Zeitschrift: Allgemeine schweizerische Militärzeitung = Journal militaire suisse =

Gazetta militare svizzera

Band: 1=21 (1855)

Heft: 84

Artikel: Die Festungswerke von Solothurn

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-92128

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: 20.11.2025

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

Allgemeine

Schweizerische Militär-Zeitung.

Organ der schweizerischen Armee.

Militärzeitfatift XXI. Jahrgang.

Bafel, 22. Nov.

1. Jahrgang. 1855. Nro. 84.

Die ichmeigerifche Militargeitung erfcheint gindinal in ber Boche, jeweilen Montage und Donnerftage Abende. Der Breis bis Enbe 1855 ift franco burch bie gange Schweig 🎏 2. 50. Die Beftellungen werben birect an bie Berlagehanblung "die Schweighaufer'febe Bertagebuchhandtung in Bafet" confint, ber Betrag wird bei ben auswärtigen Abonnenten burch Nachnahme erhoben. Berantwortlige Rebattion: Sans Bielant, Major.

Die Festungswerke von Solotiuen.

In Folge des Konfliftes zwischen der Regierung von Solothurn resp. der Stadtgemeinde und der schweizer. Centralbahn über die Lage des dortigen Bahnhofes, ift auch die Frage über die Bebentung der dortigen Festungswerfe wieder mehr in Bordergrund getreten und veranlaßt und, auch ein Wort in diefen Augelegenheiten ju fprechen. Berühren wir juerft in Rurge die thatfachlichen Berhaltniffe, welche bie biebfälligen Erörtemngen bervorgerufen haben.

Das Direktorium der Centralbahn hatte die Lage des Babuhofes auf dem rechten Marufer bestimmt. Dagegen reflamirte nun die Stadtgemeinde, die denselben auf das linke verlegt wiffen wollte zwifchen dem Bieler-Thor und der Aare, indem diefe Lage den Intereffen der Stadt mehr entspräche. Die deffaus gepflogenen Unterhandlungen führten gu feinem Resultate, beide ftreitende Theile fonnten fich nicht einigen, indem die Centralbahn die vermehrten Roften ic. hervorhob; der folothurnische Kantonsrath schlug fich nun auf Seite der Stadt und die Bahnverwaltung suchte dagegen Sulfe bei den Bundesbehörden. Coviel über die Entfichung bes Streites. Uns fann es nun gang gleichgültig fein, wer Recht in diesem Falle hat; wir begreifen bolltommen den Wunsch der Stadt Solothurn, den Bahnhof möglichst nabe gelegen zu feben, wir wiffen auch, daß die Lage eines Bahnhofes für jede Stadt eine wichtige Lebensfrage ift und wundern uns daber nicht, wenn die Solothurner diefelbe in ihrem Intereffen entschieden munfchen; allein nun fragt es fich: wird durch die Lage des Bahnhofes nicht das militärische Interesse des Bater. landes beeinträchtigt? Diese Frage hat auch bas schweizerische Militärdepartement gestellt, das wohl so wenig als wir den Solothurnern ihren Bahnhof auf dem linken Ufer vergönnt, das aber auch verpflichtet ift, die militärischen Interessen der Schweiz zu mahren. Ginftweilen hat nun der Bundestrath die Sinsprache seiner Militärdirektion gegen | nen und müssen aber dafür forgen, daß eine ähnliche

weitere Abtragung der Golothurner Schanzen bis jum Enticheid der Bundesversammlung beffatigt und die große Frage, ob Solothurn aus einem gefoloffenen Blage ein offener werden foll, ift hiemit ibter endlichen Lösung näher gerückt.

Das Golothurnische Militärdepartement hat nun nich den dortigen Blättern folgende Antrage an die Bundesbehörde feiner Regierung unterbreitet: Es mige gestattet werden, die Befestigungen der Stadt ganglich ju demoliren; follte jedoch diefes Berlangen nitht bewilligt werden, fo moge man nur die Werfe bes linten Ufere beibehalten, benjenigen Ebeil berfelben, der bereits abgetragen, möglichft wieder berftellen und die die Stadt dominirenden Soben durch zwedmäßig angelegte Feldwerke in das Befestigungs. instem hineinzichen, dagegen follen die Werke des rechten Ufers abgetragen werden - alles mit ber natürlichen Forderung eines angemeffenen Bundes. beitrags.

