

## **COMMUNIQUÉ DE PRESSE**

Sous embargo jusqu'à 23h TU le 17 novembre 2008

# **Rolex annonce le palmarès de son programme international de Prix à l'esprit d'entreprise**

## **Cinq prix de 100 000 dollars et cinq de 50 000 dollars récompensent dix projets novateurs à travers le monde**

**DUBAI, le 17 novembre 2008** – Rolex a annoncé aujourd'hui les noms des dix lauréats de ses Prix à l'esprit d'entreprise, qui soutiennent depuis plus de trente ans des travaux novateurs dans les domaines des sciences et de la médecine, de la technologie et de l'innovation, de l'exploration et de la découverte, de l'environnement et du patrimoine culturel. Les gagnants viennent d'horizons géographiques divers – Afrique du Sud, États-Unis, Inde, Jordanie, Mexique, Paraguay, Philippines et Royaume-Uni – et rejoignent un réseau de 110 hommes et femmes visionnaires de 38 pays dont les projets ont reçu une aide et une reconnaissance vitales de la maison horlogère suisse depuis la création des Prix en 1976.

Les Prix Rolex financent des projets nouveaux et en cours de réalisation qui dénotent un réel esprit d'entreprise et répondent à des besoins cruciaux à travers le monde, qu'il s'agisse de changement climatique, de préservation des espèces sauvages et de l'habitat, de sauvegarde du patrimoine culturel, ou de moyens de fournir de l'eau, de la nourriture, du matériel médical ou une éducation à des communautés pauvres. Rolex remettra 100 000 dollars à cinq Lauréats, auxquels il sera rendu hommage demain soir (18 novembre) au cours d'une cérémonie qui se tiendra à Dubaï – la première remise des Prix Rolex à avoir lieu au Moyen-Orient. Par ailleurs, cinq Lauréats associés recevront chacun 50 000 dollars lors de cérémonies organisées dans leurs pays respectifs. Les dix gagnants, enfin, recevront chacun un chronomètre Rolex.

« Les Prix Rolex à l'esprit d'entreprise rendent possible le travail de pionniers dont les projets, dans le monde entier, ouvrent des perspectives nouvelles et améliorent la vie », déclare Patrick Heiniger, directeur général de Rolex SA. « Nous sommes fiers de soutenir ces penseurs véritablement originaux, et nous leur rendons hommage pour leur ingéniosité et leur détermination. »

Les Lauréats des Prix Rolex 2008 – choisis parmi près de 1 500 candidats, dans 127 pays, par un jury indépendant composé de scientifiques, de pédagogues, d'économistes et d'autres spécialistes – sont :

- **Talal Akasheh (Jordanie)**, 61 ans, qui, après avoir consacré vingt-six ans à constituer une documentation sur les monuments antiques de Pétra, crée un système d'information qui servira de base aux futures activités de conservation de ce site historique très prisé mais menacé.
- **Tim Bauer (États-Unis)**, 31 ans, qui utilise une technologie de pointe pour reconfigurer les moteurs à deux temps trop polluants couramment utilisés aux Philippines, et contribuer ainsi à réduire un risque majeur pour l'environnement et la santé publique en Asie du Sud-Est.
- **Andrew McGonigle (Royaume-Uni)**, 35 ans, physicien, qui met au point une nouvelle méthode fiable et sans danger permettant de prévoir les éruptions volcaniques au moyen d'un petit hélicoptère radioguidé.
- **Andrew Muir (Afrique du Sud)**, 43 ans, écologiste, qui offre aux orphelins du sida des aptitudes utiles dans la vie, une formation et des emplois dans un secteur de l'écotourisme en plein essor en Afrique du Sud.
- **Elsa Zaldívar (Paraguay)**, 48 ans, qui apporte une solution écologique à la pénurie de logements de son pays en créant un matériau composite fait de déchets de végétaux et de plastique qui permet de construire des habitations économiques.

Les Lauréats associés des Prix Rolex 2008 sont : **Alexis Belonio (Philippines)**, 48 ans, inventeur d'une nouvelle technique qui transforme les déchets de la production de riz en un combustible propre et bon marché pour la cuisine ; **Arturo González (Mexique)**, 44 ans, explorateur et chercheur qui met au jour des restes archéologiques dans des grottes inondées, ou *cenotes*, de la péninsule mexicaine du Yucatán ; **Rodrigo Medellín (Mexique)**, 50 ans, qui s'emploie à sauver les chauves-souris indigènes du Mexique en protégeant leur habitat et en sensibilisant la population ; **Moji Riba (Inde)**, 36 ans, cinéaste qui contribue, par des enregistrements vidéo, à la préservation du riche patrimoine culturel des tribus de l'État indien de l'Arunachal Pradesh ; et, enfin, **Romulus Whitaker (Inde)**, 65 ans, écologiste depuis toujours, qui crée un réseau de stations de recherche sur la forêt pluviale afin de constituer une documentation et de protéger la biodiversité du sud de l'Inde.

