

Opération  
«**Arbre de Vie**  
pour des  
**Forêts Debout**»



**ONE  
VOICE**

avec la participation de :



# Sommaire

<b>Action du 27 octobre : Opération « Arbre de vie pour des forêts debout »</b> .....	3
<b>Présentation des associations partenaires</b> .....	5
<b>La problématique de la déforestation</b> .....	6
I Importance écologique du couvert forestier .....	6
II Ampleur de la déforestation .....	6
III Causes principales de la déforestation.....	7
IV Conséquences au niveau local.....	8
V Conséquences pour la planète.....	9
VI Des solutions faciles à mettre en œuvre par le consommateur .....	10



ASSOCIATION ONE VOICE - SIÈGE SOCIAL: BP 41 - 67065 Strasbourg  
DÉPARTEMENT ADMINISTRATIF ET MISSIONS : BP 91923 - 44319 Nantes Cedex 3  
Tél. 02 51 83 18 10 • Fax 02 51 83 18 18  
[www.onevoice-ear.org](http://www.onevoice-ear.org) • e-mail : [info@onevoice-ear.org](mailto:info@onevoice-ear.org)



KALAWAIT CARE CENTER : Chanee (Aurélien Brulé)  
Jl. Pinus n° 14 - Palangka Raya - 73112 Kalteng - Indonésie  
ASSOCIATION KALAWAIT - COORDINATION FRANCE :  
c/o Destenay - Esc.C - 132, avenue de la Lanterne - 06200 Nice  
Tél. 04 93 71 08 82  
[www.kalaweit.org](http://www.kalaweit.org) • e-mail : [kalaweitprogram@yahoo.fr](mailto:kalaweitprogram@yahoo.fr)



ASSOCIATION IKAMAPEROU :  
Hélène Collongues - Jiron Junin 101 - Moyobamba - Pérou  
Tél. 00-51 42 56 21 23  
[www.ikamaperu.org](http://www.ikamaperu.org) • e-mail : [ikamaperou@yahoo.fr](mailto:ikamaperou@yahoo.fr)

# Le 27 octobre : Opération «Arbre de vie pour des forêts debout»

Le 27 octobre 2007, One Voice organise l'opération : « Arbre de vie pour des forêts debout » avec la participation de Kalaweit et d'Ikamaperou, afin d'alerter la population sur la destruction des dernières forêts primaires de la planète et la mise en danger des humains et des animaux qui en dépendent. Il s'agit d'un appel à la mobilisation citoyenne pour lutter contre la déforestation, notamment grâce à des choix éthiques de consommation.

À cette occasion, un chêne sera planté à l'orée de la forêt du Nevet, sur la commune de Locronan (Finistère sud), haut lieu du druidisme il y a 2 500 ans et de tradition vivante encore aujourd'hui. Dans une ambiance musicale et avec l'implication des enfants de l'école du village, ce sera là, pour la Bretagne, l'occasion de se remémorer son enracinement culturel dans le respect de la nature et plus particulièrement de la forêt, sacralisée chez les Celtes.

*« Ce qui se passe à l'heure actuelle me choque. On détruit des membres de notre famille en exterminant les grands singes ! La souffrance des animaux et des gens dans les zones convoitées par les compagnies d'huile de palme me sidère... »*

MURIEL ROBIN,  
en soutien à l'Opération «Arbre de vie pour des forêts debout»

Au cours de cet événement, la parole sera donnée aux habitants des forêts de la planète, témoins de la déforestation et de ses conséquences directes. Un représentant des forêts de chacun des continents principalement concernés sera présent : **Aurélien Brulé**, alias Chanee, fondateur de l'association Kalaweit en Indonésie, parlera au nom des forêts de l'Asie du sud-est. **Albertina Nanchijam Tuwits**, amérindienne de l'ethnie des Aguarunas, représentera les forêts d'Amérique du sud et **Silas Siakor**, originaire du Liberia et lauréat du prix Goldman 2006, sera la voix des forêts d'Afrique.

En parallèle, dans de nombreuses villes de France, des tables d'information seront installées en partenariat avec l'association les Amis de la Terre. Un tract, ainsi qu'une carte d'engagement, seront diffusés, afin de sensibiliser le public à la protection des forêts primaires. Les deux problématiques abordées seront celles de la consommation de bois et de l'huile de palme. L'objectif est de montrer comment, par une consommation éthique, il est possible d'avoir un impact sur la protection des forêts autour du concept : « *Agir ici pour les forêts d'ailleurs* ».





