

**Zeitschrift:** Allgemeine schweizerische Militärzeitung = Journal militaire suisse =  
Gazetta militare svizzera

**Band:** 31=51 (1885)

**Heft:** 28

**Rubrik:** Ausland

#### 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:** 11.01.2026

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

Hässigen (D. 11) im Winter 1792/93 dargestellt. Die ziemlich unordentliche Haltung der Franzosen wird noch übertroffen durch das abgerissene, oft geradezu zerlumpte Aussehen der s. l. Kroaten und Panduren. Wie mag's aber damals wohl den Basler Herren zu Muthe gewesen sein mit so ungemütlichen Gästen vor den Thoren! Da konnte man die freundliche Hülfe der elbgendößischen Zugänger wohl brauchen. — Die tödlicheren Kriegsläufe des Sommers 1815 vergegenwärtigt uns nebst anderen Bildern die Beschießung Hüntingen's durch Basler Artillerie (D. 19) und der Einzug des Belagerungskorps, den glänzenden Stab des Erzherzogs Johann an der Spitze, in die gefallene Festung (D. 15, 16). Die feierlichen Veranstaltungen zu Ehren des Heerführers, welcher uns Basler von dem unbequemen Nachbar befreite, sind schon in der zweiten Gruppe (B. 61) vorgeführt.

Nun wurde unsere Waterstadt nach einer 15jährigen Ruhepause von den Streitigkeiten zwischen Stadt und Landschaft heimgesucht. Diese Begebenheiten forderten den Städter nicht eben zu künstlerischer Darstellung heraus und so finden wir denn da auch nur ein düstiges Blatt mit sechs grell farbten Lithographien (D. 14), welches diese Zeit des Jammers behandelt. An die dankbaren Gesinnungen der Stadt erinnert dagegen das Projekt eines Denkmals für die Gefallenen von 1833 (D. 18) mit den Motiven des Thorwaldsen'schen Luzerner Löwen. Welt mehr liebte man es damals, dem patriotischen Schmerz, dem begreiflichen Anger über die Niederlagen durch Satire Lust zu machen. Besonders lächerlich fand man den blinden Haß der Landschäfster, mit dem alles, was aus der Stadt kam, von vornherein verdammt wurde. So führen uns „der erste Horn eines Bauernköniges“ von Hess (D. 50) und der „läudliche Morgengruß an die Stadt“ von F. Meyer (D. 52) ein häuerliches Chapeau vor, welches sein kaum dem Säuglingsalter entwachsenes Kind gegen die durch das Fenster in der Ferne sichtbare Stadt die Faust ballen lehrt. Die Helden, welchen seit den 30er Jahren die Vertheidigung der Stadt oblag, die wackeren „Stänzler“, fanden durch Hess mehrfach eine ziemlich derbe, aber wohl nicht unverdient Darstellung (D. 89). . .

Aus älteren Zeiten sind die Holbein'schen Trachtenbilder, Rittergestalten aus Handschriften, Photographien einzelner Stücke in der mittelalterlichen Sammlung u. dgl. ausgestellt. Es fehlen nicht die bei Krüsi jüngst neu erschienenen Basler Trachten in Mechel'schem Kupferstich, diesmal aber glücklicherweise nicht besamt. Eine Menge von Ereignissen, über deren Bedeutung und Segen für die Entwicklung Basel's man sehr getheilter Ansicht sein kann, erscheinen hier im Bilde der Nachwelt überliefert. Davon nur wenige Beispiele: Der Einzug Bonaparte's im Jahre 1797 (D. 24) und die Aufrichtung des Freiheitsbaumes auf dem Münsterplatz 1798 (D. 25), eine Menge großer und kleiner Musterungen u. dgl. m. Endlich erinnert ein Rathsmmandat von 1778 und sein Widerruf vom folgenden Jahre an die bekannte Eigenthümlichkeit, daß die Basler Uhr bis auf die Schwelle der Neuzelt allen anderen um ein Stündchen voransetzte (D. 122) und mit derselben Thatsache beschäftigten sich mehrere andere Ausstellungssubjekte (D. 120, 121, 123, 124). . .

— (Ehrengeschenk.) Das Gendarmerie-Korps des Kantons Freiburg überreichte seinem früheren Kommandanten Herrn Oberstleutnant v. Buman bei dessen Rückkehr aus Italien, wo er einige Wochen Gesundheit halber verweilt hatte, einen prachtvollen silbernen Becher, vergoldet und eiselt, mit einer Inschrift, die sich auf das 15jährige Kommando des Herrn v. Buman über das freiburgische Gendarmerie-Korps bezogt. Dieser freiwillige Alt der Dankbarkeit beweist, wie sehr sich der abgetretene Vorgesetzte die Achtung und das Vertrauen seiner Untergebenen zu erwerben wußte.

