

Alte Bauern-Wettregeln

Autor(en): **Bieri, F.**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **26 (1936)**

Heft 4

PDF erstellt am: **25.04.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-634860>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

ternde Gasfadel hervor, die schließlich Dutzende von Metern in die Luft emporloht. Der Eisberg brennt!

In rascher Folge dringen jetzt donnernde Geräusche zu uns herüber; die glutflüssige Thermitladung frißt sich immer tiefer in die Eismassen des Berges hinein, und jedesmal, wenn die innere Spannung zu stark wird, erfolgt eine neue Knallgasexplosion. Hausgroße Brocken werden dabei von der Masse losgesprengt und verschwinden mit ihrem größten Teil unter Wasser; kleinere Stücke schießen senkrecht in die Luft und fallen dann klatschend wieder auf die Oberfläche des Ozeans, als seien sie Teile eines Meteorregens. Bei Beginn der Nacht wird die Sprengwirkung infolge der weiteren Abkühlung nur noch stärker; erst gegen Morgen ist die Arbeit beendet, die Gasfadel endgültig erloschen, und nur noch Trümmer von einer Größe, die der Schifffahrt nicht mehr ernstlich gefährlich werden können, treiben nach allen Richtungen auseinander. Oft allerdings hat das Thermit volle zwei Tage seine Wirkung auszuüben, bis es den Eisberg gänzlich zerlegt hat.

Der nächste Gegner, den wir finden, böte ungleich größere Schwierigkeiten, wollten wir ihn in derselben Weise wie den ersten erledigen. Seine Wände sind nämlich so steil und scharf, daß unsere Leute nur unter Gefahr und mühseligem Einschlagen von Eishaken emporzuklettern vermöchten. Noch bis vor einigen Jahren war das der einzige Weg zur Vernichtung des Riesen und zahlreiche Unglücksfälle waren damals zu verzeichnen. Heute hilft uns hingegen das kleine, einmotorige Flugzeug, das wir an Bord mit uns führen, denn neuerdings können wir den Koloss auch mit besonders konstruierten Bomben, den Solitbomben, bekämpfen, die keinerlei Fernzündung benötigen. Diese schweren Geschosse sind an einem Ende offen und stumpf, so daß beim Einschlagen in das Eis zuerst ein luftleerer Raum hinter ihnen entsteht. Aber die Reibungswärme des Aufschlags bringt bald das umgebende Eis in kleinen Mengen zum Schmelzen, Wasser entsteht und rinnt nach, bis es in den hinteren Teil der Bombe eindringt. Das reicht aus, um die Ladung zu entzünden, und der dann folgende Vorgang ist ganz ähnlich wie bei den üblichen Sprengladungen.

Nur in den seltensten Fällen ist es nötig, mehr als fünfzig Kilogramm Sprengstoffe auf einen Eisberg zu verwenden. Von der ungeheuren Wirkung des Thermits macht man sich erst die richtige Vorstellung, wenn man bedenkt, daß im vorigen Jahr eine Eisbarre im St. Lorenzstrom, Kanada, die man auf mindestens eine Million Tonnen Gewicht schätzte, in knapp zehn Stunden mit nur zwei Ladungen von je fünfzig Kilogramm Thermit zum Verschwinden gebracht werden konnte! Man nimmt übrigens an, daß diese ungeheure Kraft mehr auf die Resonanzwirkungen der Lichtwellen zurückzuführen ist, die das Eis vermutlich besser durchdringen und erschüttern als die Wärmewellen, zumindestens also die wichtigste Vorarbeit leisten.

Gegen sechshundert Eisberge und -felder schafft so die amerikanische Küstenwache alljährlich beiseite und natürlich handelt es sich dabei stets um die größten und somit gefährlichsten Sendboten der Arktis. Sieht man selbst von dem wertvollen Funkdienst ab, so ist mit dieser Tatsache allein schon die Bedeutung einer planmäßigen Bekämpfung der Eisberge hinreichend gekennzeichnet!

Alte Bauern-Wetterregeln.

Zusammengestellt von Friedr. Bieri.

Die Abhängigkeit des Erfolges der Landarbeit von der Witterung hat schon frühzeitig den Bauern zu einem scharfen Beobachter der Wettervorgänge gemacht. Teils in Prosa, teils zum bessern Verständnis in Versen finden seine Beobachtungen in den Bauernwetterregeln einen knappen

Ausdruck. Schon ein im Anfang des 16. Jahrhunderts erschienenes „Wetterbüchlein“ („Wetterbüchlein“) von einem gewissen Rennman kennt einen Abschnitt „Bauern regeln“, dem folgende kleine Probe entnommen sei:

Wenn in der Sonnen nidergeen (Untergang)
rot wolcken an dem hymel steen,
Der tag darnach wirt gewonlich schön“ ...

