# Die Stiftskirche zu Hersfeld 831 – 1144

Bon Ottheing Münch.

#### Borwort.

Die Stiftskirche zu Hersfeld gehörte sowohl im 9., als auch im 11. Jahrhundert zu den bedeutendsten deutschen Architekturdenksmälern. Obwohl sie eine Reihe noch ungelöster kunstgeschichtlicher Probleme aufgibt — Dehio spricht einmal von dem "Rätsel" Hersfeld —, so ist doch eigentlich noch nie eine monographische Untersuchung versucht worden. Wenn wir diesen Bersuch nun wagen wollen, so sind wir uns bewußt, daß es unmöglich ist, diese Probleme nun alle zu "lösen". Dazu sind beide in Frage stehenden Jahrhunsderte für die Kunstwissenschaft noch viel zu dunkel und auch die mitztelalterliche Ueberlieserung von Hersfeld zu spärlich. Das Weiste muß eben vorläusig noch Hypothese bleiben. Aber wir halten es für richtig, die Probleme in einem Augenblick, wo die Forschung gerade für diese Jahrhunderte überall neue Ansätze zeigt, in Ansgriff zu nehmen und unsere Thesen zur Diskussion zu stellen.

Besonders für die karolingische Baukunst ist durch mannigsache Ausgrabungen und gründliche Untersuchungen der Schriftquellen in den letzten Jahrzehnten viel gewonnen worden. Das hat uns die Wöglichkeit gegeben, die kunstwissenschaftlich noch ungenügend ausgedeuteten Ausgrabungen, die Prosessor Bonderau-Fulda in den Jahren 1921/22 in Hersseld in mustergültiger Weise durchführte, auf neue Deutungen hin zu prüsen. Auch für das 11. Jahrhundert

konnte einiges Neue gewonnen werden.

Zum Schluß möchte ich allen jenen danken, die mir beim Zustandekommen meiner Arbeit mit Rat und Tat behilflich gewesen sind, vor allem meinem verehrten Lehrer, Herrn Professor Dr. Husbert Schrade in Heidelberg. Besonderer Dank gebührt auch Herrn Architekt Albrecht SchultesHostedde in Stuttgart für die Uebers

lassung seiner Zeichnungen der Stiftskirche.

Außerdem bin ich zu Dank verpflichtet den Herren Prof. Dr. Bonderau in Fulda, Prof. Dr. Meyer-Barkhausen in Gießen, Dr. Gutbier, Staatsarchiv in Marburg, Konservator Dr. Bleibaum in Kassel, Oberbaurat Trabicius, Staatl. Hochbauamt Hersseld, Konserktor Neuhaus und Falk, Städt. Museum Hersseld, Dr. Boigt, Staatl. Kupferstichkabinett in Kassel, sowie Frl. Dr. Ziegler, Stadtsarchiv in Hersseld.

Nicht zuletzt danke ich dem Ber. f. Hess. Gesch. u. Landeskunde (Dr. H. Kramm) und dem Hersfelder NS.-Geschichtsring (Oberstustiendir. Dr. Manns) für die Ermöglichung der Drucklegung.

## Einleitung: Geschichtlicher Ueberblick.

Im Jahre 736 beauftragte Bonifatius seinen Schüler Sturm, in den dichten Waldgebieten an der Fulda einen für eine Klostersied= lung geeigneten Ort zu suchen, wo er einen sicheren Stützpunkt für sein Wirken, einen Ruheplatz für sein Alter und seine letzte Ruhe= stätte finden könne. Sturm brach mit zwei Gefährten von Fritzlar auf und gelangte endlich an eine Stelle, wo sich zwei uralte Stra= ßen kreuzten und wo noch vor kurzem eine Siedlung bestanden haben mußte. Sie hieß Herolfesfeld 1). Dieser Platz erschien Sturm für ein Missionskloster wie geschaffen, er errichtete mit seinen Ge= fährten Holzhütten und machte dem Bonifatius Meldung. Dieser aber hielt die Nähe der Sachsen für zu gefährlich und befahl ihm daher "einen entfernteren und tiefer in der Einöde liegenden Ort zu suchen". Da er jedoch zunächst nichts geeignetes fand, kehrte er einstweilen nach Hersfeld zurück, wo er mit seinen Begleitern blieb. In diese Zeit dürfte der Bau des von Prof. Vonderau ausgegrabe= nen steinernen "A"-Rirchleins fallen, dem sich ein "Claustrum", unter dem wir uns kein eigentliches Kloster, sondern die Zellen für die drei Einsiedler vorstellen müssen, anschloß?). Das Kirchlein war ein einschiffiger rechteckiger Raum, an dem sich im Osten eine ein= gezogene Rundapsis unmittelbar anschloß. Es besaß bereits drei Altäre, einen in der Apsis, die beiden anderen ihr zu Seiten, an der Ostwand. Bonisatius hielt aber an seinem Plan, tiefer in Buchonia ein Kloster zu gründen, fest und beauftragte Sturm abermals, einen günstigen Plat dafür zu suchen. Im Jahre 744 fand dieser einen Bonifatius zusagenden Platz und gründete dort das Kloster Fulda, dessen erster Abt Sturm wurde. Aller Wahrscheinlichkeit nach hat man aber die Hersfelder Siedlung nicht aufgegeben, sondern sie als Vorposten für die Mission Thüringens beibehalten. Auf alle Fälle ha= ben die Bauten bei der späteren Klostergründung Lulls noch be= standen und wurden sogar zum Teil noch weiter benützt 3).

<sup>1)</sup> Bgl. Ioseph Bonderau, Die Ausgrabungen an der Stiftskirche zu Hersfeld in den Iahren 1921 und 1922, 18. Veröffentlichung des Fuldaer Gesch.-Ber. (zugleich erste des Hersfelder Geschichtsvereins) Fulda 1925; zit.: Bonderau, S. 5 und S. 48. Zu dem Iahr 736 vgl. Philipp Hafner, Die Reichsabtei Hersfeld bis zur Mitte des 13. Iahrhunderts. 2. Aufl. 2. Veröff. d. Hersf. Gesch.-Ver. Hersfeld 1936, Anh. I, S. 134 ff. Daß Sturm den Namen Herolsesseld schon vorsand, läßt doch stark die Kontinuität der Siedlug die auf Sturms Zeiten herab vermuten.

<sup>2)</sup> Bonderau S. 13 ff. 3) Bonderau, S. 16 u. 21 f.

Diese eigentliche Klostergründung in Hersfeld fällt aber erst in die Zeit von 769—775. Bonifatius hatte sein Kloster Fulda un= mittelbar dem Papste unterstellt 4). Lull, sein Nachfolger auf dem Mainzer Bischofsstuhl, war mit dieser Regelung nicht einverstan= den. Sein Ziel war die Unterwerfung der Klöster unter den Epi= skopat und damit ihre Einordnung in die Landeskirche. Nach der Verbannung Sturms aus Fulda war es Lull zwar gelungen, die Unterstellung Fuldas unter den Mainzer Bischofsstuhl zu erlan= gen 5), jedoch waren nach der Rückkehr Sturms die alten Rechte wieder hergestellt und Lull aus dem Kloster verdrängt worden 6). Da beschloß er, in Hersfeld ein Kloster zu gründen, das in enger Verbindung mit Mainz stehend — der Mainzer Bischof war zu= gleich Abt in Hersfeld —, ein Gegengewicht gegen Fulda bilden sollte und konnte, ein "Trutz-Fulda". Nicht persönliche Rache an Sturm allein — auch sie mag eine gewisse Rolle dabei gespielt ha= ben —, sondern die oben gekennzeichnete grundsätzliche Einstellung der Aufgabe des Bistums gegenüber war der entscheidende Grund für die Klostergründung. So war "im Unterschied zu Fulda Hers= feld der Diözese Mainz und der fränkischen Landeskirche eingeglie= dert"7). Da Lullus bei Pippin in Ungnade gefallen war, dürfen wir erst nach Pippins Tod 769 mit dem Baubeginn rechnen. Nun entstanden neben größeren Klosterbauten die von Vonderau ermittel= ten "B"- und "C"-Kirchen 8). Die C-Kirche ist im Grundriß der A-Kirche ganz ähnlich, nur in viel größeren Ausmaßen. Die B-Kirche ist ein kreisrunder, außen rechteckig ummantelter Zentralbau, der in den Westteil der A-Kirche eingebaut wurde, wobei man deren Ostteil weiterbenutzen konnte. Wir dürfen sie unbedenklich als Taufkirche ansprechen. Die neue Kirche (C) wurde den Aposteln Simon und Judas Taddäus geweiht, und 775 von Lull auf dem Reichstag zu Quierzy Karl d. Gr. übertragen, der sie in seinen königlichen Schutz nahm und sie mit weitgehenden Rechten und Schenkungen begabte 9).

Um aber dem Nachbarkloster wirklich erfolgreich Konkurrenz machen zu können, fehlte noch etwas sehr wichtiges: wertvolle Reli=

<sup>4)</sup> Philipp Jaffé, Bibliotheca rerum germanicarum, Bd. 3: Monumenta moguntina, Berlin 1866, Nr. 80, S. 222, und Ludwig Oelsner, Ibb. d. Fränk. Reiches unter König Pippin, Leipzig 1871, S. 59.

<sup>5)</sup> Delsner, a. a. D. S. 389.

<sup>6)</sup> Ebenda S. 391.

<sup>7)</sup> A. Hauch, Kirchengeschichte Deutschlands II, S. 52 ff. Bgl. auch Flasskamp, Das hessische Missionswerk des Hl. Bonisatius, 2. Aufl. Missionssgesch. d. dt. Stämme und Landschaften, H. I. Duderstadt 1926, der aber doch wohl zu einseitig Stellung gegen Lull nimmt.

<sup>8)</sup> Bonderau, S. 17 ff.
9) Weirich, Urkundenbuch der Reichsabtei Hersfeld, Veröff. der Hift. Komm. f. Hessen u. Waldeck XIX, 1. Marburg 1936. Zit. Weirich, Nr. 5/6, S. 9 ff. Vgl. Hafner, S. 5 ff. Dies ist die erste Erwähnung des neuen Klosters.

quien, die dem fuldischen Besitz des Leichnams Bonifatius' die Wage halten konnten. Auch hierfür wußte Lullus Rat. Als man im Jahr 780 die Gebeine des ersten Abtes von Fritzlar, des Heiligen Wig= bert (gest. 13. Aug. 747), die wegen der Kriegswirren aus Fritzlar entfernt und an verschiedenen Orten untergebracht worden waren, auf den Büraberg gebracht hatte, erhielt Lull im Traum den Be= fehl, die heiligen Gebeine in Hersfeld zu verwahren. Er ließ sie mit Zustimmung Karls d. Gr. durch drei Mönche nachts heimlich vom Büraberg holen und bestattete sie in seinem neu erbauten Kirchlein, in dem sechs Jahre später er selbst (gest. 16. Oktober 786) und sein Busenfreund Witta (Albinus) ihre lette Ruhestätte fanden. Bald ereigneten sich Wunder am Grabe des Heiligen, der Besitz des Klo= sters nahm rasch zu und noch zu Lebzeiten Lulls mußte man für die Frauen der Hörigen auf dem Frauenberge ein eigenes Kirchlein bauen, da sie die Klosterkirche nicht betreten durften 10). Das Klo= ster nahm nun einen solchen Aufschwung, daß sich die vorhandenen Baulichkeiten bald als zu klein erwiesen.

Nachdem das Nachbarkloster Fulda in den Jahren 791—817 mit einem großen Neubau vorangegangen war, begann Abt Bun (813 bis 840), vorher Mönch in Fulda, etwa 60 Jahre nach dem Bau des ersten Klosters im Jahre 831 mit dem Neubau einer großen Kirche, die wir unten eingehend zu behandeln haben werden. Sie wurde in einem Juge erbaut und Buns Nachfolger Brunwart, ebenfalls vorher Mönch in Fulda, konnte sie 850 durch den Mainzer Erzbischof Khabanus Maurus weihen lassen, der einst als Abt von Fulda bei der Grundsteinlegung zugegen war und die "tituli" für die Altäre versäßt hatte. Der Leib des hl. Wigbert wurde in der Ostapsis beisgesetzt und zwei Jahre später wurden auch die Gebeine Lulls ershoben und an hervorragender Stelle untergebracht.

Diese Kirche bestand beinahe 200 Jahre, bis sie 1038 durch einen Brand zerstört wurde. Der damalige Abt Meginher begann sosort mit einem Neubau, der den alten an Größe übertressen sollte. Nach zwei Jahren bereits war die neue Krypta, die die Reliquien behersbergen sollte, sertig, sodaß man die Anwesenheit des Königs zu einer Gelegenheitsweihe benutzen konnte, die der Bischof Hunfried von Magdeburg mit Zustimmung des Mainzer Erzbischofs vor nahm 11). Die Baugeschichte dieser Kirche, die unter Meginhers Nachfolger Ruthard (1059—1072) zunächst einen unsreiwilligen Abs

<sup>10)</sup> I. Vonderau, Ausgrabung in der Kirchenruine auf dem Frauensberg zu Hersfeld, Die Denkmalpflege, Ig. 1932, S. 47 ff. Die Ausgrabung fand 1929 statt.

<sup>11)</sup> Zu der Auffassung als "Gelegenheitsweihe" vgl. Werner Meners (Barkhausen), Schriftquellen z. Baugesch. d. Hersfelder Stiftskirche, Mein Heimatland, 5. Ig. 1921, Nr. 1 u. 2.

schluß fand 12) und erst gegen Ende des Jahrhunderts weitergeführt und 1144 endgültig geweiht werden konnte, werden wir im fols

genden eingehend zu untersuchen haben.

Zu Beginn des 11. Jahrhunderts war die Klosterzucht völlig verfallen und unter Abt Bernharius (985—1005) begannen die Mönche ein ziemlich weltliches Leben zu führen. Da berief Heinrich II. nach dem Tode Bernhars den Abt Godehard von Niederaltaich, der schon zuvor Tegernsee reformiert hatte, nach Hersfeld, damit er dort die Ordnung wiederherstelle. Er griff sehr streng durch und gab nach siebenjähriger Amtszeit, im Glauben, seine Aufgabe als gelöst betrachten zu dürfen, die Abtei an den König zurück 13). Seinem Nachfolger Arnold (1012—1031), der füdlich von Hersfeld eine Probstei, das Kloster Johannesberg, gründete (um 1023), gelang es scheinbar nicht, die Klosterzucht aufrecht zu erhalten. Die Mönche wandten sich gegen sein strenges Regiment und es gelang ihnen, seine Absetzung beim König zu erreichen. Erst dem Schüler Poppo von Stablos, Abt Rudolf (1031—36) gelang es, eine neue Reform durch= zusetzen. Doch auch die Reform Poppos, die durchaus nicht mit der cluniazensisch=hirsauischen Bewegung gleichgesett werden darf 11), hatte keine nachhaltige Bedeutung 15). Und auch als später die cluniazensisch-hirsauische Bewegung in Deutschland weitgehende Verbreitung fand, stieß sie in Hersfeld auf keine Gegenliebe, wie uns der Bericht Lamberts von seiner Reise in die cluniazensisch=re= formierten Klöster Siegburg und Saalfeld (spätestens 1072) 16), der Brief der Mönche von Montecassino an Abt Hartwig 17) und der zweite Teil des "liber de unitate ecclesiae conservanda" von 1090 18) beweisen. In Hersfeld blieb man immer dem alten Reichs= gedanken treu 19).

12) Joh. Justus Winkelmann sagt in seiner Beschreibung der Fürstentümer Hessen und Hersseld, Bremen 1697, S. 260, leider ohne Quellensangabe: "Das hohe Stift ist im Jahr 1037 ganz eingeäschert und von den Aebten Meginhero und Ruthardo Frenherrn von Beurn wieder erbauet worden."

13) Bgl. Ernst Tomek, Studien zur Resorm der deutschen Klöster im 11. Jahrhundert, 1. Teil: Die Frühresorm. Stud. u. Mitt. aus dem kirchensgesch. Sem. d. Theol. Fak. der KK. Univ. Wien, H. 4, Wien 1910, S. 113 ff.

14) Bgl. Friedr. Wilh. Hack, Untersuchungen über die Standesverhältnisse der Abteien Fulda und Hersseld die zum Ausgang des 13. Jahrhunderts. Qu. u. Abh. z. Gesch.d. Abtei u. Diözese Fulda VII, Fulda 1911, S. 20. Annalista Saxo MG. SS. VI, S. 678: Rudolf "a quo imperatoris decreto inidi mutata est monachica consuetudo".

15) Ernst Sachur, Die Eluniazenser, Halle 1894, Bd. 2, S. 255 und S. 463. Bgl. auch Tomek, Die Resorm der deutschen Klöster vom 10. bis 12. Jahrhundert. St. u. M. z. Gesch. d. Benediktinerordens, N. F. 1. Ig. (der

ganzen Folge 32) 1911, S. 74.

