

Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique
Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique
Band: - (2005)
Heft: 67

Rubrik: Excursion

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: 11.02.2026

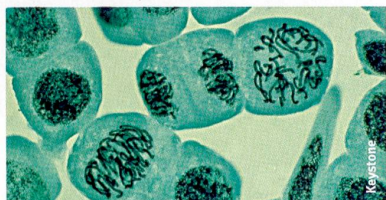
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Lubie de la nature

Peut-on observer les chromosomes au microscope ?

Les chromosomes sont tout à fait visibles au microscope, par exemple sur les peaux d'oignon. Il faut pour cela que les cellules aient commencé leur processus de division, car c'est seulement à ce stade-là que les



chromosomes sont visibles. En outre, il est possible d'appliquer un colorant pour marquer les chromosomes et les rendre plus visibles. Un chromosome est constitué d'un échafaudage de protéines autour desquelles est enroulé un très long et fin filament qui contient une série de gènes. La substance chimique dont les gènes sont composés s'appelle acide désoxyribonucléique (ADN). Une cellule du corps humain contient 46 filaments génétiques (ou chromosomes).

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.

Vos questions sont aussi les bienvenues :

« Horizons », Fonds national suisse
Wildhainweg 3,
Case postale 8232, 3001 Berne,
fax: 031 308 22 65, E-mail: pri@snf.ch



museum-neuchatel.ch (3)

L'Atelier des musées

Structure commune aux trois musées de la Ville de Neuchâtel (Musée d'art et d'histoire, Muséum d'histoire naturelle et Musée d'ethnographie), l'Atelier des musées propose des accueils différenciés en fonction des différents types de visiteurs, grands et petits, jeunes et moins jeunes, familiers des musées ou non. Un effort tout particulier est porté sur les enfants, dès 4 ans, avec des programmes spécifiques les mercredis et samedis, ainsi que pendant les vacances scolaires.



Confiés à des spécialistes sachant avoir un langage accessible, ces accueils ciblés privilégient les activités ludiques et interactives.

Des animations sont également mises sur pied autour des expositions temporaires. C'est notamment le cas cet hiver avec l'exposition « Poules » du Muséum d'histoire naturelle: ateliers pour les enfants « L'œuf ou la poule ? » les mercredis et lecture de contes sur le thème de l'exposition les dimanches. **mjk**

L'Atelier des musées, Faubourg de l'Hôpital 4, 2001 Neuchâtel, tél.: +41 (0) 32 717 79 18, fax: +41 (0) 32 717 79 19 (le matin), e-mail: atelier.musees.neuchatel@ne.ch

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. ©Droits d'auteur réservés. Reproduction seulement avec l'autorisation de l'éditeur.

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 : Monika Risse-Aebi
Internet : Nadine Niklaus

Rédaction

Marie-Jeanne Krill (mjk, rédaction française)
Erika Meili (em, resp. de cette édition)
Philippe Morel (pm)
Anita Vonmont (vo)

Traduction

Ariane Geiser,
Catherine Riva

Graphisme, rédaction photos

Studio25, Zurich:
Isabelle Gargiulo
Hans-Christian Wepfer

Correcteur

Jean-Yves Dumont

Tirage

12 800 exemplaires en allemand,
8 600 exemplaires en français

Impression : Stämpfli SA, Berne

Litho : Ast & Jakob, Vetsch AG, Kôniz

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