Sehr oft knüpfen die Bauernregeln an Beobachtungen an wichtigen Monatstagen an, wie an den Dreikönigstag (6. Januar), den Siebenschläfer (27. Juni) oder an die „Eisheiligen“ Mamertus, Pancratius, Servatius am 11. bis 13. Mai, an welchen oft die gefährlichen Maifröste eintreten. Die moderne Meteorologie hat für viele Bauernregeln nachträglich die wissenschaftliche Begründung geliefert, viele aber auch als unsicher und wertlos, ja direkt falsch erkannt. Es rührt dies zum Teil auch daher, daß Bauernregeln sich durch Auswanderer nach Gegenden fortgepflanzt haben, zu deren Klima sie nicht im geringsten passen und gelegentlich auch nur um des Reimes willen geprägt wurden. Die folgende kleine Auswahl berücksichtigt, nach Monaten geordnet, besonders solche Bauernwetterregeln, die eine mehr oder weniger bestimmte Wettervorausage enthalten:

Januar:

Bei Donner im Winter,
Ist Kälte dahinter.
Ist Dreikönig (6.) hell und klar,
Gibt's viel Wein in diesem Jahr.

Februar:

Scheint am Lichtmeß (2.) die Sonne heiß,
So kommt noch viel Schnee und Eis.
Wenn's Hornung gnädig macht,
Bringt Lenz den Frost bei Nacht.

März:

Feuchter März
Ist des Bauern Schmerz.
Märzenregen
Läßt wenig im Sommer regnen.

April:

Aprilsturm und Regenwucht,
Kündet Wein und gute Frucht.
Wenn der April Spektakel macht,
Gibt's Korn und Heu in voller Pracht.

Mai:

Maientau macht grüne Au,
Maienfröste, unnütze Gäste.
Viel Gewitter im Mai,
Singt der Bauer Luchhei.

Juni:

Stellt der Juni mild sich ein,
Wird mild auch der Dezember sein.
Regnet es am Siebenschläfer (27.),
Regnet es sieben Wochen lang.

Juli:

Gewitter in der Vollmondzeit,
Verkünden Regen lang und breit.
Mariä Heimsuchung mit Regen
Tut vierzig Tage sich nicht legen.

August:

Wie sich Bartholomäus hält,
Ist der ganze Herbst bestellt.
August-Anfang heiß,
Winter lang und weiß.

September:

Donner's im September noch,
Wird der Schnee um Weihnacht hoch.
Wenn Matthäus (21.) weint statt lacht,
Er aus Wein oft Essig macht.

Oktober:

Wenn im Moor viel Irrlicht' stehn,
Bleibt das Wetter lange schön.
Hält der Baum die Blätter lange,
Ist mir um späten Winter bange.

November:

Wenn um Martini (10.) Nebel sind,
So wird der Winter meist gelind.
Läuft viel herum die Haselmaus,
Bleibt Schnee und Eis noch lange aus.

Dezember:

Weihnacht, die im grünen Kleid,
Hält für Ostern Schnee bereit.
Rauhfröst auf der Flur,
Milder Witterung Spur.

Welt-Wochenschau.

Italienischer Prestigesieg.

Bei Dolo, nahe der Grenze zwischen Abessinien, britisch Kenia und italienisch Somaliland, laufen die Flüsse Web, Dawa und Ganale Doria zusammen. Dolo selbst ist eine wichtige Schlüsselstellung, und deshalb tauchten vor Monaten schon Gerüchte auf, wonach die Abessinier über diesen Punkt hinaus vorgerückt seien. Mehr als Gerüchte waren es nicht. Nach und nach gewann man ein Bild von der wahren Situation: Der Ras Desta zog hier eine Armee von unbekannter Größe zusammen, und Graziani befestigte Dolo in weitem Umkreis, und die Frage wurde aufgeworfen, wer wohl zuerst angreife. Dann hieß es, italienische Bomber hätten einzelne Lager heranrückender Gegner bombardiert; bei dieser Gelegenheit zerstörten sie das schwedische Lazarett. In den letzten Wochen wurde ersichtlich, daß Abessinier sowohl im Westen, zwischen Dawa und Ganale, als im Norden und Nordosten lagen. Man verstand nur nicht recht, warum sie nicht angriffen.

Nun hat Graziani mit Fliegern und Tanks in den Zernierungsring gestoßen und zum mindesten gegen Westen hin die gegnerischen Stellungen überrannt. Ob auch in den übrigen Richtungen, ist nicht klar. Namen werden genannt, die westlich Dolo zu suchen sind. Bei vorsichtiger Wertung der italienischen Siegesbulletins und der äthiopischen Dementis schätzt man die Lage der beiden Fronten mit einigen Zweifeln ein. Zunächst geht aus dem abessinischen Rückzug eine Erweiterung des vorher kleinen Ringes hervor. Statt eines Halbkreises von höchstens hundert Kilometern haben die Italiener nun einen solchen von mehrfachem Umfang und Durchmesser zu besetzen und zu überwachen, und es kann wohl sein, daß Ras Desta seine eigentlichen Pläne erst nach dieser Frontverlängerung aufnehmen wird; es läge durchaus in der Richtung aller bisherigen abessinischen Manöver, die Italiener in vorbereitete, an unermuteter Stelle liegende Ueberfallnester zu locken.

