le dauphiné DIMANCHE LIBERE
ledauphine.com
Dimanche 16 janvier 2011 Romanche & Oisans F 38 1,50€

MUSÉUM DE GRENOBLE Une visioconférence est proposée avec des scientifiques travaillant à Madagascar

En direct avec les explorateurs du "Dernier Eden"

Certaines images peuvent faire penser à l'Australie. D'autres au Grand Cayon ou à la forêt amazonienne. Nous sommes pourtant à Madagascar, dans le massif du Makay. Un territoire à peine plus grand que le département de l'Isère situé au sud-ouest de l'île. Un espace qui, aussi surprenant que cela puisse paraître, n'a pas encore été exploré par l'homme. Un paradis secret où des canyons inaccessibles protègent depuis des millénaires une biodiversité unique. Une terre vierge que des scientifiques, depuis 2004, ont décidé d'observer, d'étudier, de comprendre.

Une expédition exceptionnelle

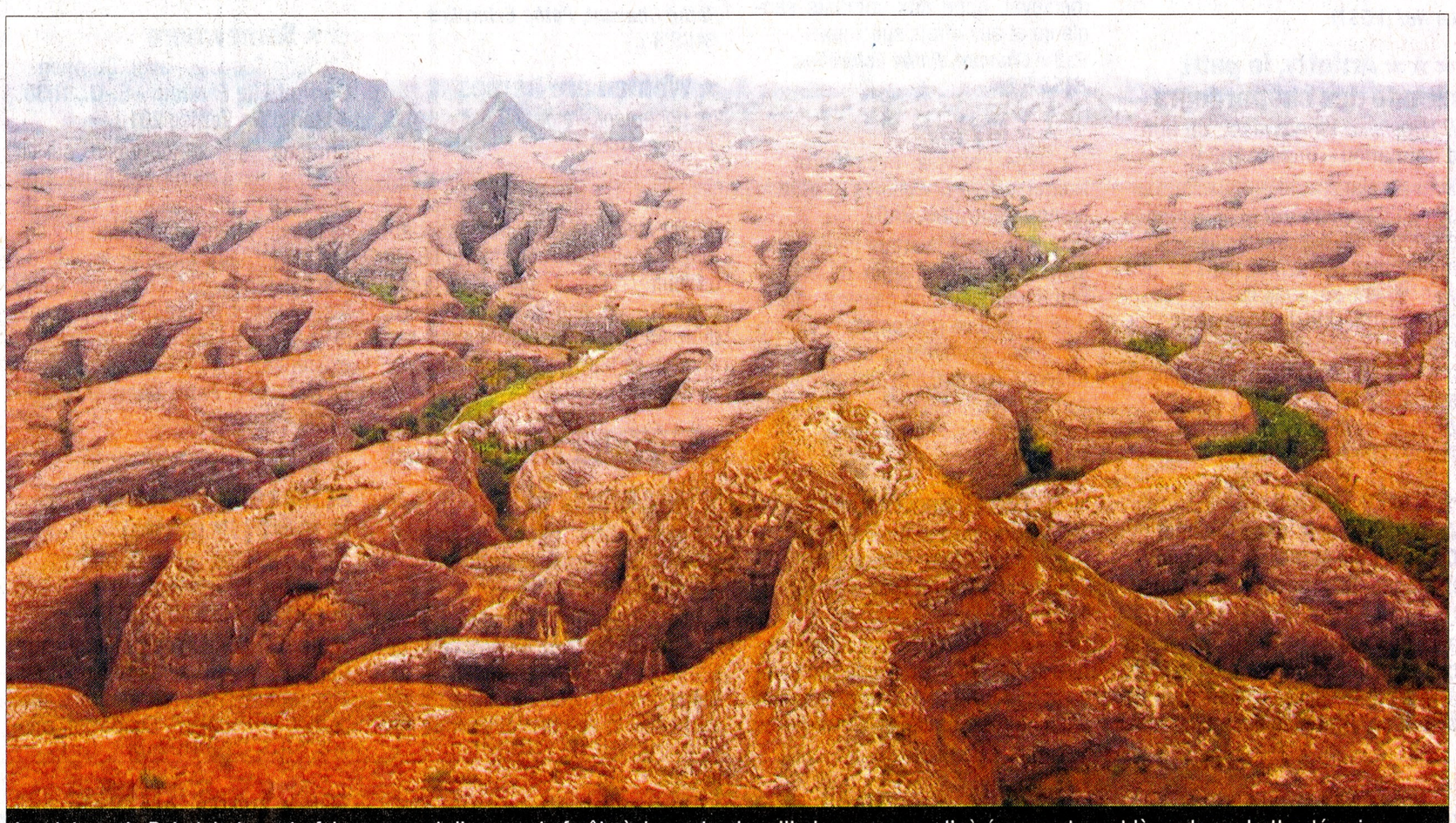
Après les expéditions "Makay Nature 1 et 2", le troisième volet de cette exploration est conduit par le Grenoblois Evrard Wendenbaum, un aventurier des temps modernes, à la fois géologue et photographe, spécialiste de la lithosphère et caméraman, anthropologue et réalisateur. Sur place, il est accompagné d'une équipe d'une soixantaine de chercheurs pour mener l'une des plus grandes expéditions scientifiques jamais imaginée. Si les enjeux de cette exploration sont avant tout scientifiques (quatre domaines de recherche ont été établis : "biodiversité terrestre", "biodiversité aquatique", "archéologie, anthropologie, ethnologie" et "géologie, pédologie, hydrologie"), la sensibilisation du grand public à la préservation de la Nature fait partie des objectifs de "Makay Nature 3".

