Zeitschrift: Der Münsterausbau in Bern : Jahresbericht

Herausgeber: Münsterbauverein

Band: 3 (1890)

Artikel: Der Münsterausbau in Bern : dritter Jahresbericht, der

Hauptversammlung des Münsterbauvereins erstattet am 26. Juni 1890

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-403110

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: 21.10.2025

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

Der Münsterausbau in Bern.

Dritter Jahresbericht,

der

Hauptversammlung des Münsterbauvereins

erstattet am 26. Juni 1890.

Das war für die evangelische Kirche und die deutsche Kunst ein denkwürdiger Augenblick, als am Samstag, 31. Mai 1890. Abends 6 Uhr, die Münsterglocken in Ulm in feierlichem Akkorde allem Volk zu Stadt und Land Kunde gaben von der Vollendung des ehrwürdigen Münsters, und auf der höchsten Höhe des Thurmgerüstes durch den Leiter des Baues, den Münsterbaumeister, Prof. A. Beyer, in Gegenwart einer Vertretung der Behörden und der Geistlichkeit der letzte Stein, die Spitze der Kreuzblume, dem himmelan strebenden Meisterwerk aufgesetzt wurde. — Finis coronat opus. — Was sie vor wenigen Jahrzehnten kaum zu hoffen gewagt, die Ulmer sehen es heute erreicht, Dank dem genialen, grossen Meister, Dank der aufopfernden Thätigkeit für die Ehre ihrer Vaterstadt begeisterter Männer, Dank der Opferwilligkeit des Landes, seiner Behörden, seiner Bevölkerung.

Wann wird wohl von Bern das Nämliche gesagt werden können; wann wird unser altersgrauer Münsterthurm in verjüngter Gestalt seine zierliche Pyramide in die Lüfte emporsenden; werden wir es wohl noch erleben? Viele unserer Mitbürger werden diese Frage in den Tagen der Dombaufeier in Ulm sich vorgelegt, sie zu beantworten versucht haben.

Der weit umfangreichere und schwierigere Thurmbau in Ulm hat kaum 7 Jahre in Anspruch genommen! Herr Prof. Beyer bleibt nicht auf halbem Wege stehen. "Sie dürfen sich darauf verlassen," versichert er uns, "dass die Berner Arbeiten nun allen übrigen vorangehen und dass ich für Bern nicht minder wie für Ulm meine ganze Kraft einsetzen werde, so dass ich hoffen darf, auch dort etwas Befriedigendes zu schaffen."

An uns Bernern ist es daher, nicht zu ermüden, unsere ganze Kraft, Ausdauer und Energie dem einen grossen Zwecke frisch zu erhalten.

Wie in Ulm in bedeutender Ausdehnung, so müssen (wir haben dies in den vorausgegangenen Jahresberichten mit aller wünschbaren Ausführlichkeit ausgesprochen) auch in Bern dem eigentlichen Thurmausbau die Verstürkungsarbeiten des Fundamentes und des Unterbaues des Thurmes vorangehen, eine Bauperiode, die weder von Seite des Münsterbau-Vereins, noch Seitens eines weiteren Publikums auf eine übergrosse Begeisterung zu rechnen hat. Bleibt ja das Hauptresultat dieser Verstärkungsarbeiten in der Tiefe, unter dem Plattenbeleg der Kirche, dem Auge verborgen, und werden wir, wie künftige Geschlechter, darüber hinwandeln, ohne uns von der Ausdehnung und Schwierigkeit dieser Konstruktionen grosse Rechenschaft zu geben.

Ueber den Verlauf der technischen Arbeiten im Jahre 1889/90 verweisen wir auf den anschliessenden Bericht unseres mit aller Umsicht, Sorgfalt und Ausdauer vorgehenden Bauführers, Hrn. Architekt A. Müller, und fügen demselben noch einige Mittheilungen bei, die, wenn auch theilweise tief in das Jahr 1890 hineinreichend, doch gegenwärtig ein weiteres Publikum interessiren dürften.

