.442 | 3.114 | 224,3 | 582.452 | 83,4 | 115.990 | 16,6 |
| Ruhengeri | 531.927 | 1.662 | 320,1 | 512.985 | 96,4 | 18.942 | 3,6 |
| Ensemble | 4.831.227 | 25.262 | 191,2 | 4.608.800 | 95,4 | 222.727 | 4,6 |

(1) tous les chef-lieu de préfecture ainsi que les localités de Nyabisindu et de Rwamagana.

Principales villes :
(+ de 20.000 hab.)

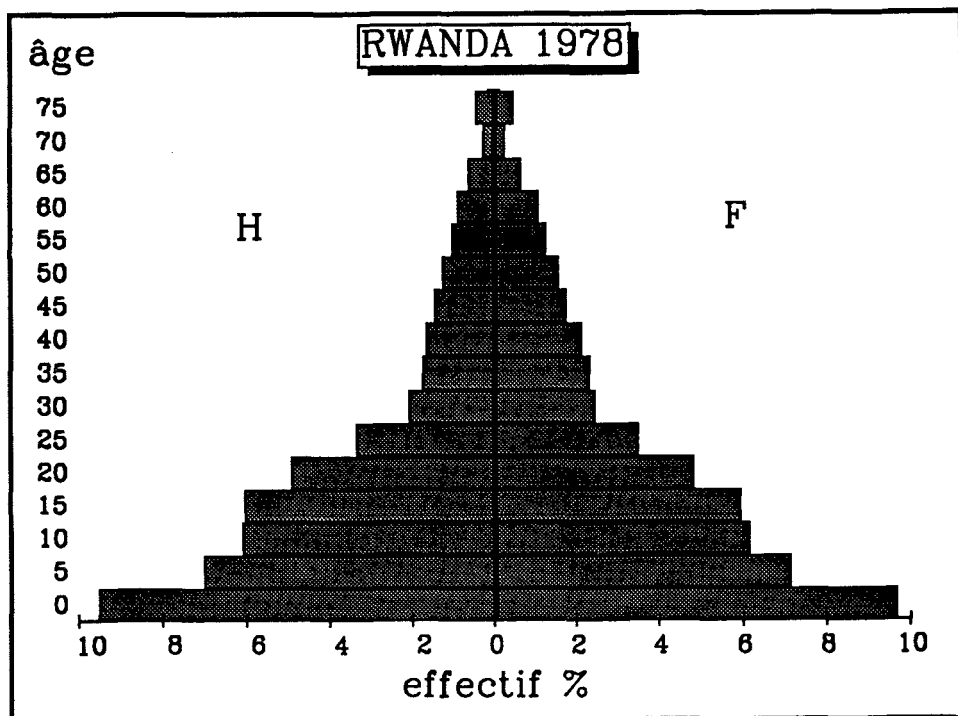
Kigali 115.990
Butare 22.189

REPARTITION PAR SEXE ET AGE (%)

| Année | 1970 | | | 1978 | | | 1983 | | |
|----------|------|------|-------|------|------|-------|------|------|-------|
| | H | F | H+F | H | F | H+F | H | F | H+F |
| 0 - 14 | 25,6 | 25,2 | 50,8 | 22,8 | 22,9 | 45,7 | 24,3 | 24,3 | 48,6 |
| 15 - 59 | 22,0 | 24,2 | 46,2 | 23,8 | 25,7 | 49,5 | 21,9 | 23,9 | 45,8 |
| 60 et + | 1,6 | 1,4 | 3,0 | 2,3 | 2,5 | 4,8 | 3,3 | 2,3 | 5,6 |
| Ensemble | 49,2 | 50,8 | 100,0 | 48,9 | 51,1 | 100,0 | 49,5 | 50,5 | 100,0 |

STRUCTURE PAR SEXE ET AGE - 1978

| Age | Effectifs absolus | | | Répartition en % de l'ensemble | | Rapport de masculinité |
|----------|-------------------|-----------|-----------|--------------------------------|------|------------------------|
| | H | F | H+F | H | F | H/F*100 |
| 0 - 4 | 461.245 | 465.401 | 926.646 | 9,6 | 9,7 | 99 |
| 5 - 9 | 339.828 | 343.321 | 683.149 | 7,0 | 7,1 | 99 |
| 10 - 14 | 295.658 | 296.169 | 591.827 | 6,1 | 6,1 | 100 |
| 15 - 19 | 292.468 | 286.718 | 579.186 | 6,1 | 5,9 | 102 |
| 20 - 24 | 239.013 | 232.242 | 471.255 | 5,0 | 4,8 | 103 |
| 25 - 29 | 163.320 | 168.444 | 331.764 | 3,4 | 3,5 | 97 |
| 30 - 34 | 101.808 | 118.335 | 220.143 | 2,1 | 2,5 | 86 |
| 35 - 39 | 85.738 | 111.435 | 197.173 | 1,8 | 2,3 | 77 |
| 40 - 44 | 81.649 | 102.075 | 183.724 | 1,7 | 2,1 | 80 |
| 45 - 49 | 71.322 | 83.631 | 154.953 | 1,5 | 1,7 | 85 |
| 50 - 54 | 62.024 | 75.199 | 137.223 | 1,3 | 1,6 | 82 |
| 55 - 59 | 50.721 | 61.055 | 111.776 | 1,1 | 1,3 | 83 |
| 60 - 64 | 44.218 | 52.277 | 96.495 | 0,9 | 1,1 | 85 |
| 65 - 69 | 31.053 | 31.706 | 62.759 | 0,6 | 0,7 | 98 |
| 70 - 75 | 14.033 | 13.243 | 27.276 | 0,3 | 0,3 | 106 |
| 75 et + | 23.246 | 22.223 | 45.469 | 0,5 | 0,5 | 105 |
| Ensemble | 2.357.344 | 2.463.474 | 4.820.818 | 48,9 | 51,1 | 96 |
| ND | 5.833 | 4.876 | 10.709 | | | |
| Total | 2.363.177 | 2.468.350 | 4.831.527 | | | |



