Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique

Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique

Band: - (2008)

Heft: 77

Rubrik: Énigmes

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 02.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Lubie de la nature

Pourquoi la calvitie est-elle réservée aux hommes?

Une hormone est responsable de la perte des cheveux: la dihydrotestostérone (DHT). Lorsque le cuir chevelu en contient trop, les follicules pileux dont sont issus les cheveux finissent par disparaître. La DHT est le produit d'une transformation de la testostérone. On trouve de la testostérone chez la femme et



chez l'homme. Mais sa concentration et son action diffèrent fortement d'un sexe à l'autre. C'est aussi la raison pour laquelle les femmes ne sont pas touchées par la calvitie de la même manière que les hommes.

La recherche a toutefois révélé que des gènes jouent également un rôle dans l'apparition de la calvitie précoce, des gènes localisés sur le chromosome X et donc transmis par la mère à l'enfant mâle. Puisque les femmes possèdent deux chromosomes X, un grand nombre d'entre elles ont une copie saine du gène et sont beaucoup plus rarement touchées.

Questions et réponses sont tirées du site du FNS www.gene-abc.ch qui informe de manière divertissante sur la génétique et la technologie génétique.



Un trek dans la jungle

Un morceau de jungle tropicale au cœur de la région des Trois-Lacs: voilà ce que le Papiliorama de Chiètres (FR) vous propose depuis peu. Sous un dôme d'une quarantaine de mètres de diamètre, le « Jungle Trek » est en effet une réplique de la réserve naturelle de Shipstern, située au Belize, dans la péninsule du Yucatan. Une partie des animaux vont et viennent librement au sein de cette forêt tropicale reconstituée. Si l'observation des toucans arc-en-ciel et des spatules roses est facile, dénicher le maître du camouflage en forêt qu'est le motmot houtouc s'avère plus ardu. Les reptiles comme l'iguane ou





le basilic exigent eux aussi de la patience. Derrière des enclos, le pécari à collier (un cochon sauvage), le jaguarondi (un chat sauvage) ou encore le tayra (une martre arboricole) offrent leurs déambulations au public. Enfin, une passerelle suspendue donne une vision inhabituelle de la forêt. red

Papiliorama Case postale 160 3210 Chiètres / Kerzers Tél. 031 756 04 61 www.papiliorama.ch

Ouvert toute l'année, sauf le 25 décembre et le 1er janvier : de 9h00 à 18h00 durant l'heure d'été (dernières entrées 17h15) ; de 10h00 à 17h00 durant l'heure d'hiver (dernières entrées 16h15).

horizons

MAGAZINE SUISSE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

«Horizons» paraît quatre fois par an en français et allemand (Horizonte). L'abonnement est gratuit (pri@snf.ch).

Le choix des sujets de ce numéro n'implique aucun jugement de la part du Fonds national

Fonds national suisse de la recherche scientifique par le biais de son Service de presse et d'information (responsable: Philippe Trinchan)

Wildhainweg 3 Case postale 8232 CH-3001 Berne Tél.: 031 308 22 22 Fax: 031 308 22 65 E-mail: pri@snf.ch

Secrétariat: Roman Andreoli Internet: Nadine Niklaus

Rédaction

Urs Hafner (uha, rédacteur responsable, sciences humaines et sociales) Helen Jaisli (hj, encouragement des personnes) Simon Koechlin, (koe, biologie et médecine) Philippe Morel (pm, mathématiques, sciences naturelles et de l'ingénieur)

Anita Vonmont (vo. externe, rédaction du magazine) Marie-Jeanne Krill (mjk externe, rédaction française)

Traduction Ariane Geiser, Catherine Riva

Graphisme, rédaction photos Studio25, Zurich: Isabelle Gargiulo. Hans-Christian Wepfer

Correcteur Jean-Yves Dumont

14900 exemplaires en allemand, 8550 exemplaires en français

Ast & Jakob, Vetsch AG, Köniz

Impression

Stämpfli SA, Berne

«Horizons» peut être consulté sur Internet www.snf.ch/horizons

© Tous droits réservés Reproduction avec l'autorisation souhaitée de l'éditeur.