



## FOURNIR DES INFORMATIONS EN TEMPS UTILE ET FIABLES

1

### CÉLÉBRER L'ANNÉE INTERNATIONALE DES FORÊTS 2011

L'Assemblée générale de l'ONU a invité la FAO à soutenir l'Année internationale des forêts 2011 (AIF) qui avait pour thème « Des forêts pour les populations ». L'investissement de la FAO dans la communication des messages de l'AIF a été extrêmement fructueux. C'est ainsi qu'un investissement de 35 000 de dollars US dans un « spot » sur l'AIF a produit un temps d'émission gratuit d'une valeur de 3,46 millions de dollars US sur les chaînes d'information internationales et nationales. Des vidéos ont été produites en Équateur, en Mongolie, aux Philippines, au Rwanda et au Sénégal pour montrer des projets techniques importants de la FAO. D'autres produits élaborés par la FAO, comme une application mobile pour les iPhone et les iPad, une édition spéciale d'*Unasylva*, et une boîte à outils AIF de la communication ont permis de faire de l'AIF une réalité mondiale. La FAO Forêts a lancé sa publication phare *Situation des forêts du monde 2011* (SOFO) lors de l'événement d'ouverture de l'AIF à New York. En fournissant une vision holistique des multiples façons dont les forêts soutiennent les moyens d'existence des populations, SOFO a contribué à transmettre l'un des messages les plus importants de l'AIF, à savoir que les forêts fournissent une immense contribution aux moyens d'existence et à la réduction de la pauvreté.

Les bureaux régionaux de la FAO ont œuvré aussi pour accroître la visibilité de l'AIF, Le Bureau régional pour l'Asie et le Pacifique, par exemple, a déployé des bannières, lancé une

— “ —

**EN FOURNISSANT UNE VISION HOLISTIQUE DES FORÊTS, LA SITUATION DES FORÊTS DU MONDE 2011 A CONTRIBUÉ À TRANSMETTRE L'UN DES MESSAGES LES PLUS IMPORTANTS DE L'AIF, À SAVOIR QUE LES FORÊTS FOURNISSENT UNE IMMENSE CONTRIBUTION AUX MOYENS D'EXISTENCE ET À LA RÉDUCTION DE LA PAUVRETÉ.**

— ” —

initiative pédagogique intitulée « Les enfants face à la forêt », et organisé la Semaine de la forêt de la région Asie-Pacifique. Le Bureau régional pour l'Afrique a consacré deux numéros du journal *Nature & Faune* à l'AIF, et organisé une série d'événements de plantation d'arbres au Zimbabwe. À Genève, se sont tenus des événements d'ouverture et de clôture de l'AIF; une réunion de consultation pour les parties prenantes a été organisée; une vidéo et plusieurs publications ont été diffusées pour célébrer l'AIF: et une journée consacrée à la plantation d'arbres s'est tenue lors de la Journée de la Terre. FAO Forêts a également soutenu l'établissement de réseaux des communicateurs



— “ —

**FRA 2010 EST DÉJÀ DEVENU UN DOCUMENT DE RÉFÉRENCE ESSENTIEL POUR TOUS CEUX INTÉRESSÉS À LA SITUATION DES FORÊTS DU MONDE, ET EST UTILISÉE À L'ÉCHELLE MONDIALE POUR SOUTENIR LES POLITIQUES, LES PRISES DE DÉCISIONS ET LES NÉGOCIATIONS AYANT POUR CADRE LES FORÊTS ET LE SECTEUR FORESTIER.**

— ” —

forestiers dans les régions, en organisant, entre autres, un atelier sur le thème au Pérou et une réunion sur la communication forestière en Chine pendant la Semaine de la forêt de la région Asie-Pacifique.

