

Anfrage Bolliger Roman und Mit. über die Bedeutung der Ereignisse in Blatten für die zukünftige Klimapolitik

eröffnet am 17. Juni 2025

Am 28. Mai 2025 hat ein gewaltiger Bergsturz in Kombination mit einem Gletscherabbruch zur vollständigen Zerstörung des Dorfs Blatten im Lötschental im Kanton Wallis geführt. Hunderte von Menschen verloren dabei ihre Häuser und ihr Zuhause. Ein Mann wird seither vermisst.

Experten wie der Permafrost-Experte Christophe Lambiel von der Universität Lausanne sehen einen Zusammenhang zwischen den Klimaveränderungen und den Ereignissen in Blatten.¹ Der Fels oberhalb von Blatten liegt in der Permafrost-Zone, wie eine Karte des Bundesamts für Umwelt zeigt.² Mit den Klimaveränderungen wird der Permafrost aufgetaut. Ähnliche Aussagen haben auch Expertinnen und Experten der Eidgenössische Technische Hochschule (ETH) und der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL) gemacht.³ Sie halten es für wahrscheinlich, dass Klimaveränderungen in den Schweizer Alpen zu Schlüsselementen des Ereignisses beigetragen haben. Zu diesen Schlüsselementen gehören ein substanzieller Gletscherrückzug im letzten Jahrhundert und der Verlust von Schnee- und Firnbedeckung, was eine direktere Interaktion zwischen der sich erwärmenden Atmosphäre und dem darunter liegenden Fels ermöglichte. Ebenfalls dazu gehört ein Abbau des Permafrosts.

Der Regierungsrat wird gebeten, folgende Fragen zu beantworten:

1. Hatte der Kanton Luzern damit gerechnet, dass das Auftauen des Permafrosts aufgrund der Klimaveränderungen in der Schweiz unter Umständen Ereignisse in dieser Grössenordnung auslösen kann?
2. Teilt der Regierungsrat die Einschätzung, dass das Ereignis in Blatten verdeutlicht, wie wichtig Klimaschutz ist, um unter anderem das Auftauen des Permafrosts aufzuhalten und ähnliche Ereignisse in Zukunft nach Möglichkeit abzuwenden?
3. Ist der Regierungsrat bereit, die Ereignisse in Blatten als Grund zu betrachten, der für eine Verstärkung der Anstrengungen und Ziele des Kantons Luzern im Bereich Klimaschutz spricht?

Bolliger Roman

¹ Xavier Filliez (2025) Interview mit Christophe Lambiel in der Zeitung «Le Nouvelliste», 29.5.2025, <https://www.lenouveliste.ch/valais/haut-valais/un-cas-unique-dans-les-alpes-ce-que-blatten-change-pour-la-recherche-sur-les-glaciers-alpins-1454402>

² <https://s.geo.admin.ch/6nbb4ccmkp08>

³ Daniel Farinotti, Matthias Huss, Mylène Jacquemart, Mauro Werder, Jane Walden, Reto Knutti, Sonia Seneviratne (2025) Fact sheet for the now-collapsed Birchgletscher, Switzerland; mit Inputs von Olivier Gagliardini, University of Grenoble-Alpes, France, Thomas Schuler, University of Oslo, Norway; Erich Fischer and David Bresch, ETH Zurich; 5.6.2025, <https://polybox.ethz.ch/index.php/s/eazXqWn8z6rPNwo>

Irniger Barbara, Estermann Rahel, Heselhaus Sabine, Schuler Josef, Engler Pia, Spring Laura