— (Das Kadettentest des Kantons Margau) in Baben ist auf den 17. und 18. August angezeigt mit folgendem Programm: Erster Tag: Fakultatives Preisschießen; Übung in Batterionschule; Promenade militaire; gemeinschaftliche Abendsunterhaltung; großer Bapsenstreich. Am zweiten Tage nach einem patriotischen Feterale das Feldmanöver; nach demselben Feldversiegung der Truppen auf dem Festplatz; Preisvertheilung an

die besten Schützen; Schluß des Festes. Für unentgeltliche Einschaltung und Versiegung der Kadettenkorps wird gesorgt.

— (Unglücksfall.) Bei dem Artillerie-Wiederholungskurs in Frauenfeld wurden durch Explodiren einer Granate bei der Ladung zwei Kanoniere getötet und zwei schwer verwundet. Ob schlecht laborierte Munition oder Nachlässigkeit der Bedienungsmaßhaft an dem Unfall schuld sind, ist noch nicht aufgeklärt.

## Ausland.

Deutschland. (Schwere Trauergänge) hat die deutsche Armee in kurzer Zeit erlitten; die General-Feldmarschälle Prinz Friedrich Karl und Manteuffel sind unerwartet vom Tod dahingerafft worden. Die deutsche Armee hat zwei berühmte Feldherren eingebüßt.

Österreich. (Vortrag des Majors Ottomar Voltmer,) Vorstand der technischen Gruppe im k. k. militär-geographischen Institute, über Errungenschaften auf dem Gebiete der photographischen Technik.

Im militärwissenschaftlichen und Casino-Verein in Wien hielt unlängst Major Voltmer einen freien und in gewandter Rede gehaltenen Vortrag über „Einige neuere Errungenschaften auf dem Gebiete der photographischen Technik“, erläutert an der Hand zahlreicher eindrücklicher Objekte, welche logisch und intuitiv zusammengestellt, exponirt waren.

Zunächst gab der Vortragende eine kleine historische Skizze über die Entwicklung der Photographie, besprach die Versuche eines Wedgewood, Niesphore, Nièpce und endlich Daguerre, kam dann auf die Papierbilder von Talbot und das von Archer in die Praxis eingeführte Collodionverfahren, welches noch heute im Allgemeinen zur photographischen Aufnahme in Ausübung steht.

Als einen eminenten Fortschritt bezeichnetet Major Voltmer das 1880 allgemein zur Einführung gelangte sogenannte Trockenverfahren, welches nicht nur sehr bedeutend lichtempfindlichere Platten gibt, sondern den Vortheil hat, daß man erst nach Wochen, ja Monaten das Bild zu entwickeln braucht, ohne daß die Aufnahme Schaden nimmt. Dieser eminente Fortschritt in der Präparation der Platte hatte aber eine ganze Reihe von Fortschritten in der photographischen Technik im Gefolge.

Vor Allem bespricht der Vortragende nun die in Folge der großen Lichtempfindlichkeit solcher Aufnahmeplatten mögliche Momentaufnahme und die dazu gehörigen Momentverschlüsse. — An der Hand einer sehr großen Kollektion der wunderbarsten vorliegenden Aufnahmen aus aller Herren Länder wird der große Nutzen solcher Aufnahmen für das Studium der Physiologie, der Medizin, der Botanik &c. nachgewiesen. Die schönen militärischen Aufnahmen des österreichischen Artillerieleutnants Davlb, des Herrn Anschütz aus Elsfa in Preussen von den deutschen Kaisermandovern, dessen wundervolle Aufnahme einer Storchsfamilie in verschiedenen Momenten, das Fliegen zum Nest, vom Nest, das Äugen der Jungen &c. darstellend, geben uns einen Einblick in das Thierleben, wovon uns bis jetzt jede Vorstellung fehlte.

Sehr interessant gestaltete sich die Darstellung der Aufnahme von Pferden im Schritte, Trab und Galopp, über dem Sprunge und dem Laufen eines Menschen; die ersten Bilder von Maybridge in Amerika, die letzteren von Marey in Paris ausgeführt.

— Zur Demonstration der Richtigkeit dieser Aufnahmen legte er so ein Streifenbild in eine Drehkugel, setzte dieselbe in Rotation und das Pferd ging tatsächlich naturgetreu im Schritte, Trab, Galopp &c.