Des membres du Partenariat de collaboration (PCF) sur les forêts ont produit des communiqués de presse thématiques relatifs à des thèmes du mois, reliés principalement aux journées reconnues par l'ONU. Sur les 20 thèmes, la FAO était l'organisation chef de file pour six d'entre eux: la forêt et l'eau; la gestion des menaces pesant sur les forêts sous le changement climatique; les forêts et le tourisme; la foresterie urbaine; les forêts et la sécurité alimentaire; et les forêts et la montagne. Lors de l'événement de clôture de l'AIF en décembre, la FAO a lancé une nouvelle publication intitulée *Fruit trees and useful plants in Amazonian life*, une production conjointe de la FAO, du Centre pour la recherche forestière internationale et de People and Plants International, et a présenté d'autres produits relatifs à l'AIF.

### **ÉVALUER LES RESSOURCES FORESTIÈRES MONDIALES**

En collaboration avec ses pays membres, la FAO a surveillé les forêts du monde à des intervalles de cinq à dix ans depuis 1946. *L'Évaluation des ressources forestières mondiales 2010* (FRA 2010) est l'évaluation des forêts du monde la plus exhaustive jamais réalisée. Elle couvre 233 pays et zones pour la période 1990-2010, évaluant l'état des forêts et montrant les tendances de plus de 90 variables clés de la gestion durable des forêts. Les aspects des forêts examinés dans le rapport sont: l'étendue des ressources forestières; la diversité biologique des forêts; la santé et la vitalité des forêts; les fonctions

de production des ressources forestières; les fonctions de protection des ressources forestières; les fonctions socioéconomiques des forêts et le cadre juridique, de décision et institutionnel régissant la conservation, la gestion et l'utilisation des forêts de la planète.

La FAO a œuvré étroitement avec les pays et des spécialistes de l'évaluation des forêts pour la conception et la mise en œuvre de FRA 2010. Y ont participé plus de 900 personnes, y compris 178 correspondants nationaux nommés officiellement et leurs équipes, un groupe consultatif, des experts internationaux, le personnel de la FAO et la Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CENUE), ainsi que des consultants et volontaires du monde entier.

FRA 2010 a aidé à harmoniser les définitions et classifications, à rationaliser l'établissement de rapports sur les forêts, à améliorer la qualité des données, à accroître la transparence des rapports et à stimuler la capacité nationale en matière d'analyse des données et d'établissement de rapports. Cette évaluation est déjà devenue un document de référence essentiel pour tous ceux intéressés à la situation des forêts du monde, et est utilisée à l'échelle mondiale pour soutenir les politiques, les prises de décisions et les négociations ayant pour cadre les forêts et le secteur forestier.

### **AMÉLIORER LES DONNÉES SUR LA DENDROÉNERGIE POUR LA FORMULATION DE POLITIQUES PLUS EFFICACES**

L'un des objectifs principaux en matière de politique énergétique en Europe et ailleurs consiste à augmenter la part d'énergie renouvelable dans la consommation totale d'énergie: dans plusieurs pays, des programmes

ambitieux ont été approuvés et des mesures d'incitation mises en place. La plupart des pays ont des informations fiables sur l'offre et la demande actuelles et attendues de fibres ligneuses pour les produits à base de bois et de papier. Cependant, les statistiques de la dendroénergie sont souvent disséminées entre diverses institutions et incorporées dans les statistiques d'autres produits renouvelables et des déchets énergétiques, et elles mettent l'accent normalement sur la consommation et la transformation plutôt que sur les disponibilités et l'origine du combustible. L'élaboration de statistiques fiables des sources et des utilisations de la dendroénergie est, dès lors, une opération hautement intersectorielle et complexe.

L'Enquête conjointe CENUE-FAO sur la dendroénergie comble cette lacune d'information en fournissant un cadre pour le dialogue et la coopération entre les parties intéressées à la dendroénergie. L'Enquête fournit des informations particulières sur l'origine de la dendroénergie et la quantité consommée par différents utilisateurs, aidant les décideurs à réaliser des objectifs d'énergie renouvelable et les engagements vis-à-vis de la gestion durable des forêts, et à réduire les conflits relatifs à l'utilisation de fibres ligneuses pour la production d'énergie et de matériels.

