Zeitschrift: Die Berner Woche in Wort und Bild : ein Blatt für heimatliche Art und

Kunst

Band: 1 (1911)

Heft: 18

Artikel: Die erratischen Blöcke (Findlinge) vom "Steinenberg"

Autor: Nussbaum, F.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-634778

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

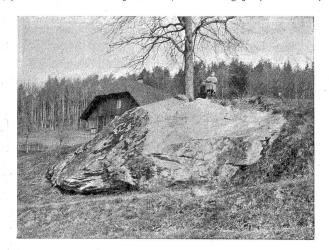
Download PDF: 15.12.2025

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

Die erratischen Blöcke (Findlinge) vom "Steinenberg".

Don Dr. F. Nußbaum.

Die im Vorlande der Berner Alpen zerstreuten erratischen Blöcke sind schon im Jahre 1825 von Bernhard Studer besichrieben worden und zwar in seinem ausgezeichneten Buche



Sig. 1. Unterster Block von Obergaden.

"Beiträge zu einer Monographie der Molasse" 2c. In demselben unterscheidet Studer Blöcke des Aaretales und solche aus dem Rhonegediet; Aareblöcke finden sich als Grimselgranit, Gasterengranit, Gneiß und Gisenstein auf der rechten Talseite von Sigriswil an über Schwarzenegg, Falkensluh, Buchholterberg dis zum Bantiger; auf dem linken Talgehänge bei Riggisderg, auf dem Längenberg, Belpberg und Gurten. Blöcke des Rhonetales, wie Gabbro und Serpentin, sollen auf der Westseite des Gurten, am Granholz, dei Burgdorf und Solothurn vorkommen, und gewaltige Arkesinblöcke liegen auf dem Steinhoshügel bei Herzogenbuchsee.

Als Urjache der Verbreitung dieser Alpentrümmer hat B. Studer damals — nach dem Vorgange von de Saussure, J. G. Ebel und L. v. Buch — die Wirkung ungeheurer Meeresssluten betrachtet, während 1834 Jean de Charpentier die Verfrachtung dieser Blöcke großen Gletschern zugeschrieben und 1841 die Grenze des alten Rhonegletschers, entsprechend der Verbreitung der Findlinge, über Schwarzenburg, Vern, Burgdorf, Steinhof und Solothurn hin gezogen hat.

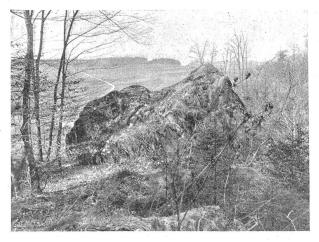
Aus diesem Grunde haben die erratischen Blöcke in weiteren Kreisen Interesse erweckt, und die durch ihre Größe und Lage besonders hervorragenden Arkesinblöcke auf dem Steinhof, die von der Schweizerischen natursorschenden Gesellschaft angekauft wurden, sind bald allgemein bekannt geworden.

Dagegen ift von den erratischen Blöcken, die sich auf dem Steinenberghügel zwischen Riedtwil und Graßwil befinden, kaum die Rede gewesen, und doch verdienen sie in hohem Maße unser Interesse und zwar aus solgenden Gründen: Die Zahl der erratischen Blöcke des Kantons Bern hat in den letzten Jahrzehnten stark abgenommen. Wie eine Revision gezeigt hat, sind selbst viele von den in die topographischen Blätter eingezeichneten Findlingen durch Menschenhand in jüngster Zeit zerstört worden. Nur in wenigen bernischen Waldsgebieten wird der Natursreund durch den Anblick vereinzelter Findlinge erseut, deren Dimensionen 3—5 m erreichen, und die vor zwei Jahren zum Zwecke der Erhaltung solcher Blöcke eingesetzte Kommission richtet ihr Augenmerk selbst auf kleinere Alpentrümmer. Viele mit Kulturen bestandene Gegenden sind heute vollständig entblöst von den früher zahlreichen gigantischen Zeugen aus der Eiszeit, und in abgesegeneren

Wäldern muß man vielerorts tagelang suchen, bis man nur einen einzigen zu sehen bekommt.

Um so angenehmer wird der Natursorscher überrascht, der seine Schritte durch die Waldungen des Steinenberg lenkt. Nicht nur findet er sämtliche 7 auf dem Blatt 129 des Siegstried-Atlasses eingezeichneten Blöcke vollskändig vor, sondern er kann noch andere ebenso demerkenswerte Exemplare beodsachten; so sind 5 weitere von Dr. E. Kißling auf einer nicht veröffentlichten Karte als Arkesine vermerkt worden; aber über die genauere Lage und Größe aller dieser Findlinge hat man noch nichts ersahren. Es dürste demnach nicht unangebracht erscheinen, hierüber etwas Näheres zu berichten.

