Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique

Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique

Band: - (2006)

Heft: 70

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: 10.12.2025

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

*

Lubie de la nature

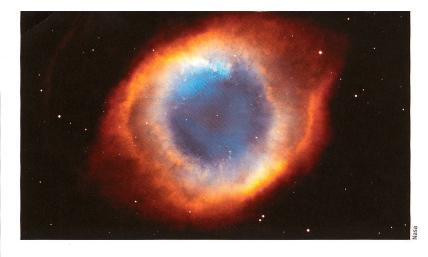
«Quels animaux peut-on croiser?»

Le croisement du cheval et de l'âne constitue une particularité du règne animal. Normalement, une sorte de «barrière» empêche le croisement de deux espèces animales différentes. Exceptionnellement



et pour des raisons non encore entièrement élucidées, cette barrière n'existe pas chez le cheval et son cousin proche l'âne, mais elle existe entre le mouton et la chèvre. Néanmoins le croisement entre espèces différentes a pour prix que la descendance est stérile. Les mules et les bardots ne peuvent pas se reproduire car leurs parents ont des nombres de chromosomes différents. L'âne possède 62 chromosomes répartis en 31 paires, tandis que le cheval a 32 paires, soit 64 chromosomes. Les hybrides nés du croisement des deux espèces ont par conséquent 63 chromosomes, ce qui fait que la méiose ne peut pas fonctionner chez eux.

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.



«Pain, Science & Chocolat»

Des conférences scientifiques, pensées et conçues pour le public exigeant que sont les enfants, le tout suivi d'un goûter à déguster en famille. C'est ce que vous propose l'Espace des Inventions avec « Pain, Science & Chocolat ».

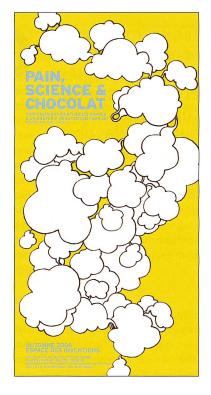
Vous pourrez également en profiter pour visiter L'Espace des Inventions, l'un des rares musées où il est vivement recommandé de toucher les objets! Des jeux et des expériences à manipuler permettront aux enfants, dès l'âge de 7 ans, d'explorer une thématique scientifique avec leurs mains, leurs yeux ou leur cerveau.

Les fourmis des bois, les cellules solaires et la vie des étoiles sont, entre autres, au menu de l'édition 2006. red

Le programme complet est disponible à l'adresse suivante:

www.espace-des-inventions.ch

Espace des Inventions Vallée de la Jeunesse 1, 1007 Lausanne Tél.: 021 315 68 82



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

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

Traduction

Ariane Geiser Catherine Riva

Graphisme, rédaction photos Studio25, Zurich:

Isabelle Gargiulo Hans-Christian Wepfer

Correcteur

Jean-Yves Dumont

Tirage

14140 exemplaires en allemand, 8438 exemplaires en français

Impression

Stämpfli SA, Berne

Litho

Ast & Jakob, Vetsch AG, Köniz

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