### **Aurélien Brulé (Chanee)**

Chanee est né en France en 1980. Il découvre l'Indonésie au cours d'un voyage en 1998 et ne la quittera plus. Il crée alors l'association Kalaweit, avec pour objectif premier la réhabilitation des gibbons sauvés du trafic. Mais, très vite, il doit étendre son action car pour sauver les gibbons, il faut aussi sauver leur forêt et aider les populations locales à survivre (voir aussi p. 5).

### **Albertina Nanchijam Tuwits (Albertine)**

Née dans les années cinquante, Albertine est le porte-parole des Aguarunas à travers l'Amérique du sud. Elle a connu ce continent quand il était encore vierge et connaît tous les mythes et la cosmogonie de son ethnie. Elle a très vite eu un rôle social et politique de premier plan comme représentante des femmes indigènes de la vallée de l'Alto Mayo. Elle préside aujourd'hui des projets de développement et se bat à l'intérieur même de sa communauté pour la conservation de la forêt. Elle sait le lien qui attache la culture aguaruna à la forêt et qu'elle ne survivra pas à sa disparition. Elle a récemment participé à l'émission *Vu du Ciel*, dans laquelle elle a chanté pour la forêt.



### **Silas Kpanan'AYoung Siakor**

Silas est né en 1970 au Liberia. Il a consacré une grande partie de sa vie à combattre l'exploitation forestière illégale et les abus en matière de droits de l'homme dans son pays. Cet engagement lui a valu d'être l'un des lauréats du prestigieux prix Goldman pour l'environnement en 2006. Aujourd'hui directeur de l'Institut du développement durable à Monrovia, il travaille avec la nouvelle administration pour instaurer une politique forestière durable et impliquant les communautés locales grâce à la mise en place du premier Congrès des habitants des forêts.

# Présentation des associations partenaires



One Voice est une association française fondée en 1995 par Muriel Arnal. Fidèle au principe de l'unité des grandes causes de l'humanité chère à Théodore Monod, son regretté parrain, One Voice lutte pour la compréhension et la reconnaissance du droit des animaux au respect, à la liberté et à la vie. Elle met en place des actions d'information et de sensibilisation pour amener le public à comprendre que le sort des animaux est profondément lié à celui de la nature et de l'homme. Le respect des uns et des autres est indissociable.

Apolitique, non-confessionnelle et indépendante, One Voice regroupe plus de 20 000 membres.



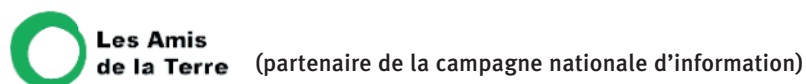
L'association Kalaweit a été créée en 1997 par le français Aurélien Brulé. À l'origine du plus grand centre de réhabilitation pour les gibbons en Indonésie, Kalaweit œuvre à la conservation des primates dans leur milieu naturel, à la protection des primates captifs, ainsi qu'au développement local.

## Protection de la forêt à Bornéo en Indonésie

Conscientes du lien inextricable existant entre la forêt, ses habitants et les populations humaines vivant à proximité, Kalaweit et One Voice sont devenues partenaires pour la construction d'une école gratuite – la première de la région – et la création d'une réserve de faune sauvage « le sanctuaire d'Hampapak » en collaboration avec les populations locales.



Créée par Hélène Collongue et Carlos Palomino, Ikamaperou est une association française installée en Amazonie péruvienne depuis 1997. Elle se consacre à la conservation *in situ* d'espèces menacées, et plus particulièrement à la protection des primates néo-tropicaux et de leur habitat. Ikamaperou travaille à la restauration des écosystèmes en péril et à l'enrichissement de la forêt secondaire de la réserve de Tarangüé avec l'aide des communautés aguarunas. Cette action est indispensable à la survie des nombreuses espèces présentes, dans un contexte où le développement agricole irraisonné et le braconnage sont devenus une menace sérieuse pour la biodiversité de ce *hot spot*\* de la planète.