16) Lamperti opera ed. Holder=Egger, S. 133. Bgl. Hans Feiersaben den d. Die polit. Stellung der dt. Reichsabteien während des Investitursstreites. Hist. Unters. H. 3, Breslau 1913, S. 19 f.

17) Weirich Mr. 113, S. 199 ff. Bgl. Hafner, S. 47.
18) Sibelli de lite II, S. 211 ff. Feierabend, a. a. D. S. 27. Haf=

ner, S. 54.

Ja, Hersfeld war ein Reichskloster im wahrsten Sinne des Wortes nicht nur der staatsrechtlichen Stellung nach 20), sondern auch nach der Gesinnung seiner meisten Aebte und Mönche. Seit Lullus sein Kloster Karl d.Gr. unterstellt hatte, erfreute es sich immer der besonderen Gunst der deutschen Könige und Kaiser. Und es vergalt diese Gunst in Zeiten der Not mit unverbrüchlicher Treue.

Lulls Nachfolger, Erzbischof Richulf von Mainz, stand am Hofe Karls d. Gr. in Ansehen, er hieß dort Flavius Damoetas 21). In den Kämpfen Ludwigs d. Frommen mit seinen Söhnen scheint Bun auf Seiten des Kaisers gestanden zu haben. Jedenfalls kam dieser am 8. April 840 auf der Verfolgung seines Sohnes Ludwig nach Hers= feld 22). Ludwig der Deutsche schlichtete 845 Bunwarts Zehnten= Streit mit Mainz 23). Ludwig, das Kind, entscheidet 908 gegen Otto den Erlauchten von Sachsen, der sich zum Herrn des Klosters ge= macht hatte, für freie Abtswahl nach seinem Tode, was von Konrad 913 (Otto war 912 gestorben) bestätigt wurde 24). Gunther (959 bis 963) begleitete mit seinen Reisigen den König Otto den Großen nach Italien und nahm am 2. Februar 962 in Rom an der Kaiserkrönung teil 25). Sein Nachfolger Agilulf war der vertraute Freund und Rat= geber des Kaisers 26). Heinrich II. bewies durch die Berufung Gode= hards zur Reform sein Interesse für das Kloster und gab, nachdem die Reform durchgeführt war, die erst von Otto II. begründete Abtei Memleben mit all ihren Besitzungen und Rechten an Hersfeld 27). Nach der Entfernung Arnolds erhielt Bardo, ein Verwandter der Kaiserin Gisela, die Abtei (1031), der jedoch noch im gleichen Jahr Erzbischof von Mainz wurde 28). Sein Nachfolger Rudolf führte die Popponische Reform ein und auch der nächste Abt, Meginher (1036 bis 1059) scheint ein Gesinnungsgenosse Poppos gewesen zu sein. Er hatte sich des besonderen Wohlwollens Heinrichs III. zu erfreuen, der ihn, wie uns Lambert in seiner "Institutio" erzählt 29), bei der Rryptaweihe von 1040 "ut sanctum virum venerabatur et sociabat lateri suo" und ihm später sogar die Kaiserkrone verpfändete 30). Unter Meginhers Nachfolger Ruthard (1059—1072) weilte Hein= rich IV. mehrmals in Hersfeld, 1062, 1066, 1071. Bei seinem Besuch

<sup>19)</sup> Hafner, S. 47. Hack, a. a. D. S. 56.

<sup>20)</sup> Hafner, S. 69 ff. 21) Ebenda S. 13.

<sup>22)</sup> Ebenda S. 15. 23) Ebenda S. 16 f. 24) Ebenda S. 19 f.

<sup>25)</sup> Ebenda S. 25. 26) Ebenda S. 25 ff.

<sup>27)</sup> Ebenda S. 34. 28) Ebenda S. 37 f. 29) MG. SS. V S. 140.

<sup>30)</sup> Hafner, S. 41 f. — Fried. Otto Voigt, Die Klosterpolitik der salisschen Kaiser und Könige mit bes. Berücks. Heinrichs IV. bis zum Jahre 1077. Diss. Leipzig 1888, S. 19.

1071 verlor der König auf der Weiterreise in der Nähe Hersfelds seinen vertrautesten Freund und Ratgeber, Liupold von Meers= burg, durch einen Sturz vom Pferde. Sofort kehrte er nach Hers= feld zurück, ließ ihn dort "in medio ecclesiae" mit allen Ehren bestatten und stiftete ihm ein jährliches Seelgedächtnis 31). Als Heinrich 1072 wieder in Hersfeld weilte, bat ihn der kranke Ruthard, ihn seines Amtes zu entbinden und den Mönch Hartwig zu seinem Nachfolger zu bestimmen. Damit gewann Heinrich einen Mann, der ihm in den nun folgenden Sachsenkriegen und im Investiturstreit in un= erschütterlicher Treue zur Seite stand und ihm unschätzbare Dienste leistete 32). Und so wie er stand auch der Großteil der Mönche auf Seite Heinrichs — Lambert bildete eine Ausnahme. Und die trotz der Vararmung des Klosters durch die Kriegszüge 83), trot der für Hersfeld ungünstigen Entscheidung des Zehntenstreites mit Mainz (1073) 34) und der damit verbundenen Verluste. Man muß sich auch vergegenwärtigen, daß der weitaus größte Teil der Besitzungen Hersfelds in Thüringen lag 35), um die Treue der Hersfelder richtig würdigen zu können.

Nach Hartwigs Tod wurde von Heinrich, der gerade in Italien weilte, der bisherige Abt von Gosek und St. Georg vor Naumburg, Friedrich, zu seinem Nachfolger bestimmt 36). Unter ihm erholte sich die Abtei wieder von den schweren Kriegsschäden; zum Schuke der thüringischen Besitzungen baute er die alte Waßenburg wieder auf und besessigte sie stark 37). Er war ebenso königstreu wie sein Borgänger 38). Der nächste Abt, Gunther II. vertreibt 1102 den Corveyer Abt, Markward, aus seinem Kloster wegen seiner kaiserseindlichen Haltung 30). Reginhard (1102—1114) begleitet 1111 Heinrich V. aus seinem Komzuge 40). Und auch Adilmann (1114—1127) hatte ein gutes Berhältnis zum König. Und zur Zeit der Hohenstausen sollste sich die alte Kaisertreue nochmals glänzend bewähren 41), indem das Kloster mit seinen Aebten, unter denen besonders Siegsried (1180—1200) 42) hervorragt, immer auf Seiten des Kaisers stand.

31) MG. SS. V S. 185 (Lambert). Weirich 108, S. 191 ff.; Hafner S. 46.

32) Feierabend, a.a.O. S. 109 ff.; Bej. 151; Hafner, S. 50 ff. bej. S. 55 ff.

33) Lamperti opera ed. Holder = Egger, S. 177; Weirich 112, S. 198 f.;

Feierabend, a.a.O. S. 117.

34) Hafner, S. 49; vgl. auch Erwin Hölk, Zehnten und Zehntkämpfe der Reichsabtei Hersfeld im frühen Mittelalter. Marb. Studien zur ält. dt. Gesch., 2. Reihe, H. 4, Marburg 1933.

35) Hafner, S. 51 u. S. 63 ff., bef. 66 ff. Schon im 9. Ih.: Hafner, S. 12.

36) MG. SS. X S. 149; Hafner, S. 58 f.; Feierabend, a. a. O. S. 121 ff.

37) Safner, G. 58 ff.

38) Feierabend, a. a. D. S. 123.

39) Ebenda S. 124.

40) Ebenda S. 125; Hafner S. 61.

<sup>41)</sup> Hafner, S. 93 ff. 42) Ebenda S. 97 ff.

## I. Baubeschreibung.

Die Abteikirche zu Hersfeld, wie sie sich uns heute darbietet, ist eine kreuzsörmige Basilika mit einem weit ausladenden Querschiff ohne ausgeschiedene Vierung, mit einem außergewöhnlich langgestreckten Ostchor, unter dem sich in gleicher Länge eine Arnpta bestindet, mit zwei östlichen Nebenapsiden sowie einer Westapsis mit Empore über einer Vorhalle zwischen zwei Türmen. Ihre Maße sind

fehr beträchtlich 1).

Die lichte Breite des Mittelschiffes beträgt 12,70 m, die lichte Breite des nördlichen Seitenschiffes 6,80 m, die des südlichen 6,90 m. Die Gesamtlichtweite des Langhauses mißt 28,80 m. Die Arkaden= mauern sind wie die Außenmauern 1,20 m stark. Die lichte Länge der Schiffe beträgt 45,90 m. Die lichte Länge des Querschiffes ist 53,90 m, seine lichte Breite 12,70 m. Der Langchor ist im Lichten 12,90 m breit und bis zum Ansatz der Apsis 19,50 m lang. Die Apsis hat einen Halbmesser von 5,50 m, ebenso die Westapsis, die Nebenapsiden je 3,50 m. Die Lichtmaße des Vorhalleninnern sind in der Länge 12,50 m und in der Breite 6,70 m. Die Empore in der Breite des Mittelschiffes ist 7,25 m tief und sprang noch 2,25 m in das Mittelschiff vor,, sodaß ihre Gesamttiefe 9,50 m betrug. Die Quadratseite der Türme mißt 8,40 m. Die lichte Höhe der Haupt= schiffe ist 22,50 m, die der Seitenschiffe 9,80 m, die der Vorhalle 6,20 m und die der Krypta 5,00 m. Die Gesamtlänge des Baues von Often nach Westen beträgt 102,50 m.

Die östliche Hauptapsis ist etwas eingezogen an die Ostgiebelwand des Langchorarmes angestoßen. Vier Lisenen aus sorgfältigem Großquadermauerwerk teilen die sonst völlig ungegliederte Wand in 5 Felder. Auf dem Boden sitzen sie mit einer einsachen Schräge auf, während sich als oberer Abschluß ein um die ganze Apsis herumlausendes Gesims aus Platte und Schräge um sie herumkröpst. Darüber, in Höhe des Gewölbeansates, springt die Wand etwa 30 cm zurück und trägt einen Kranz von 15 etwa 50 cm tiesen rundbogigen Kundnischen, deren mittelste doppelt so breit ist wie die anderen. Der unterste Teil der Außenwand springt etwas vor und zwar so, daß er im Scheitel der Apsis mit dem oberen Teil der Wand bündig

<sup>1)</sup> Bei der Angabe der genauen Maße benütze ich eine zeichnerische Aufenahme des Stuttgarter Architekten Arbrecht Schulteshostedde für die T.H. Stuttgart (Prof. Fiechter), für deren liebenswürdige Ueberlassung ich auch an dieser Stelle meinen Dank aussprechen möchte. — Die neueste Messung stammt von Gottsried Gaußauge, Deutsche Kunst und Denkmalpslege 1937, S. 236. Bgl. auch Heimatschollen, 16. Ig., Melsungen 1936, S. 15. Die Zeichenungen von Ganßauge habe ich zum Bergleich herangezogen, soweit es bei der kleinen Reproduktion möglich war, sowie eigene kleinere Messungen zur Ergänzung vorgenommen. Nach denselben Gesichtspunkten sind meine Rekonstruktionszeichnungen angesertigt. Die Zeichnungen des Südturms besruhen ganz auf eigenen Messungen.

ist, sich aber nach dem Choransatz hin erbreitert. Doch ist damit keine Sockelwirkung beabsichtigt, da die Lisenen ohne Rücksicht auf diese Unregelmäßigkeit vom Boden bis zur Höhe ungestört durchlaufen. Dieser unterste Wandteil, der der Höhe der Krypta entspricht, wird in den vier äußeren Wandfeldern von je einem sechseckigen Krypatsenster durchbrochen, während sich in der Mitte eine Tür befindet. Es handelt sich aber offensichtlich um einen späteren Durch= bruch. Im Gegensatz zu allen anderen Maueröffnungen, hat sie ein Gebäude aus längs gestellten Werksteinen, in deren einem sich das einzige Steinmetzeichen am ganzen Bau befindet 2). Ob hier ursprünglich auch eine Tür oder ein Fenster gewesen ist, ist nicht zu sagen. Der Durchgang durchschneidet die Wand in einer Schräge in der Weise, daß der äußere Scheitelpunkt des Türgewändes etwa in Höhe des hinteren Chorbodens liegt. Unmittelbar darüber erkennt man eine zugemauerte Segmentbogenöffnung, deren Scheitel gestört ist durch die Einfügung eines kreisrunden schießschartenartigen Monolithfensterchens. Gleiche "Okuli" finden sich rechts und links in den beiden anstoßenden Wandfeldern. Sie erweitern sich nach innen zu einem Sechseck. Im oberen Teil endlich der drei mittelsten Wandselder sehen wir die drei Hauptfenster der Apsis. Das mittlere ist durch besondere Breite und Höhe hervorgehoben. Diese Betonung der Mitte bei einer Gruppierung haben wir bereits beim Nischen= kranz beobachtet und werden sie bei allen Apsidenfenstergruppen und in der östlichen Querschiffwand wiederfinden 3).

Im Innern zeigt die Apsis keinerlei Gliederung. Die Ansäte des ursprünglichen Halbkuppelgewöldes, das an die Giebelwand des Langchors anschloß, sind noch zu erkennen. Die Ecken des Anschlusses der Apsis an den Chor sind wie sämtliche Ecken außen und innen am ganzen Bau in sauber bearbeiteten Quadern gemauert. Die Bearbeitung der Quadern besteht in der für das 11. Jahrhunsdert typischen Abspitzung mit dem Zweispitz, jedoch ohne die Musterung, wie sie am Oberrhein — bekanntestes Beispiel Limburg/Haardt — üblich war 1). Im übrigen ist der ganze Bau in Gußwerk ausgesührt, d. h. zwischen kleinquadrige Mauerschalen ist ein Zementmauerkern gegossen. Außen und innen war die Kirche verputzt unter Freilassung der gequaderten Ecken. Quader und Gußmauerwerk sind bündig gemauert, sodaß der Putz um seine Eigenstärke vorsteht.

<sup>2)</sup> Die frühesten Steinmetzeichen treten um die Mitte des 12. Jahrhunsderts auf. Bgl. Karl Friederich, Die Steinbearbeitung in ihrer Entwickslung vom 11. bis zum 18. Ih., Augsburg 1932, S. 13. Unser Steinmetzeichen dürfte seiner Form nach dem Ende des 15. oder Ansang des 16. Jahrhunderts angehören, da die Winkelhakenfüße nach Friederich, a. a. O. S. 21 für diese Zeit charakteristisch sind. Bgl. ebenda S. 95, Gr. 11.

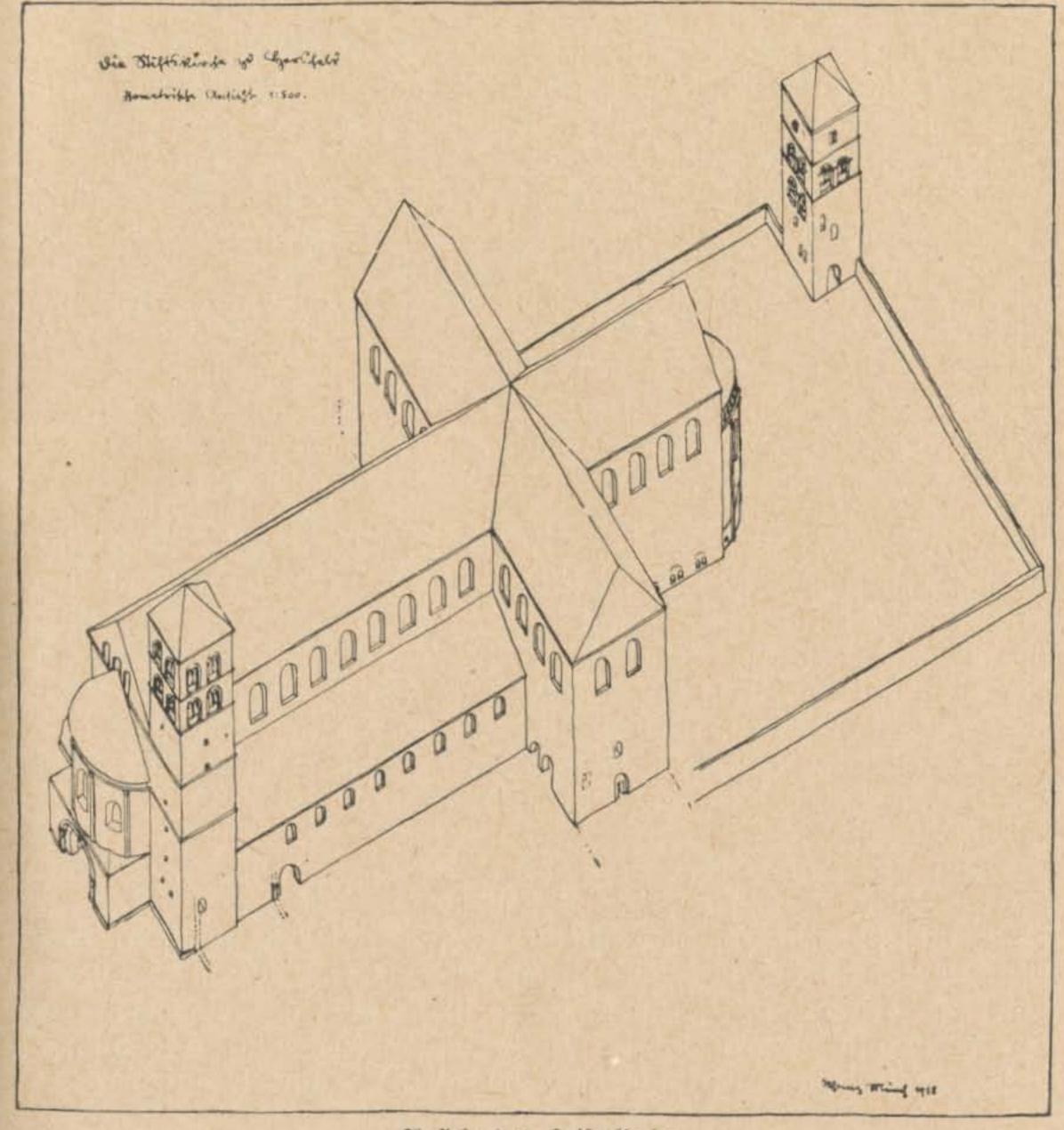
<sup>3)</sup> Bgl. Abschnitt IV Anm. 24. 4) Bgl. Friederich, a. a. O. S. 39 und Abb. 40 u. 41.