Une visioconférence par satellite

Ainsi, et pour terminer l'année de la biodiversité, le muséum de Grenoble a imaginé une rencontre entre les scientifiques et le public. Mercredi 19 janvier, Evrard Wendenbaum sera en direct au muséum pour une visioconférence via satellite. Pendant une heure, il dialoguera avec les Grenoblois. Il sera entouré de scientifiques qui l'accompagnent dans cette fabuleuse aventure. Dans la salle de conférence du Muséum, d'autres scientifiques, qui étaient il y a quelques semaines dans le massif du Makay, seront présents : Eymeric Mourot, président de l'association "Naturevolution", Éric Gonthier, géologue archéologue, Pete Phillipson, botaniste, et Christophe Dumarest, guide de haute montagne, chargé de la sécurité des équipes de l'expédition.

La Ville de Grenoble, partenaire de l'événement (elle a entièrement équipé la salle de conférence pour que la liaison satellite soit possible), sera représentée par l'élu à l'environnement Éric Grasset.

Le temps d'échange avec les scientifiques sera suivi de la projection du film "le dernier Eden", film réalisé par Evrard Wendenbaum lors d'une précédente visite du massif du Makay en 2007.


Le plateau de Behetaheta, autrefois recouvert d'une vaste forêt sèche, est aujourd'hui une savane d'où émergent ça et là quelques buttes témoins. Le relief tourmenté du Makay depuis le sommet d'Andakatomenavava. DR/Evrard WENDENBAUM

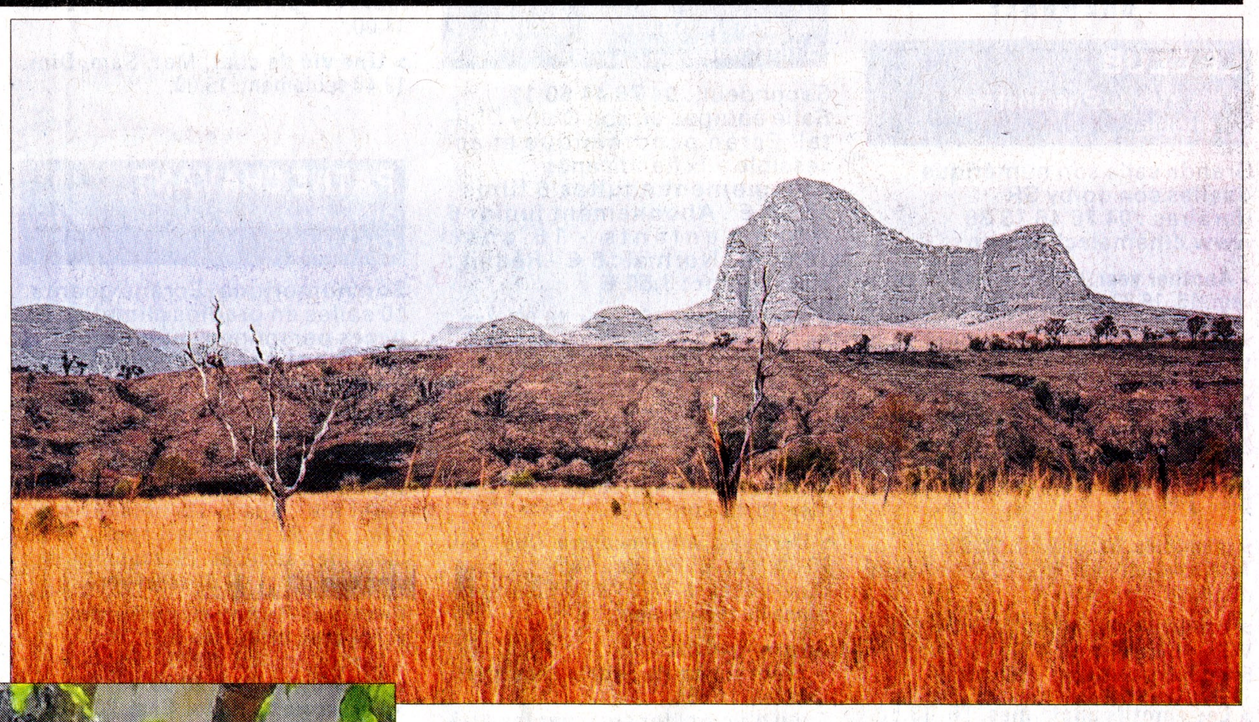
À l'occasion de cette rencontre, le Muséum exposera des spécimens d'animaux remarquables de Madagascar dans l'entrée du muséum et dans la salle de conférence.