Les Amis de la Terre est une association de protection de l'Homme et de l'environnement, créée en France en 1970, sous l'impulsion de l'écologiste américain David Brower qui avait déjà fondé l'association « Friends of the Earth » aux États-Unis l'année précédente. Son objectif est de faire pression sur les décideurs et de mener des campagnes sur la responsabilité des acteurs financiers et des entreprises, les OGM, l'agriculture, la protection des forêts tropicales et le changement climatique. Elle mène des actions de sensibilisation et promeut des alternatives pour des sociétés plus équitables. Les Amis de la Terre sont présents dans 72 pays et rassemblent 1,5 million de membres.

\* Hot spot de biodiversité : cette expression est utilisée pour désigner une région de la planète caractérisée par une biodiversité faunistique et floristique très importante et fortement menacée d'extinction à court terme.

# La problématique de la déforestation *en bref*

La déforestation et ses conséquences à l'échelle de la planète est un thème vaste, abordé dans de nombreux ouvrages et qui est l'objet d'un rapport diffusé par One Voice (disponible sur demande). L'objectif n'est donc pas ici de l'aborder de manière exhaustive mais d'en présenter les points marquants essentiels pour une compréhension des motivations ayant conduit à la mise en place de l'opération « Arbre de vie pour des forêts debout ».



## I Importance écologique du couvert forestier

- **Les forêts, et en particulier les forêts tropicales humides, jouent un rôle essentiel dans le cycle de l'eau, la régulation des climats et dans la rétention des sols**

À chaque averse, le couvert végétal retient une partie de l'eau qui en s'évaporant est restituée à l'atmosphère où elle participera à de nouvelles précipitations. Une partie de l'eau qui arrive au sol ruisselle vers un point plus bas, mais la majeure partie est retenue par la litière et les racines et s'infiltré dans le sol. Elle y constitue une réserve essentielle à la vie et au développement des végétaux.

- **Les forêts sont des puits de carbone**

Les forêts sont de véritables puits de carbone. Les arbres, en absorbant le CO<sub>2</sub> atmosphérique, stockent le carbone dans leurs différentes structures en croissance (bois des arbres, feuilles, branches, racines, sols).

- **Les forêts sont au cœur de la biodiversité de la planète**



Les forêts tropicales abritent près de **50 % des vertébrés connus** et **60 % des essences végétales**. Les scientifiques estiment que près de **90 % des espèces vivantes** de la planète seraient concentrées dans les forêts. (Source : FAO, IFEN)

## II Ampleur de la déforestation

- Les forêts primaires (n'ayant pas ou peu été perturbées par les activités humaines) ont été détruites à **94 % en Asie, 92 % en Afrique, 72 % en Océanie et 55 % en Amérique du Sud**.
- Elles ont déjà **complètement disparu** du continent européen et ne subsistent qu'en lambeaux à travers certaines forêts boréales et tropicales humides.

- Dans les années 80, le taux de déforestation dans la zone intertropicale atteignait **15 millions d'hectares par an**. De manière générale, la déforestation s'est accélérée dans les années 90.
- D'après le WWF, ce sont **200 000 hectares** de forêts tropicales qui disparaîtraient **chaque semaine**.
- Aux conséquences directes de la déforestation, il faut ajouter celles non moins importantes mais souvent négligées de la **fragmentation de l'habitat**. Les zones forestières fragmentées en forêts de moins de 10 000 ha ou soumises aux effets de bordure<sup>1</sup> contribuent tout autant que le déboisement à la disparition des espèces. Or en Amazonie brésilienne par exemple, elles sont l'équivalent en superficie de plus **150 %** de la zone déboisée<sup>2</sup>...
- **Exemple de l'Indonésie** : Tandis que l'Indonésie détient les forêts parmi les plus riches au monde en termes de biodiversité, le taux de déforestation y atteint des records : **64 millions d'hectares** de forêts ont été **perdus en 50 ans**, soit une surface équivalant à l'Espagne et au Portugal réunis. Bornéo a perdu **50 %** de sa couverture forestière et Sumatra en a perdu **70 %**.