Es können zwei Gruppen der Steinenbergblöcke unterschieden werden; die erste befindet sich beim Hof Obergaden in der süblichen Ecke des etwa 4—5 km² großen Waldes; die andere an dem gegen Graßwil zugeneigten Abhange des isolierten Hügels. Wenn wir von der Station Riedtwil her fommen, tun wir gut, zunächst die Blöcke von Obergaden zu besichtigen. Der erste Block, ein Arkesin von 8 m Länge und 5—6 m Breite, liegt an der Wegböschung in 565 m Meereshöhe, etwas unterhalb des Hauses, schon von Tale aus sichtbar (Figur 1). Dagegen vermag man die übrigen Blöcke der Obergadengruppe erst aus nächster Nähe zu erkennen; drei von denselben liegen am Waldrande öftlich des Hauses; während der kleinste von 5 m Länge und 3 m Breite flach dem Boden auflagert, erhebt sich der größte am obern Ende 4 m hoch empor und droht auf das Haus hinab= zurollen; er ift ein kubischer Geselle von 12 m Länge. Noch größer ift ein Block, der sich nördlich des Hofes, 100 m innerhalb des Walbsaumes, in 600 m Meereshöhe befindet; wie ein halb eingesunkener, riesenhafter Elefantenrücken ragt dieser 15 m lange und 5 m hohe Block aus dem Boden hervor. Er ist von einem halben Dutend kleinerer Trabanten von 1—3 m³ Inhalt umgeben. Etwa 250 m nördlich von dem "Clefanten" gelangen wir zu einem westlich absteigenden Waldwege, auf bessen beiden Seiten in 10 und 20 m Abstand moosbewachsene Blöcke von 5, 7 und 8 m Länge liegen. Sie bilden die südlichsten Vorposten der zweiten Gruppe, welche sich auf dem Westabhange über eine Fläche von mehr als 1 km² ausbreitet; diese Fläche wird durch einen Wasser= graben in zwei Hälften geteilt, von welchen die südliche die blockreichere ist. Dieselbe wird hauptsächlich durch eine malerische Gruppe von größeren und kleineren Blöcken in 580 m Meereshöhe charakterisiert; der größte steht am Rande einer Lichtung; er ist 8 m lang und 5 m hoch; von seinem ein=

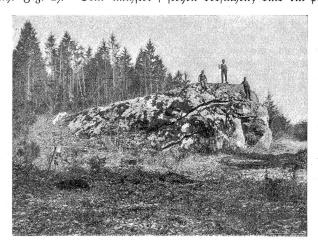


Sig. 2. Erratischer Block oberhalb Grasswil.

gesattelten Rücken aus hat man einen schönen Blick auf das Dorf Graßwil hinunter (vergleiche Fig. 2). Sein nächster

Nachbar liegt als 7,5 m langer Reil auf dem Boden ausgestreckt. Ein halbes Dutend oder mehr Blöcke von kleineren Dimensionen liegen rings um die beiden her. Die nördliche Hälfte des Ge= bietes birgt einen sehenswerten Block von etwa 10 m Länge und 4 m Höhe, fast zunberst auf dem flachgewölbten Hügelrücken, mitten in einer Lichtung, der "Morblütti" (vergleiche Fig. 3). Dieser hellfardige, von dunkeln Klüften durchsetzte, mächtige Ar= kefinblock bietet in dem grünen Rahmen hoher Tannen und prächtiger Buchen ein Land= schaftsbild von eigenartigem Reiz. Aber auch die übrigen, kleineren Findlinge erwecken unser Interesse. Man zählt mehr als ein

Dutsend derselben von 3—6 m Längenausdehnung, und jeder überrascht den Beobachter durch seine Form oder Lage. Bald ist es eine überhängende, mächtige Felsplatte, unter welcher ein Fuchs seine Höhle eingegraben hat, während in Herzogenbuchsee.



Sig. 3. Arkesinblock in der "Morblütti".

Blick auf das | schlanke Tannen auf der Oberfläche des breiten Steines zu Sein nächster | stehen versuchen; bald ein plumper, kubischer Klop, der von

bunklem Epheu übersponnen wird; dort endlich ift ein Block von zahlreichen Klüften und Spalten durchsett, als ob er beim Sturze vom Gletscher etwas zu stark geschüttelt worden wäre.

Wohin man auch seine Schritte wendet, überall begegenet man interessanten Naturbildern, und alle erwecken den Sindruck, als ob die Menschen in frommer Chrsurcht sich gescheut hätten, Hand an die vom Gletscher abgelagerten Trümmer zu legen: ein schönes Zeugnis für die Besitzer*) der gut besorgten und gepklegten Waldungen. Möge auch sernerhin wie disher ein für die Natur und ihre Schönheiten empfängslicher Geist hier walten und die

Findlinge mit dem Wald erhalten!

*) Die Erben von Großrat Wäber sel. in Graßwil und H. Luder in Herzogenbuchte.

Dor vierzig Jahren.

Ein Erinnerungsblatt von † Nationalrat Albert Brosi.