Bir begrüßen diefe Untrage mit Bergnugen, indem wir selbstverständlich annehmen, daß auf den erften nicht eingetreten, fondern, daß nur der zweite mit feinen verschiedenen Bestimmungen gur Berathung fommen werde. Wir glauben, Golothurn hat das Recht, entweder die gänzliche Abtragung oder die wirkliche Erftellung feiner Fortifikationen ju verlangen, der jesige Zustand ift eine unerträgliche Halbheit, die keinem Theil etwas nüpt und die im Kriegsfalle zu empfindlichem Verlufte führen könnte. Die Bundesversammlung muß diefes Berhältniß nun einmal in's Auge faffen und das ift es, was wir wollen und auf mas wir feit Jahren gehofft haben.

Wir find fein Freund der rudfichtelbfen Berfto. rung alterer Werfe, mit denen bis vor 20 Jahren fast alle Schweizerstädte umgürtet waren; die stürmischen dreißiger Jahre haben hier Manches verschuldet, und wenn wir auch das damalige Berfahren und die Grunde, die dagu trieben, begreifen fonnen, fo muffen wir es, als den militärischen Intereffen juwider, bedauern. Was aber geschehen ift, läßt fich nicht leicht andern; wir konnen die Balle von Zürich und Genf nicht mehr aufbauen; wir tonrudfichtslofe Zerftörung nicht anderwärts eintrete und diefes ift nun gerade bei Solothurn der Kall.

Wir haben faum nothig auf die ftrategische Withtigkeit dieses Sauptübergangpunftes über die Nare aufmerksam ju machen; der Werth, den ein folcher Brückentopf für und haben wird, fieht fich unsere Urmee genothigt über die Mare jurudjugeben, fpringt in die Augen; dadurch sowie durch den Brückenkopf von Aarberg erlangt die Stellung hinter der Nare erft ibre gange Bedeutung, denn mir vermögen mittelft unserer beiden gesicherten Uebergangspunfte jeden Augenblick wieder die Offenfive ju ergreifen. Um aber diefen Vortheil zu haben, muß eben Golothurn fo gefichert fein, daß der Feind, wenn auch nicht jur formlichen Belagerung, doch wenigstens ju außerordentlichen Unftrengungen gezwungen wird. Dazu bedarf es unserer Scits feiner gewaltigen Bauten; die Balle von Solothurn als Reduit, ein paar farte Keldschangen und eine Division auf dem rechten Aarufer, um die Befatung rechtzeitig verftarfen ju fonnen - das genügt.

Werfen wir nun einen Blid auf die jegigen Berbaltniffe. Solotburn batte bereits eine Befestigung im 16 Sahrhundert, deren Ueberbleibsel die paar gewaltigen Thurme find, die noch in einzelnen Baftionen fteben, die jestige Befestigung datirt fich aus dem Anfange des 17. Sahrhunderts, man bemerft an ihr die Berbefferungen noch nicht, die Bauban gegen das Ende diefer Epoche in der Befestigungs. funft einführte; der größere Stadttheil auf dem linten Ufer ift mit funf Baftionen und zwei Salbbaffio. nen, die an den Rluß schließen, umgeben und bitdet fast ein Bierect; nicht allein die Escarpen und Contreescarpen find gemauert, fondern auch die Balle felbst bestehen aus massivem Mauerwerf, in das zablreiche Scharten eingeschnitten find. Die Graben find trocken, aber tief und breit; Außenwerke finden fich feine vor, dagegen ift der bedeckte Weg mit mehreren ausspringenden Waffenplägen verseben; das Glacis ift jest mehrfach verbaut; öftlich ift ein Theil der Balle, vom Baslerthor bis gegen die Nare bin, gerstört, doch nicht fo erheblich, daß er nicht leicht wieder berguftellen mare; die fleinere Stadtfeite bat eine abnliche Befestigung, bestehend aus zwei gangen und zwei halben Baftionen.