### III Causes principales de la déforestation

- La Banque Mondiale estime que 20 % de la disparition de la forêt tropicale seraient la conséquence de l'exploitation abusive des forêts.
- L'exploitation des forêts se fait selon 3 axes principaux : l'exploitation du bois, l'exploitation du sol (or, diamants, charbon...), la reconversion des terres pour un usage agricole. Le développement des infrastructures qui y sont liées est également une cause importante de déforestation (routes, barrages hydroélectriques...).

#### La problématique de l'exploitation de l'huile de palme

- Aujourd'hui, **un produit sur dix**, commercialisés dans les supermarchés, contient de l'huile de palme.
- La Malaisie et l'Indonésie sont aujourd'hui les deux premiers producteurs d'huile de palme, avec **83 % de la production globale**.
- En Indonésie, la surface plantée en palmiers à huile est passée de 2000 km<sup>2</sup> en 1960 à **30 000 km<sup>2</sup> en 2000**.
- D'après les prévisions, la demande en huile de palme devrait doubler d'ici 2020, impliquant un taux de reconversion des terres en plantations avoisinant **30 000 km<sup>2</sup> par an**.



- Les palmiers à huile n'étant productifs qu'à partir de leur cinquième année, certaines sociétés privilégient les plantations sur des reconversions de forêts naturelles afin de tirer aussi profit des bois durs : **66 % des plantations** en Indonésie ont ainsi impliqué la reconversion de forêts.

1. Les lisières (ou bordures) créées artificiellement sont des zones de forêt altérées. À court terme, différents facteurs comme la température ou l'hygrométrie y sont modifiés, ce qui perturbe les comportements de certaines espèces. À moyen et long terme, d'autres modifications profondes peuvent intervenir, concernant par exemple la qualité du sol ou le niveau de la nappe. L'ensemble des espèces animales et végétales est touché par ces effets de bordure, dont l'impact peut se faire ressentir très loin de lisière. Dans notre exemple, la zone considérée est celle située à moins d'un kilomètre des défrichements.

2. J. A. McNEELY, « Biodiversité forestière au niveau de l'écosystème : quel rôle pour l'homme ? », *Unasylva*, n° 209, vol. 53, 2002, pp. 10-15

- D'autres gérants de plantations de palmiers à huile profitent de la saison sèche pour allumer des feux et défricher ainsi plus rapidement, ce qui permet aussi d'accélérer l'attribution des terres. Parmi les forêts incendiées, certaines sont des forêts à sol tourbeux, particulièrement sensibles aux incendies. Le feu se propage alors par le sol et les incendies sont très durs à contenir : en 1998, les feux ainsi allumés sont à l'origine de la disparition d'**1/3 des orangs-outans** et de **95 % des forêts du parc national de Kutaï**.

**Albertina Nanchijam Tuwits**, représentante de la communauté aguaruna, se souvient des territoires immenses de forêt vierge à travers lesquels son peuple se déplaçait. Dans les années 1970, elle a assisté aux grands changements liés à la construction des routes, notamment la transamazonienne, et aux vagues de migrants venus des montagnes. Elle a également vu les siens être contraints à couper leur forêt pour y semer du riz, sous la menace de l'invasion de leurs terres. Aujourd'hui elle se bat pour que la forêt soit sauvée et, avec elle, la culture aguaruna.

### La problématique de l'exploitation illégale du bois

- Les ressources ligneuses sont utilisées pour la commercialisation des grumes et des produits issus du bois (bois de sciage, mobilier, contreplaqué ...) ou pour la pulpe de bois, utilisée pour faire de la pâte à papier (papeterie, carton...). Cela peut aussi être des coupes pour le bois de chauffage (surtout dans les régions subtropicales ou à forêts tropicales sèches).
- Le bois tropical séduit le consommateur par les **qualités esthétiques** de ses essences précieuses et les industriels par ses **qualités physiques** : imputrescible et résistant, il est exploité dans bien des domaines (châssis de fenêtre, crayons à papier, manches à balais...)
- L'exploitation du bois tropical est **beaucoup moins coûteuse** que celle du bois de nos régions qui a dû être planté et surveillé pendant sa croissance.
- La France est l'un des principaux importateurs de bois tropical en Europe et le **premier importateur européen de bois africains**.
- D'après le WWF : **40 %** des bois tropicaux importés en France seraient d'**origine illégale**.