Von großer Überraschung waren die Experimenten über das in neuester Zeit erfundene sogenannte orthochromatische Aufnahmeverfahren, das heißt, die Wiedergabe der Farben in ihrem richtigen Helligkeitsverhältnisse, wodurch es heutzutage möglich ist, Ölgemälde &c. in richtigem Lichteffecte des Künstlers wiederzugeben. — Daran schlossen sich höchst interessante Arbeiten von Albert und Obernetter in München über die Photographie in natürlichen Farben, wodurch es möglich ist, mit drei monochrom hergestellten Lichtdruck-Platten die schönsten Farbenindrucke zu erzielen.

Nun geht der Vortragende auf das Gebiet über des photo-

mechanischen und photoschemischen Reproduktions-Versahrens und bespricht da ein heliographisches Aehversfahren, nach welchem F.M. Baron Appel, F.M.L. Baron Wanka, F.M.L. und G.M. v. Neumayr im k. k. militär-geographischen Institute ausgeführt wurden. Sicherlich hat eine noch so gute neue Methode für den Telegraphe viel weniger Interesse, als für ein Eliche en relief für den Buchdruck, denn man will nicht nur drucken, sondern auch billig und schnell drucken. Nachdem das Bestreben eines Dres. Meisselbach u. Stizlitz wurde, nennt er als Koryphäen auf diesem Gebiete die Wiener Firma Angerer u. Götsch, beschreibt auch kurz ein derartiges Verfahren, wie es zum Kartendruck im Institute versucht wurde und stizlitz endlich am Schluss seiner gewiß sehr interessanten Mittheilungen, die Verwendung des elektrischen Glüh- und Bogenlichtes zu Aufnahmen und Kopien zwecken. — Er nennt derlei Installationen von van der Weyde in London, Lewitsky in Petersburg, Winter in Wien, Siebold in Paris und Andere, besonders aber für Zwecke der Kartens-Reproduktion die technischen Ateliers des Generalstabs von Berlin und München, wo mit elektrischem Lichte sowohl die Aufnahme als Kopierung zur Heliogravure mit bestem Erfolge betrieben wird.

Am Schlusse seines gebiegenen Vortrages bemerkt noch Major Boltmer, daß, so schöne Erfolge in diesem Gebiete auch heute schon erzielt sind, es außer allem Zweifel steht, daß damit noch lange nicht Alles erreicht ist, sondern durch das rasche Streben des menschlichen Geistes die Welt noch immer Neues und Heute und da Überraschendes bringen wird, welche Neuerungen nicht nur für das Privatleben der Menschen, die Industrie, Kunst und Wissenschaft, sondern auch für militärische Zwecke von großer Bedeutung sein können. (Armee- und Marine-Stg.)

**Frankreich.** (Der Ankauf der Bangegeschüze) durch den Kriegsminister hat nach dem „Temps“ das serbische Artilleriekomitee veranlaßt, gegen das Vorgehen zu protestiren, da dasselbe allein berechtigt sei, solche Verträge nach vorausgegangener Prüfung abzuschließen. Bekanntlich handelt es sich um den Ankauf von 45 Feld- und 6 Bergbatterien. — Der Minister wird wohl besondere Gründe gehabt haben, die ihn den Vertrag abzuschließen als nützlich erscheinen ließen.

— (Folgen einer Deputirten-Kandidatur.) Die französische Regierung hat dem General Thibaudin, früheren Kriegsminister, der entgegen den klaren Bestimmungen des Gesetzes sich als Kandidaten für die Deputirtenkammer hat aufstellen lassen, das Präsidium des Infanteriekomites entzogen und den General aufgesfordert, sofort um seine Pensionierung einzukommen.

**Belgien.** (Ein Militärkreuz) für 25jährigen Dienst als Offizier ist gestiftet worden.

**Italien.** (Die italienische Kavallerie) ist mit einem neuen Exzerzierreglement beglückt worden.

**Rußland.** (Die Einführung von Signal-pfeifen) ist vom Kriegsrath für die Feldwebel und Wachtmeister beschlossen worden.

**Rußland.** (Unglücksfälle beim Schießen 1884) sind nach dem „Russischen Invaliden“ 24 vorgekommen und zwar wurden 14 Mann getötet und 10 Mann verwundet. Der Kriegsminister tadelte diese außerordentlich große Zahl von Unglücksfällen und empfahl genaueste Beobachtung aller Vorsichtsmaßregeln bei strenger Verantwortung. — Auch bei uns dürste den Unglücksfällen beim Schießen etwas mehr Aufmerksamkeit zu schenken angemessen sein. Bis jetzt weiß man nicht einmal, wie viele solcher Unglücksfälle sich jährlich ereignen!

