

Природные угрозы в Швейцарии | Risques naturels en Suisse

Автор: Заррина Салимова, [Берн](#) , 28.04.2023.



Бриенц/Бринцаульс. Фото: Adrian Michael (I, Parpan05) via Wikimedia Commons

Эвакуация жителей деревни в Граубюндене, находящиеся в зоне риска жилые объекты в Вале, нехватка воды в Тичино – многие швейцарские коммуны не застрахованы от стихийных бедствий.

Évacuation des habitants d'un village grison, sites à risque en Valais, pénurie d'eau au Tessin: de nombreuses communes suisses ne sont pas à l'abri des dangers naturels.

Risques naturels en Suisse

Если вы хоть раз путешествовали по Швейцарии на автомобиле, то наверняка обращали внимание на встречающийся практически повсеместно дорожный знак, предупреждающий о возможном падении камней. Горы, несмотря на их кажущуюся нерушимость и незыблемость, таят в себе немало опасностей – от лавин до обвалов и оползней. И риск этих природных явлений постоянно возрастает: камнепады, связанные с весенним циклом замерзания и оттаивания, усиливаются из-за изменения климата.

Население граубюнденского Бриенца/Бринцаульса, например, уже готовится к эвакуации. Деревня расположена на солнечном склоне горы по дороге из Ленцерхайде в Давос на высоте около 1150 метров. Здесь проживает чуть менее ста жителей, а в сезон приезжают до двух сотен отдыхающих. Эта земля находилась в движении с незапамятных времен: вся так называемая горная терраса, вероятно, сползала вниз по склону со времен последнего ледникового периода. В течение ста лет Бриенц/Бринцаульс перемещался на несколько сантиметров в год, однако в последние двадцать лет сползание значительно ускорилось, и в настоящее время движение составляет около одного метра в год. Склоны над деревней также не стоят на месте. Так, в 1877 году горные массы объемом около 13 миллионов кубических метров начали двигаться вниз по склону к северо-востоку от деревни. Поскольку сползание было относительно медленным и происходило в течение нескольких недель, никто из людей не пострадал.

Особенно проблемным сейчас считается крутой участок в середине вала над Бриенцем/Бринцаульсом. Он сползает независимо от остальной части и получил название «остров». В то время как сползание всей горы успокоилось, «остров» продолжает набирать скорость. Эксперты ожидают частичного или полного обрушения этого участка до конца года. Геологи рассматривают три сценария развития событий. С 60%-ой вероятностью может случиться обвал, при котором от нескольких сотен до нескольких сотен тысяч кубических метров скального материала упадет по отдельности. Ущерб будет невелик, как и вероятность того, что эти куски достигнут деревни. Вероятность сползания селевых потоков составляет 30%: «остров», как вязкая масса, будет сползать на несколько метров в день в сторону деревни и прилегающей территории. Ущерб будет более значительным, а обломки могут достичь деревни. Третий сценарий, вероятность которого оценивается в 10%, предусматривает образование оползня, при котором деревне будет нанесен серьезный ущерб.

Жители Бриенца/Бринцаульса были проинформированы о процедуре предстоящей эвакуации. Власти призвали их подумать о том, куда они могут отправиться. В первую очередь, пострадавшие должны взять с собой документы, деньги, мобильный телефон и зарядное устройство, лекарства, одежду, игрушки для детей, небольшие ценные вещи и туалетные принадлежности.

Подобные проблемы касаются не только Граубюндена: под угрозой стихийных бедствий находится также Вале. В кантоне официально насчитывается почти 250 объектов, считающихся подверженными риску природных опасностей. Некоторые зоны расположены на открытой местности, но другие включают жилые дома. Две из этих населенных зон уже были эвакуированы весной – и это может повториться.

Следствием этого может стать запрет на строительство в таких регионах. А это

значит, что уже имеющим там недвижимость домовладельцам, возможно, придется столкнуться с потерей стоимости их собственности, причем иногда до 50%. Кроме того, если бы дом был разрушен во время обвала, то обязательная страховка возместила бы сумму по рыночной стоимости, но не по стоимости строительства.

Тем временем, Тичино страдает от других проблем: в кантоне уже сейчас ощущается нехватка воды. Как сообщает Le Temps, в последние недели около пятнадцати муниципалитетов призвали жителей экономно расходовать воду. Весной потребление воды не очень велико, но летом потребности возрастут – особенно для сельского хозяйства. Тичинские фермеры до сих пор страдают от последствий прошлогодней засухи. Горные пастбища полностью высохли, при этом на большинстве из них нет инфраструктуры для полива травы, поэтому животных туда не привезут – им просто не на чем будет пастись. «Корма будут в дефиците, и фермерам все равно придется тратить на них деньги или продавать своих животных. Цена на зерно, скорее всего, значительно вырастет. Производство сыра снизится. Заработная плата в секторе, безусловно, упадет», – отметил президент Союза фермеров Тичино Омар Педрини. На экстремальность ситуации указывает и то, что виноградники, которым обычно хватает дождевых осадков, приходится поливать. Напомним, что прошлый год уже стал рекордным по нехватке воды по всей стране, при этом в Тичино выпало на 30-50% меньше осадков, чем в среднем за последние 30 лет.

[Швейцария](#)

[недвижимость в Швейцарии](#)

[швейцария недвижимость](#)

Статьи по теме

[Изменение климата в Швейцарии: оползни, пожары, засуха](#)

[Последствия засухи в Швейцарии](#)

[В Швейцарии – рекордная засуха](#)

[Граубюнден против природных катаклизмов](#)

[Швейцария готовится к природным сюрпризам](#)

[Маттмарк и другие природные катастрофы Швейцарии](#)

Source URL: [*https://nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/prirodnye-ugrozy-v-shveycarii*](https://nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/prirodnye-ugrozy-v-shveycarii)