### **Le processus de sélection**

Les dix lauréats des Prix Rolex 2008 ont été choisis par un jury indépendant et bénévole composé d'experts internationaux et présidé par Patrick Heiniger. Les membres du Jury de cette édition sont : **Vikram Akula**, fondateur et PDG de SKS Microfinance, établi en Inde et aux États-Unis ; **Etienne Bourgois**, chef d'entreprise dans le secteur français de l'habillement et directeur d'expéditions ; **Denise Bradley**, présidente de l'Australian College of Educators ; le docteur **Geh Min**, ophtalmologue, écologiste et présidente de la Société de protection de la nature de Singapour ; **Farkhonda Hassan**, géologue égyptienne et professeur à l'Université américaine du Caire ; **Rodrigo Jordán**, pédagogue et explorateur chilien ; **Yolanda Kakabadse**, écologiste équatorienne, avocate du développement durable ; **Phil Nuytten**, Canadien, pionnier de la plongée commerciale ; le docteur **Ivo Pitanguy**, chirurgien plasticien et directeur de la clinique et de l'institut Ivo Pitanguy au Brésil ; **Anatoly M. Sagalevitch**, océanologue russe, chef du laboratoire des submersibles habités à l'Institut océanologique Chirchov ; **Emil Salim**, professeur d'économie à l'Université d'Indonésie, et **Kathryn D. Sullivan**, directrice du Centre Battelle pour une politique de l'éducation aux mathématiques et aux sciences de l'Université de l'Ohio, ancienne astronaute de la NASA.

### **L'action philanthropique de Rolex**

Depuis sa fondation, il y a un siècle, Rolex a pour tradition de soutenir l'excellence et les réalisations individuelles d'hommes et de femmes de toutes les régions de la planète. Grâce à ses deux principaux programmes philanthropiques, les Prix à l'esprit d'entreprise et le

Programme de mentorat artistique, Rolex encourage l'innovation dans les domaines des sciences, de l'exploration, de l'écologie et des arts dans le monde entier.

**Pour un complément d'information sur les Prix Rolex à l'esprit d'entreprise, veuillez consulter le site : [rolexawards.com](http://rolexawards.com).**

## **CONTACTS PRESSE**

Jill Morrison, The Rolex Awards for Enterprise, B.P. 1311, 1211 Genève 26, Suisse, tél. +41 22 302 22 00, fax: +41 22 302 25 85

## LES LAURÉATS DES PRIX ROLEX 2008

### **Talal Akasheh (Jordanie)**

La cité de Pétra, vieille de 2 500 ans et l'un des sites archéologiques les plus importants au monde, est menacée par une dégradation naturelle et l'impact d'un tourisme en pleine expansion dans la région. Grâce à son prix Rolex, le professeur de chimie Talal Akasheh parachèvera un système d'information crucial qui servira de base aux futures activités de conservation de la cité. Son système d'information géo-archéologique (SIG) comportera des cartes et des détails très précis sur Pétra et permettra de surveiller les caractéristiques physiques du site, l'état des monuments et les effets du développement moderne alentour.

### **Tim Bauer (États-Unis)**

L'ingénieur mécanicien Tim Bauer et son équipe ont créé un kit bon marché qui permet de reconfigurer – pour en réduire les émissions – le très populaire moteur à deux temps utilisé par 1,8 million de conducteurs de tricycles aux Philippines. Le kit réduit les émissions de particules de 70 % tout en améliorant le rendement énergétique du carburant, d'où une économie annuelle de 1 000 dollars pour ceux qui dépendent de ce véhicule pour gagner leur vie. La pollution atmosphérique cause environ 15 000 décès par an aux Philippines. Avec le montant du Prix Rolex, Bauer commencera par y reconfigurer 5 000 véhicules avant d'étendre son projet à d'autres pays d'Asie.

### **Andrew McGonigle (Royaume-Uni)**

Des millions de personnes dans le monde vivent près d'un volcan. Avec le montant de son Prix Rolex, le physicien écossais Andrew McGonigle procédera, au-dessus de l'Etna et du Stromboli (Italie), à la mise au point d'une nouvelle technologie – un petit hélicoptère radioguidé, Aerovolc II, qui mesurera les émissions volcaniques de CO<sub>2</sub> et de SO<sub>2</sub>. Son invention devrait permettre de prévoir les éruptions volcaniques avec fiabilité des semaines, voire des mois, à l'avance. Le fonctionnement de cet hélicoptère est extrêmement économique par rapport aux moyens utilisés jusque-là, tout en éliminant la tâche extrêmement dangereuse et parfois mortelle consistant à aller mesurer physiquement les gaz volcaniques.

### **Andrew Muir (Afrique du Sud)**

Défenseur de longue date des extraordinaires ressources naturelles de son pays d'origine, Andrew Muir a lancé un programme novateur pour lutter contre les effets dévastateurs du VIH/sida en Afrique du Sud. Grâce à son Prix Rolex, il développera son Académie Umzi Wethu de formation pour les jeunes en situation difficile. Umzi Wethu est un programme d'intervention diversifié qui fournit aux orphelins du sida et aux jeunes vivant dans des ménages sans adulte une formation et des emplois dans l'écotourisme, dans la province de Cap-Oriental (Afrique du Sud). Andrew Muir s'emploiera également à faire largement connaître le projet afin qu'il puisse être reproduit dans toute l'Afrique australe, où vivent 80 % des orphelins de la planète.

### **Elsa Zaldívar (Paraguay)**

Le Paraguay souffre d'une grave pénurie de logements, et deux personnes sur cinq y vivent dans la pauvreté. Le Prix Rolex permettra à Elsa Zaldívar de fabriquer à faible coût des panneaux d'un matériau composite à base de fibres végétales recyclées renforcé de déchets de plastique fondus – panneaux qui serviront à construire des habitations et contribueront du même coup à la sauvegarde des forêts du pays. Le Prix financera aussi la construction de trois maisons types afin d'encourager l'utilisation de ce matériau.