



BEN BEECKMANS
Volcanologue et hôtelier à Arusha

Ecoscience
Mswakini Juu
Monduli - ARUSHA
Tél. : +255 752 324 140
lodge@ecoscience.co.tz
center@ecoscience-tz.org
www.ecoscience.co.tz, www.ecoscience-tz.org



Le volcan sacré des Masais à l'étude

ORIGINAIRE D'ANVERS, Benoît (dit Ben) Beeckmans est passionné par la Terre depuis sa prime enfance. Pas étonnant dès lors de le voir entreprendre une licence en Géographie physique suivie d'une autre en Sciences de l'Environnement à la VUB. Ce dernier diplôme est commun de nos jours, nettement moins au début des années 70 : grâce à lui, l'Anversois peut être considéré comme pionnier en la matière, ou à tout le moins un des plus anciens environnementalistes du Vieux Continent. Spécialisé en géologie du quaternaire et en géomorphologie puis en gestion et conservation de l'eau, il multiplie les publications scientifiques. En 1976, avec son épouse Nadine, elle aussi géographe, il change de décor et s'installe à Ibiza. Dans cette île espagnole des Baléares, il participe à l'élaboration de l'unité urbanistique de Roca Llisa, intégrant au mieux les maisons et appartements dans le paysage, bien loin de la masse touristique d'autres zones de l'archipel. Ben et son épouse ont sur-

tout des souliers de vent et aiment parcourir la planète. C'est bien simple : entre le pôle Nord et le pôle Sud, il n'existe pas beaucoup d'endroits où ils n'ont pas laissé leurs empreintes ! Et s'ils voyagent, ce n'est pas uniquement pour leur plaisir mais bien pour étudier les volcans. Des volcans qu'ils gravissent, parfois dans la douleur, pour recueillir de nombreux échantillons de lave ou de matériaux volcaniques. Attirés par les volcans actifs, ils s'intéressent particulièrement à "l'anneau de feu" pendant trois années, explorant par exemple le Popocatepetl (Mexique), le Misti (Pérou), le Tarawera (Nouvelle-Zélande), le Krakatoa (Indonésie), le Sakurajima (Japon), le Klyutchevskoi (Kamchatka) ou le Kilauea (Hawaï).

En parallèle à ses expéditions, dans les années 90, Ben fonde Ecociencia : avec des universités - dont celle de Barcelone -, il étudie les aspects et problèmes environnementaux d'Ibiza. Ce premier projet se distingue par son originalité et revêt une importance inconnue jusqu'alors pour l'île. L'idée lui vient alors de le prolonger et de le déplacer ailleurs. L'Afrique lui paraît une évidence. Reste à trouver un pays

intéressant d'un point de vue scientifique et volcanique, stable politiquement parlant. La Tanzanie répond à ces critères et, en 2009, Ecociencia devient Ecoscience : près de l'Ol Doinyo Lengai, le volcan sacré des Masais, il a créé un centre pour les étudiants et les chercheurs spécialisés en sciences naturelles, et y accueille aussi les touristes. Un environnement propice pour la recherche, notamment celle sur le tout proche mont Meru, un volcan potentiellement très dangereux dominant Arusha, pas très loin des dernières neiges du Kilimandjaro. Autant de volcans autour desquels Ben essaie aussi de créer un réseau sismique.

Frédérique Thiébaud

Rendez-vous

Découvrez le portrait de Ben Beeckmans ce dimanche 7 décembre dans "Les Belges du bout du monde" en radio à 09h10 sur La Première et en télé à 14h10 sur La Une.