Nachdem am 1. Juli 1889 die Uebereinkunft zwischen den verschiedenen interessirten Behörden zur Vollständigkeit gelangt war, und bereits am 15. Mai gleichen Jahres Herr Architekt A. Müller als Bauführer sein Amt angetreten hatte, erfolgte am nämlichen Tage die Genehmigung der Verstärkungspläne durch den Gemeinderath gemäss Art. 2 der erwähnten Uebereinkunft. Mit der Ausführung der Arbeit konnte daher begonnen werden, theils durch Erstellung der Executionspläne für die Verstärkungen, theils durch Abschluss der Steinlieferungsverträge in St. Margrethen (Kanton St. Gallen) und Anstellung des nöthigen Arbeiterpersonals. — Die Fundamentlegung zum ersten Verstärkungsbogen A in der östlichen Seitenwand der Taufkapelle erfolgte am 9. Sept. 1889 in Gegenwart des Herrn Prof. Beyer; der Beginn der eigentlichen Bauarbeiten ist von diesem Tage an zu datiren. Am 14. November, also ungefähr zwei Monate nachher, kam der zweite Bogen B in der Kapelle zur Ausführung, wieder in Anwesenheit des Herrn Beyer, am 24. Februar 1890 der dritte Bogen C auf der Südseite der Kirche und am 26. Mai 1890 der vierte D auf der Südseite des Thurmes. Diese vier Verstärkungsbauten stehen im Laufe eines Jahres vollendet da und befriedigen durch ihre genaue und sorgfältige Arbeit. Sowohl der Abbruch, als die Wiedererstellung der Abschlusswände der Taufkapelle und der südlichen Abschlusswand des Orgellettners, mit ihren Kielbögen, Maasswerken und Kreuzblumen u. s. w. liessen die Arbeiten langsamer vorrücken, als vorauszusehen war. Auch die Ausbesserung der über ihnen liegenden Mauermassen und Gewölbe erforderte geraume Zeit, die Inanspruchnahme aller Arbeitskräfte und ein ziemlich bedeutendes Arbeitsmaterial.

Wie dem letztjährigen Bericht, Seite 44, zu entnehmen war, behielt sich der Gemeinderath bei der Genehmigung der Pläne für die Verstärkungsarbeiten die
Untersuchung der Frage vor, ob es nicht möglich sei,
bei dem grossen Orgelbogen auf der Ostseite des Thurmes das nämliche Verstärkungsverfahren anzuwenden,
wie bei den übrigen Bögen, in dem Sinne, dass nicht,
wie projektirt, die Fundamente angeschnitten, sondern
dass innerhalb der grossen Bogenöffnung besondere Verstärkungen angebracht werden, welche alsdann direkt
auf den Verstärkungsbogen im Fundament wirken.

Die Münsterbau-Kommission beauftragte Herrn Prof. Beyer mit den nöthigen Erhebungen und glaubte auch Herrn Ingenieur Moritz Probst sowohl mit der nochmaligen Prüfung der Frage überhaupt, als auch mit der Verifikation der von Herrn Beyer aufgenommenen Pläne und Berechnungen betrauen zu sollen.

Der von Herrn Probst sorgfältig nochmals berechnete und geprüfte Plan und Bericht des Herrn Beyerüber die Verstärkung des Orgelbogens, datirt Ulm, den 5. August 1890, ergibt folgendes Resultat:

Durch die theilweise Abdeckung der Fundamente der Ostfront des Orgellettners ist konstatirt, dass die östlichen Thurmpfeiler weit mehr ausgeschnitten worden sind, als dies vorausgesetzt werden konnte, nämlich um 25 cm. Infolge dessen würde der von Herrn Beyer ursprünglich beabsichtigte unterirdische Contrebogen noch mehr in die Fundamente eingreifen müssen. Schon aus diesem Grunde lässt sich der erste Plan der auf spe-

ziellen Wunsch der Münsterbau-Kommission, die eine Inanspruchnahme des Orgelbogens thunlichst vermeiden wollte, ausgearbeitete erste Plan des Herrn Beyer, welcher nur einen Contrebogen in den Fundamenten vorsah, nicht mehr festhalten.

