**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 111 (1993)

**Heft:** 33/34

Vereinsnachrichten

## 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: 28.11.2025** 

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



Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein Société suisse des ingénieurs et des architectes Società svizzera degli ingegneri e degli architetti

Verhinderung von Naturkatastrophen

# Welchen Beitrag leisten die europäischen Ingenieure?

Die Generalversammlung der Vereinten Nationen erklärte die neunziger Jahre zur «Internationalen Dekade für die Vorbeugung von Naturkatastrophen». Die UNO gibt damit ihrer Überzeugung Ausdruck, dass in Sachen Naturkatastrophen Fatalismus fehl am Platz ist, und fordert die internationale Gemeinschaft auf, ihren festen politischen Willen zu bekunden, wissenschaftliche oder technische Erkenntnisse zur Milderung der Auswirkungen solcher Katastrophen einzusetzen. Bereits 103 Länder leisten einen aktiven Beitrag zu diesem unter der Abkürzung IDNDR (Internationale decade for natural disaster reduction) laufenden UNO-Projekt.

Das zwölf Mitglieder zählende Schweizerische Nationalkomitee der IDNDR setzt sich aus Vertretern der eidgenössischen Departemente und der kantonalen Institutionen sowie aus Vertretern der wissenschaftlichen Forschung zusammen. Ein Rahmenkredit in der Höhe von 3,5 Millionen Franken erlaubt es dem Schweizerischen Nationalkomitee, seine Aufgaben wahrzunehmen und Projekte im In- und Ausland zu unterstützen. Das Sekretariat wird von der Landeshydrologie und -geologie in Bern betreut. Ebenfalls wurden drei Arbeitsgruppen gebildet. Die Gruppe «Schadenbewältigung» arbeitet eng mit dem Zivilschutz, der Armee und dem Schweizerischen Katastrophenhilfskorps zusammen. Die Gruppe «Vorhersage und Alarm» befasst sich auf Schweizer Ebene mit Planungsgrundlagen und Beobachtungs-/Vorhersagesystemen. Die Gruppe «Grundlagenforschung» stellt die Koordination mit dem nationalen Forschungspro-

# Mitgliederverzeichnis 1994

Ende November 1993 wird das Mitgliederverzeichnis 1994 erscheinen. Wir möchten unsere Mitglieder darauf aufmerksam machen, dass das SIA-Generalsekretariat nicht mehr jährlich Mutationskarten zur Bereinigung der Daten verschickt. Aus diesem Grund bitten wir Sie, Ihren Eintrag im Mitgliederverzeichnis 1993 zu überprüfen und uns allfällige Änderungen oder Korrekturen wie z.B. neue Telefonnummern schriftlich bis spätestens Freitag, 10. September 1993, bekanntzugeben. Adresse: SIA-Generalsekretariat, Mutationsstelle, Postfach, 8039 Zürich

gramm NFP31 «Klimaänderungen und Naturkatastrophen» sicher. Auf nationaler Ebene untersucht das Schweizerische Nationalkomitee die Möglichkeiten unseres Landes, Auswirkungen von Naturkatastrophen innerhalb eines föderalistischen Systems, in welchem der Katastrophenschutz weitgehend in der Verantwortung der Kantone und Gemeinden liegt, zu verringern.

In den Jahren von 1991 bis 1993 wurden bereits konkrete Projekte realisiert. So wurden die kartographische Darstellung von Bodenbewegungen und seismischen Gefahren, die Regionalisierung von Hochwasserdaten (ein Projekt, das in Zusammenhang mit der Überschwemmungskatatstrophe im Jahre 1987 entstanden ist) sowie der Geschiebetransport in Wildbächen untersucht.

## **IDNDR-Symposium**

Mit dem im September in Lausanne stattfindenden Symposium, dessen Initiantin sie ist, will die Fédération européenne des associations nationales d'ingénieurs (FEANI) zusammen mit dem Schweizerischen Nationalkomitee der IDNDR einen wichtigen Beitrag zur «Internationalen UNO-Dekade für die Vorbeugung von Naturkatastrophen» leisten. Ingenieure, Wirtschafts- und Verwaltungsfachleute sowie Forscher aus ganz Europa werden wertvolle Informationen zu Aspekten wie «Vorbeugung», «Vorbereitung» und «Wiederaufbau» liefern.

Dank ihren Erfahrungen und ihrem Wissen im Bereich von Bauwerksbemessungen und Tragwerkstrukturen spielen die Ingenieure in diesem UNO-Jahrzehnt eine entscheidende Rolle. Sie helfen mit, im Katastrophenfall die Opfer an Menschenleben, die materiellen Schäden und die sozio-ökonomischen Auswirkungen zu begrenzen. Der Ingenieur steht so im Dienste der Gemeinschaft. Das IDNDR-Symposium soll den schweizerischen und europäischen Ingenieuren die Gelegenheit geben, einerseits den aktuellen Wissensstand zu ermitteln und andererseits zu untersuchen, inwieweit der Schutz der Bevölkerung vor Naturkatastrophen verbessert werden kann.

Wir hoffen, dass sich zahlreiche Ingenieure aus der Schweiz und Europa Ende

September in Lausanne zum IDNDR-Symposium einfinden werden, um ihren Beitrag zu einem Thema zu leisten, das nicht nur vom technischen Standpunkt her, sondern auch aus humanitärer Sicht von grösster Bedeutung ist.

Prof. Ch. Emmenegger Mitglied des Organisationskomitees des IDNDR-Symposiums und des Schweizerischen Nationalkomitees der IDNDR

## FEANI/IDNDR-Symposium

# Verhinderung von Naturkatastrophen

#### **Programm**

Mittwoch, 29. September 1993

Session I: Objectifs de l'IDNDR et la coordination de la prévention des catastrophes naturelles sur le plan mondial

Präsident: *John Tomblin*, U.N., Departement of Humanitarian Affairs, Chief of Disaster Mitigation Branch

Session II: Sauvegarde de systèmes vitaux Präsident: *Léopold Pflug*, Professeur à l'EPF Lausanne (Session IIA)

Präsident: Santiago Schuppisser, Secrétaire du Comité national suisse de la FEANI (Session IIB)

Donnerstag, 30. September 1993

Session III: Evaluation des aléas et risques en Europe

Präsident: *Hans Hugi*, Professeur à l'EPF Zurich (Session IIIA)

Präsident: *Charles Emmenegger*, Dir. du Service hydrologique et géologique national (Session IIIB)

Session IV: Transfert de technologie

Präsident: André Musy, Professeur à l'EPF Lausanne (Session IVA)

Präsident: *Andreas Götz*, Vice-Directeur de l'Office fédéral de l'économie des eaux (Session IVB)

#### Ort und Konferenzsprache

ETH Lausanne; Französisch und Englisch mit Simultanübersetzung.

## Teilnahmegebühr

inkl. Dokumentation, Symposiumsbericht, zwei Mittagessen und Pausenkaffee Anmeldung vor dem 30.8.: Mitglieder SIA/STV Fr. 450.–, übrige Fr. 510.–, Anmeldung nach dem 30.8.: Fr. 550.–/ Fr. 550.–, Nachtessen vom 29. Sept. im Hotel Mövenpick Radisson Fr. 60.–/ Fr. 60.–.

#### Information und Anmeldung

Symposium IDNDR, Santiago Schuppisser, SIA-Generalsekretariat, Selnaustrasse 16, 8039 Zürich, Telephon +41 1 283 15 15, Fax +41 1 201 63 35.