Im untersten Teil der Apsis befindet sich der hintere Raum der Krypta. Er ist gegen die vordere Krypta um eine Stufe erhöht und stellt einen 2,15 m breiten und 9,60 m langen Gang dar, der sich zur vorderen Krypta in der Mitte in einem großen Bogen öffnet. Die heutigen seitlichen Deffnungen sind erst später in die ursprüng= lich geschlossenen Wände gebrochen. Ueberwölbt ist der Gang durch eine querliegende Tonne, in die d ie apsidalen Nischen und der mitt= lere Eingang stichkappenartig einschneiden, sodaß im mittleren Raum eine Art Kreuzgratgewölbe entsteht. Am Nord- und Südende des Ganges findet sich je eine flache, etwa 40 cm tiefe und um eine Stufe erhöhte Rundbogenflachnische, in die sechseckige Fenster mün= den. Die Oftseite enthält drei Nischen, die beiden äußeren halbkreis= förmige kleine Apsiden mit denselben Sechseckfenstern, die mittlere, größere durch den erwähnten Türdurchbruch gestört. Ob sie ur= sprünglich halbkreisförmig oder rechteckig war, läßt sich aus dem heutigen Baubefund ohne Grabung nicht mehr feststellen. Alle drei sind um eine Stufe erhöht und enthielten wohl ursprünglich Altäre. Irgendwelche Gliederungen durch Vorlagen, Basen oder Kapitelle sind in der hinteren Krypta nicht festzustellen. Der darüber befind= liche hintere Teil des Chores im Apsisrund lag nach den Zeichnungen des Landbaumeisters Müller von 18375) tiefer als der Langchor= fußboden, man mußte also einige Stufen herabsteigen (!). Hier müssen das erwähnte Segmentbogenfenster und später die drei innen sechseckigen Okuli gemündet haben. Heute ist dieser Zustand nicht mehr zu erkennen, da zum Schutz der Gewölbe Beton und Gras= wuchs aufgebracht ist, der bis zur halben Höhe der Okuli reicht.

Der Langchor fällt zunächst durch seine außergewöhnliche Länge auf: er ist genau so lang wie die seitlichen Querhausarmee! Seine Breite übertrifft noch diesenige von Quers und Mittelschiff um einige Zentimeter. Der untere Teil der Seitenwände springt etwas vor und ist durch je sechs hohe Flachnischen gegliedert, die ohne Kämpser und Basen rundbogig geschlossen sind. Ueber dieser Nischengliederung lief ursprünglich ein Gesims hin, wie noch aus der Einkerbung der Wände zu erkennen ist. Der zurücktretende obere Teil der Wände enthält je 4 Fenster. Im unteren Teil sind die Nischen später ausgemauert worden, vermutlich, um die Andringung eines Chorgestühls zu erleichtern. Daß die Nischen nicht gleichzeitig mit den Wänden seien, braucht wohl kaum angenommen zu werden s).

diözese Mainz, Marb. Ib. f. Kunstwiss., Bd. 8/9, Marburg 1936, S. 41, meint, 6) Gustav v. Bezold, Zur Gesch. d. romanischen Baukunst in der Erz-

<sup>5)</sup> Staatl. Kupferstichkabinett Kassel. Es handelt sich um 7 sorgfältig ausgeführte Architekturzeichnungen, Ansichten und Schnitte, sowie ein Skizzenbuch dazu. Der Grundriß im Preuß. Hochbauamt Hersfeld, Inv. IV. F. Nr. 5. Aus Akten der Oberbaudirektion Kassel 1830—40, Staatsarch. Marsburg, 5262, Hanauer Nachträge, erfahren wir, daß sie 1836—37 für die genannte Behörde angesertigt wurden.



Unficht der Stiftefirche

Die darunterbefindliche vordere Krypta ist eine dreischiffige Halle gewesen, die im Gegensatz zu der architektonischen monumenstalen Kargheit der Oberkirche formal sehr reich gegliedert ist und mit Kreuzgratgewölben überdeckt war.

In jede Seitenwand sind fünf rundbogige Flachnischen eingelassen, deren jede um eine Stuse erhöht ist und zwei unter einem Rundbogen zusammengekuppelte Fenster enthielt, die heute versmauert sind. Eines wurde bei der Ausgrabung 1921 wiederhergesstellt. In den Ecken und zwischen den Nischen sind Pilaster mit es sei zu untersuchen, ob sie zugleich mit dem Mauerwerk ausgeführt sind. Da der Put hier noch sehr gut intakt ist, so ist eine Untersuchung nur an einigen kleinen Stellen möglich. Trotzem glaube ich diese Frage bejahen zu dürfen.

7) Bonderau.

Basen und Kämpfern vorgelagert, die die Gewölbeanfänge tragen. Die Rundbogen der Flachnischen dienen gleichzeitig dem Gewölbe als Schildbogen. Diese Gliederung setzt sich an der Ost= und West= wand fort, jedoch sind hier die Rundbogen flacher als das Gewölbe und die Nischen sind in ihrer vollen Größe als Eingänge geöffnet. Zwei Reihen von je vier Säulen teilten die Krypta in drei Schiffe. Einzelne Säulen sind noch erhalten 8). Ihre Basen, sowie die der Wandpilaster zeigen steile attische Profile ohne Ecksporen, ihre Kapi= telle haben eine altertümliche, polsterartige Form und tragen eine einfache Deckplatte aus Platte und Schrägen), während die Pilasterkämpfer dasselbe Profil haben wie die der Triumphbogen. Die Säulenschäfte waren aus einem Stück gearbeitet und verjüngen sich nach oben leicht. Im Osten verbindet sich die vordere Krypta, wie schon erwähnt, in einem großen Bogen mit der um eine Stufe er= höhten hinteren Arnpta, im Westen öffnet sie sich in drei Bogen nach tonnengewölbten Vorräumen, die sich drei Meter ins Querhaus vorschieben. Aus den beiden seitlichen führt je eine Treppe, die ursprünglich ebenfalls mit Tonnen, deren Ansätze noch sichtbar sind, überwölbt waren, an den östlichen Querschiffwänden hoch, während sich der mittlere, der mit zwei seitlichen Nischen versehen ist, in sei= ner ganzen Breite unmittelbar ins Querhaus öffnet und auch eine Treppe enthält. Ob diese ursprünglich ist, steht nicht fest. Drei Meter davor, genau in der Mitte des Querschiffs liegt ein Stein= farkophag.

Das Querschiff zeichnet sich durch seine ungewöhnliche Länge aus. Es ist genau so lang wie das Langhaus dis zum Ansatz der Westsapsis, also über die Empore hinaus. Seine lichte Breite ist der des Wittelschiffs annähernd gleich, sodaß die Vierung, wenn sie ausgeschieden wäre, quadratisch wäre. Doch ist sie nicht ausgeschieden, das Querhaus bildet einen einheitlich durchlausenden Raum. Die Wände sind außen wie innen vollkommen ungegliedert und die Ecks

9) Das von Georg Weise, Beiträge zur Baugeschichte der Stiftskirche zu Hersseld, Ib. d. Denkmalpflege im Reg.-Bez. Kassel, 1. Sonderheft, Marburg 1920, zit. Weise-Hersseld, S. 11, erwähnte regelmäßige Würselkapitel aus dem westlichen Teil der Krypta, das nach Gankauge, a.a. O. S. 238 auch noch auf der Aufnahme Dr. Beckers zu sehen ist, erwies sich als ausgehöhlt und düste wohl als Weihwasserbehälter gedient haben, war jeden-

falls kein Kapitell aus der Krypta.

<sup>8)</sup> in situ erhalten scheinen nur die beiden östlichsten zu sein. Aus den Akten des preuß. Hochbauamts Hersfeld geht hervor, daß sie zum Teil umsgestürzt, zum Teil sogar verschleppt waren (Ca 10 Bd. 2 u. 3) 5. Dez. 1901: "Zwei alte Säulen aus dem Garten der Kriegsschule in die Krypta geschafft und daselbst aufgestellt." 4. März 1905: "Errichtung der in der Krypta liegenden Säulenschäften auf neuen Fundamenten." 24. April 1911: "Es wird hiermit bescheinigt, daß die Kriegsschule Hersfeld vier Säulenbasen, eine in zwei Teile zerbrochene Säulentrommel und zwei Säulentrommelstücke leihemeise in die Krypta der Stiftsruine überführt hat, ohne das Eigentumsrecht auf obige Baustücke aufzugeben." Es ist dazu noch zu bemerken, daß die Kryptasäulen nicht auf Banketten ruhen.

quaderungen der Bogenöffnungen verputzt. Der schon beschriebene, drei Meter vorspringende Treppenvorbau der Arypta erhebt sich bis zum Langchorfußboden etwa 3,50 m über das Querhausniveau. Das rüber öffnet sich zum Chor wie nach Westen zum Langhaus ein mächs

tiger Triumphbogen 20,50 m hoch.

Etwa in der Mitte des nördlichen und südlichen Teiles der Ostwand befinden sich die beiden halbkreisförmigen Nebenapsiden. Ecken und Bogen sind in Quadermauerwerk, der Bogen, durch einen aus kleineren Steinen verdoppelt, im Bechsel von roten und weißen Steinen ausgeführt. Die Kämpserprofile sind dieselben wie am Triumphbogen. Jede Apside hat die schon beschriebene Dreisenstergruppe, deren mittleres durch besondere Höhe und Breite betont ist. Die Nebenapsiden sind so hoch, daß sie bis in die Fensterzone hineinreichen und an dieser Stelle die sonst am ganzen Bau übliche Fenstersorm unmöglich machen. So hat man hier kreisrunde Nischen, in die von außen und innen zurückspringend Vierpaßsenster gemauert sind, angebracht.

Sie befinden sich nicht ganz genau in der Mitte — etwas zu den inneren hin verschoben — zwischen je zwei Rundbogenfenstern der üblichen Art, wie die Querhauswestwand auf jeder Seite vier, die

Nord= und Südwand je zwei enthält.

Neben dem Triumphbogen öffnet sich die Westwand zu den Seistenschiffen in je einem 8,50 m hohen Bogen, alle in sauberem Quasbermauerwerk, die Bögen zweisarbig, ausgeführt und mit den gleischen Kämpserprosilen. Die Pfeilersockel sind einsach durch vorsspringende unprosilierte Quader gebildet. Zahlreiche Türen durchsbrechen alle Wände des Querhauses. Sie bestehen sämtlich aus grossen Rundbogennischen, in die dann kleinere monolithe Rechtecktüren hineingestellt sind. In der Ostwand sührten je eine zwischen Nebensapsiden und Nordsbzw. Südwand auf den Stiftstotenhof. Im nördslichen Teil der Westwand führte eine Tür ins Freie, während in ihrem südlichen Teil zwei verschieden große, die kleinere überdem außen später noch reicher umgestaltet, auf den Kreuzgang führten 10). Un der Nords und Südwand besanden sich kleine zweistöckige Unsbauten, von denen der südliche noch erhalten ist, wenn auch nicht ganz in der ursprünglichen Form, da er in den Klosterbau einbes

<sup>10)</sup> Die kleinere Tür entspricht in Lage und Größe genau der erwähnten Tür im nördlichen Teil der Querhauswestwand, dürfte also mit ihr gleichzeitig sein. Bei den Ausgrabungen 1921 hat man die Bermauerung zum Teil herausgebrochen und auch den eingestellten Türrahmen aus Monolithen sests gestellt, wie er bei den anderen Türen besteht. Die erwähnte äußere Umgestaltung zeigt in ihrer Formensprache deutlich hirsausschen Einfluß und geshört Beränderungsarbeiten an, die den Formen nach in der zweiten Hälfte des Jahrhunderts, vielleicht nach der Hauptweihe auch am Kapitelsaal in ähnlicher Beise ausgesührt wurden. Die danebenbesindliche größere Tür gehört noch der karolingischen Bauepoche an. Die beiden zugehörigen verschiedenen Kreuzgangeckpunkte wurden durch die Ausgrabung auch seitgesstellt. Bgl. Bonderau, S. 39.

zogen wurde 11). Aus beiden Stockwerken führten in der Mitte der Wände Türen ins Querhaus. An der Südwand befindet sich noch eine kleine rechteckige Tür im ersten Stock des Klosters ganz in der Westecke, die auf einen Treppenbau geht, auf dem die Mönche direkt vom Dormitorium in die Kirche gelangen konnten. Dieser Treppen= bau mit senkrecht zur Wand stehenden Tonnen ist ohne Verband vor den Putz der Südwand gestellt und nur noch zum Teil erhalten. Auf die Seitenschiffdächer führten kleine segmentbogige Deffnungen in der Westwand. Neben dem östlichen Triumphbogen über den Gewölben der Aryptatreppen befindet sich je eine rundbogige Flach= nische mit einem Kämpferprofil, das sie als später ausweist 12). Auch ein Blick auf das umgebende Mauerwerk läßt den späteren Aus= bruch erkennen. Die nördliche ist vermauert, die südliche wurde teil= weise wieder geöffnet, wobei eine Malerei zum Vorschein gekommen ist 13). Auf den Aufnahmen der staatlichen Bildstelle 14) lassen sich zu Seiten dieser Nischen an den Stellen, wo die Tonnengewölbe der seitlichen Kryptatreppen begannen, deutlich die heute vermauerten Einschlaglöcher für die Befestigung von irgendwelchen Schranken erkennen.

Auf den Mauern lief ursprünglich ein Steingesims — Platte und Schräge — um den ganzen Bau herum und trennte dabei die Giebel von den Hochwänden. Am einzig erhaltenen Westgiebel ist es noch zu sehen und auch auf der Nordwand des Querhauses war es noch lange vorhanden. Die Zeichnungen von Landbaumeister Müller 15) und die Aufnahmen der staatlichen Bildstelle 16), zeigen es noch deutlich. Es lief also auch an den seitlichen Querschiffgiebeln genau wie am West- und sicher auch am Ostgiebel in Ler Weise weiter, daß es das Giebeldreiech von der darunterliegenden Wandsläche trennte.

12) Es ist ein Profil, das mit demjenigen übereinstimmt, das um das erswähnte "hirsauische" Portalgewände an der Kreuzgangpforte herumführt und der zweiten Jahrhunderthälfte angehören dürfte. Diese kleineren Umbauten dürften mit der Fertigstellung der Kirche zusammenhängen und kurz vor

oder nach der Hauptweihe getätigt worden sein.

<sup>11)</sup> Auf Grundriß und Schnitten von Landbaumeister Müller, a.a. O., sind diese Andauten noch in ihrer ursprünglichen Form zu sehen. Der nördsliche, etwas schmäler als der südliche, hatte nach Westen ein kleines schlitzartiges Fensterchen, nach Osten drei ebensolche, während der südliche nach Osten und Westen nur se ein derartiges Fensterchen auswies. Sie waren mit Tonnen überwöldt— im südlichen ist sie noch erhalten — und nur vom Quershaus aus zugänglich.

<sup>13)</sup> Die Malerei ist in so geringen Resten erhalten, daß sie kaum einen Datierungsanhalt geben kann. Soviel sich beurteilen läßt, steht sie stilistisch den Malereien der Abtskapelle nahe, die ja keineswegs ottonisch sind, wie Medding (ottonische Wandmalereien in der Stiftskapelle zu Hersseld, Ib. d. Denkmalpst. im Reg.=Bez. Kassel II, 1936, S. 17 ff.) will, sondern dem 11. Ih. entstammen dürften.

<sup>14)</sup> Mr. 872, 45.

<sup>15)</sup> a. a. D.