La Section CENUE-FAO de la forêt et du bois complète son travail analytique par la création de capacités. C'est ainsi que, grâce au soutien du Ministère français de l'agriculture, de l'agroalimentaire et de la forêt, du Ministère français du développement durable et du

Département des forêts de la FAO, plus de 60 participants provenant de 23 pays et huit organisations internationales se sont réunis à Paris, France, en 2012 pour un atelier CENUE/FAO visant à améliorer les données sur la dendroénergie en vue de formuler des politiques plus efficaces. Ces débats et le partage des expériences alimentent un réseau croissant de correspondants et d'experts aux niveaux national et international qui, avec une assistance permanente, crée un cycle continu d'amélioration des données.

#### **OPEN FORIS: OUTILS LOGICIELS NOVATEURS POUR LES INVENTAIRES ET LA SURVEILLANCE FORESTIERS**

Dans le cadre de son soutien technique aux pays membres, une équipe hébergée au siège de la FAO s'emploie à élaborer une application logicielle pour contribuer à la mise en œuvre d'inventaires forestiers polyvalents. Connu sous le nom de Open Foris, c'est l'ensemble d'outils logiciels le plus détaillé pour les inventaires et la surveillance des forêts mis gratuitement à la disposition des institutions locales, nationales et internationales aux fins de la collecte, de l'analyse et de la diffusion de données sur les ressources forestières.

La République-Unie de Tanzanie est l'un des cinq pays qui bénéficie d'un financement de la Finlande et des compétences techniques de la FAO pour la mise en œuvre, à l'aide d'Open Foris, d'inventaires forestiers nationaux. Pour l'inventaire forestier national détaillé de la République-Unie de Tanzanie, des équipes



— “ —

**L'ENQUÊTE CONJOINTE SUR LA DENDROÉNERGIE FOURNIT DES INFORMATIONS PARTICULIÈRES SUR L'ORIGINE DE LA DENDROÉNERGIE ET LA QUANTITÉ CONSOMMÉE PAR DIFFÉRENTS UTILISATEURS, AIDANT À RÉALISER LES OBJECTIFS D'ÉNERGIE RENOUVELABLE ET LES ENGAGEMENTS VIS-À-VIS DE LA GESTION DURABLE DES FORÊTS.**

— ” —

de terrain organisées par le Ministère des ressources naturelles et du tourisme ont recueilli des données biophysiques, sociales, économiques et de gestion d'une vaste portée provenant de plus de 3 400 lieux dans toute la Tanzanie, et des milliers de pages d'informations sont introduites actuellement dans les bases de données à des fins d'analyse. L'Équateur, le Pérou, le Viet Nam et la Zambie bénéficient d'un appui analogue dans le cadre du soutien de la FAO à la surveillance et à l'évaluation des forêts nationales.

Un autre aspect du travail d'élaboration de logiciels est la Boîte à outils géospatiale Open Foris, qui fournit une série d'outils de pointe pour le traitement des données de télédétection et d'autres informations géospatiales. Cette boîte à outils permet aux pays de relier les données de leur inventaire forestier aux données satellitaires et contribue à la création de compétences nationales en matière de télédétection.

Tous les outils logiciels de l'application Open Foris sont « à source ouverte », c'est-à-dire que, outre leur utilisation gratuite, ils peuvent être adaptés aux besoins de l'utilisateur et étendus sans appui extérieur ou permission spéciale. Une telle approche encourage les institutions à partager leurs innovations pour le bien d'autrui.

L'approche source ouverte porte déjà ses fruits. À mesure que s'accroît la communauté des utilisateurs d'Open Foris, la disponibilité de soutien et d'importantes contributions des partenaires augmente.

