# Énigmes

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique**

Band (Jahr): **- (2008)**

Heft 77

PDF erstellt am: **09.05.2024**

**Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

**Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

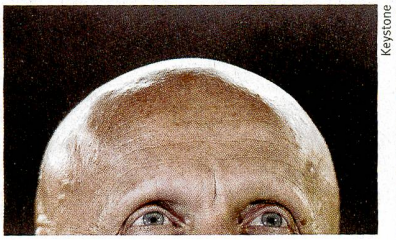
**http://www.e-periodica.ch**

énigmes

## 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**



Keystone

**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.

excursion

# 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

www.papiliorama.ch

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).


impressum

**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.

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

Adresse
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

Tirage
14 900 exemplaires en allemand, 8 550 exemplaires en français

Litho
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.