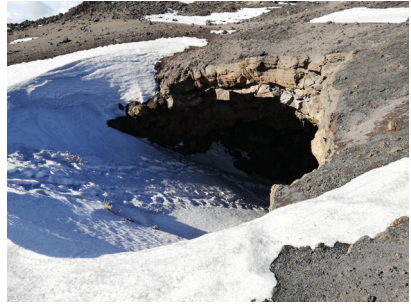


«Вірю – не вірю»: перевіряємо інформацію

- Найпівденніший в Європі льодовик знаходиться на теплому субтропічному острові *Сицилія* в Італії на гарячому вулкані *Етна*. Але він лежить не на схилі вулканічного конуса, а в печері *Grotta del Gelo* (Печера морозу). Печера утворилася в XVII ст. під час сильного виверження вулкана всередині одного з лавових потоків. Протягом двох наступних десятиліть лід ріс і накопичувався на підлозі та стінах печери. Втім, його об'єм невеликий – близько 1500 м³.



- Швидкість руху льодовиків залежить від безлічі чинників – рельєф, температура, вологість і багато іншого. Середня їхня швидкість – 2 м на добу. Абсолютний рекорд швидкості руху одного разу встановив льодовик *Якобсхавн* в Гренландії. Як показали проведені виміри, одного року він рухався зі швидкістю до 40 метрів на добу, подолавши за рік дистанцію в 12,8 кілометрів.

- У останні десятиліття майже всі льодовики світу повільно тануть через глобальні зміни клімату. Лише в Гімалаях, за підрахунками вчених, льодовики щорічно втрачають близько 8 млрд тон своєї маси. Найшвидше тануть льодовики в Альпах. Якщо ситуація не зміниться, до кінця XXI століття їхня площа скоротиться в 10–20 разів у порівнянні з площею, яку вони займали на початку поточного століття. На щастя, цей процес дуже тривалий. А якщо б це сталося раптово, рівень води в Океані зріс би на 66 м! Прибережні міста (Нью-Йорк, Шанхай або Лондон) пішли б під воду, а 40 % світового міського населення втратили б будинки. Окрім того, величезні потоки солоних вод хлинуть б на материки, заливаючи прісні водойми. Були б знищені всі джерела питної води, зрошення та охолодження. Потроху тане й багаторічна мерзлота. Розморожені органічні рештки почнуть розкладатися, оживуть невідомі віруси-збудники давно забутих хвороб.