Наша Газета
nashagazeta.ch

Опубликовано на Швейцария: новости на русском языке (https://nashagazeta.ch)

Маттмарк и другие природные катастрофы Швейцарии | Mattmark et d'autres catastrophes naturelles en Suisse

Auteur: Татьяна Гирко, Цюрих-Лозанна-Сион , 31.01.2017.

Солдаты и полицеские проводят спасательную операцию в Маттмарке (© Keystone)

С 1946 года в Швейцарии жертвами природных катастроф стали 1023 человека, подсчитал Институт исследований леса, снега и ландшафта (WSL). К счастью, в таких обстоятельствах гибнут все меньше людей.

|
Les catastrophes naturelles ont fait 1023 victimes depuis 1946 en Suisse, selon l'Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage WSL. Heureusement, ils tuent de moins en moins de personnes.
Mattmark et d'autres catastrophes naturelles en Suisse

Совсем недавно страницы газет, в том числе швейцарских, пестрели новостями из Италии, где на расположенную в горах гостиницу сошла снежная лавина. Больше недели потребовалось спасателям, чтобы объявить поиски пострадавших законченными и подвести печальный итог – 29 погибших. Жителям Конфедерации это стихийное бедствие хорошо знакомо: сообщения о лавинах в швейцарских Альпах – не редкость для зимнего сезона. По данным WSL, за последние 70 лет на их долю пришлось около трети жертв всех видов природных катастроф.

К счастью, возможности по предупреждению лавинной опасности значительно выросли в последнее время благодаря интенсивным исследованиям в этой области (изучение лавин и снежного покрова входят в число основных направлений работы WSL). Строительство защитных сооружений и другие превентивные меры позволили заметно уменьшить число жертв разбушевавшейся стихии в Швейцарии.

С 1946 года на территории Конфедерации произошло 635 катастроф природного характера, в которых погибли 1023 человека, подсчитали специалисты Института исследований леса, снега и ландшафта, изучив архив газеты Neue Zürcher Zeitung. «Мы выбрали NZZ, поскольку это полный и надежный источник, а ее статьи охватывают всю Швейцарию», – объяснил специалист по геонаукам WSL Александр Баду. Авторы исследования поставили перед собой задачу создать полную базу данных о жертвах паводков, оползней, селей, камнепадов, бурь и снежных лавин за последние 70 лет, чтобы понять, какие природные катастрофы и в каких местах оказались наиболее опасными. Помимо NZZ, они использовали собственные базы данных об ущербе, нанесенном стихийными бедствиями. Управление этим архивом находится в ведении Института исследований леса, снега и ландшафта с 1972 года.

В составленный список вошли только погибшие при сходе лавин, от удара молний или во время других природных бедствий, находившиеся в населенных пунктах, на путях сообщения или в других априори безопасных местах. Альпинисты, лыжники и поклонники экстремальных видов спорта, отклонившиеся от разрешенных маршрутов, в этой статистике не учтены.

На строительный городок в Маттмарке сошел ледник, 1965 (© Keystone)

Молнии занимают второе место в списке причин гибели людей – на их долю приходится 164 жертвы. Однако в целом последние 70 оказались довольно «спокойными» для Швейцарии, отмечают специалисты WSL. В прошлом тысячелетии крупнейшими катастрофами стали базельское землетрясение 1356 года и обвал породы в Гольдау 1806 года. Последствия этих катастроф исчислялись в сотнях человеческих жертв.

За последние 70 лет самым масштабным стихийным бедствием стало обрушение ледника на строящуюся плотину Маттмарк в кантоне Вале. Вечером 30 августа 1965 года, когда рабочий день 750 человек подходил к концу, глыба объемом два миллиона кубометров откололась от ледника Аллелен и обрушилась на людей, оборудование, строительные бараки. В той катастрофе погибли 88 человек, 57 из них – итальянцы, приехавшие на работу в Швейцарию. Суд снял ответственность с руководства строительного объекта, а половину судебных расходов постановил взыскать с семей погибших (в итоге эту сумму оплатили итальянские власти).

Демонстрация в Женеве против решения суда, оправдавшего руководство строительного объекта (© Keystone)

Газета Le Nouvelliste в выпуске от 1 сентября 1965 года публиковала свидетельства очевидцев. «Я находился в лаборатории, которая расположена выше других построек. Внезапно ее стены задрожали, и я увидел бесформенную массу льда, которая скользила, поднимая клубы снежной пыли. Лавина сошла в 30 метрах от лаборатории. Все произошло так быстро, что я не обратил внимания на детали», – рассказал уроженец Сиона по фамилии Алле.

«Сначала отвалился небольшой кусок льда. Я в это время был на эскалаторе. Я увидел бригадира, который протянул руку в направлении ледника. Посмотрев туда, я увидел, что в моем направлении движется огромная масса льда. Я спрыгнул с устройства, и ледник прошел в трех метрах от меня. Многие «эвклидки» [*Euclid – компания-производитель тяжелого оборудования, прим. ред.*] продолжали ездить, большинство задом к леднику. За шумом моторов мало кто из водителей услышал грохот. Один из моих приятелей встал перед грузовиком, чтобы остановить его. Я закричал: «Ты сошел с ума, ты сейчас погибнешь!» Он успел спастись, но ледник поглотил грузовик. В столовой обедали рабочие Swissborig. Всех унесла лавина. Я видел, как отъезжал 51-й («эвклидка»), но я не смог дать ему знак. Он испарился в лавине, и больше я ничего не видел», – поведал Андре из Пайерна, отделавшийся легкими травмами и большим испугом.

Мемориал 88 жертвам катастрофы в Маттмарке (© wikipedia)

Пятьдесят лет спустя, в 2015 году, Стефан Марти, преподающий латынь и французский в колледже Сиона, организовал выставку, посвященную той трагедии. Фотографии и фильмы о строительстве плотины Маттмарк были представлены в Риме, Сионе и других городах кантона Вале, а также в Брюсселе, где выставка сопровождалась дебатами об иммиграции (ведь большинство рабочих, строивших плотину Маттмарк, были итальянцами, а в то время тема ограничения использования иностранной рабочей силы была для Швейцарии не менее актуальной, чем в наши дни).

Несмотря на трагедию Маттмарка, в статистике смертельных случаев природные катастрофы играют незначительную роль, подчеркивают специалисты WSL. За 70 лет в 60 раз больше человек погибли в дорожных происшествиях, и в пять раз больше – в железнодорожных авариях.

природные катастрофы швейцарии
Швейцария
Статьи по теме
Швейцарские дороги стали опаснее
Швейцарская атомная энергетика опасается землетрясений
Трагедия в горах: под снежными лавинами погибло несколько человек
Нехватка электричества – основной риск для Швейцарии?
Землетрясения: Швейцария готовит сани летом
Цунами – не редкость для Женевского озера?

Source URL:
https://nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/mattmark-i-drugie-prirodnye-katastrofy-shveycarii