http://larcenciel.be/spip.php?article441



La lutte contre la déforestation passe aussi par Internet

- TRACES DU FUTUR - Planète. Société planète -



Date de mise en ligne : mardi 22 janvier 2013

Copyright © LARCENCIEL - site de Michel Simonis - Tous droits réservés

La forêt amazonienne tente de ne pas disparaître. La tribu des Indiens Surui s'approprie les nouvelles technologies pour gérer elle-même les immenses ressources de son territoire.

Sauver l'Amazonie grâce à Google Earth, Facebook et Twitter?

C'est le défi que se sont lancé les Indiens Surui, réunis dans l'Etat brésilien de Rondonia, grâce à l'intérêt que porte leur chef aux nouvelles technologies. Almir Narayamoga n'a pas hésité une seconde lors d'une visite de la Silicon Valley en 2007 : il a frappé à la porte du géant Google pour plaider sa cause. Résultat : des GPS fournis à la population, des cours d'informatique pour tous pour, à terme, sensibiliser le monde à leur cause et, surtout, sauver la forêt amazonienne. "La technologie, il l'utilise pour parler au monde parce que les Surui ne sont pas écoutés chez eux, ni par l'Etat brésilien ni par la population locale non indienne", explique Thomas Pizer, directeur de la fondation suisse Aquaverde, qui soutient les projets de reforestation et aide à médiatiser la cause des Surui.

Des armes technologiques pour rester pacifistes

Aux commandes, un homme, donc, le chef : Almir Narayamoga, 36 ans, considéré comme "un empêcheur de déforester en rond". Il a un compte Twitter, une page Facebook, un Iphone, le tout au service de son peuple, sur lequel il règne depuis près de 20 ans. Toujours dans sa poche, une clé USB renfermant le projet d'une vie : un business plan sur 50 ans en format PDF. Premier homme de sa tribu à accéder à l'université, il en revient avec une certitude : les nouvelles technologies seront leur meilleure arme pour lutter contre la déforestation qui les met en danger.

- (...) L'Etat de Rondonia est l'un de ceux qui a été le plus violemment touché par la déforestation : plus de 40 % de la surface existante a disparu devant la volonté des populations locales non indiennes de consacrer plus d'espace à l'élevage du bétail et aux terres agricoles.
- (...) Les 12 500 hectares ayant déjà souffert de la déforestation sont au centre de leurs préoccupations. Objectif : replanter un million d'arbres, en 50 ans.

"Utiliser les outils des Blancs pour leur faire face"

Au programme, pour y parvenir : élaborer une base de données répertoriant les arbres replantés. Les GPS mis à disposition par Google permettent de noter avec précisions les latitudes et longitudes, de prendre des photos pouvant être utilisées comme "preuve" en cas de mise à mal de ces plantations - des dizaines de bûcherons entrent illégalement, chaque mois, sur le territoire - d'envoyer, par satellite, la position exacte des nouveaux plants pour établir une carte précise de reforestation de la région, etc. Google Earth est utilisé comme un outil de contrôle de l'exploitation de la forêt amazonienne et permet de repérer les zones de déboisement illégal par satellites. Almir surveille sa forêt tout en disposant d'un outil de communication d'ampleur planétaire. A l'heure actuelle, après six ans de travail, 100 000 arbres ont déjà été replantés. "C'est un véritable processus de monitoring culturel et environnemental de leur territoire", explique Thomas Pizer.

"En 2000, les Surui se sont rendu compte de l'ampleur que prenait la déforestation. Pour sauver la forêt, Almir a proposé d'utiliser les outils des Blancs pour leur faire face, lier connaissances ancestrales et nouvelles technologies". Bien aidé dans la démarche par Google qui a dépêché sur place des formateurs.

La lutte contre la déforestation passe aussi par Internet

But final : toucher d'autres tribus environnantes et les convaincre du bien-fondé des nouvelles technologies avec, consécration ultime, la mise en place d'une réglementation gouvernementale faisant d'une loi son rêve : vivre de manière durable et intelligente avec la forêt.

Caroline Grimberghs

LLB. Mis en ligne le 17/12/2012