

White Island, onderdeel van de Ring of Fire



Wandelen in de krater van White Island. Foto: Annemieke van Roekel

Precies acht jaar geleden, in het decembernummer van 2011, verscheen in *Gea* een artikel over White Island, de meest actieve vulkaan van Nieuw-Zeeland, die deze maand opnieuw is uitgebarsten. Het artikel is online te lezen op natuurtijdschriften.nl (zie link onderaan dit artikel). Sinds 2011 waren er wel vaker uitbarstingen van deze mariene vulkaan, maar nooit met zulke fatale gevolgen. Het ruim driehonderd meter hoge vulkaaneiland is de top van een 760 m hoge mariene vulkaanberg, die onderdeel uitmaakt van de Taupo Volcanic Zone op het Noordereiland. De regio staat bekend om de vele geothermale verschijnselen en dankt de vulkanische activiteit aan de subductie van de Pacificische Plaat onder de Indo-Australische Plaat. Jaarlijks bezoeken enkele duizenden toeristen White Island, maar je moest geluk hebben om deze dagtrip te

kunnen ondernemen, want de condities op zee en/of nabij de baai van het eiland waren vaak te ongunstig. De goed toegankelijke krater is het doel van de reis; hier hangt permanent een mengsel van vulkanische gassen, waardoor het gebruik van een gasmasker noodzakelijk is. Ook in de vrij korte periode van zwavelwinning, rond 1900, maakte de vulkaan slachtoffers; ditmaal waren het mijnwerkers die de dood vonden, niet als gevolg van een uitbarsting, maar een instorting van een kraterwand. Lees het volledige reisverslag: *'De mariene vulkaan White Island: van zwavelwinning naar toerisme'* in *Gea* 2011/4, directe link: <http://natuurtijdschriften.nl/record/472917>

Annemieke van Roekel
redactie.vanroekel@gea-geologie.nl

De oudste beurs van Nederland, de GEA-beurs, sluit haar poorten

De afgelopen GEA-beurs is in goede sfeer verlopen. De activiteiten werden goed bezocht en de bezoekers bleven gemiddeld langer dan normaal. Het bezoekersaantal van de GEA-beurs in Amstelveen liep de laatste jaren gestaag terug. Deze keer kwamen er echter bijna honderd bezoekers minder dan de vorige keer, met als gevolg dat we een klein verlies hebben geleden.

Nu is het maken van winst met de GEA-beurs geen doel op zichzelf. Quitte spelen zou al voldoende zijn. Maar weinig bezoekers kan ook voor standhouders nadelig uitpakken. Een aantal standhouders hebben dat ook ondervonden. Er waren gelukkig ook veel standhouders die goed gedraaid hebben.

Het bestuur van Stichting GEA heeft zich na afloop van de beurs beraden over de voortgang.

Er zijn een aantal factoren die van invloed zijn op het bezoekers aantal. Daarvan zijn een paar factoren permanent aanwezig die het bezoekersaantal blijvend negatief zouden beïnvloeden:

1. De Marathon van Amsterdam, tegelijk met de GEA-beurs, maakt dat Amsterdam op slot zit en Amsterdammers de beurslocatie moeilijk kunnen bereiken;
2. In de Meent kunnen wij alleen terecht op één van de weekenden van de herfstvakantie;
3. De beurs van Rijswijk wordt de laatste jaren één of twee weken voor onze beurs gehouden.

Daarnaast is er nog een organisatorisch probleem. We missen nog steeds iemand die definitief de organisatie van de beurs op zich wil nemen. Al deze zaken hebben het bestuur doen besluiten om de GEA-beurs op de huidige locatie op te heffen. Het GEA bestuur acht de kans klein dat er op een andere locatie een voortzetting van de beurs zal gaan plaatsvinden, tenzij er iemand zich aanmeldt om de organisatie van de beurs op zich te nemen.

Velen van u waren als bezoeker en/of als standhouder op de GEA-beurs aanwezig. Helaas komt aan die goede relatie nu een eind. Wij danken u hartelijk voor uw aanwezigheid op de GEA-beurs en het in ons gestelde vertrouwen.

Het GEA-bestuur