Diese Werke sind zwar nicht vollfommen, die Sourtinen sind eng und klein, die Steinwälle leicht zu beschädigen, die Scharten ziemlich untauglich, allein sie ließen sich leicht ausbessern; die Machicoulithürmchen, die den ausspringenden Winkel der Bastionen zieren, wären zu beseitigen, die Scharten zu schließen, dagegen Stückbänke anzubringen, um über Bank zu keuern, namentlich aber müßte, wie das Solothurnische Militärdepartement richtig betont, die nächste Umgebung in's Auge gefaßt und in das Besestigungssystem gezogen werden.

Die große Stadtseite ift von mehreren dominirenden Söhen umgeben, zwar find sie über 1500 Schritt von den Wällen entfernt und lettere meistens sehr geschickt desilirt, allein die Stadt wird von ihnen eingesehen und der Plat ist fast unhaltbar, sobald sich der Feind derselben bemächtigt. Sier fommt

namentlich die Unbobe oberhalb der Steingruben und St. Berena in Betracht, welche der eigentliche Schlüsselpunkt ift und deghalb zuerst gewürdigt werden muß; hier durfte ein theilsweise gemauertes Werk am Plage fein; eine Lunette, deren Wall fich dem Terrain anschmiegte, nebft einem gemauerten Reduit, von hier ginge die Linie öftlich langs des Baches bei St. Miklaus und St. Katharina zur Mare, weillich über Bisitanten und den Bermesbühl zum Bahnhof, wenn er dorthin zu stehen fömmt; auf der ersteren Linie würden zwei Feldwerke, jedes mit 3 - 4 Geschüßen verschen, genügen, das erfte jenseits des Baches bei St. Katharina, das zweite diesseits, St. Niklaus gegenüber; auf der zweiten bedürfte es einer größeren Redoute bei den Bifitanten und eines Werfes vor dem Bahnhof, dann durften noch einige Geschüpemplacements etwa zwischen der Berena. und der Bistanten-Redoute und in der Näbe des hermesbuhles nothwendig werden. Auf diese Beise mare Solothurn mesentlich geschüpt; alle Feldwerke aber mußten ftarke Profile haben, ebenfo einen gewiffen Umfang, denn nur große Feldwerfe haben einen Werth, fleine zerfplittern die Rrafte und werden leicht genommen*). Die weiteren Details find Sache der Ausführung. Freitich darf man fich nicht verhehlen, daß dieje Werke eine giemliche Summe foften wurden und zwar weniger ihre Erbauung ale die nothwendig damit verbundenen Expropriationen, allein mer den 3med mill, muß auch die Mittel nicht scheuen.

Bir haben im eben Gefagten angenommen, der Bahnhof fame mirklich auf das linke Afer ju fteben, wir miffen gwar nicht, wie der Entscheid ber Bundesbehörden lauten wird, wir supponiren ibn jedoch als einen für die Stadt Solothurn gunftigen, um folgende Berhältniffe, die fich daraus ergeben, bervorzuheben. Wird der Bahnhof auf das linke Ufer gelegt, fo ift flar, daß die gange westliche Fronte Solothurn's mastirt und daber nuplos wird. Soll nun das militärische Intereffe darunter nicht leiden, fo bleibt nichte übrig, ale den Bahnhof felbft ju befestigen und ihn gleichfam in die Stadt hineinzugieben. Man muß diefe Mothwendigfeit in's Auge faffen, denn fie wird der Roften halber fchwer ins Bemicht fallen; mir verlangen zwar feine Baftionen; eine frenclirte Mauer, deren Trace jur nöthigen Flanfirung gefchickt gebrochen ift, ein trodener Graben, zwei gut angelegte Geschüpemplacements genügen vollkommen; allein wir dürfen von diefer Forderung nicht abgehen, sonst ist Solothurn für uns werthlos. Will nun aber die Gemeinde oder die Bahndirektion diese Kosten nicht zahlen, so muß eben der Bahnhof auf dem rechten Ufer bleiben, wo er einer weiteren Befestigung nicht bedarf. Diefe Forderung mag nun heute, wo die öffentliche Meinung diese Frage ziemlich leidenschaftlich bespricht, Manchem nicht gefallen, allein fie ift in militärischer Beziehung eine conditio sine qua non und so gerne wir der Stadt Solothurn den Bahnhof da gonnen, wo fie ibn will, fo febr wir ihren Wunsch begreifen,