<sup>16)</sup> Mr. 872, 13 u. 14.

Das Langhaus war in drei Schiffe geteilt. Von der nördlichen Arkade sind noch die acht Plinthen und einige Basen und Kapitelle erhalten. Am westlichen Rest der Hochschiffwand kann man noch die Höhe des Arkadenkämpfers mit 7,50 m, sowie die des Arkaden= simses mit 10,50 m ablesen. Dieses Sims besteht einfach aus Platte und Schräge ohne jede Profilierung. Die Basen haben ein reines attisches Profil mit Ecksporen, die bis zur Hälfte des unteren Wulstes reichen. Die Kapitelle sind Würfelkapitelle mit aufgelegten Schilden und oberer Platte 17). Da sie 1,06 m im Quadrat messen, die Hochschiffwände aber nach Ausweis der noch stehenden Anfangs= pfeiler wie sämtliche Umfassungsmauern 1,20 m stark waren, so dür= fen wir wohl eine Kämpferplatte über den Kapitellen annehmen, wie dies auch in Limburg/Haardt und Speyer der Fall ist. Ein be= stimmter Anhaltspunkt über ihr Aussehen ist nicht mehr zu gewinnen, da es zweifelhaft bleiben muß, ob die Zeichnung von Log 18) auf ein damals noch erhaltenes Stück zurückgeht oder ob sie nur eine Annahme in Analogie zu dem Kämpferprofil an den Säulen des westlichen Haupteingangs darstellt.

Die Seitenschiffe sind etwas mehr als halb so breit wie das Mit= telschiff und 9,50 m hoch. An der westlichen Querschifswand sind noch deutlich die Spuren der ehemaligen Dächer wahrzunehmen. Die Außenwände enthalten, genau den Mittelschiffarkaden entsprechend, je neun Fenster, die die gleiche Form haben wie alle anderen Fen= ster am Bau, nur etwas kleiner sind. Ihre Lichtmaße sind 1,20:2,50 Meter, die der Hochschiffenster 2,10:4,20 Meter. Im südlichen Seiten= schiff fehlt das westliche Fenster, weil hier das Klostergebäude an= gebaut war. Das östliche Fenster des nördlichen Seitenschiffs ist nachträglich bis zu 1/3 Höhe zugemauert worden, als man hier eine kleine Empore oder etwas Aehnliches anbrachte. Drei Konsolen sind davon noch sichtbar und in der Nordostecke war eine heute wieder vermauerte rechteckige Tür gebrochen worden. Die ganze Nordwand hat sich sehr stark nach außen durchgebogen, weshalb in neuerer Zeit die beiden Türen, die verschieden groß nebeneinanderliegend unter dem dritten und vierten Fenster von Westen ins Freie führten, und ein Fenster zugemauert und außen zwei Strebepfeiler errichtet wur-

18) Wilhelm Lotz, Die Stiftskirche zu Hersfeld, Korr.-Bl. des Gesamtvereins der deutschen Geschichts- u. Altert.-Ver., 6. Ig. 1858, S. 115 ff., Abb. 7.

Jalsring auf zwei Plättchen, aufgelegte dünne Schilde und obere 12 cm hohe Platte, die Gesamthöhe beträgt 94 cm. Sie sind in ihrer Form aufsengste verwandt mit den Kryptasäulen des Speyerer Domes (vgl. Meyer Schwartau, S. 82, Abb. 30) und den Kapitellen von Limburg a. d. H. (vgl. Geyer u. Görz, Denkmale romanischer Baukunst am Rhein, Frankf./M. 1846. Die Aufnahme bei Manchot ist falsch!) Anstelle des Abakus wird man sich auch hier eine Kämpferplatte denken dürsen. Wandstärke 1,20 m! Aehrsliches Beispiel: Reuweiler i. E. bei Scriba, Die Justinuskirche in Höchst./M., Taf. 78, Fig. 260. Bgl. auch Reallezikon zur deutschen Kunstgeschichte, Art. Abakus, Bd. I, Sp. 13.

den 19). In der Südwand führte unter dem ersten Fenster von Wessten eine heute ebenfalls vermauerte Tür in dn Kreuzgang, unmittels bar neben dem Klostergebäude. Sämtliche Türen sind einfache Kunds

bogenöffnungen ohne Kämpfer und Profilierungen.

Die Mittelschifswände setzen sich über der Empore im Westen vollkommen ungegliedert fort und erweitern hier den Mittelschiff= raum bis zur westlichen Giebelwand, an die sich die Westapsis an= schließt. Sie ist genau so gegliedert wie die Ostapsis, außen durch vier Lisenen in fünf Wandselder geteilt, in den drei mittleren die bekannte Fenstergruppierung, über den Lisenen das sich um sie herumkröpfende einfache Gesims. Nur ist hier bei den Lisenen mit der Zweisarbigkeit der Steine gearbeitet, die sonst nur im Innen= bau begegnet, und der Nischenkranz fehlt 20). Innen wie im Osten keine Gliederung, Halbkugelgewölbe — diesmal noch ganz erhal= ten —, dasselbe Bogen= und Kämpferprofil. Aeußerer und innerer Halbkreis der Apsisumfassung haben, wie wir es ähnlich im unteren Teil der Ostapsis beobachten konnten, verschiedene Mittelpunkte. Davor erstreckt sich bis zum Beginn des Mittelschiffs die West= empore, die ursprünglich noch bis zum Beginn der ersten Arkade reichte. Die Basen zweier Freistützen und der Wandpilaster, die ohne Verband vor die Arkadenanfangspfeiler gestellt waren, sind noch vorhanden. Auf den Zeichnungen Müllers ist noch zu sehen, daß hier ursprünglich drei kleine Tonnengewölbe gewesen sind.

Unter der Westapsis und der Empore besindet sich die Borhalle, deren Ostabschluß mit der Ostgrenze der Türme und damit der Seistenschiffe bündig verläuft. Im unteren Teil waren also alle drei Schiffe gleichmäßig begrenzt. Die Vorhalle wichnet sich wie die Krypta durch eine reichere architektonische Graltung aus. Sie ist auf beiden Seiten durch um eine Stufe erhöhte Nischen und vorgeslagerte Pflaster mit Basen und Kämpsern, die ein heute verschwuns denes durchlausendes Gesims trugen, gegliedert. Darüber wölbt sich

eine Längstonne.

In der Südwand befinden sich vier gleichmäßige Nischen, während in der Nordwand die westlichste durch einen Durchgangsbogen, der ins Freie führt, ersetzt ist. Dieser Durchgang ist etwas größer als die Nischen, weshalb der erste Pilaster etwas nach Osten verschoben werden mußte. Ins Mittelschiff öffnet sich die Borhalle in einem großen rechteckigen Portal aus Monolithen, ins Freie nach Westen beinahe in ihrer ganzen Breite und Höhe in einem nach außen einmal gestusten Kundbogen aus zweisarbigen Steinen. Der äußere Bogen wird an jeder Seite von einer kleinen Säule mit attischer Basis, Würselkapitell mit Halsring in derselben Form wie

<sup>19)</sup> Man errichtete 1908 zwei Holzböcke, die 1922 durch gemauerte Strebespfeiler ersetzt wurden. Preuß. Hochbauamt Hersfeld, Ca. 10, Bd. 3: 1908 Jan. 14, und Bd. 4: Januar 1922, März 25.
20) Vgl. unten Abschn. III b, Westapsis.

die Arkadenkapitelle und einem reich profilierten Kämpfer getrasgen. Diese große Oeffnung wurde später 21) zugemauert und ein kleineres Kundbogenportal mit umlausendem Profil, sowie fünf kleine Fenster eingefügt. Außen ist die Vorhalle mit sauberem Quadermauerwerk verkleidet, ein Sockel mit reichem Profil läuft

gleichmäßig um sie und die Türme herum.

Von den beiden Türmen ist der nördliche eingestürzt. Die äuße= ren und inneren Mauerschalen sind abgefallen, und von dem ges gossenen Kern des Mauerwerks sind Teile bis höher hinauf stehen geblieben. Wir sehen also hier dieselbe Gußtechnik in Anwendung gebracht, wie an sämtlichen anderen Mauern des ganzen Baues. Be= sonders gut läßt sie sich an den noch stehen gebliebenen Resten der Mittelschiffhochwände beobachten 22). Der Turm ist genau wie der Südturm angelegt, mißt 8,40 m im Quadrat, springt gegen die Seitenschiffwand einige Zentimeter nach außen vor und läuft im Westen mit der Giebelwand des Mittelschiffs bündig. Eine Tür in das Seitenschiff in 4,50 m Höhe, sowie eine auf die Empore sind noch erhalten, aber vermauert. Mit der noch vollständig aufrecht= stehenden Nordwand der Empore steht das Turmmauerwerk in der Mitte bis oben hin in Verband — andernfalls könnten unmöglich die Steine hier bis oben hin weit über hundert Jahre haften ge= blieben sein —, seitlich aber nur bis etwa zur Höhe des ersten Ge= simses, wo es am Südturm noch erhalten ist 23). Das Gesims des Westgiebels steht etwa 80 cm nach Norden vor und ist unten profi= liert (Rundstab, Dreikant, Rundstab, Dreikant) 24). Der Südturm ist noch ganz erhalten. Man betritt ihn vom südlichen Seitenschiff über eine bis zur Turmeingangshöhe — 2,70 m — erneuerte Treppe. Vom Turmeingang aus führen elf Stufen geradeaus nach Westen, dann läuft ein Gang senkrecht dazu zur Empore. In seiner Verlängerung nach Süden liegt der Zugang vom Kloster. Zwei Fenster in tiefen Nischen gehen nach Westen ins Freie. Gleich am Ende der Treppe, die vom Seitenschiff heraufführt, im Mittelpunkt des Turmes, liegt die Spindel der Wendeltreppe, die in 75 Stufen bis zur Dachhöhe des Mittelschiffes führt und von der der Turm seinen Namen "Wendelstein" hat. 25). Zwischen Wendeltreppenaufgang und Emporenzu= gang ist ein Auflagerbogen mit einem schachbrettverzierten Kämpfer offensichtlich nachträglich eingefügt worden. Nach dem südlichen Sei=

23) Vgl. ebenda Nr. 872, 25, 1 und 13.

24) Bgl. Oftendorf, Die deutsche Baukunst im Mittelalter, Bd. 1, Ber-

lin 1922, Abb. 143, b und e und Abb. 142 b.

<sup>21)</sup> Bgl. Lot, a. a. D. S. 115 ff.

<sup>22)</sup> Vgl. Staatl. Bildstelle, Aufnahmen Nr. 872, 35 und 22.

<sup>25)</sup> In allen alten Urkunden, in denen der Turm erwähnt wird, heißt er der Wendelstein (Windilstein). Ueber die irrtümliche Bezeichnung als Katharinenturm, die zuerst von Landbaumeister Müller gebraucht wurde und sich allgemein einbürgerte, vgl. meinen Aufsat: Der sog. "Katharinensturm" im Stift zu Hersfeld, Mein Heimatland, 12. Bd. 1937, S. 125 ff., wo ich den alleinstehenden Glockenturm als Katharinenturm identifizieren konnte.

tenschiff hin enthält der Turm direkt neben dem Arkadenansangspeiler in ursprünglich 3,60 m Höhe eine zum Teil vermauerte, früher 2,20 m hohe Rundbogennische. Dringt man in sie ein, dann kann man eine merkwürdige Entdeckung machen: nach 90 cm trifft sie auf einen senkrecht zu ihr verlausenden, tonnengewöldten Gang, der genau so breit ist wie sie, nämlich 1,20 m; nach rechts zur Empore hin ist er sauber mit Quadern zugemauert, während er nach der anderen Seite hin unregelmäßig nach oben hin im Turmmauerkern verschwindet. Der Zweck dieser rätselhaften Anlage ist nicht ersichtlich. War vielleicht der Turmeingang ursprünglich hier gesplant?

Steigt man die Wendeltreppe, die ihr Licht durch drei nach Westen gehende kleine Fenster erhält, nach oben, so gelangt man in ein quadratisches Gemach etwa in Höhe des Mittelschiffdachgebälkes. Es ist mit einem einfachen Kreuzgratgewölbe überdeckt, dessen Schild= bogen an jeder der vier Wände große Flachnischen ausschneiden. Nach Süden geht ein Fenster, im Norden erreicht man über einige Stufen den Austritt auf das Mittelschiffdach. Auf der zweiten Stufe biegt nach Osten eine schmale Mauertreppe ab, die nach einiger Zeit nach Süden umschwenkt und auf einen ostwestlich gerichteten Mauer= gang hinaufführt. Gegenüber dem Treppenaustritt in diesen Gang geht ein kleines Fenster nach Süden. Gleich daneben führt ein stei= les Treppchen nach oben. Der Gang läuft weiter durch eine Tür nach Westen. Einem zweiten Güdfenster gegenüber führt eine Tür eine Stufe hinab in einen quadratischen Raum, der genau über dem oben beschriebenen liegt und dessen Wände auch die gleichen Rundbogen= flachnischen aufweisen. Die Decke ist jedoch dieses Mal ein Kreuzrippengewölbe, dessen rechteckige Bandrippen auf Konsolen auf= ruhen, die nur wenig über dem Boden liegen und mit schachbrett= artigen Friesen versehen sind. Ringsum laufen in den Nischen Steinbänke. Nach Westen und Osten geht je ein Fenster, das öst= liche ist jedoch samt der dazugehörigen Flachnische heute zugemauert, da das Wasserablaufrohr des darüberliegenden Geschosses hindurch= gelegt ist. In dem noch sichtbaren westlichen Fenstergewände, an den Kreuzrippen, sowie an den äußeren Türen finden sich zahlreiche Inschriften aus dem 17. und 18. Jahrhundert, die von Schülern des Hersfelder Gymnasiums, dem dieser Raum damals als Karzer diente, teils aufgemalt, teils eingemeißelt wurden. Im Fensterge= wände sind auch einige aus dem 15. Jahrhundert zu erkennen, die darauf schließen lassen, daß der Raum dem Kloster damals für ähn= liche Zwecke ge dient haben dürfte 26).

Steigen wir das vorerwähnte Treppchen hinauf, so gelangen wir in die beiden obersten Geschosse, die in sich völlig gleich gestaltet, nur

<sup>26)</sup> Diese Inschriften in gotischen Lettern haben nur für die Lokalforsschung Wert. Herr Dr. Hörle in Hersfeld will sie nächstens in "Die Stiftssruine" genauer untersuchen.

durch eine Balkenlage voneinander getrennt und nicht mehr durch eine Treppe verbunden sind. Auf jeder der vier Seiten sinden sich in jedem dieser Geschosse je zwei gekuppelte rundbogige Doppelsenster, die sowohl außen als auch innen in großen Rundbogenflachensichen mit Kämpsern liegen. In der Mitte ist jedes Doppelsenster durch ein kleines Säulchen mit steiler, attischer Basis ohne Ecksporen, in verschiedenen Bariationen reicher ornamentierten Würselskapitellen mit Schilden und darüberliegenden quergestellten Kämpsern geteilt. Die Technik der Steinbearbeitung ist an den Fenstergewänden eine Flächung, in derselben Art, wie sie etwa an den Schallarkaden des Südturms der Abteikirche zu Murbach im Elsaß zu sehen ist 27). Ueber diesen Geschossen bildet das mehrsach ers

neuerte Dach den Abschluß des Turms.

Außen wird der ganz in sorgfältiger Quaderung ausgeführte Turm durch mehrere Gurtgesimse unterteilt. Das erste führt das Gesims der Westapsis, das zweite das des Westgiebels-weiter, beide sind genau in der gleichen einfachen Art dieser Gesimse, Platte mit Schräge, gebildet. Das dritte bezeichnet den Fußpunkt des vor= letzten Geschosses und ist reicher profiliert: Platte, Kehle mit schachbrettartiger Ornamentierung, Plättchen, Kehle, Wulst. Das vierte endlich bezeichnet den Fußpunkt des oberften Geschosses und ist wie= der etwas einfacher profiliert: Platte, Plättchen, Kehle. Bis etwa zur Höhe des ersten Gesimses steht der Turm mit der Mittelschiff= wand in Verband, darüber ist außen wie innen eine Fuge zu er= kennen: der Turm weist hier Eckquaderung auf. Ein Blick auf den eingestürzten Nordturm und unsere dortigen Beobachtungen berechtigt uns aber zu der Annahme, daß auch das Südturmmauerwerk in der Mitte bis oben mit der Mittelschiffhochwand in Verband steht. In der oben beschriebenen rätselhaften Nische, sowie in den Durch= gängen von den Türmen zur Empore ist keine Naht zwischen Turm= mauerwerk und Mittelschiffwand festzustellen.

An der südlichen Außenwand ist der Anschluß des Klostergebäusdes und des Kreuzganges noch deutlich zu erkennen. Die Klostersmauer bindet regelrecht in das Turmmauerwerk ein und der Sockel

des Turmes hört vor dem Klostergebäude auf.

