

www.e-rara.ch

[Neujahrsblatt der Constaffler und Feuerwerker im Zeughaus]

Fortsetzung von den Batterien

Bullinger, Johann Balthasar

Zürich, 1764

Zentralbibliothek Zürich

Shelf Mark: KK 179: 77

Persistent Link: <http://dx.doi.org/10.3931/e-rara-65407>

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

Fortsetzung von den Batterien.



Die Ein und Dreyfigste Aufgabe.
 Eine Batterie von Flechtwerk aufzuführen.
 Zeichnet den Umfang der Batterie nach der Größe u. Anzahl der Stücken, nach der 30. Aufgabe. Beschlaget den Umfang der Brustwehr mit 8. bis 10. Schuh langen u. 3 bis 4 Zoll dicken, die deffnung der Schießscharten aber mit 4 bis 5 Schuh langen Pfählen 1. oder 1½ Schuh tief in die Erde, u. 1 Schuh weit von dem Reif- oder Strauchwerk. Solcher Körben machet, so als die inwendig an der Brustwehr eingeschlagen werden. Flechtet selbige mit Weiden oder anderm Reifwerk aus, u. füllet den inwendigen Raum der Brustwehr mit Erden fest u. wol, wie bey Fig. 1. zu sehen.

Two und Dreyfigste Aufgabe.
 Schanz-Körbe zumachen, u. eine Batterie darmit zuerichten. die deffnung der Schießscharten machet in u. auswendig machet mit einem an einen eingeschlagenen Pfahl ange-

hengten Seil vermittelst eines Eisens oder Jügespizten Hobbes Erdenaus, oder stellet in die Schießscharten niedrige Schanz-Körbe einen etwas tieffen Kreis auf die Erde, dessen Diameter, wenn die kleinen aber 4 bis 6 Schuhe seyn. In diesen Kreis schlaget ohn-Machet die Faschinen von Weiden oder anderm Bestrauch gefeher 1 Schuh weit von einander 8 bis 10 Schuh lange u. ohn. 5 bis 6 Schuh lang, 10 bis 12 Zoll dick u. 3 fach fest gebunden; gefeher 3 Zoll dicken Pfähle, u. umflechtet sie mit Weiden oder andern derselben wird mit 4 zwecken, so 3 Schuh lang, u. 1½ oder 2 Zoll dick, nach dem Umriß der Brustwehr auf die Erde angeeinander, die Pfähle außenthalben, viel ihr nöthig habet. Wollet ihr nun von diesen eine Batterie machen, so stellet an dem Wall auf der Seite je 2 u. 2 neben werden diese zwecke 6. oder mehrere Schuh lang u. Flechtet selbige mit Weiden oder anderm Reifwerk aus, einander, an der Brustwehr aber bey jedem Merlon, oder dem 3 Zoll dick gemacht. Ist die Brustwehr 3. Schuh hoch, u. füllet den inwendigen Raum der Brustwehr mit Theil der Brustwehr zwischen den Schießscharten, 4. 3 u. 2. neben u. hinter einander, wie Fig. 2 zeigt. Schlaget ihre Pfähle fest in die Erde, füllet sie hernach mit Erde wol aus. Für neben u. hinter einander, wie Fig. 2 zeigt. Schlaget ihre Pfähle fest in die Erde, füllet sie hernach mit Erde wol aus. Für zwischenraum wird so offteine Lage Faschinen angezwicket ist, mit Erde fest aus gefüllt.

hengen Seil vermittelst eines Eisens oder Jügespizten Hobbes Erdenaus, oder stellet in die Schießscharten niedrige Schanz-Körbe einen etwas tieffen Kreis auf die Erde, dessen Diameter, wenn die kleinen aber 4 bis 6 Schuhe seyn. In diesen Kreis schlaget ohn-Machet die Faschinen von Weiden oder anderm Bestrauch gefeher 1 Schuh weit von einander 8 bis 10 Schuh lange u. ohn. 5 bis 6 Schuh lang, 10 bis 12 Zoll dick u. 3 fach fest gebunden; gefeher 3 Zoll dicken Pfähle, u. umflechtet sie mit Weiden oder andern derselben wird mit 4 zwecken, so 3 Schuh lang, u. 1½ oder 2 Zoll dick, nach dem Umriß der Brustwehr auf die Erde angeeinander, die Pfähle außenthalben, viel ihr nöthig habet. Wollet ihr nun von diesen eine Batterie machen, so stellet an dem Wall auf der Seite je 2 u. 2 neben werden diese zwecke 6. oder mehrere Schuh lang u. Flechtet selbige mit Weiden oder anderm Reifwerk aus, einander, an der Brustwehr aber bey jedem Merlon, oder dem 3 Zoll dick gemacht. Ist die Brustwehr 3. Schuh hoch, u. füllet den inwendigen Raum der Brustwehr mit Theil der Brustwehr zwischen den Schießscharten, 4. 3 u. 2. neben u. hinter einander, wie Fig. 2 zeigt. Schlaget ihre Pfähle fest in die Erde, füllet sie hernach mit Erde wol aus. Für neben u. hinter einander, wie Fig. 2 zeigt. Schlaget ihre Pfähle fest in die Erde, füllet sie hernach mit Erde wol aus. Für zwischenraum wird so offteine Lage Faschinen angezwicket ist, mit Erde fest aus gefüllt.

Herausgegeben von der Gesellschaft der Constablern u. Feuer-Verkern in Zürich auf das Neue Jahr 1764.

J.B. Bullinger fecit.

