

**Zeitschrift:** Schatzkästlein : Pestalozzi-Kalender

**Herausgeber:** Pro Juventute

**Band:** - (1969)

**Artikel:** Lebendige Lawinenwehr

**Autor:** F.B.

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-987548>

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 12.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Lebendige Lawinenwehr

Tagelang ist Schnee gefallen. Wenn die Sonne wieder durch die Wolken bricht, taucht sie eine märchenhafte Winterlandschaft in flimmerndes Licht. Den Bergbauer aber, der zu den weissen Hängen aufblickt, kann die herrliche Aussicht diesmal nicht recht erfreuen. Sorgenfalten durchfurchen seine gebräunte Stirn. Dort oben, hoch auf den Alpweiden über dem Heimwesen, lagert nun der schwere Schnee meterhoch. Wenig nur braucht es, und die Massen kommen in Bewegung. Dann müssen sie als verderbenbringende Lawinen zu Tale donnern. Diese Nacht wird wohl kaum an Schlaf zu denken sein. Hoffentlich ... Doch da schüttelt eine der mächtigen Schirmtannen am Rande des Waldes, der den Hangfuß bekleidet, recht unwillig die Schneelast von ihren Zweigen ab. Es ist, als ob sie sich bemerkbar machen wollte. Warum macht sich der Bauer Sorgen, wenn doch seit eh und je ein Schutzwall über seinem Hause steht, ein Bollwerk aus lebenden Bäumen? Sie krallen sich mit kraftstrotzenden Wurzeln im mageren Erdreich fest. In Felsritzen haben sie sich zudem tief verankert. Trotzig wachsen die Stämme empor, nicht kerzen gerade, wie Waldbäume im Flachland es tun, aber um so entschlossener, den Platz zu halten und bis zum Äussersten zu kämpfen, wenn es nötig werden sollte. Mancher Baum ist seltsam verkrüppelt, und Narben bedecken sein Rindenkleid. Das sind die Spuren eines unablässigen Kampfes ums Dasein, einer andauernden Behauptung gegen Sturm und Blitz, gegen Steinschlag und Lawinen. Mag auch ein Baum mehrmals zu Boden gegangen sein, immer wieder hat er sich erhoben. Immer wieder vermochte das Leben über die blind wütenden Naturgewalten zu triumphieren. Alle Bäume des Bergwaldes bilden so eine geschlossene Lebensgemeinschaft, beseelt vom Willen, den Elementen die Stirne zu bieten. Solange der lebende Wald sich dagegenstemmt, kann kaum eine Lawine den Wohnstätten etwas an-



Blick von der Oberalpstrasse aufs Urserental. Zur Gewinnung von Kulturland ist der Wald, der einst den Talboden bedeckte, gerodet worden. Doch über den Dörfern, im Vordergrund oberhalb Andermatt, sind einzelne Waldstücke stehen geblieben. Künstliche Lawinenverbauungen verstärken heute die Wirkung der Bannwälder.

haben. Wenn der entfesselte Schnee ins grüne Gehege einbrechen sollte, würden Hunderte von Stämmen seinen Lauf hemmen und die weisse Masse in kleine, ungefährliche Rinnenale zerteilen. Ohne Opfer dürfte es allerdings kaum abgehen, und einige Bäume müssen wohl fallen. Doch im Schutze des Waldes vermögen sich solche Wunden wieder zu schliessen. Auf diese Weise dankt der Wald dem Menschen dafür, dass dieser ihm Pflege und Schutz angedeihen lässt.

In unseren Alpentälern würde von Natur aus der Wald die Hänge bis zur Grenze, die ihm das Klima in 1800 bis über 2000 Metern

über Meer setzen muss, lückenlos einhüllen. Doch vor vielen Jahrhunderten schon hat sich der Mensch im Gebirge niedergelassen. Unter den Streichen der rodenden Axt begannen sich die Wälder im Talboden zu lichten. Später sanken, weil mehr Kulturland benötigt wurde, die Bäume am Sonnenhang zu Boden. Auch von oben her nagte die Axt am Tannen- und Lärchengürtel, wo es darum ging, die Alpweiden zu vergrössern. Doch in weiser Voraussicht vielleicht, oder aber auch aus bitterer Erfahrung, blieben die Waldstücke über den Dörfern unangestastet. In stillschweigender Übereinkunft galten diese Gefilde als gebannt. Niemand durfte dort Hand an die Stämme legen. Schwere Strafen bedrohten den allfälligen Frevler. Später wurden Satzungen aufgestellt und in Bannbriefen niedergeschrieben. Der Bannbrief von Andermatt trägt beispielsweise die Jahrzahl 1397. So suchten sich seit Jahrhunderten die Dorfschaften durch Bannwälder zu schützen. Die Lawinen stellen immer noch die gefährlichste Bedrohung der Bergdörfer dar. Gegen 10000 Lawinenzüge können in unsren Alpenkantonen gezählt werden. In den Monaten Februar, März und April gehen regelmässig etwa 8000 Lawinen nieder. Im Lawinenwinter 1950/51 häuften sich die Katastrophen. 92 Tote waren im Schweizerland zu beklagen. 1954 wurden 22 Menschen getötet, 35 Wohnhäuser zerstört und 200 Ställe vernichtet. So ist es ohne weiteres verständlich, dass die Gemeinden, die Alpenkantone und der Bund grosse Geldmittel aufwenden, um die Gefahr zu vermindern. Überall sichern künstliche Verbauungen Dörfer, Strassen und Alpenbahnen. Doch der beste Lawinenschutz ist und bleibt der lebendige Wald. Natur kann eben am besten durch Natur selbst geschützt werden.

F.B.

Dunkel hebt sich der Bannwald, der das Dorf Andermatt in der Tiefe vor den Lawinen schützt, vom verschneiten Steilhang ab. Die Verbauungen darüber sollen verhindern, dass die gewaltigen Schneemassen überhaupt ins Rutschen kommen.