# II. Ausgrabungen.

In den Jahren 1921 und 1922 fanden unter Leitung von Prof. Vonderau-Fulda Ausgrabungen in der Stiftskirche statt, die vor allem den karolingischen und vorkarolingischen Anlagen galten 1). Ich will hier nur kurz die wichtigsten Ergebnisse der Ausgrabungen

<sup>27)</sup> Bgl. Friederich, a. a. D., Abb. 5.

1) Die Ergebnisse wurden von Professor Ios. Von der au veröffentlicht, zunächst als Borberichte in: Mein Heimatland, Bd. V, Nr. 5 v. 16. 1. 1922 und Bd. VI, Nr. 3 v. 28. 4. 1923. Die endgültige Beröffentlichung erschien als 18. Veröff. des Fuldaer Gesch. Ver. 1925.

zusammenfassen, um Wiederholungen zu vermeiden, da wir uns in den nächsten Abschnitten mit den Einzelheiten näher befassen müssen. Die vorkarolingischen Anlagen können wir hier ganz beiseite lassen, uns sollen nur die Ergebnisse interessieren, soweit sie für die Bauten des 9. und 11. Jahrhunderts Bedeutung haben.

Als wichtigstes Ergebnis erbrachten die Ausgrabungen zunächst den eindeutigen Nachweis, daß der Neubau von 1038 tatsächlich überall außer im Westbau und im Langchor den karolingischen Fun=

damenten gefolgt ist.

Gleichzeitig hat sich aber auch ergeben, daß außer an einer einzigen Stelle, von der weiter unten die Rede sein wird, kein aufgehendes karolingisches Mauerwerk mehr vorhanden ist. Man hat im 11. Jahrhundert die karolingischen Mauern bis auf die Fundamente, ja teilweise diese selbst, beseitigt 2).

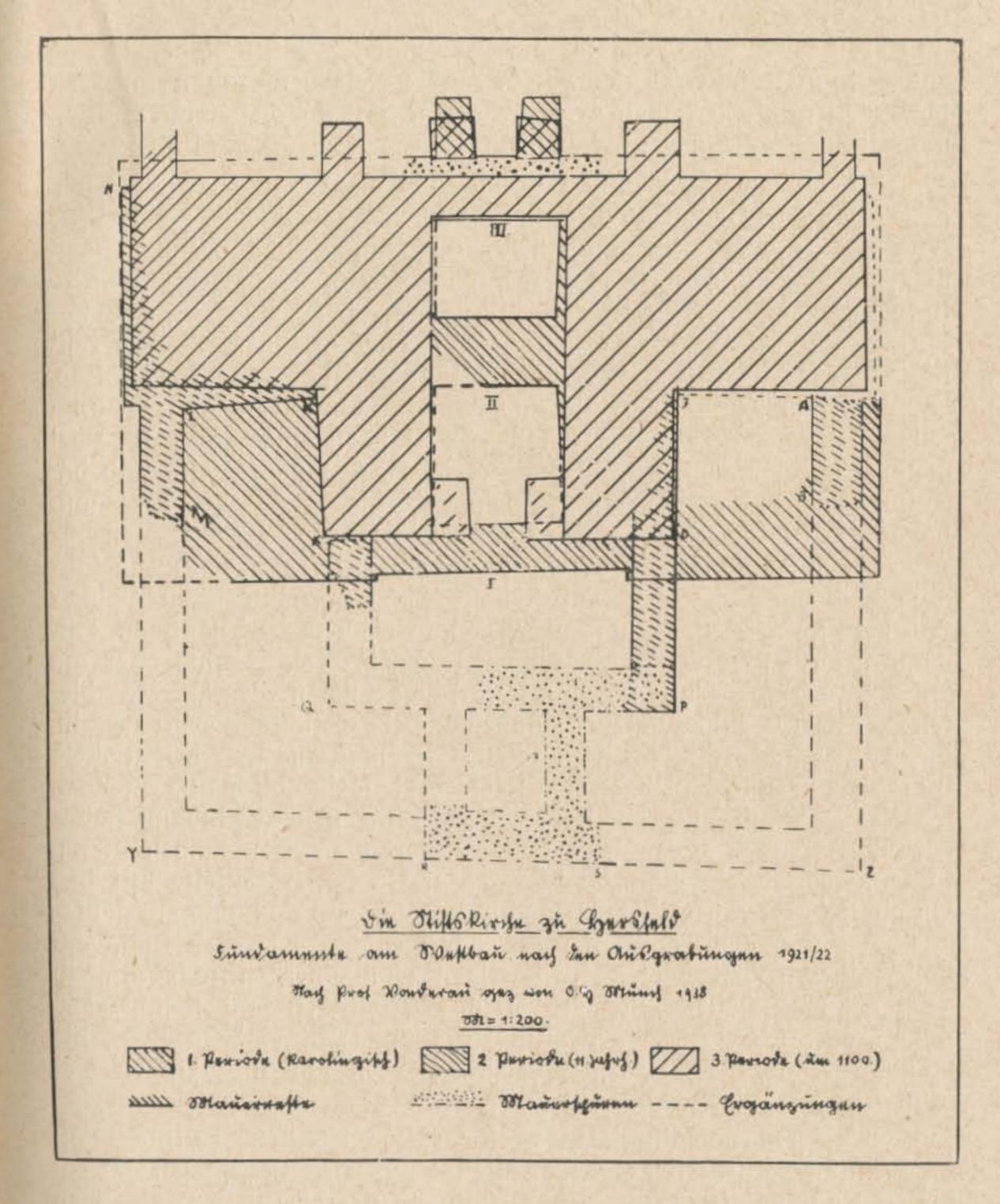
Sodann gelang es, die Hauptfundamentzüge des karolingischen Westbaues festzustellen und an dem heutigen Westbau zwei verschie=

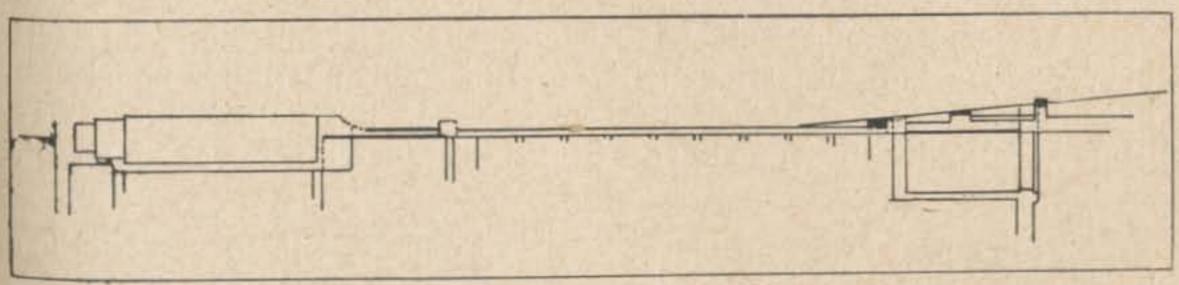
dene Bauabschnitte zu erkennen.

Bei der Nord=, West= und Südwand des Querschiffes hat man die Fundamente des 11. Jahrhunderts den bis auf einige Schichten aus= gebrochenen karolingischen Fundamenten aufgesetzt. Bei der Ost= wand dagegen hört das karolingische Fundament etwa 1 m von Norden bzw. Süden herein ganz auf und ist im 11. Jahrhundert durch ein vollständig neues ersetzt worden. Lediglich die Fundamente der karolingischen Nebenapsiden hat man beibehalten, wobei wegen des etwas abweichenden Radius der neuen Apsiden im Scheitel der Südapsis ein sichelförmiger Mauerklotz vorgelegt werden mußte 3). Das Mauerwerk des 11. Jahrhunderts setzt sich dann ungestört in den Langchor und die Krypta fort, die dadurch eindeutig als erst im 11. Jahrhundert entstanden ausgewiesen werden. Dafür sprechen auch die verschiedenen Bruchstücke karolingischer Grabsteine, die mit den Inschriften auf dem Kopf stehend in ihr, sowie in der Ostwand als Werksteine vermauert sind 4). Die Beobachtungen Vonderaus ergaben ferner, daß im südlichen Querhaus in West= und Südwand, da wo Kloster und Kreuzgang anschlossen, in den untersten Schich= ten, etwa bis zur Höhe des ersten Geschosses, noch karolingisches Mauerwerk aufgeht. Die karolingische Kreuzgangtür ist noch voll= ständig erhalten und wurde im 11. Jahrhundert durch eine daneben= stehende kleinere neue ersetzt. Der karolingische Kreuzgang war breiter als der spätere, er maß 7,50 m, während der jüngere nur etwa

2) Bonderau, S. 23 ff. u. 33.

<sup>3)</sup> Ebenda S. 24 u. Tafel VI, Abb. XVII.
4) Ebenda S. 35 u. Tafel XII, Abb. XXXVI. An der nördlichen Apsidiole der hinteren Krypta konnte ich am rechten Bogenansatz noch ein kleines Grabsteinbruchstück entdecken, auf dem nur noch in derselben Karolingischen Kapitalschrift NIAS zu lesen ist.





Wufgezeichnet nach den Ausgrabungen von Prof. Vonderau 1921/22 von O. H. Münch 1938

3 m breit war 5). Es erscheint durchaus möglich, daß nach dem Brand zunächst der alte Kreuzgang noch einige Zeit beibehalten und erst später durch einen neuen ersetzt mude 6). Wir werden weiter unten noch einmal darauf zurückkommen.

Auch für das Langhaus ergeben die Ausgrabungen so gut wie sicher, daß es den karolingischen Fundamenten genauestens folgt.

Nicht ganz so klar lassen die Funde am Westbau blicken, weil hier die Neubauten des 11. Jahrhunderts nicht gestatten, die karolingischen Fundamente überall restlos aufzudecken. Als sicher hat sich jedenfalls auch hier ergeben, daß die karolingischen Mauern rest= los bis auf die untersten Fundamentschichten herausgebrochen sind, daß aber hier der Neubau nicht mehr den alten Zügen folgt, sondern eine ganz neue Planung zeigt. Es fanden sich zunächst zwei quadratische Fundamentklöße mit etwa 11 m Quadratseite und da= zwischen, 50 cm nach Osten einspringend, die Westmauer des Bun= baues in einer Stärke von 2,10 m. Etwa 8 m ostwärts von ihr wurde ein 2,90 m starkes Parallelfundament freigelegt. Ungefähr 4 m weiter östlich "liegt parallel zu ihm ein zweites von gleicher Stärke und Technik. Es wurde beim Erbauen der heutigen Dit= wand des Westchores größtenteils herausgebrochen, konnte aber am Mörtelsatz auf der alten Sohle noch nachgewiesen werden. In die= sen östlichen Gußmauerzug banden zwei Schichtmauerklötze ein, die mit ihren regulär geschichteten Steinmauern 1,80 m ostwärts ins Mittelschiff vorspringen"7). Diese drei nord-südlich verlaufenden Mauerzüge sind untereinander durch ost-westliche Fundamentzüge verbunden, die mit den heutigen Westvorhallenseitenwänden gleich= laufen. Der mittlere Nord-Südzug läuft in seiner Ostseite mit den Ostseiten der quadratischen Fundamente ungefähr bündig, in seiner Westseite mit den Westseiten der heutigen Türme. Der Zwischen= bau zwischen den beiden turmartigen Fundamenten war also in zwei Räume geteilt. Auf dem Estrich des östlichen fanden sich Holz= kohlenreste, auf dem des westlichen nicht. Auf die Schlüsse, die Vonderau aus dieser Tatsache zieht, werden wir im nächsten Ab= schnitt näher eingehen.

Ueber den karolingischen Westwerkfundamenten konnte Vonderau nun Mauerreste einer zweiten Bauperiode feststellen 8). In diesen Bauabschnitt gehören nur Fundamente, die in der folgenden dritten Periode zum Teil wieder entfernt worden sind, zum Teil aber auch gar nicht fertiggestellt waren. Es handelt sich dabei um das untere Fundament des Nordturmes, das sich nach Westen über dem karolingischen Fundament in dem Mauerzug L-M fortsetzt.

<sup>5)</sup> Ebenda S. 39. 6) Bgl. Kaußsch, Besprechung von Vonderaus Veröff. in: Repertorium f. Kunstwiss., Bd. 50 1929, S. 232 ff.
7) Vonderau, S. 9.

<sup>8)</sup> Ebenda S. 28 ff.

Bei K ist es ausgebrochen und findet sich wieder vor der Nordwest= ecke der Vorhalle, von der es durchschnitten wird, und läuft in der Richtung auf Q weiter. Die zwischen Q, R S P gefundenen Fun= damentspuren gehören offenbar dazu. Bei P setzt dann die Mauer wieder ein und läuft bis J weiter, unterschneidet hier also die Vorhalle. Am Südturm ist es vollständig ausgebrochen, er wurde ganz neu fundiert. Das L-M entsprechende Stück A-B ist jedoch wieder vorhanden, sodaß der Schluß auf eine symmetrische Anlage durchaus berechtigt erscheint. Die dritte Periode endlich sind die Fundamente des heute noch stehenden Westbaues. Sie verlaufen also folgendermaßen: Der Nordturm steht auf dem Fundament der Periode 2, die Vorhalle ist von K—D neu fundiert, steht aber von D-J auf dem Fundament der Periode 2, während der Südturm wieder neu fundiert ist. Im baugeschichtlichen Abschnitt werden wir uns näher mit diesem Befund und den Folgerungen Vonderaus zu beschäftigen haben.

#### III. Rekonstruktion.

#### a) Neuntes Jahrhundert.

Da die Ausgrabung die wichtigsten karolingischen Grundmauern nachweisen konnte, können wir den Grundriß des Bun-Baues in der Hauptsache mit ziemlicher Sicherheit rekonstruieren. An einigen wichtigen Stellen lassen uns die Steine allerdings im Stich und wir müssen versuchen, mit Hilse der schriftlichen Ueberlieserung und Bergleichen mit anderen gleichzeitigen Bauten das Fehlende zu ersgänzen.

Am wenigsten Schwierigkeit zur Rekonstruktion bietet das Querschiff. Es hatte genau die gleiche Ausdehnung wie heute. Die Tür, die aus dem südlichen Arm in den 7,50 m breiten Kreuzgang führte, ist sogar noch erhalten. Auch die beiden Nebenapsiden waren im Bun=Bau schon vorhanden, nur waren sie etwas mehr gestelzt.

Ob die beiden seitlichen tonnengewöldten Andauten noch ins 9. Jahrhundert zurückgehen, wie Bonderau vermutet, muß dahingestellt bleiben, die dort gegraben worden ist. Die Bermutung hat jedoch eine große Wahrscheinlichkeit für sich. Tür das karolingische Fulda konnte Bonderau ähnliche Querschiffanbauten feststellen. Sie waren dort wie in Hersfeld zweistöckig, scheinen aber mit dem Querschiff zumindest im Untergeschoß, viel stärker räumlich verbunden gewesen zu sein, da die Trennungswand wahrscheinlich nur eine Säulenreihe gewesen ist. Sie erinnern stark an Altset. Peter in

<sup>1)</sup> Vonderau, S. 40. 2) Vgl. dazu neben Vonderau, Die Ausgrabungen am Dom in Fulsda, 1908—1913 und 1919—1924, Veröff. d. Fuldaer Gesch.-Ver., Bde. 16 u. 17, Fulda 1919 und 1924. — Gustav v. Bezold, a. a. O. S. 4, Abb. 1 u. S. 7, Abb. 2.

Rom<sup>3</sup>), das auch sonst Fulda zum Borbild diente. In Hersfeld jestoch waren diese Nebenräume durch eine seste Wand mit nur einem mittleren Eingang vom Querhaus getrennt. Es dürste sich dabei um Sakristeien und Schatkammer gehandelt haben. Es ist also hier in Hersfeld nicht gestattet, sie ohne weiteres als Erweiterungen des Querschiffs anzusprechen, wie dies für Fulda bedingt gelten mag, denn sie haben eine räumliche Bedeutung für das Querhaus gar nicht: sie sind reine Andauten. Wir werden im zweiten Teil dieses Abschnittes noch einmal auf sie zurückkommen.

