

Новая волна жары в Швейцарии | Une nouvelle vague de chaleur en Suisse

Автор: Заррина Салимова, [Берн](#) , 24.07.2019.



Бернские медведи спасаются от жары в прохладной воде. Фото: Pixabay

Согласно бюллетеню природных опасностей Конфедерации, максимальные температуры ожидаются в среду и четверг: до 33-35 градусов по всей Швейцарии и до 36-38 градусов в отдельных регионах на севере страны. Жаркая погода станет испытанием для железнодорожной инфраструктуры.

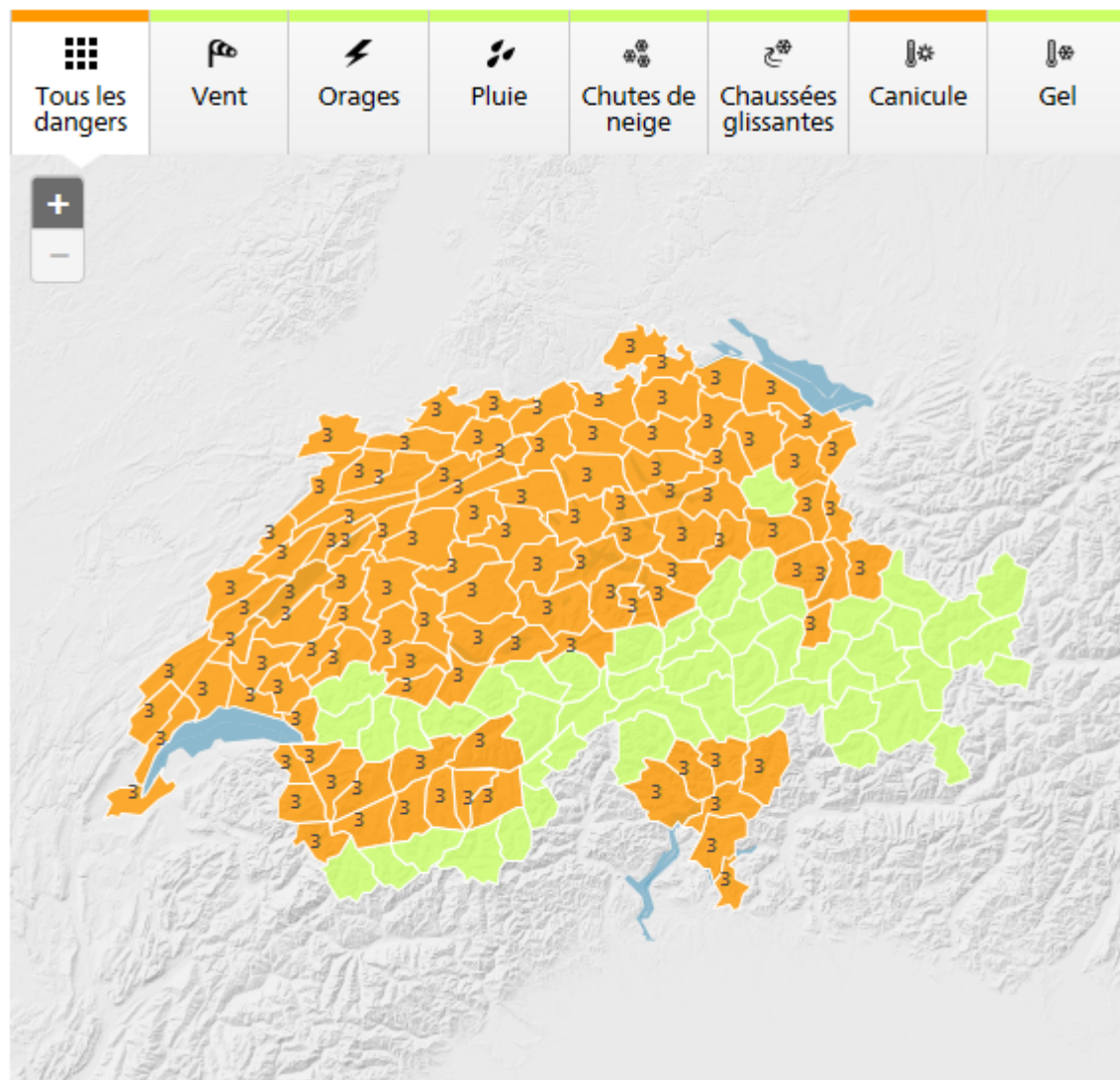
|

Selon le bulletin des dangers naturels de la Confédération, les températures maximales seront particulièrement élevées mercredi et jeudi et atteindront 33 à 35 degrés dans toute la Suisse, avec des pointes au nord de 36 à 38 degrés. Cette chaleur va mettre à l'épreuve les infrastructures ferroviaires.

