

Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique
Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique
Band: - (2004)
Heft: 63

Rubrik: Excursion

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.](#)

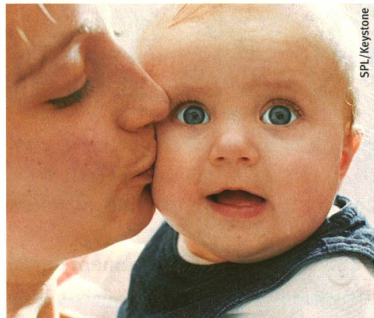
Download PDF: 01.04.2025

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

* Lubie de la nature

Pourquoi tous les nouveau-nés ont-ils les yeux bleus ?

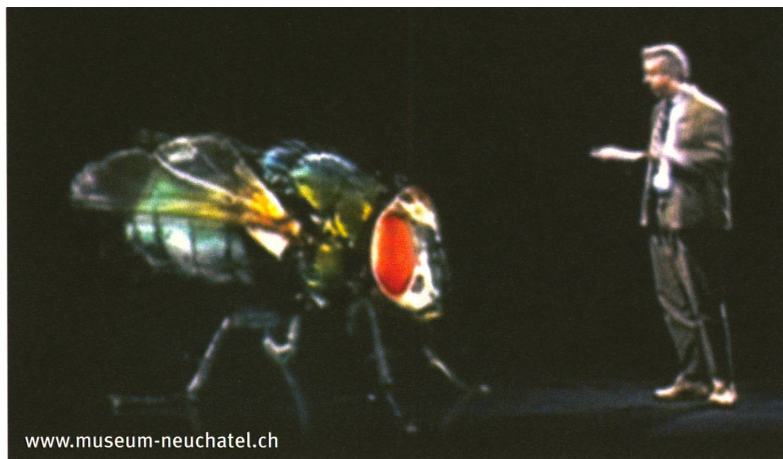
La couleur des yeux est déterminée par les cellules pigmentaires, les mélanocytes, qui se trouvent dans l'iris. Ces cellules forment un pigment brun appelé la mélanine. Il s'agit du même pigment que celui qui est respon-



sable de la couleur foncée de la peau et des cheveux (voir Horizons de septembre 2004). Si les mélanocytes sont nombreux, l'iris paraît brun ou noir. Sans les mélanocytes, l'iris est gris bleu. Les nouveau-nés n'ont pas de mélanocytes dans l'iris, la pigmentation se développant seulement petit à petit.

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 20, 3001 Berne
fax: 031 308 22 65, E-mail: pri@snf.ch



www.museum-neuchatel.ch

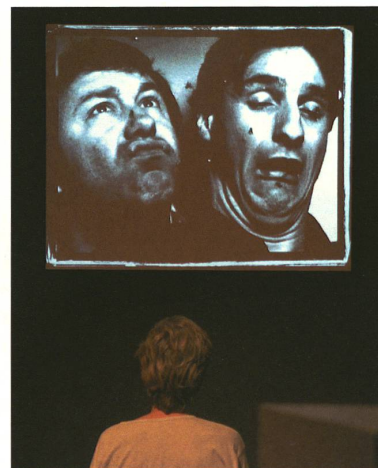
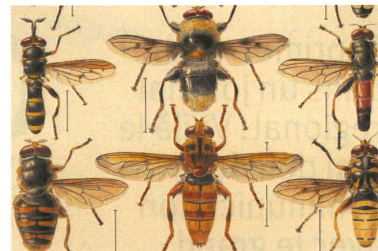
Alain Germond / Muséum d'histoire naturelle Neuchâtel

Fascinantes mouches

L'exposition « Mouches », au Muséum d'histoire naturelle de Neuchâtel, a reçu le Prix Expo 2004 de l'Académie suisse des sciences naturelles (ASSN). En dépit d'un thème de prime abord pas très attrayant, l'exposition constitue une œuvre artistique et didactique qui parvient à changer les images et les points de vue des visiteurs.

Le monde fascinant des mouches est abordé par le biais d'opinions et d'émotions, au moyen d'objets d'art et d'installations diverses, sans omettre non plus ce qui peut être repoussant. A la fin, les visiteurs sont appelés à se mettre dans la peau d'un juré et à porter un jugement sur les mouches. L'exposition incite à une réflexion sur la vie et la mort, l'utilité et le rôle des espèces, y compris le genre humain, et libère des préjugés, souligne l'ASSN. La distinction accordée est dotée d'un montant de 10 000 francs. L'exposition est ouverte jusqu'au 6 mars 2005. em

www.museum-neuchatel.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 20
Case postale, 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)
Erika Meili (em)
Philippe Morel (pm)
Anita Vonmont (vo)

Traduction
Ariane Geiser,
Catherine Riva

Graphisme, rédaction photos
Studio25, Laboratory of Design, Zurich:
Isabelle Gargiulo
Hans-Christian Wepfer

Correcteur
Jean-Yves Dumont

Tirage
10700 exemplaires en allemand,
7100 exemplaires en français

Impression: Stämpfli SA, Berne
Litho: Ast & Jakob AG, Köniz

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