Krypta und Langchor sind, wie wir gesehen haben, im 11. Jahr= hundert vollständig neu gebaut worden, wobei hier sämtliche karolingischen Fundamente restlos beseitigt wurden. Vonderau vermutet wohl mit Recht für den Bun-Bau eine einfache Rundapsis, die sich ohne Vorjoch an das Querschiff anschloß. In den "Tituli", die Rha= banus Maurus 850 für den Neubau verfaßte 4), werden im Osten drei Apsiden erwähnt. Auch in Fulda schloß eine Hauptapsis un= mittelbar an das Querhaus an. In der Ueberschrift seines Titulus für unsere Hauptapsis verrät uns Rhabanus, daß "in abside orientali . . . Wibertus corpore quiescit." Bei der folgenden Aufzählung der Reliquien des Altares dieser Apsis, also des Hochaltars, wird aber keine Wigbertsreliquie erwähnt! Nun ist in den "Miracula sti. Wigberti" 5), die ein Hersfelder Mönch im 10. Jahrhundert verfaßte, verschiedentlich von dem Grab des Heiligen die Rede. Es wird dort als "tumba" 6), "sepulcrum" 7) und "mausoleum" 8) bezeichnet. Wir haben es hier also offenbar mit einem sogenannten "Reliquien= altar 9) zu tun. Das Grab war dabei "als selbständige und für sich bestehende Anlage hinter dem Altar angebracht" und hatte keine innere, sondern nur eine äußere örtliche Beziehung zu ihm. "Seit der Karolingerzeit war das Grab meistens ein Hochgrab. Hatte es den Charakter eines Bodengrabes, so wurde es regelmäßig durch einen turm= oder tumbaartigen Auffatz, einen Scheinsarkophag, ein dachförmiges Holzgerüft oder sonst einen Ueberbau gekennzeich= net, die bei den Chronisten je nach ihrer Beschaffenheit bald arca oder maus o le um, bald memoria, ciborium oder lectulus, bald repa (reba), culmen oder turris genannt werden" 10). "Solche Re=

4) MG. Poet. Lat. aevi car. II S. 228 f. Auch bei Schloffer, Schriftsquellen 77.

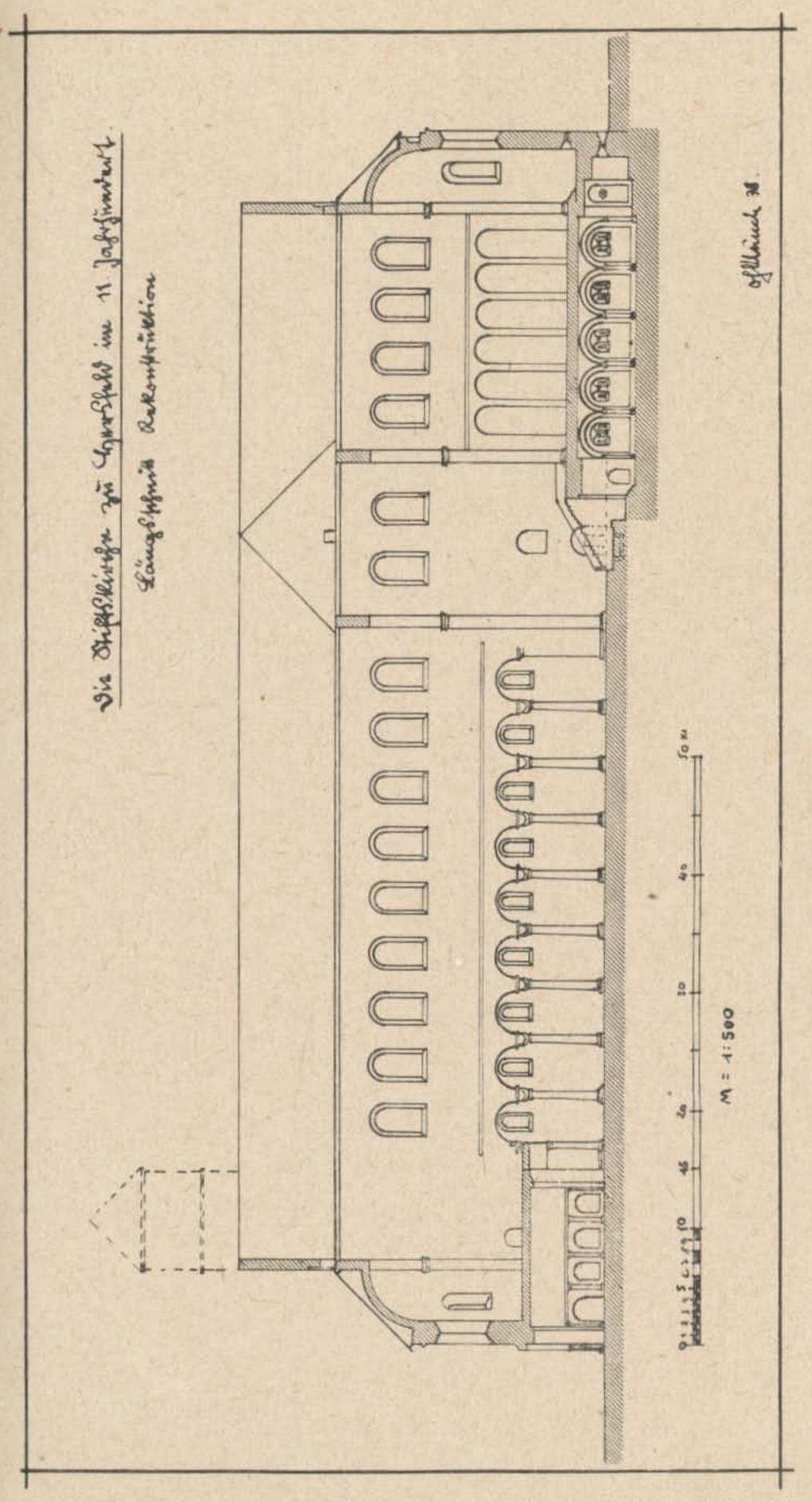
10) Ebenda S. 546.

<sup>3)</sup> Abb.- etwa bei Heinrich Holtzinger, Die altchristliche Architektur in systematischer Darstellung, Stuttgart 1889, S. 20 oder bei Ernst Gall, Karolingische u. ottonische Kirchen, Deutsche Bauten, Bd. 17, Burg 1930, S. 11.

<sup>5)</sup> Bibl. Wolfenbüttel cod. 76 14 Aug. 20 fol. 38 r—40 v. Teile daraus MG. SS. IV. S. 224 ff.

<sup>6)</sup> cap. 2. 7) cap. 7. 8) cap. 10.

<sup>9)</sup> Bgl. Joseph Braun, Der christliche Altar, München 1924, Bd. II, S. 545 ff.



Refonstruierter gängsschnitt durch die Stiftsfirche

liquienaltäre, d. i. Altäre mit einem Heiligengrab an der Rückseite, entstanden übrigens wohl nur dort, wo man größere Religuien, na= mentlich aber ganze Leiber besaß . . . "11). Gerade von Rhabanus Maurus wird uns berichtet, daß er in seinen verschiedenen Kirchen die Reliquien hinter dem Hochaltar beisetzte oder aufstellte und jedesmal über dem Sarkophag eine "lignea tumba" oder "lignea fabrica" errichtete 12). Wir dürfen uns also wohl die Hersfelder An= lage ähnlich vorstellen: der ganze Leib Wigberts ruht in der Apsis in einem Bodengrab hinter dem Altar, zu dem er nicht in innerer Beziehung steht und daher nicht in seinen Reliquien erwähnt wird. Ueber dem Grab ist ein "mausoleum", eine "tumba" errichtet, wie uns unser Mönch berichtet. Der Ausdruck "Sepulcrum" könnte dem allerdings widersprechen, da er nach Braun 13) gewöhnlich gerade ein Altargrab bezeichnet. Wir dürsen aber wohl doch annehmen, daß hier lediglich eine Abwechslung im Ausdruck vorliegt, und es ein= fach mit Bodengrab übersetzen, zumal gerade unter Rhaban die beschriebene Anlage häufig vorkommt und überhaupt die mittelalter= liche Terminologie nicht immer allzu präzise gewesen ist.

Da nun das Grab in der Apsis stand, andererseits aber ständig Kranke zu dem wundertätigen Grab Zugang haben mußten, müssen wir wohl das Vorhandensein einer Art Confessio annehmen. Es er= scheint ausgeschlossen, daß diese Kranken die Apsis der Mönchs= kirche, die allein dem Klerus vorbehalten war, betreten oder gar tagelang darin verweilen durften. Nur an den hohen Festlichkeiten, besonders am Todestag des Heiligen scheint man eine Ausnahme ver icht und die Kranken zwischen den Mönchen zur "Tumba" gefugrt zu haben. Wenigstens berichtet uns der Mönch in den "Mira= cula" nur von solchen Källen 14). Von dem anderen Fall werden wir gleich unten hören. Confessio-Anlagen waren häufig gerade mit Boden= gräbern verbunden 15). Auch die Nachricht der "Miracula" auf die Weise zuerst aufmerksam gemacht hat 16), daß der Chor um einige Stufen erhöht war, würde gut dazu passen, denn ohne Grund hat man in dieser Zeit den Apsisraum doch nicht erhöht. Es hängt dies immer mit einer Confessio= oder krypta=artigen Anlage zusammen.

In der neunten Miracula-Erzählung wird uns von einem Kranken berichtet, der "in porticu ante fores oratorii, in quo munus... reliquiarum patroni nostri reconditum quiescit", allein zurückgelassen wurde. Dort verweilt er "inter diu noctuque" in Tränen und

<sup>11)</sup> Ebenda S. 547. 12) Ebenda S. 549 f.

<sup>13)</sup> Ebenda S. 546.

<sup>14)</sup> a. a. D.

<sup>15)</sup> Braun, a.a. O. I, S. 560 ff.

<sup>16)</sup> Weise, Hersfeld, S. 9 u. 22. In cap. 7 der Miracula wird erzählt, wie der Küster, um die gewöhnlich vor dem "sepulcrum" Wigberts brennende Lampe zu verbessern "per gradus, ut erat annoso atque obeso corpore gravis, laboriose ascendit".

Gebet, bis sich der Heilige Wigbert seiner erbarmt und "nocte quadam finitis matutinalis vigiliae laudibus" er, der zu Beginn der Bigilien nur noch auf den Händen kriechen konnte, "sanus ac laetus fratrum aspectibus est praesentatus". Weise 17), der auch auf diese Stelle zuerst aufmerksam gemacht hat, glaubt in diesem "porticus" die Westvorhalle erblicken zu sollen, ist sich aber doch nicht ganz sicher, ob er nicht im Osten noch eine Vorhalle annehmen müsse, etwa, wo heute der spätromantische Vorbau steht. Nun paßt ja auch die Westvorhalle gar nicht recht zu unserer Erzählung, denn der Kranke muß sich ja in unmittelbarer Nähe der Reliquien befunden haben, um geheilt werden zu können. Das Heiligengrab befand sich aber zweifelsohne in der Ostapsis. Wenn es also heißt, "ante fores oratorii, in quo munus . . . reliquiarum reconditum quiescit", so kann oratorium hier nicht einfach Kirche heißen, sondern muß hier im Sinne von "Chorus"18)=Apsis gebraucht worden sein. Nun heißt ja "porticus" nicht nur Vorhalle, sondern sehr häufig in karolingi= schen Quellen 19) — und gerade auch in Rhabans Altartituli für Fulda — Seitenschiff, ja, es kann überhaupt den Ostteil der Kirche, sogar das Sanktuarium selbst bedeuten 20). Aber auch damit können wir nicht viel anfangen, da der Kranke an keiner dieser Stätten tage= und nächtelang allein hätte verweilen dürfen. Wir müssen uns also nach einer anderen Deutung umsehen. Da finden wir in den Wundergeschichten von Werden an der Ruhr 21), daß dort ein Kranker "pervenit ad sepulcrum . . .", fünf Nächte da verbringt und dann "in ea porticu, quae est ante basilicae ianuam, infra quam sti. sacerdotis sepulcrum susceptum est . . . ", geheilt wird. In der Vita III heißt es: "in ea porticu, quae est ante basilicae ianuam et sti. sacerdotis ambit sepulcrum". Wie Effmann überzeuggend nach= zuweisen vermag, ist dieser porticus nichts anderes als der Umgang der Ringkrypta, die von Osten her einen Eingang, ianuam basilicae, besaß.

Bergleichen wir nun den Werdener Text mit unserem Hersfelder, so müssen wir sast den gleichen Wortlaut seststellen: ein porticus, dort ante basilicaeianuam, hier ante fores oratorii, in dem die Reliquien enthalten sind. Es liegt also durchaus nahe, in Hersfeld auf eine ähnliche Anlage zu schließen, wie in Werden: eine Ringkrypta, die mit der Confessio in Verbindung stand und einen Zugang von Osten besaß 22). Da uns aber jede präzisere Nachricht aus Hersfeld

<sup>17)</sup> a. a. D. G. 23.

<sup>18)</sup> Bgl. Du Cange, Glossarium unter Oratorium.

<sup>19)</sup> Bgl. Schlosser, Schriftquellen, Glossarium unter Porticus.

<sup>20)</sup> Val. Du Cange unter Porticus.

<sup>21)</sup> Effmann, Werden, Strafburg 1899, S. 38 ff.

<sup>22)</sup> Für den besonderen Kryptazugang von Osten vgl. auch Schwäbl, Die vorkarolingische Basilika St. Emmeram in Regensburg, Ischr. f. Bauwesen, 69. Ig. 1919, S. 64. Vielleicht besaß ihn auch die Einhardsbasilika zu Steinbach (Behn, Ischr. f. Denkmalspfl. V, 1931 und Die Einhardsbasi-

fehlt und der Bau selbst zerstört ist, muß dies eine vage Vermutung bleiben, wenn es uns nicht geling, an den ausgegrabenen Fundamenten irgendeinen Rest zu finden, der unsere Annahme stützen könnte.

Außen an der nördlichen Nebenapsis hat Prof. Bonderau 23) am karolingischen Fundament eine Mauerverzahnung gefunden, die "in Bogenform südostwärts gerichtet war". An der entsprechenden Stelle der Südapsis ließ das "Fundamentmauerwerk Störungen erkennen, die auch hier auf eine ehemalige entsprechend gerichtete Verzahnung hinwiesen." Alles übrige war leider durch die Begräbnisanlagen zerstört. Verbindet man diese beiden Punkte in der angeschlagenen Richtung, so ergibt sich ein Halbkreis, mit dessen Hilfe Vonderau die Hauptapsis rekonstruiert hat. Die Annahme, daß dieser Halb= kreis konzentrisch um die ehemalige Apsis herumlief, ist ja auch die einzig mögliche. Vonderau ging dabei von einer Anlage in Fulda aus, die auf den ersten Blick allerdings ähnlich zu sein scheint: Das Kloster liegt dort unmittelbar hinter dem Querhaus und ein Teil des Kreuzganges läuft im Halbrund um die Apsis 24). Der Fuldaer Areuzgang ist 7,50 m breit und so hat Vonderau hier in ca 5,50 m Abstand von dem erwähnten Halbkreis seine Ostapsis rekonstruiert. Bei näherem Zusehen erkennen wir aber, daß die Situation in Hers= feld eine ganz andere gewesen ist. An dieser Stelle war ja nie ein Kreuzgang, auch dürfte ja dann der Halbkreisbogen nicht bis zur Querschiffmauer anlaufen! Hier könnte man eher an eine Anlage denken, wie sie der "paradisus" des St. Gallener Plans 25) dar= stellt, der aber mit dem Fuldaer Kreuzgang nichts zu tun hat. Jedoch ist die Bestimmung des Paradiesumgangs auf dem St. Gallener Plan sehr ungewiß und er scheint auch keine Nachfolge gefunden zu haben. Er ist offenbar weder in St. Gallen noch sonst irgendwo jemals ausgeführt worden.

Im Zusammenhang mit den Ergebnissen unserer obigen Untersuchung der Schriftquellen dürsen wir also hier die Spuren einer ehemaligen Ringkrypta erkennen. Natürlich kann sie nicht 5,50 m breit gewesen sein. Aber dieses Waß ist ja auch in Anlehnung an den Fuldaer Kreuzgang ganz willkürlich gewählt und in keiner Weise bindend. Bleiben wir einen Augenblick bei Fulda, zu dem ja Hersfeld zur Zeit der Erbauung der Kirche enge Beziehungen hatte,

23) Vonderau, S. 36 f.; Abb. XXXIX auf Tafel XIII und Abb. XVIII

auf Tafel VII.

24) Vonderau, Fulda I, S. 8—9 und Plan I.

lika zu Steinbach im Odenwald, Starkenburg in seiner Bergangenheit, Bd. VI, Mainz 1932, S. 10. Dagegen allerdings Otto Müller, Die Einhardsbasilika zu Steinbach, Diss. Leipzig, 1936) und die Krypta zu Rohr, Kreis Schleusinsgen, Pov. Sachsen (Bergner, Beschreibende Darstellung der älteren Baus und Kunstdenkmäler der Provinz Sachsen, 22. H.: Die Kreise Ziegenrück und Schleusingen, Hasse 1901, S. 169).