Aus dem Plan und Bericht des Herrn Prof. Beyer, welchen er am 9. August abhin der Münsterbau-Kommission noch mündlich erläuterte, ergibt sich aber des Fernern, dass durch den Einbau eines Verstärkungsbogens in der Oeffnung des Orgelbogens im Sinne der bisherigen Verstärkungen nicht nur eine weit grössere Sicherheit bezüglich des Ausbaues erzielt wird, sondern derselbe durch die erwähnte erhebliche Schwächung der Thurmpfeiler geradezu zur Nothwendigkeit geworden ist.

Freilich wird dadurch die Oeffnung des Orgelbogens auf beiden Seiten um je 60 cm. verringert und muss auch die Orgellettnerfronte bezüglich der zwei an die Thurmpfeiler anstossenden Bögen eine Modifikation erleiden.

Die Vermehrung der Kosten gegenüber dem Voranschlag des Herrn Prof. Beyer vom Februar 1889, welcher den erwähnten Contrebogen auf Fr. 5600. — berechnet hatte, wird Fr. 20,000. — betragen, eine für den Münsterbauverein sehr empfindliche Mehrausgabe. Nach der Versicherung Sachverständiger werden indessen diese Veränderungen nicht nur den architektonischen Verhältnissen der Kirche keinen Nachtheil bringen, sondern namentlich in der Höhe des Bogens eine weit ruhigere Ausgleichung ergeben. Die Orgel braucht dieser Bauten wegen keine Veränderungen zu erleiden und darf es hier mit Befriedigung ausgesprochen werden, dass Herr Beyer dem Aufbau des jetzigen Orgelgehäuses, namentlich dessen Mittelbau, seine

volle Anerkennung zollt. Die Klangverhältnisse werden nicht alterirt werden.

Der Gemeinderath hat denn auch gemäss des mehrerwähnten § 2 der Uebereinkunft von 1889, nach vorausgegangener technischer Prüfung und Berichterstattung seiner Baudirektion, dem abgeänderten Projekt des Herrn Beyer seine Genehmigung ertheilt und dürfen wir hoffen, dass auch die Kirchgemeindebehörden im Interesse der Sicherung des Ausbaues ihre Zustimmung erklären.

Die zunächst des Thurmes ostwärts gegen das Mittelschiff befindlichen Bogen sammt dem ersten Pfeiler im Mittelschiff sind nun das Arbeitsprojekt der nächsten Monate; die Verstärkung des südlich gelegenen Bogens ist nahezu vollendet. Gegen alle Vermuthung erwies sich das Fundament des gespaltenen, aus der Senkrechten gerückten, südlichen Pfeilers als durchaus zureichend, dagegen ergab eine nähere Untersuchung des Pfeilers selbst das für Kenner mittelalterlicher Baukunst nicht gerade überraschende Resultat, dass derselbe aus ungleichem Material besteht, nämlich aus einem Kern von Mörtel, Bruch- und Feldsteinen, umschlossen von regelrecht behauenen Sandsteinquadern. — Herr Beyer hält indessen den Pfeiler, welcher unr mittelbar mit dem Thurm in Verbindung steht, als durchaus tragfähig und räth von einer Erneuerung desselben ab, es sei denn, dass sich dieselbe nachträglich als absolut nothwendig herausstellen sollte.

Zur genauen Ausmessung und Planaufnahme, als sicherer Grundlage der Berechnungen und Studien für den Aufbau, war im August 1889 die Erstellung eines Gerüstes auf der Westseite des Thurmes nothwendig 4/

geworden, welches später auch weiteren Bauzwecken dienen wird.

Durch das höchst verdankenswerthe Entgegenkommen der Gemeindebehörde konnte die Erweiterung der Bauhütte und der Abschrankungen ohne erhebliche Schwierigkeiten vor sich gehen.