Une nouvelle vague de chaleur en Suisse

Если [первая волна жары](#), которую Швейцария пережила в конце июня, была спровоцирована антициклоном из Сахары и стала неожиданностью, так как по-настоящему теплые дни наступают в Конфедерации обычно во второй половине июля или начале августа, то вторая волна жары пришла «по графику».

По прогнозам синоптиков, на этот раз жаркая погода продержится всего несколько дней. [Швейцарский гидрометцентр](#), в частности, объявил третий уровень опасности на северной части территории страны до вечера пятницы, 26 июля. Ожидается, что температуры достигнут максимума сегодня и завтра. Столбик термометра поднимется до 33-35 градусов по всей Швейцарии и до 36-38 градусов на севере страны. Относительная влажность воздуха на севере составит 25-45%, а на юге – 45-50%. В среду [УФ-индекс](#) на высоте до 1000 метров будет равняться 7: не забудьте нанести на открытые участки кожи солнцезащитный крем. Долгожданной вечерней прохлады на большей части территории страны не будет: на юге ночью ожидается 21-22 градусов, а на севере – от 16 до 22 градусов. Другими словами, приготовьтесь к жарким тропическим ночам. Напомним, что метеорологи называют тропическими ночи, когда температура не опускается ниже 20 градусов тепла.



На значительной части Швейцарии объявлен третий уровень опасности © MétéoSuisse

Жаркая погода станет испытанием не только для людей, но и для железнодорожного полотна. 27 июня, в разгар первой волны жары, железнодорожное движение в Ля-Плен, Берне и Хиндельбанке было частично прервано: поезда, курсирующие между Парижем и Женевой, Берном и Цюрихом, а также Берном и Билем, прибывали с опозданиями либо вовсе были отменены. В затруднительном положении оказались тысячи пассажиров.

К транспортному коллапсу привела деформация рельсов, вызванная высокими температурами. В жару рельсы нагреваются до 70-80 градусов, вследствие чего расширяются и искривляются. Для охлаждения металла железнодорожная компания CFF использует воду, которую разбрызгивают со специальных вагонов-цистерн. Кроме того, снижению температуры способствует замедление скорости движения поездов.

Искривлению рельсов препятствуют также бетонные шпалы. Они прочнее деревянных и лучше амортизируют давление, возникающее в результате расширения рельсов под воздействием тепла. В последнее время швейцарские железнодорожники все чаще прибегают именно к бетонным шпалам.

Сейчас компания CFF тестирует новое решение для борьбы с перегревом железнодорожного полотна – красит рельсы в белый цвет. Первый эксперимент

состоялся в Преттигау (кантон Граубюнден), где в белый было окрашено 300 метров железнодорожного полотна. У этого дизайнерского хода есть научное объяснение. Согласно исследованию Цюрихской федеральной политехнической школы (ETHZ), температура окрашенных в светлый цвет рельсов в среднем на 7 градусов ниже по сравнению с неокрашенными.

Представители CFF обещают сделать все возможное, чтобы поезда прибывали вовремя, но, как говорится, на CFF надейся, а сам не плошай: если в ближайшие дни вы уезжаете в отпуск и планируете добираться до одного из швейцарских аэропортов на поезде, лучше выезжайте заранее, чтобы в случае форс-мажора не опоздать на рейс.

[Швейцария](#)

Статьи по теме

[Жара!](#)

[Как одеваться в жару?](#)

[Последствия засухи в Швейцарии](#)

[Белый цвет в одежде спасает от жары](#)

[Жара в Швейцарии: неурожай и аварии](#)

Source URL:

<http://www.nashagazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/novaya-volna-zhary-v-shveycarii>