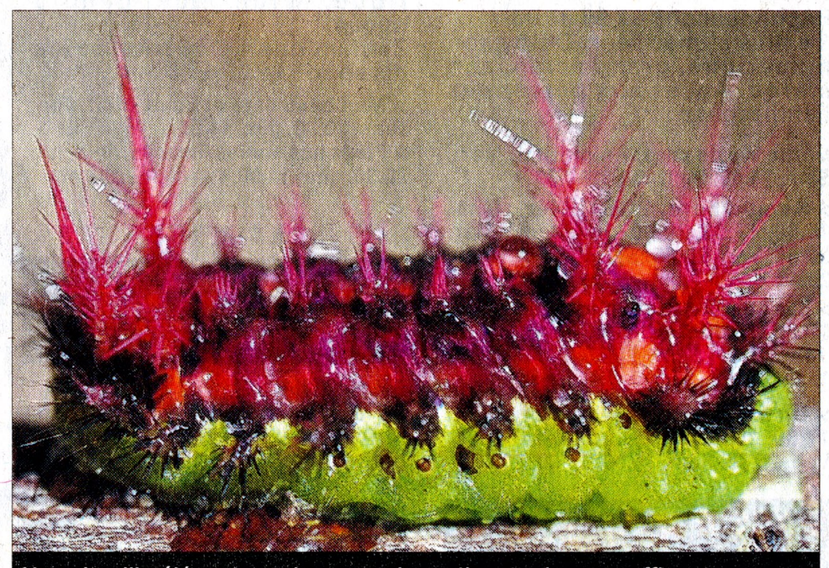
Matthieu ESTRANGIN

REPÈRES

"EN DIRECT DE MADAGASCAR AU MUSÉUM"

■ **Mercredi 19 janvier à 14 h 30, salle de conférence, entrée libre et gratuite.**




Une chenille élégante mais pas moins urticante dans un affluent de la Menampandaha. DR/Evrard WENDENBAUM

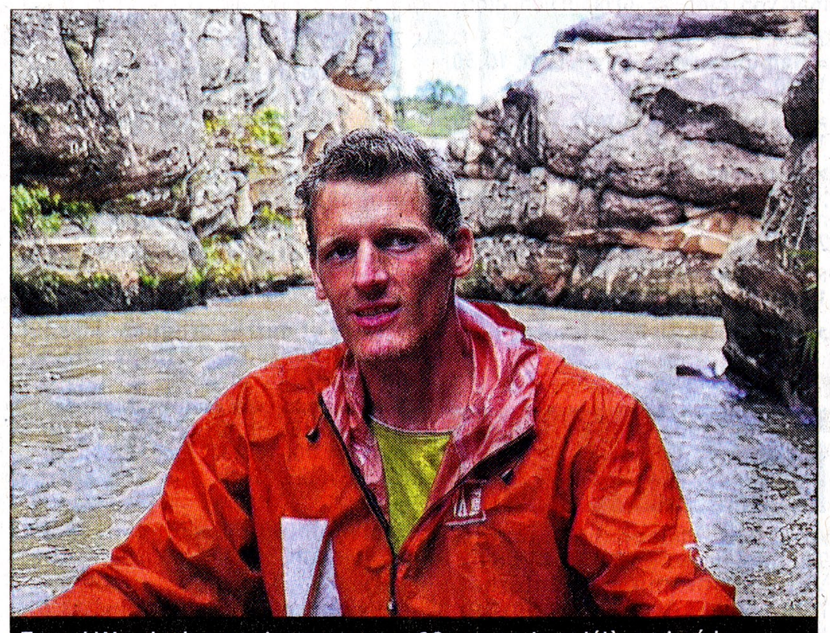
Un propithèque de Verreaux dans un canyon du Nord du Massif du Makay. DR/Evrard WENDENBAUM