<sup>25)</sup> Ferdinand Keller, Der Bauriß des Klosters St. Gallen, Zürich 1844.

so sehen wir, daß die dortige Hauptapsis außergewöhnlich groß war. Sie war wie bei den altchristlichen Kirchen nicht eingezogen, son= dern hatte an der Basis des Halbkreises die Breite des Mittelschif= fes 26). Nichts hindert uns, auch für Hersfeld eine derartig große Apsis anzunehmen. Bedenkt man, daß in der Apsis hinter dem Hoch= altar die Tumba des Wigbert-Grabes aufgestellt war und noch Platz für eine große Anzahl von Mönchen 27) sein mußte, so muß man eine größere Apsis sogar für notwendig halten. Zeichnen wir diese Apsis nun mit der Mauerstärke der heutigen auf, so bekom= men wir für unseren Kryptaumgang eine innere Breite von ca. 3 m. Wollen wir, wie bei den Krypten üblich, ein Tonnengewölbe annehmen, so sollte die Breite eigentlich 2,50 m nicht überschreiten, brei= tere tonnengewölbte Gänge kommen m. W. kaum vor. Doch braucht dies unsere Hypothese nicht ohne weiteres umzustoßen. Bei dem schlechten und fragmentarischen Erhaltungszustand der Fundaments= stücke an den beiden Nebenapsiden ist es durchaus nicht ausgeschlos= sen, daß die Außenwand unseres Krytenganges etwa 50 cm breiter gewesen ist 28). Noch eine andere Möglichkeit möge offen bleiben: da der Kryptengang außen um die Apsis herumlief und in seinem oberen Teil über den Erdboden herausragte, braucht er nicht unbedingt gewölbt gewesen zu sein. Denn dies muß nun noch besonders hervorgehoben werden: wir haben es hier nicht mit dem gebräuch= lichsten Typus der Ringkrypta zu tun, die innerhalb der Apsis verläuft, sondern mit ihrer Abart, der äußeren Ringkrypta. Eine solche äußere Ringkrypta wurde zum ersten Mal von Schwäbl 29) für St. Emmeram in Regensburg überzeugend nachgewiesen. Auch diese

Regensburg, Ztschr. f. Bauwesen, 69. Ig. 1919, S. 49 ff., 225 ff., 405 ff. Zur ältesten Anlage vgl. die Abb. im Atlas Blatt 5.

<sup>26)</sup> Bonderau, Fulda II, S. 20.
27) Daß das Kloster Hersfeld damals eine große Zahl von Insassen berbergte, darauf deutet nicht nur die Größe der ganzen Anlage überhaupt hin, sondern auch die Nachricht in dem sogen. Breviarium sti Lulli (Hans Beir ich, Urk.-Buch Nr. 38, S. 68 ff.), daß das Kloster schon bei Lulls Tode Ivo Mönche gehabt habe. Wenn dies auch wohl für die Zeit Lulls übertriesben ist, so wird es doch für die Zeit der Absassung der Urkunde, die nach Weirich um 900 anzusetzen sein dürfte, ungefähr richtig sein.

<sup>28)</sup> In St. Philibert de Grandlieu scheinen nach der Zeichnung bei Gall, Karol. u. otton. Kirchen, Taf. I die seitlichen Gänge auch drei Meter breit gewesen zu sein. Die Krypta war dort im 9. Jahrhundert verbreitert worden. Gall, Stud. z. Gesch. des Chorumganges, Monatsh. f. Kunstw. 5, 1912, S. 513: "Wegen des Zustroms der Pilger genügte die Anlage nicht. Man versbreiterte die Kryptazugänge. Das muß vor 858 fertig gewesen sein." Und S. 517 schreibt er: "Die allgemeine Entwicklungstendenz ging unzweiselhaft auf immer gößere Weite aus, um aus dem engen Gange einen wirklichen Raum zu gestalten. Nur die Wölbung bot Schwierigkeiten." Die Krypta auf dem Petersberg bei Fulda (Rhaban) hatte im Wittelraum eine Tonnenwölbung von 2,88 m Spannweite. Bgl. die Zeichnung bei Bonderau, Zum Grundriß der Krypta am Petersberg bei Fulda, Fuldaer Gesch. Bl., 20. Ig., 1927, S. 35.

Krypta besaß höchstwahrscheinlich ursprünglich im Scheitel von Osten

her einen Eingang 30).

Schwäbl sieht wohl mit Recht in dieser äußeren Ring-Arypta die Vorform des späteren Chorumgangs 31). In St. Philibert de Grand= lieu (Deas) wurden bei der Kryptenerweiterung, die um die alte Apsis herumgelegt wurde, verschiedene kleinere Kapellen angebaut 32). Dies geschah um 858. Ebenfalls aus dem 9. Jahrhundert ftammt, wie Gall 33) neuerdings entgegen der Ansicht Effmanns an= nehmen möchte, eine ganz ähnliche Anlage in Corvey. Von hier zum voll ausgebildeten Chorumgang mit radialen Kapellen, wie er zu mersten Male sicher datierbar in St. Martin in Tours zwischen 997 und 1015 vor uns tritt 34), ist der Schritt nicht mehr allzuweit. Möge nun die Hersfelder Ringkrypta Kapellenanbauten besessen ha= ben oder nicht — das wird leider nie mehr mit Sicherheit auszu= machen sein —, sie würde sich jedenfalls gut in diese Entwicklung einreihen lassen und der These Schwähls eine neue Stütze geben. Sollte seine Annahme zu Recht bestehen, daß St. Michael schon 1015 "eine Halbringkrypta bzw. einen Chorumgang besaß" 35), so käme gerade Hersfeld und Corven eine besondere Bedeutung zu als Zeugen einer innerdeutschen Fortentwicklung des Motivs.

Daß Rhabanus Maurus in seinen Altartituli keine Arypta erwähnt, darf uns nicht stutzig machen: in den Kingkrypten gab es ursprünolich keine Altäre 36). In Fulda war es etwas anderes, es handelt sich dort um Hallenkrypten — die ersten Hallenkrypten in Deutschland 37), sie enthielten natürlich Altäre.

Bevor wir uns nun zum Langhaus wenden, wollen wir erst den Westbau untersuchen. Rusen wir uns den Ausgrabungsbesund noch einmal kurz ins Gedächtnis zurück 38). Zwei quadratische Blocksunsdamente, dazwischen drei nordsüdlich gerichtete Fundamentzüge, deren westlichster gegen die Blocksundamente 50 cm nach Osten zurückspringt und die unntereinander durch zwei westsöstliche Mauerzüge in der inneren Breite der heutigen Borhalle verbunden sind. Der westlichste Nordscüdzug ist 2,10 m stark, während der mittlere und der östliche unter sich die gleiche Stärke, nämlich 2,90 m besitzen. Der östliche liegt dabei an derselben Stelle, wie der Ostabschluß der heutigen Borhalle, also viel weiter östlich als die Ostseiten der Blockstundamente, die ungefähr mit dem mittleren Nordscüdzug bündig

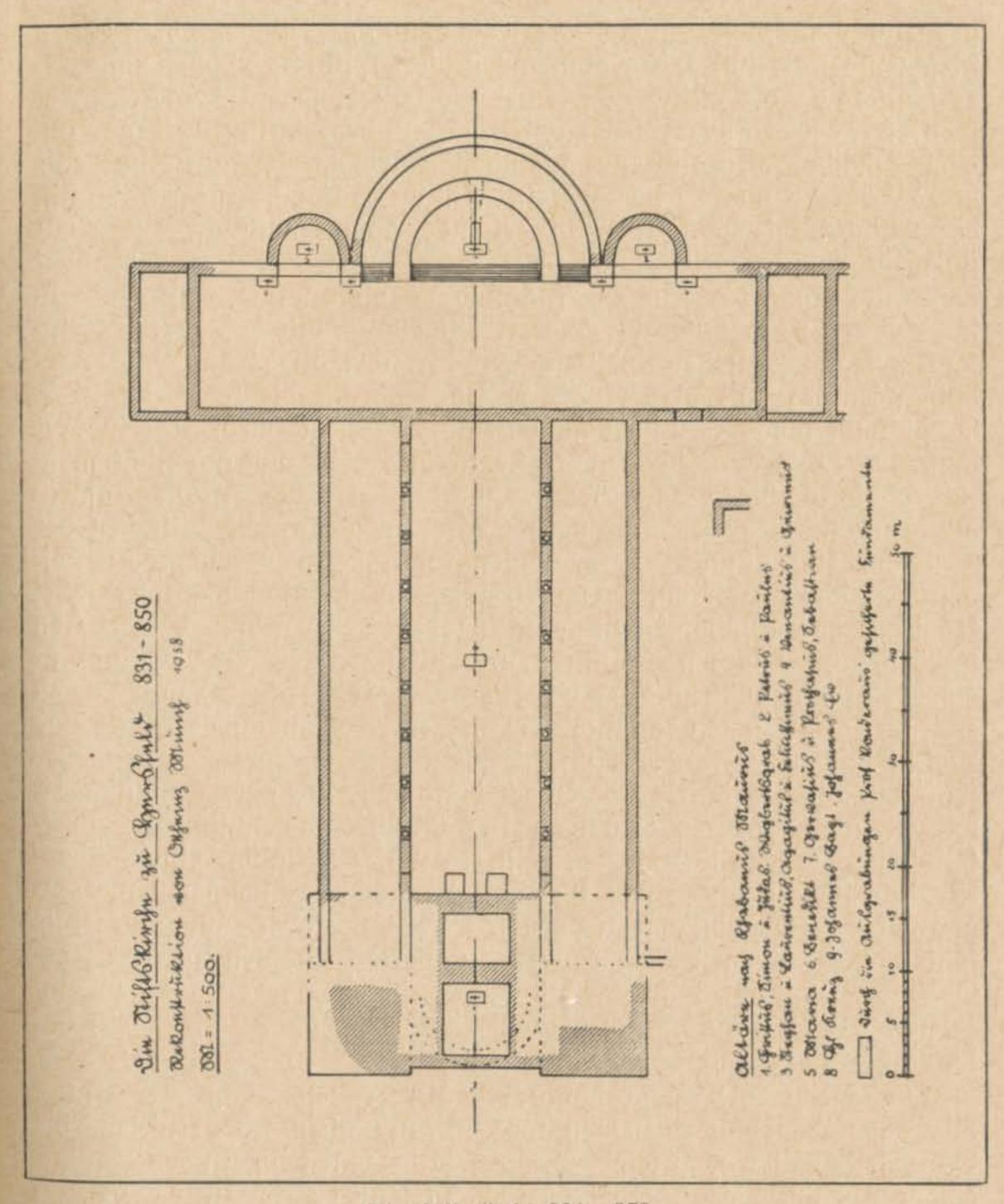
<sup>30)</sup> Ebenda S. 64. Bgl. oben Anm. 22. 31) Ebenda S. 86 ff.

<sup>32)</sup> Bgl. dazu Gall, Chorumgang a.a.O. und Frankl, Handb. S. 31 und Abb. 48.

<sup>33)</sup> Karol. u. otton. Kirchen, a. a. D. S. 18.
34) Gall, Chorumgang, a. a. D. S. 376 u. Frankl, a. a. D. S. 57.

<sup>35)</sup> Schwäbl, a. a. D. S. 91. 36) Braun, a. a. D. I, S. 568 f. 37) v. Bezold, a. a. D. S. 6.

<sup>38)</sup> Bgl. oben Abschn. II, dazu Bonderau, S. 7-10, 31 f.



Die Stiftskirche 831-850

laufen. Es ergeben sich also zwei Räume: ein westlicher größerer und ein östlicher kleinerer, der aber ringsum von gleichstarken Mauerzügen umschlossen ist.

Vonderau rekonstruiert eine Zweiturmfassade mit dazwischenliegender Vorhalle 39), die der Größe des oben erwähnten westlichen

<sup>39)</sup> Bei Vonder au ist diese karoling. Vorhalle viel zu breit gezeichsnet, sie reicht bei ihm bis an die Blockfundamente heran, während sie nach dem Ausgrabungsbefund nur so breit war wie die heutige. Bei v. Bezold, a. a. O. S. 20, Abb. 9b ist sie zum ersten Mal richtig gezeichnet. Ob allers

größeren Raumes entspricht. Darüber nimmt er die von Rhaban in senen Altartituli 40) erwähnte westliche Apsis an. Dabei ignoriert er vollständig die östlich von seiner Vorhalle ausgegrabenen Funda= mente! Er begründet dies damit, daß in dem östlichen Raum auf dem Estrich Holzbrandreste gefunden wurden, hier also nur eine holzgedeckte Empore gewesen sein könnte und "eine ins Mittelschiff des 9. Jahrhunderts soweit vorgreifende Emporenanlage würde zur übrigen Grundrißgliederung nicht recht passen" 41). Das geht aber m. E. nicht an; die Fundamente sind, wenn auch teilweise nur in ihren Spuren, so doch einwandfrei festgestellt und dürfen nicht ein= fach unbeachtet bleiben, weil sie "zur Grundrißgliederung nicht recht passen"! Ist denn die Grundrifgliederung an dieser Stelle überhaupt gänzlich sicher und genau geklärt worden durch die Ausgrabungen? Ich glaube doch nicht. Es ist dies hier auch gar nicht mög= lich, da durch die Anlage des 11. Jahrhunderts die restlose Aufgrabung verhindert wird. Wir müssen also versuchen, die Tatsachen der Fundamentfunde und der Holzkohlenbrandreste zu vereinen. Auf kei= nen Fall dürfen wir eines um des anderen willen ausschalten, wobei trotzem den Fundamenten eine größere Bedeutung beigemessen werden muß, wie den Brandresten. Hätten wir es wirklich nur mit einer Vorhalle in dem Ausmaße der von Vonderau rekonstruierten zu tun, so wäre ja auch nicht einzusehen, warum ausgerechnet das Westsundament, das die Apsisrückwand tragen mußte, schwächer sein soll als das östliche, das doch dann lediglich eine Spannmauer wäre. Da nun aber auch noch weiter östlich ein gleichstarkes Paral= telfundament gefunden worden ist, so gibt es kaum eine andere Möglichkeit, als hier einen turmartigen Hochbau anzunehmen. Von= derau hat auch selbst daran gedacht 12), hat sich aber dann durch die später aufgefundenen Holzbrandreste anders bestimmen lassen. Merk= würdigerweise hat seine Rekonstruktion bisher nur an einer ein= zigen Stelle 43) Widerspruch gefunden und auch noch v. Bezold 44) hat sie einfach übernommen.

Zunächst hat die Ausgrabung eindeutig erwiesen, daß wir es nicht mit einer doppelchörigen Anlage zu tun haben, sondern daß die Bun-Kirche eine westliche Vorhalle, also einen westlichen Hauptseingang besaß. Da uns aber Rhaban in seinen Altartituli ausdrückslich eine Westapsis bezeugt, muß sie sich wie heute über der Einsgangshalle besunden haben. Ein Blick auf die Zeichnung sagt uns,

dings die Annahme einer derartigen Nischenwandgliederung berechtigt ist, muß dahingestellt bleiben.

<sup>40)</sup> a. a. D. 41) Bonberau, S. 33.

<sup>42)</sup> Vonderau, Mein Heimatland, 5, 1922, Nr. 5, G. 4.

<sup>43)</sup> Hans Reinhardt, Das erste Münster zu Schafshausen und die Frage der Doppelturmsaisade am Oberrhein, Anz. f. Schweiz. Altertumsk., Bd. 37, Zürich 1935, S. 241 ff.

<sup>44)</sup> a. a. D.

daß sie außen nicht rund gewesen sein kann, da die Westwand an den quadratischen Seitenbauten zurückspringt und sich dadurch unmögliche Zwickel ergeben hätten. Sie war also entweder platt ge= schlossen oder aber innen halbrund und außen rechteckig ummantelt. Hatte der westliche Eingangsraum ein Tonnengewölbe, wie Vonderau aus dem Fehlen des Holzbrandrestes in diesem vorderen Raum wohl mit Recht schleßt, so war beides möglich. Auch Rhabans Ausdruck "absis" wäre ja für beide Fälle denkbar. Wenn wir uns nun über den stärkeren östlichen Fundamenten, wie oben dargelegt, einen turmartigen Aufbau denken, so erhalten wir eine Anlage, die wir als "Westwerk" 45) ansprechen dürfen. Ueber den beiden qua= dratischen Blockfundamenten hätten sich dann niedrigere Treppen= türme erhoben. Die Blockform der Fundamente spricht ja auch da= für, daß sie gemauerte Treppen enthalten haben. Ob sich östlich von diesen Treppenturmfundamenten noch Nebenräume des Westwerks angeschlossen haben, muß leider dahingestellt bleiben, da die Neubauten des 11. Jahrhunderts an dieser Stelle den Beweis durch Gra= bungen verhindern. Auf dem Uebersichtsplan II bei Vonderau ist in der Nordwestecke des nördlichen Seitenschiffs ein kleines Funda= mentstück angedeutet, das die Verlängerung der östlichen Abschluß= wand des Westwerks und damit das Vorhandensein seitlicher Neben= räume beweisen könnte, jedoch ist im Text leider nicht festzustellen, ob man es wirklich dafür halten darf. So muß diese Frage also offen bleiben. Läßt sich nun in den schriftlichen Quellen oder im Vergleich mit den frühen Westwerken überhaupt ein Hinweis fin= den, der unsere Ausdeutung des Ausgrabungsbefundes stützen könnte? Ich glaube — ja. Wieder ist es Rhabanus Maurus mit seinen Weiheinschriften für die Altäre der Kirche, der uns hier wei= terhelfen kann: der Altar der westlichen "Apsis" ist nach seinem titulus Johannes dem Täufer geweiht! Gerade die frühen West= werke aber beherbergten alle die Taufe und dienten zugleich als Pfarrkirche 46). In Centula (791—798) war die Taufe freilich im Erdgeschoß, "von Reims [817/25—862] dagegen dürfen wir mit Bestimmtheit sagen, daß sie sich im Obergeschoß befand. In Corvey (Westwerk 873—885 angefügt) war das Obergeschoß Johannes dem Täufer geweiht. Auch in Werden war das Westwerk zweifellos die Stätte der Taufe, da es ja als Pfarrkirche diente. Damit ist für die karolingischen Westwerke die Verwendung als Baptisterien über jeden Zweisel sichergestellt . . . "47). Vielleicht dürfen wir auch die Schlußzeile des Titulus für den Westaltar dahin auslegen, daß er der allgemeine Pfarraltar war, denn alle anderen Altartituli un=

<sup>45)</sup> Bgl. zur Westwerkfrage vor allem Alois Fuchs, Die karolingischen Westwerke und andere Fragen der karolingischen Baukunst, Paderborn 1929. Neuerdings Otto Gruber, Das Westwerk: Symbol und Baugestaltung gersmanischen Christentums, Itschr. d. Dt. Ver. f. Kunstwiss. 3, 1936, S. 149 ff.