Den definitiven Plan für den eigentlichen Aufbau gedenkt Herr Beyer auf Grundlage eines wohl durchdachten, der Münsterbaukommission am 7. Oktober 1890 vorgelegten Entwurfs bis nächstes Frühjahr zur Genehmigung vorlegen zu können. — Möglichster Anschluss an das Bestehende, genialer Aufbau des Achtecks mit schlank und kühn emporstrebender Pyramide, dürfte die Signatur des Beyer'schen Werks werden.

Was den *finanziellen Stand* des Unternehmens betrifft, so verweisen wir auf den mitfolgenden Auszug aus der Rechnung für 1889 und ergänzen denselben mit folgenden Daten:

Vermögensbestand auf 31. Dezember 1889 Fr. 91,066.98 Subscriptionen auf 31. Dezember 1889 " 194,910.80

Fr. 285,977.78

Die Ausgaben des Jahres 1889 betragen Fr. 32,164. 16 speziell für die Verstärkungsarbeiten A. & B. Fr. 17,196. 84, mehr als devisirt Fr. 2510. 84.

Kostenvoranschlag für 1890 . . . Fr. 77,835. 84

Bis Ende Jahres 1890 werden daher ausgelegt sein Fr. 110,000. —

Für die Jahre 1891, 1892 und 1893 bleiben verfügbar Fr. 175,977. 78

Uebertrag Fr. 175,977. 78
Nach Abzug der einstweilen nicht dis-
poniblen, anonymen Schenkung von Fr. 50,000. —
Restiren für diese drei Jahre Fr. 125,977. 78
Laut Seite 18 des letztjährigen Berichts sind die Kosten des vollständigen Thurmausbaues veranschlagt auf Fr. 365,000. — Hiezu kommen infolge der theuren Arbeitslöhne, des kostspieligen Materials sammt Fracht, der Erstellung des Orgelbogens, der bedeutenden Nachbesserungen des alten Mauerwerkes, Mehrkosten 20°/o " 73,000. — Instandstellung des bestehenden Achtecks und Sicherungsarbeiten des alten Thurmbestandes
inbegriffen) Fr. 476,000. — Hievon werden bis Ende 1890 verwendet sein Fr. 110,000. — und stehen noch zur Disposition " 126,000. —
" 236,000. — Bleiben daher für den vollständigen Ausbau zu decken Fr. 240,000. —
Angesichts dieser finanziellen Situation, welche dem Vorstand die Beschaffung weiterer Subsidien zur Pflicht macht, glaubte derselbe nicht zögern zu sollen, durch Fachmänner Mittel und Wege prüfen zu lassen, um die Weiterführung des Unternehmens zu sichern, immerhin in der Voraussetzung, dass, wenn einmal die Verstär-

kungsarbeiten vollendet sind und der eigentliche Thurmaufbau beginnt, weitere Subventionen fliessen werden.

Wie dies bei den Dombauten in Köln, Ulm und anderwärts mit grossem Erfolg geschehen ist, wird versucht werden, durch eine Lotterie die noch fehlende Summe von Fr. 240,000. — zu beschaffen und hat denn auch der Vorstand, Kraft der ihm von der Hauptversammlung unterm 24. November 1887 ertheilten Vollmacht und nach Mitgabe eines von Sachverständigen ausgearbeiteten Finanzplanes, ein bezügliches Gesuch dem hohen Regierungsrath des Kantons Bern eingereicht, welcher unterm 29. Oktober 1890 in höchst verdankenswerther Anerkennung unserer Bestrebungen die Bewilligung der Lotterie ertheilt hat.

Mit dem Thurmausbau wird die Restauration und Instandstellung der Kirche Schritt halten, ohne jedoch den, wie wir sehen, knapp genug bemessenen Finanzen des Münsterbauvereins Eintrag zu thun.

