



# Bulletin mensuel 199

Janvier 2021



**SOCIÉTÉ DE VOLCANOLOGIE GENÈVE**

c/o Pierre-Yves Burgi, ch. des Moulins-de-Drize 19, CH-1256 Troinex, Suisse  
([www.volcan.ch](http://www.volcan.ch) - [bulletin@volcan.ch](mailto:bulletin@volcan.ch))

# Sommaire

- 3 Nouvelles de la société  
Réunion annulée le 12 Janvier 2021  
Le mot du Président
- 4 Actualité volcanique
- 5 Invitation au voyage :  
Images de Fabien Cruchon



Couverture: Batu Tara 2013<sup>©</sup>  
Fabien Cruchon, 2021

**Derniers délais** pour l'envoi de votre article, photos et micro-reportage le 15 du mois précédant la parution du bulletin à [bulletin@volcan.ch](mailto:bulletin@volcan.ch)

*Un grand merci d'avance*

## Bulletin / Cotisations

Les personnes intéressées par une version électronique du bulletin mensuel de la SVG à la place de la version papier, sont priées de laisser leur adresse électronique, avec mention «Bulletin» à l'adresse suivante:

[bulletin@volcan.ch](mailto:bulletin@volcan.ch)

et... le bulletin du mois prochain vous parviendra encore plus beau qu'avant.

Cotisation annuelle à la SVG  
de janvier à décembre

Normal: 70.- SFR  
Soutien: 100.- SFR ou plus.

Paiement membres Suisses:

CCP 12-16235-6  
IBAN (pour la Suisse)  
CH88 0900 0000 1201 6235 6

Un paiement en € est possible:

Normal: 65 €

Soutien: 93 € ou plus.

Paiement membres étrangers:

RIB, Banque 18106, Guichet 00034,  
No compte 95315810050, Clé 96.

IBAN (autres pays que la France):

FR76 1810 6000 3495 3158 1005 096  
BIC AGRIFRPP881

## Impressum

Bulletin de la SVG No 191  
Impression : 6 janvier 2020

Mise en page: F. Cruchon et Aurélio.

Edition : Le comité

Impression : F. Cruchon et le comité

Nous remercions :

Le comité et Fabien CRUCHON

Ainsi que toutes les personnes, qui participent à la publication du bulletin de la SVG.

Ce bulletin est uniquement destiné aux membres de la SVG. Il est non disponible à la vente dans le commerce et sans usage commercial.

**Avec le soutien de la**

 **Loterie Romande**

[www.entraide.ch](http://www.entraide.ch)



## **NOUVELLES DE LA SOCIÉTÉ**

**Réunion du 12 Janvier 2021**

### **ATTENTION !**

**la reunion de janvier n'aura pas lieu  
et pour celle de février, nous attendons  
les nouvelles concernant l'ouverture des musées, ainsi que les direc-  
tives sanitaires cantonales ou fédérales.**

**Veillez consultez notre site internet  
[www.volcan.ch](http://www.volcan.ch) ou la page Facebook:**

**Société de volcanologie genève**

**N'oubliez pas votre calendrier SVG 2021, si vous ne pouvez pas attendre la prochaine réunion (incertaine),  
vous pouvez le commander à notre trésorier François Vittoz par mail : [vittoz@citycable.ch](mailto:vittoz@citycable.ch)**

**FS 35.-- + 10-- de port.( SUISSE)**

**EURO 40.-- (FRANCE, EU) «N'envoyez pas de chèques, merci»**

Chers amis de la SVG,  
Chers amis d'ici ou d'ailleurs,

Les années passent et ne se ressemblent pas !

2020 se termine et c'est avec plaisir que 2021 se dessine. Les quasi 12 mois précédents ont été particulièrement difficiles pour nous tous. Nos voyages sur nos chers volcans ont été réduits à néant mais pire encore, c'est notre santé et celle de nos proches qui s'est vue mise à mal. Nous sommes dans une situation déroutante qui perturbe la vie de chacun d'entre nous. Bien sur, notre société est au ralenti. Les séances mensuelles sont très impactées. Le bulletin de la société est un lien essentiel, sans oublier le site où vous trouverez les dernières nouvelles quand au futur « redémarrage » de nos réunions. La séance de janvier 2021 semble compromise. Suivez régulièrement les mises à jour sur le site <http://volcan.ch/>.

Malgré tout, le comité se joint à moi pour vous souhaitez le meilleur pour l'année à venir, 2021.

Malgré tout, nous espérons que les moments les plus durs s'éloignent.

Malgré tout, nous vous souhaitons de belles fêtes de fin d'année, différentes sûrement des autres, mais belles tout de même.

Nous vous souhaitons une très bonne année 2021, ainsi qu'à votre famille et vos proches. Prenez soin vous.

Au plaisir de vous revoir,

Pour le comité  
Le président  
wwRégis Etienne



## ACTUALITÉ VOLCANIQUE



L'Indonésie a été de nouveau une région très active en décembre. Dans l'arc de Banda, le Lewotolo (île Lembata, petites îles de la Sonde) est de nouveau actif depuis le 27 novembre, où à 10h20, heure locale, une puissante activité explosive a démarré. Elle a produit un panache de cendres dont le sommet a rapidement atteint une altitude estimée à 15 km par le VAAC de Darwin. A ce jour son éruption se maintient. Des panaches de cendres s'élèvent jusqu'à 1,5km au-dessus du volcan et de l'incandescence est visible de loin. Plus de 4600 personnes ont été mises en centres d'hébergement. Il était calme depuis 8 ans.

Cf Photos 2002-05-13\_Lewotolo\_Pierrette Rivallin + photo du Web 2020-11-30\_AFP-VNA\_ Eruption du Lewotolo (<https://fr.vietnamplus.vn/>)



Le Kilauea est entré en éruption le 20 décembre.

Video and photos are from the USGS Hawaiian Volcano Observatory, National Park Service, and file video by Visionary Video. [https://www.youtube.com/watch?v=NQgBRGD8IoU&feature=emb\\_rel\\_end](https://www.youtube.com/watch?v=NQgBRGD8IoU&feature=emb_rel_end)



A Java le Mérapi est toujours en niveau d'alerte 3 avec des avalanches de blocs de temps en temps qui descendent sur le côté ouest. De même le Semeru est régulièrement parcouru par des avalanches de blocs qui progressent dans la ravine Kobokan (SE) jusqu'à 1500m. Le 2 décembre 2020 une coulée pyroclastique est descendue très bas forçant plusieurs centaines de villageois à quitter leur maison. Du bétail a disparu et des champs ont été détruit.

Cf photo : 2020-12-02\_Coulée pyroclastique au Semeru-AFP <https://video.lefigaro.fr/figaro/video/indonesie-les-images-dun-village-totalement-recouvert-de-cendres-apres-leruption-du-mont-semeru/>



Ile de la Réunion. Le Piton de la Fournaise a de nouveau offert une éruption très courte dans la nuit du 7 et 8 décembre. Informations plus précises disponibles sur le blog de Claude Grandpey.

<https://claudegrandpeyvolcansetglaciers.com/> et belles photos de Christian Holveck <http://www.christianholveck.com/>



Guatemala:L'activité volcanique est toujours très soutenue sur le Pacaya, le Fuego ainsi que le Santiaguito où il a été observé une colonne de cendres qui est montée à plus de 3km le 11 décembre. De plus les flancs du Santiaguito sont souvent parcourus par des coulées pyroclastiques.

Cf photo 2020-décembre\_Santiaguito\_Le chaudron de Vulcain (Source <https://lechaudrondevulcain.com/blog>)