

Société de Volcanologie Genève

Case postale 298

CH-1225 CHENE-BOURG

CCP 12-16235-6



1989

REUNION MENSUELLE

La dernière réunion mensuelle (avant la pause de juillet et août) du **lundi 12 juin**, à 20 heures 30, à la maison de Quartier de St Jean (rue de St Jean, 39-41, GE) aura pour sujet:

"Une sélection de vos meilleures diapositives ou films sur l'activité volcanique"

Nous vous invitons donc à venir nous présenter une sélection d'une cinquantaine environ de vos diapositives ou un film sur l'activité volcanique quelque soit le ou les volcans. De votre participation dépend la réussite de cette soirée.

VOLCANS INFORMATIONS VOLCANS INFORMATIONS VOLCANS INFORMATIONS

L'assemblée générale extraordinaire du 8 mai a, entre autres, approuvé les nouveaux statuts de la SVG, que nous vous avons envoyé. Elle a également nommé le comité de la SVG pour une nouvelle période de trois ans. Le procès-verbal de l'assemblée peut être demandé auprès du comité.

ATTENTION !: il reste encore des places pour l'excursion annuelle de la SVG dans les îles Eoliennes et à l'Etna, du 3 au 10 septembre 1989.

Nous visiterons Vulcano, Lipari, Salina, Panarea et Stromboli. Sur ce dernier nous pourrons observer à loisir sa très spectaculaire activité. Nous irons à la découverte géologique de ces superbes îles volcaniques. Une visite à l'Etna est également programmée. Nous vous rappelons que le prix est de 1600.- FS (incluant le vol GE-CT et retour, les transports sur place, le logement en hôtels confortables avec pension complète). Toute personne intéressée peut encore s'inscrire, le plus rapidement possible, auprès du comité ou en téléphonant à P. Vetsch 022/786.24.31. (le soir).

La prochaine conférence publique de la SVG aura lieu le vendredi 16 juin au Muséum d'Histoire Naturelle. Nous accueillerons ce soir un spécialiste de l'étude des gaz volcaniques qui nous parlera des moyens d'études aéroportés des volcans actifs. Cet exposé sera suivi d'un film inédit, 16 mm, couleur sur l'Etna.

Nous vous signalons encore la parution en anglais d'un ouvrage très intéressant s'intitulant: "Global Volcanism 1975-1985". C'est un recueil scientifique de toutes les éruptions durant cette période. C'est sans doute un ouvrage très précieux pour, non seulement les scientifiques, mais également pour tous ceux qui se passionnent pour les volcans. (plus de détails ci-joint).

NEW
FROM
AMERICAN GEOPHYSICAL UNION
& PRENTICE HALL

GLOBAL VOLCANISM 1975 - 1985

The First Decade of Reports
from the Smithsonian Institution's
Scientific Event Alert Network (SEAN)

1989 ISBN 0-13-357203-X 657 pp.

Editors: Lindsay McClelland • Tom Simkin
• Marjorie Summers • Elizabeth Nielsen
• Thomas C. Stein

List Price \$42.00 Member Price \$29.40

- Original Bulletin reports have been reorganized geographically, making it easy to find reports from any of the 205 volcanoes described
- 335 selected references added to published volcano reports
- Introductory section including highlights and summary data for 10 years of volcanic activity
- Chronology of the decade's volcanism, with durations, characteristics, and sizes of more than 400 eruptions
- Names and addresses of 696 information sources in 50 nations
- Comprehensive 25-page index of people, places, and eruption characteristics
- Map of the world's volcanic belts (with volcanoes active 1975 - 1985 named)

The years 1975-85 brought dramatic examples of volcanism -from the 1980 blasts of Mt. St. Helens, through the continuing lava rivers of Hawaii, to the tragic eruption of Colombia's Nevado del Ruiz in 1985-and these have been abundantly documented by the news media as well as scientists. However, the decade also brought less spectacular volcano stories-from eruptions that never took place (despite months of increasingly ominous warnings), through pumice (source unknown) floating on vast expanses of open ocean, to small eruptions of special concern only to those who happened to be too close to them.

This book reports the decade's full spectrum of volcanism: small eruptions as well as large, and subtle warning signs as well as notorious disasters. By treating this wide range of volcanic activity, this book provides a baseline of global volcanism: a context into which events of the future can be placed for comparison or measurement.

The heart of the book consists of reports from the SEAN Bulletin, a monthly publication of the Smithsonian Institution's Scientific Event Alert Network. This global network consists of more than 1000 correspondents, including professional volcanologists, scientists in other specialties, travelers, and other careful observers of the world around them. Correspondents have been asked to correct errors in their original work on the events that they have described and these changes have been incorporated in the text.

A detailed index opens up the full decade of reports to inquiries by subject, person, or place.

American Geophysical Union
2000 Florida Avenue, NW
Washington, DC 20009