Das Jahrzeitenbuch des Münsters und in noch höherem Maasse das St. Vinzenzen-Schuldbuch gewähren uns einen Einblick in die Anstrengungen der Bürgerschaft, die neuerbaute Leutkirche auch im Innern möglichst würdig und künstlerisch auszustatten. — Wie stattlich muss sich der gothische Lettner präsentirt haben zwischen Chor und Kirche, dessen Zeichnung auf Pergament früher in der Stadtbibliothek, sich nunmehr im Kunstmuseum befindet (siehe das Titelblatt). Im Bildersturme arg mitgenommen, wurde er 1574 durch eine Empore jonischen Styls, eine Arbeit des Münsterbaumeisters Mathias Heinz I., ersetzt, welche ihrerseits der viel angefochtenen Oeffnung des Chors im Jahr 1864 zum Opfer fiel.

Den wohldurchdachten Bau, wie ihn Herr Prof. Beyer nennt, nicht mit Altartafeln, — wohl aber im Sinne einer Durchbildung des noch Bestehenden zu restauriren, liegt in der Aufgabe unserer an künstlerischen Bestrebungen und technischen Mitteln so reichen Zeit. Bereits ist auch der erste Schritt zu einer Renovation geschehen. — Die Restauration der "Gerbern", jetzt Taufkapelle, in Kosten der Kirchenverwaltung ist vollendet. — Diese Kapelle, von den reichen Gerberzünften 1476*) erbaut und ihrem Patron St. Bartholomäus geweiht, wurde erst 1858 von der Kirche abgetrennt und zu einem Lokal für Wochen- und Abendgottesdienste, Taufen, Kopulationen eingerichtet. — Die Demolition der Abschlusswände gegen die Kirche infolge der Erstellung der Verstärkungsbogen legte den Wunsch nahe, die Kapelle während der Zeit, in welcher sie für gottesdienstliche Zwecke nicht benutzt werden konnte, gründlich zu renoviren, das durch die Heizung geschwärzte Gewölbe stylgemäss zu bemalen, den Fussboden zu nivelliren und erneuern u. s. w. Die Bemalung des Gewölbes erfolgte durch den bekannten, mit dem gothischen Styl wohlvertrauten Maler Loosen aus Nürnberg in Uebereinstimmung mit den Ansichten des Herrn Prof. Beyer. Längere Zeit erforderte die Instandstellung der, wie es sich herausstellte, nur zur Dekoration angebrachten Gewölberippen, die mehrfach aus den Fugen gewichen waren. Besitzt die Kapelle die ebenfalls beschlossene, den Anforderungen der Zeit angepasste Stuhlung, so dürfte dieser Raum, so oft zu kirchlichen Feierlichkeiten benützt, auf jeden Besucher einen erhebenden,

^{*)} Anmerkung: Restaurirte alte Inschrift im Scheitel des Gewölbes gegen den Münsterplatz: Anno Domini 1476 Jar. uff St. Bartholome Abent des Zwolfboten ward diss Gewelb volbracht.

zur Andacht stimmenden Eindruck zu machen nicht verfehlen, welcher freilich durch die Anbringung von Glasgemälden in den hohen Fenstern gegen die Kirchgasse noch wesentlich erhöht würde.

Als historisch topographisch wichtig erwähnen wir des Aufdeckens zweier Grundmauern in der Kapelle in der Richtung von Süd nach Nord, demnach in der Verlängerung der nunmehrigen Kesslergasse*). In der Mitte der beiden grossen Kapellenfenster fanden sich die Fundamente der zwei 1528 entfernten Altäre vor; nicht weit davon die Steinplatte mit dem Wappen der Zunft zu Pfistern.

Eine weitere Aufgabe wird die Restauration der Gewölbe der Kirche selbst, d. h. die Beseitigung der kienrussbemalten schwerfälligen Ornamente in denselben sein. Die Gerbernkapelle ist mit der mustergültigen Bemalung vorangegangen. Ueber die Anfertigung dieser düstern Ausschmückung gibt uns die Kirchmeier-Rechnung von Graffenrieds von 1673 Auskunft, welche auf folgendem Beschluss oberer Behörde vom 21. Juli 1673 fusst und volle 5 Jahre zu ihrer Ausführung in Anspruch genommen hat: "Mstr. Hans Conrad Heinrich Friedrich, dem Maler zu Muri (im Aargau?) verdinget in der Grossen Kirche die zwei grossen Gänge mit ihren Kapellen sauber mit Laubwerk einzufassen, die Wappen und Ornat zu erneuern, zu vergolden und ein Perspektiv unter dem Bernreich zu machen. Auch die zwei äussern Portal mit Laubwerk einzufassen. Item alle Thüren mit schwarzer Oelfarb anzustreichen und inwen-

