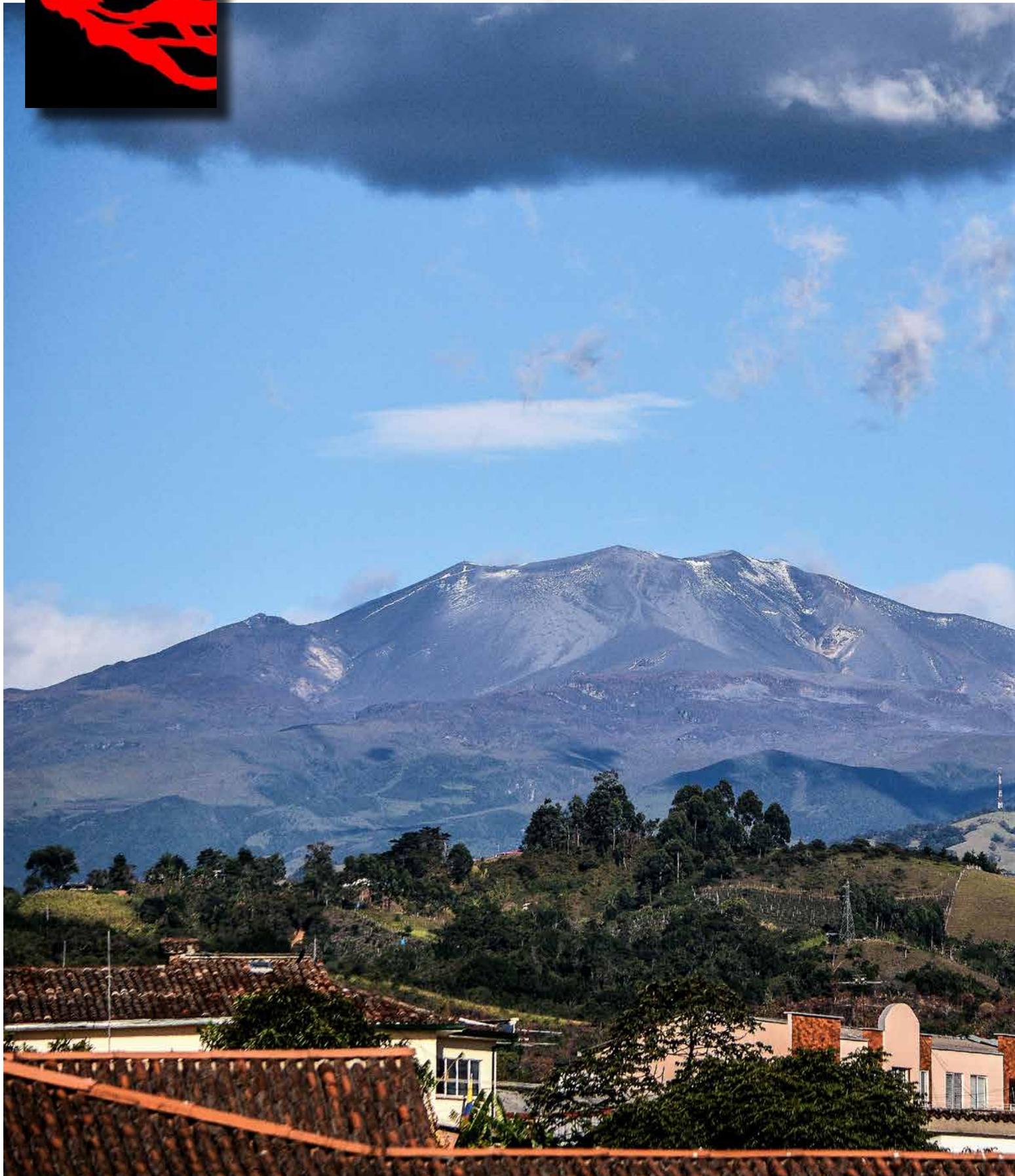




Bulletin mensuel 204

Juin 2021

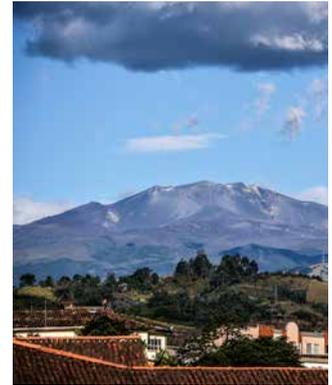


SOCIÉTÉ DE VOLCANOLOGIE GENÈVE

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

Sommaire

- 2 Nouvelles de la société
- 3 Actualité volcanique
- 4 Carnet de voyage
*Colombie: entre nature et volcans
par Mireille et Serge Carel*
- 16 Carnet de voyage
*La Sicile Février 2021
par Patrick Barois*



Couverture: Popayan et volcan Puracé
Photo © Serge Carel, 2015

Prochaine réunion: 7 juin à 20h00 à la Salle du Museum de Genève
Colombie: entre nature et volcans &
Yellowstone et la vallée de la mort au printemps - Par Serge Carel

Derniers délais pour l'envoi de votre article, photos et micro-reportages le 8 du mois précédant la parution du bulletin à 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

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.

Pas de chèques SVP Merci !

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 204
Impression : 31 mai 2021
28 pages
Tirage 250 exemplaires

Mise en page: F. Vittoz

Edition : Le comité

Impression : F. Cruchon et le comité

Nous remercions : Mireille et Serge Carel, ainsi que Patrick Barois pour les textes et les photos.

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



www.entraide.ch

ACTUALITÉ VOLCANIQUE



Eruption fissurale du Nyiragongo dans la nuit du 22 au 23 mai 2021 (RDC)

Une fissure dans le cône du Nyiragongo a laissé échapper deux coulées de lave, l'une vers le NE et l'autre en direction de Goma. Au 24 mai la lave avait touché 17 villages et n'avancait que très lentement dans les faubourgs de Goma. Un bilan provisoire fait état de 2 victimes par le volcan et 13 personnes mortes par la panique générée. La ville de Goma est privée d'eau, d'électricité et de nourriture et de nombreux tremblements de terre sont ressentis dans la ville.

<https://lesnews.cd/2021/05/24/eruption-du-nyiragongo-le-bilan/>

Photo de drone de la coulée dans le quartier de Buhene (source : lesnews.cd/FuturaScience.com)



Etna - Sicile

Après un calme de plusieurs semaines (dernière explosion dans le cratère SE le 24/04) l'Étna a engendré trois nouveaux paroxysmes (n°18, 19 et 20) les 19, 21 et 22 mai 2021. Le déroulement de ces paroxysmes est toujours le même avec un dégazage qui précède des fontaines de lave et des coulées de lave qui s'échappent du cratère, le tout pendant quelques heures avant de se calmer à nouveau.



Stromboli - Sicile

Le 19 mai vers 14h50 le Stromboli a produit une coulée pyroclastique suite à l'effondrement du flanc du cratère nord. Ce flux a atteint la côte et parcouru plus d'un kilomètre sur la mer. Cette coulée a été accompagnée par un débordement de lave dans la Sciara del Fuoco jusqu'à la mer.

D'autres coulées pyroclastiques de moindre importance ont été émises. Le 24 mai la coulée de lave était toujours bien alimentée.

Images de Massimo Pompilio et Ashara (INGV)



A noter:

Geldingadalur - Islande:

Poursuite de l'activité effusive du volcan.

Piton de la Fournaise – La Réunion:

L'éruption qui a débuté le 9 avril 2021 a officiellement pris fin le 24 mai vers 2h du matin.