^{*)} Vide die Erftürmung von Warfchau 1831.

eben so fehr mußten wir bedauern, wenn die Bundesverfammlung unserer Ansicht nicht beitreten wurde. Kormuliren wir in Kurze unsere Ansicht:

- 1) Solothurn bleibt ein befestigter Plat; der Bund forgt für die nöthigen Feldwerke, um die dominirenden höhen von St. Verena ze. in den Vereich der Befestigung zu ziehen; die Rosten fallen ihm anheim, dagegen darf die Stadt durchaus nichts mehr an den Wällen zerfiören ze.
- 2) Der Bahnhof muß befestigt werden, wenn er auf das linke Ufer zu liegen kömmt; wer die Rosten zu bezahlen hat, ist uns gleichgültig und mag anderwärts entschieden werden.
- 3) Es fteht der Stadt Solothurn frei, die rechtfeitigen Werke ju demoliren.

In Bezug auf letteren Bunkt glauben wir, daß eine solche Demolirung gerade im Interesse der Sidgenossenschaft liegt; nur zu leicht könnte ein Feind sich derselben als Brückenkopf bedienen und es dürfte und schwer werden, ihm denselben zu entreißen. Wir erachten daher, es sei besser, dieselben rechtzeitig zu zerkören, um so mehr, als damit dem Wunsch einer Bevölkerung entsprochen wird, der wir in anderer Beziehung manche Last mit der linkseitigen Beschligung auferlegen.

Wir glauben die Sache möglichft leidenschaftslos beurtheilt zu haben; wir wiederholen, daß wir den Solothurnern gerne einen Erfolg gönnen möchten, allein wir boffen andererseits, bag die Bundesversammlung die Frage der Solothurner Befestigung in ihrem ganzen Ernst erwägen wird, denn sie ift für die Vertheidigung der Westschweiz von tief eingreifender Bedeutung.

Schweiz.

Frem ber Dienft. leberdie Ginschiffung ber Schwei= ger fchreibt bie Londoner Rorrespondeng vom 17. b. : "Geftern murben in Portemouth an Borb bes Dampftransportichiffes " Great Britain", ber heute fruh abgeben follte, 1354 Mann unt eine Angahl Offiziere von der britifchen Schweizerlegion nach Balaklava eingeschifft. Bir geben die Namen ber Offiziere: Dberft Didfon, Dberftlieutenant Blarer, Major Fornaro, die Rapitane Reinert, be Balliere, Dberlin, Baron be Bingins, Trepp und Sonegger, Die Lieutenante Betitvierre, Mageni. Softache, Crufer, Michel, Berger und Schiffmann, Ab= jutant Stämpfli, bie Fahnbriche Gunerwabel, Scharrer, bon Buren, Gingour und hunefec, Bunbargt Berry (Regimentsarzt), Affiftenten Werdmuller und Schwabe, Apothefer Bion, Quartiermeifter Twigg, Bahlmeifter James Bray und Bahlmeiftere = Gefretar D. Simpfon. Diese find fammtlich bom 1. Bataillon. Bom 2. Bataillon fchifften fich ein: Major Safelin, Die Rapitane Roth, Stug, Muller, Bonarr, Pfeifer und Grugi, Die Lieutenante Babler, Ifenfcmib, Burich, Rrutter, Ernft, Sasler und Landerfett, Adjutant b. Trabers, Die wund. ärztlichen Uffistenten Müller und Buchfer, Quartiermeifter Goldlen , Bahlmeifter Beatty und Bahlmeiftereund bem Zudrang eines zahlre ichen Publikums statt, welchem die martialische Haltung der Legion außersordentlich imponirte und laute cheers entlockte."