^{*)} Anmerkung: Um Raum für die Kirche und den Münsterplatz zu gewinnen. wurde 1489 eine Reihe von Häusern daselbst demolirt, ebenso in der Verlängerung der Junkerngasse zur Freilegung des Münsterchores. Berner Taschenbuch 1872. S. 225 u. ff.

dig mit Blumenwerk einzufassen und noch ein Perspektiv unter dem Zähringischen Wappen untenan zu machen. Das grosse eiserne Gitter vor dem Grossen Portal mit Oelfarb grün anzustreichen und die Spitzen zu vergolden. Die 3 Portal vor der grossen Kirche gegen den Platz köstlich einzufassen." Glücklicherweise hat der Maler Friedrich von Muri das Hauptportal intakt belassen, was wir ihm zum Verdienst anrechnen wollen.

Mit der Entfernung dieser, allem Geschmack hohnsprechenden sog. Ornamente werden auch die Oberlichter der Portale einer korrekteren gothischen Zeichnung weichen müssen.

Einer dringenden baldigen Restauration bedarf jedenfalls die Schultheissenthüre gegen die Kirchgasse. Zwar wurde dieselbe früher schon mehrmals angeregt, scheint aber bei den Gemeindebehörden nicht auf günstigen Boden gefallen zu sein. Das zierliche Stabwerk mit den über dasselbe sich emporwindenden, verschlungenen Fialen, die 8 Engelsgestalten, offenbar ältern Datums, mit ihren Wappenschildern und Schriftrollen, dürften in kunstgemässer Restauration eine rechte Zierde des Münsters werden. Eine ältere Inschrift, durch die vielleicht erst im XVI. Jahrhundert angebrachten Fialen verdeckt, lässt sich nur schwer entziffern; sie enthält eine Erinnerung an den Gründer Berns und die Grundsteinlegung des Münsters. Der schwerfällige steinerne Vorscherm datirt laut Aufschrift von 1719. Das zierliche Portal wird im restaurirten Zustande ein wahrer Schmuck der Kirche werden.

Für die Erstellung der neuen Frauenstuhlung im Mittelschiff hat am 1. Dezember 1889 die Gesammtkirchgemeinde einen Kredit von Fr. 12,000. — ausgesetzt und sind Zeichnung und Kostenvoranschlag be-

reits vorhanden, so dass nach Beendigung der Verstärkungsarbeiten auch die so sehr primitiven Sitzplätze, welche 1532 entstanden und erst 1836 mit Lehnen versehen wurden, einer würdigern und, wie wir hoffen, auch bequemern Einrichtung weichen wird.

Eine kleinere, ebenfalls in Aussicht zu nehmende Arbeit ist die Erstellung einer richtigen Kanzeltreppe mit steinernem gothischem Geländer.

Für die Instandhaltung und Renovation der Chorfenster und der Wappenscheiben in der Kirche werden Jahr für Jahr von der Kirchenbehörde die erforderlichen Kredite bereitwilligst gesprochen und wird es ihr Bestreben sein, durch mustergültige, von Herrn Prof. Beyer zu begutachtende Vorlagen, den Anforderungen der Kunst gerecht zu werden.

Bern wird gegenüber andern Städten, deren Vergangenheit und politische Entwicklung von Ferne nicht an die unsere heranreicht, auch in Beziehung auf Kunst und Kunstgewerbe nicht zurückstehen dürfen. Darum reichen wir uns die Hand und verfolgen wir mit der dem Berner von Alters her eigenen Energie, Umsicht und Beharrlichkeit das uns vorgesteckte schöne Ziel. "Nit nalah g'winnt."