## B e r s c h i e d e n e s .

— (Musterhafte Parolverordnung des Herrn General-Feldmarschalls von Möllendorf, Gouverneur zu Berlin, einige Tage vor Ankunft der Beurlaubten, den 2. April 1788.) Die großen Talente dieses ehrenwürdigen preußischen Generals, den Friedrich der Einzige hochschätzt, und den der jetzige Monarch mit den höchsten militärischen Ehrenstellen aus-

gezeichnet hat, sind so allgemein anerkannt, daß wir unseren Lesern ein nicht geringes Geschenk mit nachstehender Parolverordnung zu machen glauben. Diese musterhafte Verordnung ist nicht nur vom König selbst, sondern auch in öffentlichen Schriften mit lautem Beifall erhoben worden. Sie lautet folgendermaßen:

Da die meisten von uns, meine Herren, jetzt hier versammelt sind, und wir nun alle in wenig Tagen unsere Beurlaubten erwarten, wodurch die diesjährige Exerzierzeit bestimmt wird: so macht es mir Vergnügen, Sie sämmtlich noch vorher auf diesen edlen Theil der Nation, auf die Beurlaubten, aufmerksam und Ihnen den großen Werth dieser Menschen so ganz fühlbar zu machen. Der preußische Dienst ist von jeher vor allen der vollkommenste gewesen, und wir wissen es alle, daß viele ihm gleich zu kommen vergebens suchten. Diese großen Vorzüge haben wir sicher unsern Einsändern zu danken. Ihr Beispiel munterte die vom Auslande auf, und beide zusammen bewirkten denn die Furcht vor unseren Waffen, womit wir stets ein Schrecken unserer Feinde waren. Jene Krieger finden sich nun bei ihren Regimentern wieder ein, um sich mit uns zu üben und nach der nun angenommenen und gewiß verbesserten Methode sich zu vervollkommen, und dann ruhig und stolz jeder feindlichen Drohung entgegenzusehen.

Ich darf Ihnen sämmtlich, meine Herren, dabei wohl nicht erst menschliche Behandlung und Gelassenheit empfehlen. Sie fühlen es mit mir, daß, wenn jeder von uns in verschiedenen Verhältnissen geboren sein möchte, damit die große Kette des Ganzen erhalten würde, doch in diesem Verhältniß selbst jeder seinen Werth hat und alle Schädigung verdient. Es erkennen, ist in jedem Stande nothwendig, auch muß dies beim Soldatenstande der Vorgesetzte gegen den Untergebenen nie aus den Augen schen, sondern durch solche Behandlung vielmehr Liebe und Vertrauen sich zu erwerben suchen.

Gangen Sie also gleich damit an, sich

1) Nach den Gesundheitsumständen dieser Leute zu erkundigen, und lassen Sie alles genau durch die dazu bestimmten Aerzte untersuchen.

2) Geben Sie ferner einem jeden ohne Ausnahme die ihm zulässigen Montrungsstücke in natura und nicht an Gelde, damit er nicht beim Eintreffen hintergangen werde, und alles so bei jeder Kompanie und jedem Regiment genau gleich sei.

3) Wachen Sie unablässig über Ihre Untergebenen, damit allen Unterschleichen, Preßereyen und unanständig-eigennützigen Handlungen vorgebeugt und solche gänzlich vermieden werden; denn sie sind unserer wahren Dienstes ganz zuwider.

4) Es ist dabei nicht genug, daß das eigene Gewissen nicht Ankläger ist, daß man sich rein von jeder Versuchung weist; man muß es auch bei anderen rege zu erhalten suchen; bei jedem Untergebenen Ehrgefühl, das leider nur zu leicht erstickt wird, erwecken, auch dem Gemeinen sowohl, als dem Offizier fühlbar machen: daß Rechtschaffenheit dem Soldatenstande wesentlich sei, und ohne wahre Ehre nicht bestehen könne, und daß unladehafte Aufführung diese Ehre bestimme.

5) Schären Sie sich durch Ihre Lohnungszettel oder Bücher vor bößlicher Angabe; der rechtschaffene Mann hat seine Feinde, ein gutes Gewissen aber sieht sie ruhig ankommen; diese Bücher müssen vor der Welt und vor dem Gerede im gemeinen Leben Zeugen sein.

6) Bitte ich Sie alle inständigst, beim Exerzieren die größte Gelassenheit zu beweisen, alles recht gründlich zu korrigiren, und den Burschen vor allem die Ursache gehörig begreiflich zu machen, weil der Grund von allem in den ersten Ansangsgründen liegt.

Berlin, den 2. April 1788. von Möllendorf.  
(Offizierslesebuch, III. Theil, Seite 108. Berlin, 1795. C. Majendorfs Buch.)

Berlag von Alf. Brennwald, Thalweil.

Soeben erschien:

## D e r L a n d s t u r m .

Eine Studie über die Organisation, Verwendung und Taktik des Landsturmes in der Schweiz.  
In 3 Abschnitten. (O F 8407)  
Theil I. Preis 75 Eis.