Andererseits ist es sehr wohl möglich, daß der italienische Durchbruch die Armee Destas viel mehr mitgenommen, als

der Führer in Rechnung stellte, daß mit den ersten auch die hintern Linien in den Rückzug mitgerissen wurden, und daß es für die gefechtsungewohnten „Landstürmer“ kein Halten mehr gibt, so lange sich Flieger, Camions und Tanks zeigen. Die zunächst gemeldeten 5000 Toten mögen zum Teil Zivilisten sein, da sich die Schlacht ja in volkreichen Gegenden, nicht bei Wüstenbrunnen wie vordem in den Kämpfen um Gorrahe abspielten, aber die Verluste müssen doch empfindlich ausgefallen sein. Die einzige Frage bleibt zu beantworten, ob mit dem fast dreihundert Kilometer weiten Vormarsch Grazianis tatsächlich die Vernichtung einer abessinischen Armee verbunden sei. Es stünde dann nach der Erledigung der Flankenbedrohung dem Vorstoß im Osten, gegen Dagga-bur und Harrar, nichts mehr im Wege.

Das sind die rein militärischen Betrachtungen, die man anstellen mag. Sehr wahrscheinlich hat die Aktion Grazianis jedoch noch andere Ziele als nur kriegerische, nämlich diplomatische. Der Vorstoß zielt auf die fruchtbaren Länder nördlich von britisch Kenia, nach Sidamo beispielsweise, und im weiteren Sinne nach dem Herzen der Gallaländer, die nicht-amharischen Vasallengebiete also, die zum Abfall verleitet werden könnten. Was würde dies für Früchte zeitigen?

In Genf tritt die Ratsversammlung des Völkerbundes zusammen. Italien setzt sich diesmal wieder an den Ratstisch, und seine Position wird umso stärker sein, je mehr Trümpfe seine Delegierten auf den Tisch zu legen vermögen. Der Außenminister Suvich hat bereits eine Liste abessinischer Greuelthaten zusammengestellt und Photos von verstümmelten, entmannten und scheußlich gemarterten Gefangenen versprochen. Ob es sich um Bilder aus dem Feldzug von 1896 oder um neue handelt, wagt man nicht zu sagen, weiß man doch, daß keine kriegsführende Macht vor Fälschungen auf diesem Gebiete zurückdreht. Es ist kaum anzunehmen, daß die Abessinier ihre Soldaten über den wichtigsten Punkt des heutigen Krieges im Unklaren gelassen, nämlich den moralischen Punkt; die ganze Welt erwartet, daß sie den Beweis liefern, keine „Barbaren“ zu sein. Also wird man sich in Genf diese Berichte und Photos genau ansehen müssen. Neben diesen Stimmungmachenden Darlegungen werden die zahlreichen Erklärungen abessinischer Vasallen liegen, die Italien als Souverän anerkennen; je mehr solcher Erklärungen, desto schwerer das Gewicht der Ansprüche Mussolinis, desto leichter der Beweis, daß Abessinien gar kein zusammenhängendes Staatswesen darstelle.

In den Gallaländern nun hofft man rasch eine Reihe solcher Unterwerfungen zu erreichen. Darum wahrscheinlich Grazianis Vorstoß. Wie weit er kommt, und welcher Erfolg der erwarteten Abfallbewegung beschieden sei, wird die Zeit lehren. Italien hofft: So weit und so viel als möglich. Denn in der Folge der Genfer Verhandlungen wird ja mit größter Wahrscheinlichkeit eine Untersuchungskommission nach Abessinien kommen, die ein Urteil über die beidseitig angewendeten Kriegsmethoden fällen soll; die „Zufriedenheit“ und „Anhänglichkeit“ der unterworfenen Bevölkerung wird auf die Waagschale zugunsten Italiens drücken, und vielleicht wird der Eindruck so mächtig sein, daß Genf den Regus zwingt, Italien Waffenstillstand und Friedensbedingungen vorzuschlagen?

Das Ringen in Frankreich und England.

In Frankreich hat Laval einen letzten, vielleicht nun doch den letzten Kammerstieg errungen, immer mit seiner alten Taktik, die Vertrauensfrage bei Aufstellung der Traktandenliste zu stellen. Die uneinigen Radikalen verhalten ihm nochmals zum Weiben. Mittlerweile hat nun aber Herriot seinen Ministerposten aufgegeben, mit Aufschub bis zur Rückkehr Lavals aus Genf, und die übrigen ra-