GRÂCE À SILAS SIAKOR, LE LIEN POUVANT EXISTER ENTRE BOIS ILLÉGAL ET TRAFIC D'ARMES EST AVÉRÉ.

**Silas Siakor** est à l'origine de révélations importantes sur la déforestation au Liberia. Il a notamment prouvé que l'ancien Président, Charles Taylor utilisait les bénéfices dégagés par une déforestation abusive et incontrôlée pour financer la guerre civile qui a ravagé son pays pendant 14 années, causant la mort de 150 000 personnes. Grâce à Silas, le Conseil de sécurité des Nations Unies a interdit les exportations de bois du Libéria en adoptant une série de sanctions commerciales et le gouvernement provisoire protège désormais 1,5 million d'hectares de forêt. Il a également convaincu l'ONU de ne pas lever les sanctions tant que tout risque de corruption n'aura pas été écarté et qu'un plan de gestion n'aura pas été mis en place, avec l'accord et le soutien de la présidente actuelle, Ellen Johnson-Sirleaf.

*« Notre lutte pour l'environnement va au-delà des arbres »* explique-t-il. *« Il s'agit d'une campagne pour la justice sociale et le respect des droits de l'homme, une bataille pour le droit à un environnement sain et sûr. »*

## IV Conséquences au niveau local

- Les populations locales ne bénéficient pas pour la plupart de l'exploitation de leur territoire. Au contraire, certaines ethnies sont même **chassées de leurs forêts ancestrales** et sont les témoins impuissants de leur destruction (les Orang Rimba à Sumatra par exemple).
- De nombreux conflits, parfois violents, opposent les communautés aux planteurs. Entre 1998 et 2002, **479 personnes ont été torturées et une douzaine ont été tuées** dans des conflits liés au développement des plantations de palmiers à huile et à l'appropriation des terres en Indonésie.
- Un grand nombre de plantations d'huile de palme ne respectent pas l'environnement. Elles sont à l'origine de la **pollution des cours d'eau** par les pesticides et les effluents de leur production et de l'érosion du sol, dont les sédiments chargent l'eau. Or cette eau est bue par les villageois, qui s'y lavent et y pêchent des poissons – de moins en moins nombreux – avec des **conséquences directes sur leur santé...**
- En outre, comme en 1997/1998, l'année 2006 a été marquée par des incendies particulièrement importants. Allumés volontairement pour déboiser rapidement la forêt, ils finissent par échapper à tout contrôle, et détruisent des hectares de sylvie tandis que la sécheresse perdure. Ils sont à l'origine d'un nuage de fumée, si étendu qu'il est visible depuis l'espace, et qui **asphyxie indifféremment hommes et animaux...**

*« Au début, je croyais lutter pour sauver les arbres à caoutchouc, puis j'ai cru lutter pour sauver la forêt amazonienne. Maintenant, je réalise que je lutte pour sauver l'humanité. »*

FRANCISCO ALVES MENDÈS FILHO, surnommé Chico Mendes, assassiné en 1988 pour avoir défendu la forêt amazonienne contre les tronçonneuses.

## V Conséquences pour la planète

- Les conséquences locales de la déforestation ne sont que les stigmates immédiats d'une véritable **catastrophe environnementale à l'échelle planétaire**. À la **perte de biodiversité** dramatique, il faut ajouter les **conséquences climatiques et atmosphériques** de la destruction des forêts tropicales.
- Les forêts jouent en effet un rôle essentiel dans la régulation du climat et l'absorption du carbone atmosphérique. En coupant les arbres, et *a fortiori* en les brûlant : d'une part on ne permet plus au dioxyde de carbone d'être assimilé en libérant de l'oxygène, d'autre part on libère le carbone qui avait été stocké, ce qui contribue doublement à l'effet de serre et donc au **réchauffement climatique** de la planète.