### **IDENTIFIER DES SCÉNARIOS POUR L'AVENIR DES FORÊTS D'EUROPE**

Les Européens attendent beaucoup de leurs forêts qui doivent répondre à des besoins croissants et parfois conflictuels d'ordre environnemental, social et économique. Les décideurs doivent équilibrer une large gamme d'utilisations, depuis la conservation de la biodiversité jusqu'au stockage du carbone et aux loisirs, tout en fournissant du bois pour la production d'énergie et d'autres usages.

Les études prospectives du secteur sont un élément important du programme intégré de travail du Comité du bois de la CENUE et de la Commission européenne des forêts de la FAO; elles décrivent l'évolution future possible et probable du secteur forestier pour aider à formuler des politiques fondées sur les preuves et pour les prises de décisions. *Les études des perspectives du secteur forestier en Europe II (EPSFE II)*, publiée en 2011, est la dernière de la série de ces études.

L'EPSFE II se propose d'aider les décideurs et

— “ —  
**OPEN FORIS EST L'APPLICATION LOGICIELLE LA PLUS DÉTAILLÉE POUR LES INVENTAIRES ET LA SURVEILLANCE FORESTIERS MISE GRATUITEMENT À LA DISPOSITION D'INSTITUTIONS LOCALES, NATIONALES ET INTERNATIONALES.**  
— ” —


d'autres parties prenantes à faire des choix éclairés en leur fournissant une analyse objective et en leur montrant les conséquences possibles de leurs décisions d'une façon structurée et objective. Le rapport présente cinq scénarios jusqu'en 2030: 1) aucun changement de la politique; 2) accent sur le piégeage du carbone pour atténuer le changement climatique; 3) accent sur la dendroénergie pour augmenter la part de l'énergie renouvelable; 4) accent sur la conservation de la biodiversité; et 5) accent sur l'élaboration d'approches novatrices. Au titre du scénario 1, la consommation de produits forestiers et de dendroénergie s'accroîtra régulièrement et les disponibilités en bois augmenteront pour satisfaire cette demande. La superficie forestière devrait continuer à s'étendre, augmentant

— “ —  
**L'EPSFE II SE PROPOSE D'AIDER LES DÉCIDEURS ET D'AUTRES PARTIES PRENANTES À FAIRE DES CHOIX ÉCLAIRÉS EN LEUR FOURNISSANT UNE ANALYSE OBJECTIVE ET EN LEUR MONTRANT LES CONSÉQUENCES POSSIBLES DE LEURS DÉCISIONS**  
— ” —

d'environ 12 millions d'hectares d'ici 2030. En 2030, la demande de bois sera supérieure de 20 pour cent par rapport à 2010, avec une croissance plus lente dans l'industrie des produits forestiers et plus rapide dans le secteur de l'énergie.

D'après l'EPSFE II, dans tous les scénarios, l'Europe restera un exportateur net de bois et de produits forestiers. Les projections montrent aussi une hausse régulière des prix des produits forestiers et du bois au cours de la période, entraînée par l'essor de la demande mondiale et la rareté croissante dans d'autres régions.

Une série d'autres études complète l'EPSFE II en fournissant des informations utiles pour les parties prenantes forestières. *La Situation des forêts d'Europe 2011*, par exemple, est un rapport exhaustif sur la situation et la gestion des forêts paneuropéennes et les politiques et institutions connexes. Préparé conjointement par la CENUE, la FAO et l'Unité de liaison Oslo de FORÊT EUROPE, en collaboration avec l'Institut forestier européen, il couvre les 46 pays signataires de FORÊT EUROPE et de l'Union européenne, et représente le travail de centaines d'experts en inventaires et politiques forestiers. Le rapport fournit un aperçu de la situation et des tendances des forêts et de leur gestion durable en Europe pendant la période 1990-2010, et offre un tableau clair des interactions entre les forêts et la société.



— “ —  
L'APPROCHE A CULMINÉ DANS  
UN CONSENSUS NATIONAL SUR  
LES DOMAINES PRIORITAIRES  
POUR LE RENFORCEMENT DES  
PROGRÈS VERS LA GESTION  
DURABLE DES FORÊTS.

— ” —