Eine der liebsten Erinnerungen unserer Alten ist jener bewegte Winter 1870/71. An der Schwelle unseres Baterslandes tobte der Riesenkampf zweier Bölker, der die Welt in Atem hielt. Gewehr im Arm standen unsere Väter, damals junge Männer, denen unter dem Wassenvock ein Herz voll Liebe zum Vaterland schlug, an der westlichen Grenze. Richtige Kriegszeiten erlebten sie da; anstrengende Tagesmärsche, Entsbehrungen aller Art ertrugen sie freudig im Bewußtsein, dem Vaterlande zu dienen. Wiewohl ihre Erlebnisse und Eindrücke den Ernst des Krieges auf sich trugen, so waren ihre Leistungen ein Wert des Friedens und der Menschlichstent. Und darum wohl denkt jeder, der dabei gewesen, mit Freude-und Stolz an diese Zeiten zurück.

Ein' junger Solothurner Offizier hat damals ein Tagebuch geschrieben, worin er seine und seiner Kompagnie Erlebnisse während der Grenzbesetzung getreu ausschieb. Albert Bross hat 20 Jahre später die Blätter, die er abends nach anstrensgenden Diensterlebnissen vollgeschrieben hatte, auf Aufforderung seiner Waffenkameraden hin, so wie sie waren, mit wenig ordenenden Strichen versehen, veröffentlichet. Dem Andenken dieses trefslichen Mannes, (sein Vild und sein Lebensabriß sindet der Leser weiter hinten) und der Erinnerung an die vaterländisschen Tage vor 40 Jahren sind die nachfolgenden autentischen Ausseichnungen gewidmet, die wir jener Broschüre entnehmen.

2. Februar. Marsch nach Neuenburg. Die Internierung der bourbakischen Armee hat begonnen. Die Eisenbahnzüge Neuenburg-Biel sind mit französischen Offizieren angefüllt, während wir durch den Schnee watten müssen. Sehr angenehme Vergleichung! Die Stadt Neuenburg ist übersüllt mit den Trümmern der bourbakischen Armee, Mannschaft und Pferde in elendem Austande. Was wird uns beschieden sein?

Trümmern der bourbatischen Armee, Mannschaft und Pferde in elendem Zustande. Was wird uns beschieden sein?

3. Februar. Das zeigte sich bald. Um 11 Uhr trifft der Beschl ein, daß die II. Centrum 1200 gesangene Franzosen nach Baden im Aargau zu eskortieren habe und zwar zu Fuß, weil die Eisenbahn nicht disponibel sei. Der Marschbesehl gab

für 4 Tage folgende Etappen an: Biel, Solothurn, Aarburg, Baden.

Der Marsch nach Biel war äußerst beschwerlich. An uns selbst konnten wir gar nicht mehr denken. Das größere stremde Elend ließ uns unser eigenes vergessen. Gleich außershald Reuendurg stellte es sich heraus, daß wir Leute bei uns hatten, die absolut marschunfähig waren. Wir schickten sie mit einer Patrouille zurück. Eine große Zahl blied jammernd auf und neben der Straße liegen. Ich sah Füße, die zu Klumpen angeschwollen waren, an welchen man die Zehen kaum mehr unterscheiden konnte. Unsere Soldaten schafften diese Armen ins nächste Dorf, wo sie überall gastfreundlich ausgenommen wurden. Wir gaben ihnen die Erlaudnis, zum weitern Fortkommen die Eisenbahn zu benützen. Denjenigen, die kein Geld hatten, wurde die Fahrtage bereitwillig von Seite der Bevölkerung bezahlt. Ueberall, wo wir durchzogen, gab diese ein erhebendes Beispiel von Gastfreundschaft und werktätiger Menschendes. In jedem Dorf, auf Weg und Steg, eilten die Leute herbei, um den Wanderern Nahrungssund Särlungsmittel zu verabreichen: Wein, Mich, Kasseund Särlungsmittel zu verabreichen: Wein, Mich, Kasseund Särlungswar an einigen Orten so groß, daß wir aus Gründen der Marschddisziplin förmlich abwehren mußten. Ein Privatmann verlangte die Erlaudnis, die ganze Mannschaft bewirten zu dürsen, was natürlich abgeschlagen werden mußte.

In Twann traf ich auf der Straße den dortigen Pfarrer, Freund Bigius. Er wollte uns mit allem möglichen behülflich sein. Wir konnten nichts annehmen, denn es war schon über 9 Uhr und wir mußten coute que coute Biel erreichen.

Nachts 11 Uhr Einmarsch in Biel. Die Gefangenen erhielten Unterkunft in sechs Bereitschaftslokalen. An die Estorte hatte man infolge der Berwirrung weder in Neuenburg noch in Biel gedacht. Wir konnten aus sanitarischen Gründen unserer Mannschaft nicht zumuten, die nämlichen Lokale zu beziehen. Sie erklärten einstimmig, daß sie vor-