

Zeitschrift: Schweizerische Gehörlosen-Zeitung
Herausgeber: Schweizerischer Verband für Taubstummen- und Gehörlosenhilfe
Band: 38 (1944)
Heft: 15

Artikel: Die Alpen, unser Schutz und unser Trutz
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-925939>

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: 03.02.2026

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

Schweizerische Gehörlosen-Zeitung

Organ der schweiz. Gehörlosen und des «Schweiz. Verbandes für Taubstummenhilfe»

Erscheint am 1. und 15. jeden Monats — Verantwortlicher Hauptschriftleiter und Geschäftsstelle:
Johann Hepp, Vorsteher der Taubstummenanstalt Zürich, Postscheck VIII 11319, Telephon 54022
Abonnementspreis: jährlich 5 Franken — Insertionspreis: die einspaltige Petitzeile 30 Rappen

Zürich, 1. August 1944

Nummer 15

38. Jahrgang

Zum 1. August

**Wir wollen sein ein einig Volk von Brüdern,
In keiner Not uns trennen und Gefahr.
Wir wollen frei sein, wie die Väter waren,
Eher den Tod, als in der Knechtschaft leben.
Wir wollen trauen auf den höchsten Gott
Und uns nicht fürchten vor der Macht der Menschen.**

Fr. Schiller

Die Alpen, unser Schutz und unser Trutz¹

Die Schweiz ist eines der schönsten Länder auf der ganzen Erde. Sie ist auch ein Land uralter Freiheiten und ein Land guter Ordnung. Dieses schöne, freie, wohlgeordnete Land ist unsere Heimat. Hier lebten unsere Eltern und Ahnen². Hier dürfen auch wir friedlich wohnen und uns des Lebens freuen. Wir empfinden das als ein großes Glück.

Dieses Glück ist aber nicht selbstverständlich. Jenseits unserer Grenzen tobt ein schrecklicher Krieg. Namenloses Elend lastet auf unsren Nachbarvölkern ringsherum. Einst erlebte auch unser Volk die Leiden des Krieges. Mächtige Herren wären gern auf Kosten unseres Landes noch mächtiger geworden. Bald überfluteten fremde Kriegsscharen unsere Nordgrenze. Bald lauerte im Osten ein Feind. Ein andermal wollten von Süden her feindliche Heere in unsere Bergtäler einbrechen. Und mehrmals schien es, als sollten wir einem westlichen Machthaber zum Opfer fallen.

¹ Trutz = Trotz = Widerstand, mutige Verteidigung. Trotzen = widerstehen, sich mutig widersetzen, zum Kampfe bereit sein. Trotzig = voll Trotz, widersetztlich, widerstreitig, keck, kühn.

² Ahnen = Voreltern, Vorfahren, Ururgroßeltern.

In harten Kämpfen haben unsere Vorfahren siegreich alle Feinde abgewehrt. Wahrhaft Großes haben sie geleistet. Ihnen verdanken wir es, daß keine fremden Herren unser Volk unterjochen konnten. Sie haben uns die Freiheit als kostlichstes Erbe hinterlassen. Noch freuen wir uns dieser Freiheit. Und wir wollen alles tun, daß sie unserm Land erhalten bleibt.

Vor rund 700 Jahren traten zum erstenmal Bauern der Innerschweiz zu einem Bunde zusammen. Sie wollten mit vereinten Kräften ihren Tälern den Frieden und die Freiheit sichern. Am 1. August 1291 erneuerten sie diesen Bund auf dem Rütli, einer Bergwiese am Urnersee. Sie gelobten, einander beizustehen mit Rat und Tat. Zum ewigen Gedenken bekräftigten sie das gegenseitige Versprechen in einem Bundesbrief. Diese Urkunde ist das älteste schriftliche Zeugnis für den Schweizerbund.

Die Eidgenossenschaft ist also in den Bergen entstanden. Und im Schutze der Berge haben die Alpenhirten allen Feinden erfolgreichen Widerstand geleistet. Immer waren die Alpen ihre beste Hilfe, ihr Bollwerk, ihre Festung, ihre Rettung. Das ist sehr bedeutungsvoll. Auch künftig werden die Berge die Hochburg³ unserer Freiheit bleiben.

Selbst gegen die motorisierten⁴ Heere der neuesten Zeit bieten die Alpen starken Schutz. Wenn ein übermächtiger Feind in unser Land einbräche, zöge sich der General mit unsren Soldaten in die innere Schweiz zurück. Dort könnte er den Kampf mit Erfolg aufnehmen. Unsere Alpenseen sind riesige Talsperren, unsere Bergschluchten die sichersten Tankfallen und unsere Felswände die trefflichsten Waffen gegen die riesigen Bomber.