*« Depuis quelques décennies, un cancer ronge la luxuriante sylvie tropicale. Des métastases apparaissent partout, de plus en plus nombreuses, de plus en plus inquiétantes, ayant pour nom crevettes, palmier à huile, soja, élevage... L'immense océan végétal qui couvrait autrefois la plus grande partie de cet espace ourlant l'Equateur ressemble aujourd'hui à une couverture mitée, percée de part en part. Les causes de ce terrible cancer sont connues et il ne tient qu'à l'homme, espèce responsable de ce désastre, de mettre un terme au développement de cette gangrène, qui touche également de plein fouet de nombreux peuples forestiers, pour que nous puissions continuer de fouler le sol de ces cathédrales chlorophylliennes et laisser nos sens s'enivrer. En perdant ces forêts luxuriantes et mystérieuses, c'est également une part de rêve et d'imaginaire qui partira en fumée. Si nous ne stoppons pas ce crime contre la biodiversité, je crains qu'un jour nous ne nous retrouvions seuls, face à nous-mêmes, en regrettant amèrement d'avoir laissé tout cela se produire sans réagir. »*

EMMANUELLE GRUNDMANN,  
primatologue, auteur de *Ces forêts qu'on assassine*.

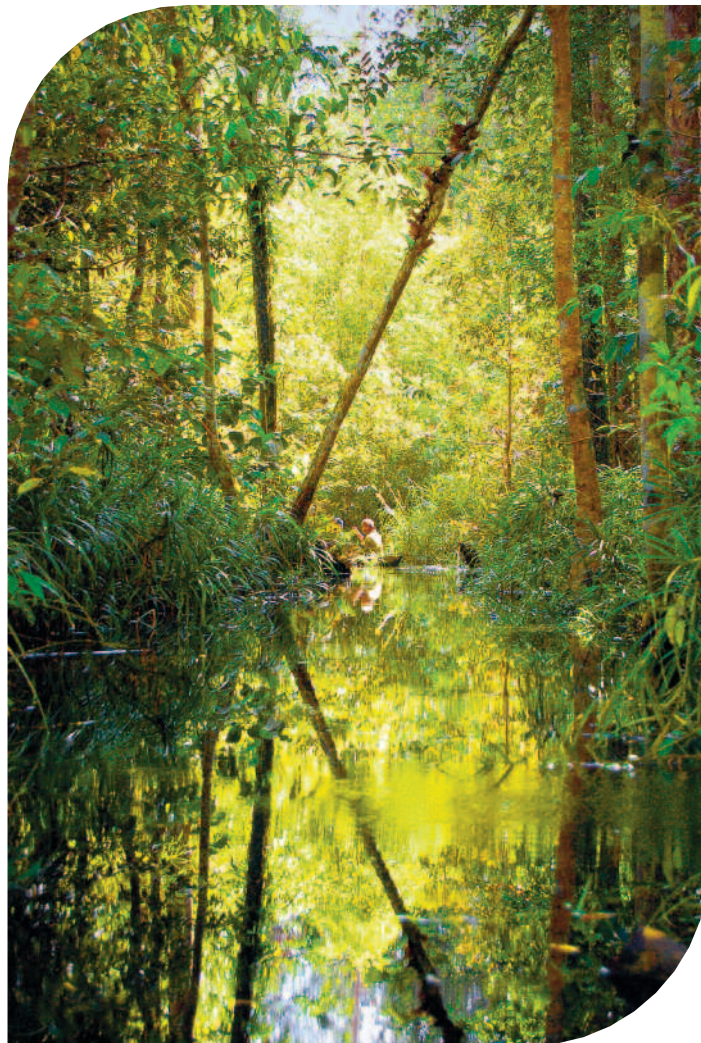


## VI Des solutions faciles à mettre en œuvre par le consommateur

C'est en modifiant ses choix de consommation, qu'il est possible d'agir ici pour les forêts d'ailleurs. Le consommateur a un réel pouvoir dont il n'a pas toujours conscience.

Quelques exemples de choix éthiques, faciles à mettre en œuvre au quotidien :

- privilégier les produits en bois d'origine locale et pour les produits en bois tropicaux s'assurer de leur certification FSC, seul label à ce jour à garantir un mode de gestion relativement durable des forêts (voir [www.fsc.org](http://www.fsc.org));
- privilégier les produits ne contenant pas d'huile de palme ou choisir de l'huile de palme issue de l'agriculture biologique et du commerce équitable ;
- limiter sa consommation de papier en préférant les versions électroniques et en n'imprimant que le strict nécessaire, sur du papier recyclé non blanchi au chlore, et recto-verso ;
- éviter de choisir des produits suremballés ;
- préférer le durable au jetable (type lingettes).



JOHNATAN PEARCE/ONE VOICE