

Mondes perdus

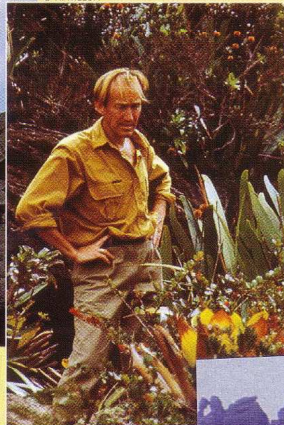
La forêt-refuge du Kukenan

Pour sa sixième édition, *Ushuaïa Nature* explore les mondes perdus du Venezuela, des Llanos et hauts Tepuys, des lieux qui portent la mémoire de la Terre. La forêt-refuge du Kukenan est l'une de ces curiosités.

© G. BOSIO - USHUAÏA NATURE



© H. MELUN



CURIOSITÉS

Vue générale du Kukenan. Patrick Blanc, le botaniste, s'émerveille !

À bien les regarder, ces montagnes de grès qui surgissent des nuages, à plus de 3000 mètres d'altitude, font leur âge : un milliard 500 millions d'années. Ces géantes ont déjà été parcourues maintes fois, mais l'université Simon Bolivar, de Caracas, a voulu explorer une curiosité biologique peu connue qu'elles recèlent en leur sein : une "forêt-refuge"...

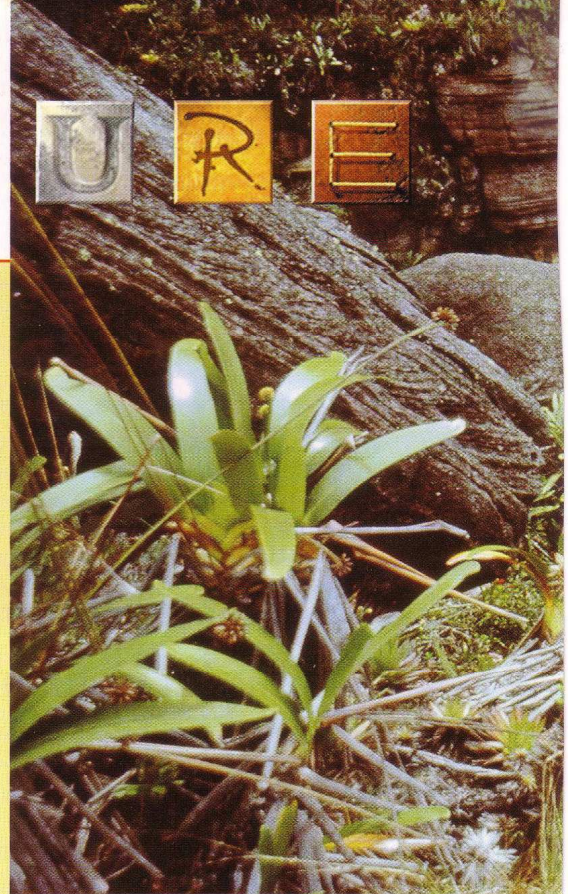
Une flore exceptionnelle mais peu d'animaux

Grâce à l'équipe de spéléologues d'*Ushuaïa Nature*, menée par Stéphane Girard, Patrick Blanc, botaniste du CNRS et les scientifiques vénézuéliens ont pu atteindre ces inaccessibles forêts verti-

cales. Arrivés au prix de grands efforts au sommet du Kukenan, l'un des Tepuys, ils se sont faufilés entre les brèches de grès friables et sont descendus le long de ces parois vertigineuses et abruptes. Ont-ils trouvé des animaux extraordinaires ? À première vue, déception : le milieu est pauvre en faune. Mais la flore est exceptionnelle.

La végétation des Tepuys, pour s'adapter à des conditions climatiques extrêmes, des pluies fortes et incessantes, des températures très fraîches la nuit, et des sols appauvris par de fréquents lessivages, a développé d'étranges propriétés. « Nous ne nous attendions pas à trouver des phénomènes de gigantisme. La présence de

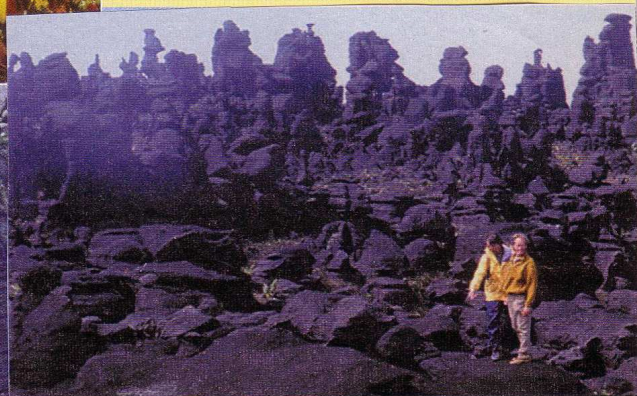
© G. BOSIO - USHUAÏA NATURE



plantes carnivores, des broméliacées, de plus de 3 mètres de haut au lieu de moins de 50 cm en temps normal, nous a étonnés », concède Patrick Blanc.

Une forêt qui a résisté aux variations du climat

L'explication est climatique. Le terme "refuge" désigne un milieu qui a résisté aux modifications climatiques, permettant aux espèces qui y vivaient de



Nicolas Hulot et Patrick Blanc, dans la montagne du Kukenan.

"Ushuaïa", vertigineuse nature

Quel dommage pour ceux qui n'ont pas regardé « Ushuaïa nature » le 1^{er} septembre sur TF1 ! Un spectacle totalement envoi, tourné dans des contrées sauvages du Venezuela. Des images incroyables d'oiseaux aux couleurs surprenantes, de lacs calmes en surface mais grouillant de piranhas et de poissons électrisants... Nous avons assisté à un duel entre un anaconda et un crocodile en nous demandant qui des deux allait manger l'autre. Enfin, le vertige avec ces majestueuses falaises saignées de cours d'eau. J'ajouterais que Patrick Blanc fut génial dans ses explications du pourquoi et du comment du monde végétal. Une émission où les téléspectateurs prennent conscience que les seules vraies richesses sont celles de la nature.

Marc-Antoine Lachaize, 69 Bron

Un vrai plaisir « Ushuaïa nature ». Merci à Nicolas Hulot et à toute son équipe. J'ai tremblé pour eux lorsqu'ils ont escaladé la falaise puis pendant la descente en rappel. Pourrait-on avoir la cassette de cette émission ?

Éliane Colmar, 77 Dammarie-les-Lys