

**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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

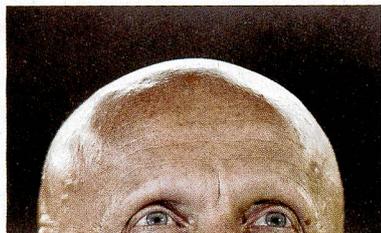
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



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



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](http://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



www.papiliorama.ch

le basilic exigent eux aussi de la patience. Derrière des enclos, le pécaré 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](http://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](mailto: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](mailto:pri@snf.ch)

**Secrétariat:** Roman Andreoli  
**Internet:** Nadine Niklaus

**Rédaction**  
Urs Hafner (uha, rédacteur responsable, sciences humaines et sociales)  
Helen Jaisli (hj, encoura-

gement 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, König

**Impression**  
Stämpfli SA, Berne

« Horizons » peut être consulté sur Internet:  
[www.snf.ch/horizons](http://www.snf.ch/horizons)

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