



**NATURHISTORISCHES MUSEUM
DER BURGERGEMEINDE BERN**
MUSEE D'HISTOIRE NATURELLE
NATURAL HISTORY MUSEUM

BERNASTRASSE 15
CH-3005 BERN

TELEFON 031. 350 71 11
TELEFAX 031. 350 74 99



**Forum Biodiversität Schweiz
Forum Biodiversité Suisse**

Platform of the Swiss Academy of Sciences

Medienorientierung vom 29. März 2006

«**natürlich vernetzt**» www.biodiversitaet.ch

Biologische Vielfalt in einer Sonderausstellung im Naturhistorischen Museum der Burgergemeinde Bern

Vom 30. März bis 1. Oktober 2006 ist im Naturhistorischen Museum der Burgergemeinde Bern eine Sonderausstellung zum Thema «Biodiversität» zu sehen. «Biodiversität» steht für die Vielfalt von Lebensformen auf unserem Planeten – für Tiere, Pflanzen und Pilze, Kulturpflanzen und Nutztierassen, aber auch für die unabschätzbare Zahl von Mikroorganismen. Dieser Vielfalt begegnen wir im täglichen Leben Schritt auf Tritt: draussen im Wald und an malerischen Seeufnern, aber auch im Supermarkt und zuhause in der Küche. «Biodiversität» ist nicht nur der Sammelbegriff für alles Lebendige, sondern die Existenzgrundlage der menschlichen Gesellschaft.

Diese Zusammenhänge werden in der Ausstellung mit zahlreichen Beispielen aus der Tier- und Pflanzenwelt anschaulich dargestellt. «Biodiversität» tritt auf drei Ebenen in Erscheinung – als genetische Vielfalt, als Artenvielfalt und in der Vielfalt der Landschaften oder Ökosysteme. Alte Haustierrassen und Kulturpflanzen, die Insektenwelt einer Blumenwiese und sogar unsere vielfältigen Trachten und Dialekte sind Themen der Ausstellung. Den Zugang dazu erhalten die Besucherinnen und Besucher nicht in einer idyllischen Nachbildung von heilen Naturräumen, sondern auf dem Rundgang durch ein Labor, in welchem sich die Biodiversität erkunden und erforschen lässt. Die Ausstellung ist eine Koproduktion des Naturhistorischen Museums der Burgergemeinde Bern, des Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève und des Forum Biodiversität Schweiz.

Der Begriff «Biodiversität» umfasst die gesamte Vielfalt des Lebens: die verschiedenen Gemüsesorten auf dem Markt, die Pflanzenarten in einer Wiese oder die vielfältigen Lebensräume in den Alpen. Aus der biologischen Vielfalt schöpfen wir Nahrung, Wirkstoffe für Medikamente, Rohstoffe für Kleider und viele weitere Produkte des täglichen Lebens. Selbst die verschiedenen kulturellen Formen des menschlichen Zusammenlebens sind geformt durch die speziellen Bedingungen der Landschaft und des Klimas – wer würde schon in der Wüste Alphorn blasen?

Noch gehen wir mit der wertvollen Ressource Biodiversität verschwenderisch um: Trotz guten gesetzlichen Grundlagen wird es nicht gelingen, die heute noch vorhandene Biodiversität in der Schweiz langfristig zu erhalten. Dies zeigt die umfassende Analyse des Forum Biodiversität, die im Herbst 2004 erschienen ist ¹. Damit erfüllt die Schweiz die Verpflichtung nicht, welche die Umweltminister Europas 2003 in Kiew unterzeichnet haben, nämlich den Verlust der

¹ Baur B. et al (2004): Biodiversität in der Schweiz: Zustand, Erhaltung, Perspektiven. Grundlagen für eine nationale Strategie. Haupt Verlag, Bern.

Biodiversität bis ins Jahr 2010 zu stoppen. Die Lücken im Biodiversitätsschutz beruhen unter anderem auf dem fehlenden Bewusstsein von Bevölkerung und Politik für die Bedeutung der biologischen Vielfalt. Die Sonderausstellung «natürlich vernetzt» der Naturhistorischen Museen Bern und Genf und des Forum Biodiversität Schweiz will die Biodiversität der Bevölkerung näher bringen.

Die Ausstellung «natürlich vernetzt», das reiche Veranstaltungsprogramm und die dazugehörige Internetseite beabsichtigen zweierlei: Erstens die Menschen für die Schönheit der biologischen Vielfalt begeistern und sie zweitens motivieren, sich für deren Erhaltung zu engagieren. Draussen auf Exkursionen, auf Führungen durch die Museen und Botanischen Gärten – aber auch dort, wo Menschen neugierig sind, die Vielfalt dokumentieren und erforschen. Die Ausstellung inszeniert deshalb ein naturwissenschaftliches Labor, in dem Biodiversität betrachtet, erforscht und mit allen Sinnen erlebt werden kann. Ein Netz symbolisiert die Zusammenhänge zwischen den Millionen der heute existierenden Lebensformen und ihrer Umwelt. Es verbindet die in der Ausstellung gezeigten Aspekte der Biodiversität untereinander und mit ihnen die Besucherinnen und Besucher, die sich selbst als Teil dieses Netzes erkennen.

«Biodiversitätsschutz ist nicht alleine Sache der Umwelt- und Naturschutzpolitik, sondern auch der Landwirtschaft, der Waldpolitik, der Verkehrs- und Raumplanungspolitik und der Entwicklungszusammenarbeit.», betonte Nationalrat Kurt Fluri (FDP/SO) anlässlich der Eröffnung der Ausstellung in Bern. Entsprechend breit ist die Trägerschaft der Ausstellung: Sie wird unterstützt vom Bundesamt für Umwelt BAFU, vom Bundesamt für Landwirtschaft BLW, von der Direktion für Entwicklung und Zusammenarbeit DEZA, von der Akademie der Naturwissenschaften Schweiz SCNAT sowie von den Stiftungen Drittes Millennium und Anna Zemp.

Die Ausstellung startet am 29. März im Naturhistorischen Museum Bern und am 3. April unter dem Titel «toile de vie» im Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève. Danach wandert sie bis 2009 durch verschiedene Städte der Schweiz und nach Liechtenstein.

Prof. Dr. Marcel Güntert
Direktor
Naturhistorisches Museum
der Burggemeinde Bern

Dr. Daniela Pauli
Geschäftsleiterin
Forum Biodiversität Schweiz

Öffnungszeiten: Mo 14–17, Di–Fr 9–17 (Mi bis 18), Sa und So 10–17

Website: www.biodiversitaet.ch

Kontaktadressen:

Naturhistorisches Museum Bern Marcel Güntert, Tel. 031 350 72 20; marcel.guentert@nmbe.unibe.ch
Christian Kropf, Tel. 031 350 72 60; christian.kropf@nmbe.unibe.ch

Forum Biodiversität Schweiz Irene Künzle, Tel. 031 312 02 75; kuenzle@scnat.ch