Un aventurier amoureux de la nature

Le Grenoblois Evrard Wendenbaum "porte" depuis novembre dernier l'expédition "Makay Nature 3" (lire ci-contre). Cet Indiana Jones de l'Isère qui va avoir 32 ans dans quelques semaines, est géologue de formation. Une discipline qu'il n'a pas oubliée mais mise un peu de côté pour se spécialiser dans la découverte et l'exploration de territoires peu ou pas connus aux quatre coins de la planète.

Photographe mais aussi caméraman et réalisateur de film, depuis 1999, il participe et organise de nombreuses expéditions. De l'Aconcagua en Argentine au massif de l'Aladaglar en Turquie en passant par l'Inde, le Pakistan, l'Alaska ou la Patagonie, il ne se déplace plus sans son appareil photo et sa caméra. Pour ramener de magnifiques reportages publiés dans de grands magazines, de superbes films récompensés dans de nombreux festivals, d'Autrans à Huaraz au Pérou, et aussi à Grenoble. Si vous suivez les rencontres du cinéma de montagne, vous avez peut-être découvert son film "Le dernier Eden" en 2007. Un film sur son premier passage par le massif du Makay.

Pour "Makay Nature 3", il est donc parti équipé de caméras de dernières générations pour ramener le premier documentaire en 3D ! ❑


Evrard Wendenbaum n'a pas encore 32 ans mais a déjà exploré les territoires les plus sauvages de la planète. Il revient de tous ses voyages avec des magnifiques images pour partager son amour pour la nature.

L'expédition "Makay Nature 3"

Massif s'étendant sur 7 500 km², le Makay est sans doute l'une des œuvres les plus monumentales de la nature.

Ce massif de grès jaunes, situé dans le centre-ouest de l'île de Madagascar, présente de hauts plateaux encore couverts, pour partie, par de la forêt ou de la végétation arbustive/herbacée typique des milieux secs de l'ouest malgache. L'érosion a entaillé ces plateaux de profonds canyons contenant une végétation de type humide. La vie s'est réfugiée et développée dans ces vallées de plusieurs centaines de mètres de profondeur en autarcie totale pendant des millions d'années. Ces biotopes, si isolés, vierges de toute observation humaine, ont permis à des groupes d'animaux et de végétaux ancestraux de se différencier au point d'enfanter de nouvelles espèces.

Le Makay est donc considéré comme un véritable coffre-fort d'une nature encore inconnue, un sanctuaire d'espèces parmi les plus curieuses de la planète.

Son isolement et les particularités de son relief ont été jusqu'à présent un frein pour la mise en application d'études des scientifiques. Mais si jusqu'ici il a pu profiter de son relief inapproprié à l'Homme pour préserver ses trésors, la vertigineuse progression des feux de brousse que subit Madagascar ces dernières années menace tous les jours d'avantage sa survie. Les expéditions "Makay Nature" sont donc une course contre la montre pour découvrir la richesse de ce territoire avant sa disparition.

Depuis novembre et jusqu'à la fin du mois, soixante scientifiques dont la moitié de Malgaches se relaient sur le terrain pour l'expédition "Makay Nature 3". Ils étudient la biodiversité terrestre et aquatique, découvrent la fréquentation humaine récente et préhistorique (études des grottes, peintures, sépultures), tentent de comprendre les extraordinaires phénomènes géologiques.

Des moyens techniques exceptionnels sont mis à leur disposition : un hélicoptère, un dirigeable, des bateaux pneumatiques ultralégers. Pour son énergie, l'équipe d'Evrard Wendembaum dispose d'une pile à combustible et de panneaux solaires. ❑