- In Betreff ber maabtlander Opposition erhalten mir eine weitere Bufenbung:

"Laut ber schweiz. Militärzeitung Rr. 81 vernehmen wir, baß unsere ruftigen Waabtlander fich immer noch nicht mit dem neuen Exergirreglemente vertraut machen wollen, und bemfelben auf jegliche Art zu Leibe zu geben fuchen, fie es fur unpraftisch zo erklaren.

Schreiber diefes hatte Gelegenheit bei ber neuen Schopfung des jegigen Reglements icon die Stimmung unferer welfchen Rameraden gegen daffelbe anzuhören, war zum Theil mit vielen andern Offizieren felbft nicht gut darauf zu fprechen, weil eben die alten handgriffe uns auch noch am herzen lagen.

Im Laufe täglichen Dienftes überzeugte ich mich balb, bag bie Bereinfachung fur Miligtruppen (infonderheit bie jegige Tragart bes Gewehres) fich als febr zeitgewinnend, viel weniger ermubend, erwiesen, inbem bei biefer Tragart ber Mann eine weniger ftraffe Galtung annehmen fann gegen fruber. Wir erinnern une nur ju gut, 3. B. bei einer Infpettion, welche Befichter Die beft= inftruirte Truppe (beim Sochschultern) fcnitt, wenn ber Inspigirende fo recht genau bon Mann gu Mann fich ber Front nach begab. Es gebort biezu eine Routine, bie fich nur ftebende Truppen anmagen durfen. Daß es bei ber jegigen Tragart faum möglich fei bie Truppe geschloffen gegen ben Feind zu bringen, ift mohl fo gemeint, baß z. B. fei es bei einem Frontangriff, ober in Dibifionsfolonne mit bem Bajonnet, ber Uebergang aus ber Stellung bon "fentt bas Gewehr ober gefculteri" jum Bewehr fallen zu fcwierig ift, indem babei ber Schritt verloren geht, Schmanken und Stofen bie Folgen bavon find, und folglich ber Schod nicht fo fraftig ungeftum ausfallt, ale wenn gleichen feften Schrittes vormarschirt wird; biefem mare burch einen leichten Sandgriff (In rechten Urm &'Gwehr!) abzuhelfen, und aus biefer Stellung murbe bann beim Ungriff bas Bewehr gefällt, überzeuge fich z. B. ein Bataillonechef babon bei einem Bormarich und wir wollen feben, fur melches Er fich gleich entscheiben murbe.

Daß unsere Welschen mit ber jegigen Chrenbezeugung einer Schildmache nicht zufrieben find, ift febr naturlich, es geht noch manchem von uns ebenso, da ware nun ber oben bezeichnete Sandgriff wieder am Blag, und ftellte voch auch eine Chrenbezeugung vor, ftatt das leidige beim Fußnehmen.

Die Bemertung bagegen ware nicht flichhaltig, wollte man fagen, biefer handgriff fei schwer zu erlernen, im Gegentheil, bie Refruten faffen benfelben zuerft fehler= frei vor ben andern auf."

James Brah und Zahlmeisters-Sefretär D. Simpson. Diese sind bammtlich vom 1. Bataillon. Bom 2. Bastaillon schifften sich ein: Major Säfelin, die Kapitäne Roth, Stug, Müller, Bonarr, Pfeifer und Grüßi, die Lieutenants Bahler, Ifenschmid, Hrutter, Ernst, Habers und Landersett, Adjutant v. Traders, die wundstratichen Afssterund Buchfer, Duartiersmeister Golden, Zahlmeister Beatty und Bahlmeisters mit einer interessanten Abhandlung über die Miniebuchse mifter Golden, Die Einschiffung fand unter Musit