

## Djevelens fotspor

Hvem var det som gikk oppover vulkanen – for 350.000 år siden?

AV MAGNUS HOLM | PUBLISERT 11. MAI 2020

Slik så det kanskje ut da vulkanen Roccamonfina hadde utbrudd for 350 000 år siden. Illustrasjonsfoto: Getty Images

Vulkanen Roccamonfina ligger i Italia. For cirka 350.000 år siden hadde den et kraftig utbrudd. En dødelig sky av gass, støv og aske ble spydd ut over et stort område.

Utbruddet må ha vært livsfarlig for alle som levde i området. Likevel våget noen seg opp på selve vulkanen. Like etter utbruddet. Noen har nemlig laget fotspor i asken.

De fleste fotsporene går nedover. Vekk fra det farlige vulkankrateret. Men ett sett med spor går i motsatt retning. Oppover.

### Skummelt

Nå har Roccamonfina vært utdødd i 50.000 år. Likevel har nok folk i området skjønnet hvor farlig denne vulkanen har vært. De pleide å kalle de forsteinede sporene for "djevelens fot-spor". Bare et mektig overnaturlig vesen ville gå på et så farlig sted, mente de.

#### Forsker merker fotspor i bakken med kritt

En forsker markerer de eldgamle sporene med kritt. Foto: NTB scanpix

De siste 17 årene har italienske forskere undersøkt fotsporene flere ganger. De har funnet 81 fotavtrykk. Men hvem var det egentlig som lagde dem?

### En annen art

Forskerne tror naturligvis ikke det var djevelen som ruslet rundt på vulkanen. Men det var nok ikke akkurat menneske heller. I hvert fall ikke mennesker av vår egen art, Homo sapiens. For da fotsporene på Roccamonfina ble avsatt, fant man antakelig ikke Homo sapiens ennå. I hvert fall ikke i Europa.

Forskerne er fortsatt ikke sikre på hvem som lagde fotsporene. Kanskje var det neandertalere. Eller kanskje var det enda eldre menneskeart.

#### Fem fotspor på vulkanen Roccamonfina

Små føtter og korte skritt: Forskerne har funnet avtrykk etter minst fem par føtter på Roccamonfina-vulkanen. Fotsporene er korte og brede. Forskerne tror de som lagde sporene, må ha vært ganske små, rundt 1,5 meter høye. Og de hadde det ikke travelt. De korte skrittene viser at de ikke løp, men gikk rolig. Foto: NTB Scanpix

### Nysgjerrige typer?

Forskerne vet heller ikke hvorfor noen våget seg opp på den farlige vulkanen, mens lavaen fortsatt var myk og litt varm. Men vulkaner bringer ikke bare død og elendighet. De kan være nyttige også.

Vulkansk stein kan bli til skarpe verktøy og våpen. Asken gjør jorda fruktbar, slik at både planter og dyr trives i nærheten.

Her må det mer forskning til: Kanskje fotsporene stammer fra noen som lette etter steiner? Eller som jaktet på dyr? Eller kanskje de forhistoriske menneskene bare var noen nysgjerrige typer?

Meldinger ved utskriftstidspunkt 3. april 2025, kl. 22.18 CEST

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.