Quelques indicateurs socio-économiques...

PIB par tête en 1985 : 250 \$

Habitants par médecin en 1984 (B.M.) : 34.680

Habitants par lit d'hôpital en 1982. : 648

Part de la population active employée dans l'agriculture en 1980 (B.M.) : 93 %

Quelques estimations...

| Population | <u>1990</u> | <u>2000</u> |
|------------|----------------|-----------------|
| N.U. | 7.232.000 hab. | 10.144.000 hab. |
| ONAPO(1) | 7.336.240 hab. | 10.238.760 hab. |
| <hr/> | | |
| N.U. | <u>1985-90</u> | <u>1990-95</u> |
| TBN | 51,0 p.1000 | 49,7 p.1000 |
| TBM | 17,1 p.1000 | 15,5 p.1000 |
| TAN | 3,4 % | 3,4 % |

Bibliographie

RWANDA : BUREAU NATIONAL DE RECENSEMENT - Recensement Général de la Population et de l'Habitat, Rwanda 1978. Kigali, 1984, 7 volumes.

RWANDA : OFFICE GENERAL DES STATISTIQUES - Enquête Démographique 1970. Paris, Secretariat d'Etat aux Affaires Etrangères Chargé de la Coopération, 1973, 2 tomes, 280 p.

RWANDA : OFFICE NATIONAL DE LA POPULATION - Rwanda 1983, Enquête Nationale sur la Fécondité. Volume I : Analyse des résultats. Kigali, 426 p.

Pour en savoir plus...

RWANDA : OFFICE NATIONAL DE LA POPULATION - Le problème démographique au Rwanda et le cadre de sa solution. Kigali, mai 1990.

volume 1 : Interrelations, population-développement, 343 p.

volume 2 : Modèle TT4, 61 p.

volume 3 : Etude coût-bénéfices du programme de planification familiale au Rwanda, 85 p.

volume 4 : Politique démographique et politique de population au Rwanda et plan d'actions, 163 p.

Résumé (des 4 volumes), 119 p.

Bibliographie générale

BANQUE MONDIALE - L'Afrique subsaharienne : de la crise à une croissance durable. Washington, 1989, 346 p.

MINISTERE DE LA COOPERATION ET DU DEVELOPPEMENT - 1989 Les Etats d'Afrique et de l'Océan Indien. Paris, 1991, 281 p.

MINISTERE DE LA COOPERATION ET DU DEVELOPPEMENT - Situation économique des Etats africains de l'Océan Indien et des caraïbes, 1987-1988. Paris, janvier 1989, 337 p.

NATIONS-UNIES - Annuaire démographique. Edition spéciale. Supplément rétrospectif. New-York, 1979.

NATIONS-UNIES - Annuaire démographique 1987. New-York, 1989, 1399 p.

NATIONS-UNIES - Annuaire démographique 1988 New-York, 1990, 1301 p.

NATIONS-UNIES - Annuaire démographique 1989. New-York, 1991, 926 p.

NATIONS-UNIES - World Population Prospects, 1988. New York, 1989, 579 p.

Composition : CEPED

Reproduit par SPIT
16, rue Jean Mermoz
ZAE St Guénault
Courcouronnes
91031 EVRY Cedex
Tél. : (1) 60 78 27 36

Dépôt légal 4ème trimestre 1991



DÉJÀ PARUS :

- 1 CAMEROUN
- 2 MADAGASCAR
- 3 GABON
- 4 TOGO
- 5 TCHAD
- 6 BENIN
- 7 SENEGAL
- 8 CONGO
- 9 RWANDA

CEPED

15, rue de l'École de Médecine
75270 PARIS Cedex 06
Tél. : (1) 46 33 99 41
Télécopie : (1) 43 25 45 78

Photo de couverture :

Écorce battue, art Mangbetu (Zaire oriental).
Reproduit avec l'aimable autorisation
du Musée Royal de l'Afrique Centrale
(Trevuren, Belgique).

Maquette : Marie-Agnès Bray, ORSTOM