Freilich: zu einer Festung gehören Verteidiger. Hinter dem Wall müssen Soldaten stehen. Kluge, wachsame Soldaten mit scharfen Augen und starken Armen. Tapfere Männer, die ausharren und nicht gleich beim ersten Sturm davonlaufen, Kameraden, die in jeder Not zusammenhalten.

Und noch eines dürfen wir nicht vergessen. Der erste Bundesbrief von 1291 beginnt mit den Worten: «Im Namen Gottes». Gott ist die Großmacht, die letzten Endes über unser Land entscheidet. Ihm gebührt der erste Dank, daß wir vom Krieg verschont geblieben sind. Er wird seine gütige Hand auch künftig über uns halten, wenn uns der rechte Schweizer-Sinn nicht verloren geht. Schweizer sein, heißt hilfsbereit sein, Liebe üben im großen und im kleinen, in jedem Menschen den Bruder sehen, auch den Andersdenkenden achten, die Pflichten erfüllen, jeder an seinem Platz und mit seiner Kraft.

³ Man braucht jetzt für unsere Festungen in den Alpen oft das französische Wort Réduit. Man könnte auf deutsch auch sagen: Rückzugswerk, Zufluchtsschanze, Rückenschanze, Sammelplatz im Innern.

⁴ Motorisieren = mit Motoren versehen, mit Kraftmaschinen fortbewegen. Früher wurden die Kanonen und Militärwagen durch Pferde gezogen. Die motorisierten Truppen können viel rascher vorrücken als die Fußsoldaten und Pferdefuhrwerke.

Edle Männer und Frauen haben uns diesen Schweizersinn vorgelebt. Die Geschichte unseres Landes erzählt von Hunderten solcher Männer und Frauen. Von ihrem Beispiel wollen wir uns leiten lassen.

Im nächsten Blatt beginnen wir einen Gang durch die Schweizergeschichte. Zuerst erzählen wir allerlei aus der Zeit vor dem ersten Bundes schwur. Nachher werden wir hören, wie unsere Ahnen das Schweizerhaus nach und nach wohnlich eingerichtet haben.

Destillation

Du hast in der letzten Nummer gelesen, daß in der Mosterei die Früchte ausgepreßt werden. Der süße Saft fließt aus der Presse. Die Schalen, Kerne, Häute, Stiele, Grappen bleiben in der Presse. Das sind die Trester. Obsttrester von Birnen und Aepfeln kann man als Schweinefutter verwenden. Was macht man aber mit den Traubentretern? Diese kann man nicht den Schweinen vorwerfen. Muß man sie also auf den Mist werfen? Nein! Du weißt, daß auch in den Trestern noch Fruchtzucker ist. Der Weinbauer wirft die Trester in ein großes Faß, in das Beizefaß. Da drin fangen nun die Trester auch an zu gären. Es entsteht auch hier Kohlensäuregas und Alkohol. Wenn wir an einem offenen Beizefaß riechen, dann sagen wir bern deut sch: «Es schnäpselet!» Das heißt: «Es riecht nach Schnaps.» Und im Schnaps — das weißt du sicher — im Schnaps ist Alkohol.

Im Beizefaß ist also Alkohol. Aber dieser Alkohol ist vermischt mit den unreinen Trebern. Wie kann man nun aus diesen unappetitlichen Trebern den reinen Alkohol gewinnen? Denn — daran mußt du denken — man braucht Alkohol nicht nur zum Trinken. Du hast ja schon weiter vorn gelesen, daß Alkohol ein gesundheitsschädliches Gift ist. Man braucht Alkohol noch zu vielen andern nützlichen Dingen. Der Arzt reinigt mit Alkohol seine Messer, er reinigt die Wunden. Der Schreiner braucht Alkohol, um Holzbeizen anzurühren. Man braucht Alkohol für Kochapparate (Brennsprit). Der Schneider braucht Alkohol, um Flecken im Stoff zu entfernen. Wie kann man aber den Alkohol aus den Trestern gewinnen?

Schütte einmal einen Tropfen Brennsprit oder Feinsprit (Alkohol) auf die Hand. Blase ein wenig darüber. Da, wo der Sprit ist, wird deine Haut abgekühlt. Der Sprit verdunstet sehr rasch. Mach den gleichen Versuch mit Wasser. Wasser verdunstet viel weniger schnell. Wenn wir Wasser erwärmen, dann fängt es bei 100 Grad an zu kochen und zu verdampfen. Wenn wir Alkohol erwärmen, dann fängt er schon bei 78 Grad an zu kochen und zu verdampfen.

Um den Alkohol aus den Trestern herauszubringen, muß man die Trester