<sup>46)</sup> Fuchs, a.a.D. S. 39 u. 41. — Gruber, a.a.D. S. 150 f. 47) Fuchs, a.a.D. S. 39.

serer Kirche weisen nur die Aufzählung der Heiligen ohne eine der= artige Schlußzeile auf. Sie lautet:

quapropter moneo cunctos, qui huc rite propinquant Orandi causa, ut mente proba hoc faciant.

Sie kann sich auch nicht auf alle neun Tituli zusammengenommen beziehen, da ja jeder für sich an der Stelle des jeweiligen Altars ansgeschrieben wurde.

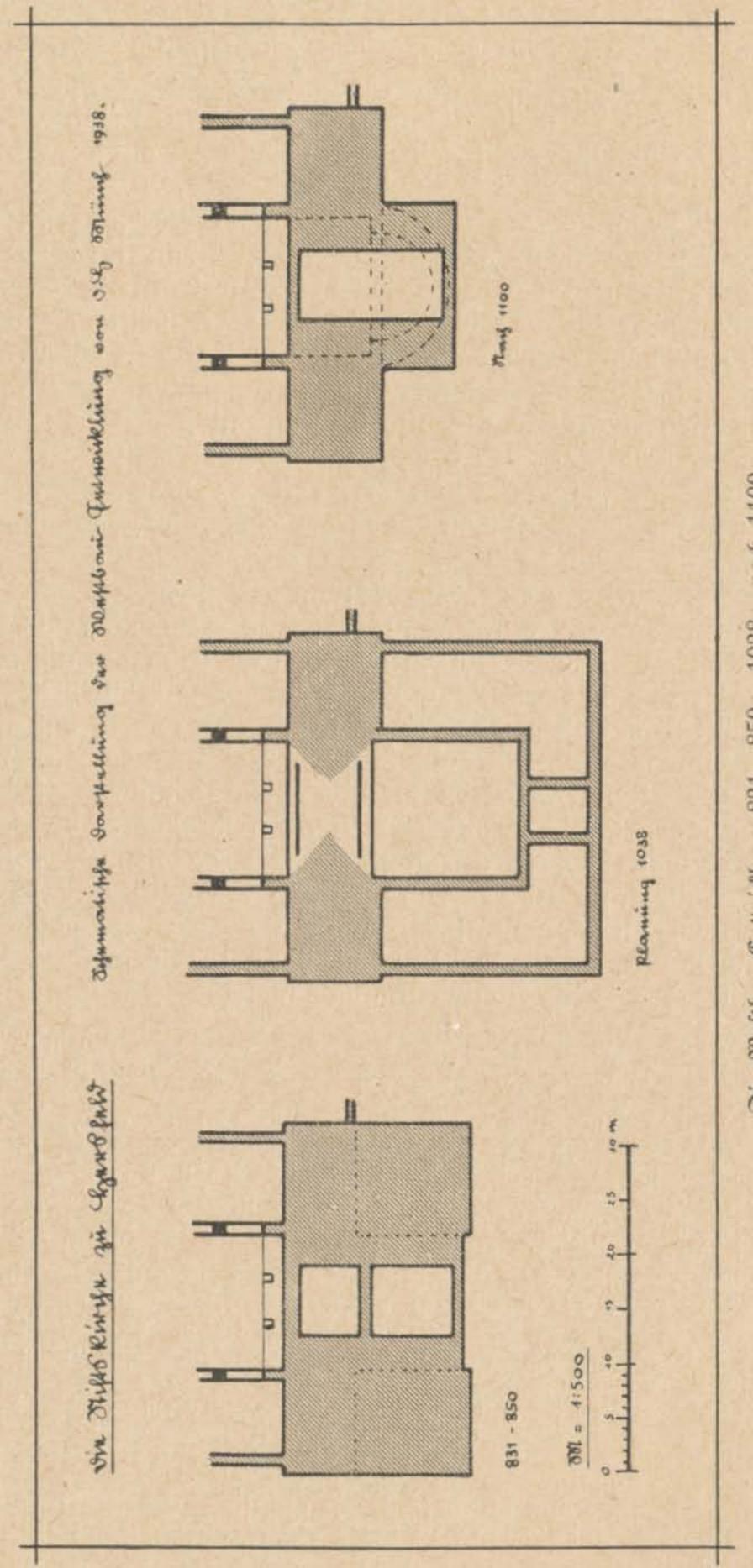
Nun haben die Ausgrabungen Vonderaus im südlichen Quer= schiff-Flügel ergeben, daß schon im 8. Jahrhundert die Taufkirche ("B-Kirche"), ein Zentralbau, in engster Verbindung mit den Haupt= kirchen "E" und "A" erbaut war 49). Als sie nun dem Neubau wei= chen mußte, mußte man hier der neuen, gerade in dem Hofe nahe= stehenden Klöstern 50) in Aufnahme gekommenen Westwerkidee be= sonders aufgeschlossen sein. Hersfeld war ja von Anfang an Reichs= kloster und wurde von den Kaisern immer besonders bevorzugt 51). Man darf also wohl annehmen, daß man hier mit den neuen Bauideen, die vom Hofe ausgingen, bekannt war. Man setzte also den zentralen Taufkirchenbau vor die Westfront der Basilika, verlegte die Taufe auf die Empore und konnte so den westlichen Hauptein= gang beibehalten. Wobei nicht erst betont zu werden braucht, daß — wie sicher überall bei Aufnahme der Westwerksidee — neben dem praktisch-liturgischen Zweck das architektonisch-aesthetische Moment ein starkes Wort mitgesprochen hat, da sich das ja eigentlich von selbst versteht. Daß sich neben der großen Klosterkirche eine ge= räumigere Pfarr= und Taufkirche als eine Notwendigkeit erwies, obwohl die weltliche Ansiedlung Hersfeld damals vielleicht noch nicht sehr groß gewesen sein mag, steht für uns außer Zweifel, da wir glauben, daß für Hersfeld als äußersten Vorposten des Christen= tums in dieser neuerschlossenen Gegend neben Fulda eine Missions= aufgabe unbedingt vor Augen geschwebt hat 52). Ob es diese Aufgabe später erfüllt hat oder nicht, ist freilich eine andere Frage, die uns aber hier gar nicht zu berühren braucht. Uns genügt die Tat= sache, daß während der Planung und Ausführung des Baues diese Aufgabe mitbestimmend gewesen sein muß; das etwa gleichzeitig mit der "B"- und "C"-Kirche errichtete kleine Kirchlein auf dem

52) Bgl. Hafner, S. 6, 14. Der Einfluß Hersfelds in Thüringen läßt sich kaum anders erklären.

<sup>48)</sup> Ebenda S. 32 f.

<sup>49)</sup> Vonderau, Uebersichtsplan I.

<sup>50)</sup> Fuchs, a. a. O. S. 41.
51) Bgl. Einleitung. Aus den mittelalterlichen Quellen sind folgende Kaisserbesuche in Hersfeld nachweisbar: Karl der Große 782, Ludwig der Fromme 840, Ludwig der Deutsche 843, Konrad I. 918, Otto der Große 937, Otto II. 975, Konrad II. 1034, Heinrich III. 1040, Heinrich IV. 1062, 1066, 1071, 1072, 1073, 1074, 1087, Heinrich V. 1111, Lothar von Sachsen 1236, Konrad III. 1139, 1144, 1146.



Die Westbau-Entwicklung 831-850; 1038; nach 1100

Frauenberg 53), das den Frauen der Hörigen als Pfarrkirche ge= dient haben dürfte, konnte nun ebensowenig mehr genügen, wie die anderen Bauten des 8. Jahrhunderts. Man wird sich also entschlos= sen haben, eine allgemein zugängliche Pfarr= und Taufkirche in Form des Westwerkes zu errichten.

In Fulda war ja die Lage durchaus anders. Man entschloß sich dort zu einer doppelchörigen Anlage, weil man für den zweiten Hauptheiligen einen eigenen Chor errichten wollte. Von Hersfeld aber wissen wir, daß sowohl der Altar der Titelheiligen Simon und Juda als auch das Grab des zweiten Hauptheiligen Wigbert in der Ostapsis untergebracht waren. Die Voraussetzungen zur Anlage eines zweiten Chores waren also hier gar nicht gegeben. In Fulda hatte man etwa 12 m vor der Hauptfront der Basilika eine eigene Taufkapelle, die sog. "capella regis" errichtet 54). In Hersfeld ist ja aber der Altar der westlichen "absis" ausdrücklich als Taufaltar bezeugt 55).

So führen uns also auch Ausdeutung der spärlichen Schriftquellen und allgemeine Erwägungen zu derselben Annahme, die sich uns schon bei Betrachtung der ausgegrabenen Fundamente als zwingend aufdrängte, daß wir es nämlich in Hersfeld mit einer Westwerks= anlage zu tun haben. Beide ergänzen sich doch soweit, daß wir diese These, wenn auch nicht als absolute Sicherheit — das ist unter den gegebenen Umständen überhaupt nicht mehr möglich —, so doch als höchste Wahrscheinlichkeit vertreten dürfen. Wäre die Annahme Vonderaus von einer Zweiturmfassade in Hersfeld um 850, die merkwürdigerweise fast von der ganzen neueren Literatur widerspruchs= los übernommen worden ist 56), richtig, so wäre es doch wirklich höchst eigenartig, wenn sie beinahe 200 Jahre die erste und einzige geblieben wäre. Ein Monumentalbau wie Hersfeld hätte in dieser

für Hersfeld.

<sup>53)</sup> Vonderau, Ausgrabung in der Kirchenruine auf dem Frauenberg bei Hersfeld, Die Denkmalpflege, Ig. 1932, S. 47 ff. Die Ausgrabung fand 1929 ftatt.

<sup>54)</sup> Vonderau, Fulda II, S. 37. — v. Bezold, a. a. D. S. 11.

<sup>55)</sup> Wenn Rhabanus hier den Ausdruck "absis" gebraucht, so darf uns das, besonders nach dem eindeutigen Ergebnis der Ausgrabungen, nicht allzu ängstlich machen. Auch der Taufraum des Westwerks konnte durchaus als absis bezeichnet werden. Wenn er auf dem Frauenberg bei Fulda einen Altar "in turre" weihte, so müssen wir bedenken, daß es sich dort sicher um eine eintürmige Anlage wie auf dem Petersberg handelte, um ein "Turmwestwerk", während wir es hier mit einem dreitürmigen zu tun haben. Bgl. Weise, Untersuchungen zur Geschichte der Architektur und Plastik des frühen Mittelalters, Leipzig, Berlin 1916, X: Ein karol. Westbautypus der mit= telrheinischen Gegenden.

<sup>56)</sup> Schon vor der Ausgrabung dachte Fuchs, a. a. D. S. 14 an ein West= werk. Dann widersprach Reinhardt, a. a. D. (vgl. o. Anm. 43) der Annahme einer Zweiturmfassade und neuerdings denkt Edgar Lehmann in einem Vortrag: Betrachtungen über Urspung und Zusammenhang von Westwerk und Westquerschiff, Sitzungsberichte der kunstgeschichtlichen Gesellschaft, Berlin, Okt. 1935 bis Mai 1936 (13. 12. 1935), S. 7 ff. auf S. 10 an ein Weftwerk

Zeit des Suchens nach neuen Ausdrucksformen unbedingt Beachtung und Nachahmung finden müssen! Statt dessen aber erscheinen die ersten Zweiturmfassaden erst um die Jahrtausendwende.

Die Westwerksidee jedoch ist eine Neuschöpfung der Karolingerzeit, erreicht in ihr ihre höchste Blüte und ist um 1000 schon sast ganz erloschen. Wie mir scheinen möchte, dürsen wir sogar mit höchster Wahrscheinlichkeit annehmen, daß sich die Zweiturmfassade aus dem Westwerk entwickelt hat 57). Mit einem Westwerk würde sich die Klosterkirche Sersseld von 850 ohne Schwierigkeit in die allgemeine Bauentwicklung jener Zeit einfügen, während sie mit der — aus dem baulichen Besund auch gar nicht zu rechtsertigenden — Zweisturmfassade völlig aus der Entwicklung heraussiele und ihrer Zeit um 200 Jahre voraus wäre!

Ueber den Aufbau unseres Westwerkes können wir natürlich gar nichts aussagen und es wäre müßig, sich darüber den Kopf zer= brechen zu wollen, solange nicht ein glücklicher Zufall noch irgend= welche schriftliche Quellen zutage fördert. Doch dürfte dies ziemlich aussichtslos sein. Die "miracula" lassen uns über den Westbau völ= lig im Stilch. Ob sich durch eine kleinere Grabung in der Südwest= ecke des südlichen Seitenschffs und an der Südwand des Südturmes noch mit Sicherheit nachweisen ließe, ob sich an den Mittelturm des Westwerks noch Seitenräume, die als Emporen gedient hätten, anschlossen, muß dahingestellt bleiben. Doch spricht der Vergleich mit den anderen bekannten Westwerken für das Vorhandensein solcher Seitenräume, wenn sich auch unsere Anlage von den anderen stark unterscheidet. Fest steht jedenfalls, wie Vonderau sehr richtig aus seinen Befunden schließt, daß der westlichste Raum im Erdgeschoß ein Tonnengewölbe trug, während der östliche, also der unterste Raum des Mittelturmes entweder mit Holz gedeckt oder nach oben offen war, sodaß die Holzdecke des oberen Geschosses ungehindert auf den Estrich herunterfallen konnte, als sie verbrannte 58). Der Taufaltar dürfte also in dem westlichen, größeren Raum gestanden haben, der der Hauptraum gewesen sein muß. Dem östlichen Raum war noch eine kleine Empore wie ein Balkon auf zwei mittleren

<sup>57)</sup> Bgl. dazu Fuchs, a.a.D. S. 58 ff., insbes. S. 65, der aber für unser Empfinden etwas zu weit geht. Zu den oberrheinischen Zweiturmfassaden vgl. u. Abschn. IV. Wir möchten mit Reinhardt, a.a.D. lieber annehmen, daß sich die Zweiturmfassade allerdings aus dem Westwerk, aber in Frankreich entwickelt hat, während in Deutschland die Reduktion des Westwerks zu dem Westmassein und der sog. sächsischen Zweiturmfront geführt hat. Vgl. auch Hans Reinhardt und Etienne Fels, Etudes sur les églisesporches caroling. et leur survivance dans l'art roman, Bull. mon. 92. Bd., 1933, S. 331 ff.

<sup>58)</sup> Bonderau, S. 32. Er erinnert auch daran, daß es sich um drei Tonnen gehandelt haben könnte, wie in der Arypta von Petersberg bei Fulda (vgl. Bonderau, Fuldaer Gesch. Bl., 20. Ig. 1927, S. 33 st.). Doch möchte ich das bezweiseln, da wie die Zeichnung zeigt, die seitlichen Käume doch zu schmal werden würden.

Stützen vorgelagert 50). Sodann dürfen wir noch annehmen, daß der mittlere Turm höher war als die beiden seitlichen Treppen=türme. Alles andere muß der Phantasie überlassen bleiben. 60).

Tragen wir die von Bonderau 11) angestellten sorgfältigen Prosilsschnitte maßstäblich auf, so können wir noch seststellen, daß man von außen ebenerdig in den westlichen Raum eintrat, in den östlichen eine Stufe und von da ins Wittelschiff noch eine Stufe steigen mußte. In einer späteren Zeit scheint der westliche Raum mit dem

östlichen auf eine Höhe gebracht worden zu sein.

Zum Mittelschiff hin wird sich der Mittelturm in einem großen Bogen geöffnet haben — dies dürfen wir vielleicht doch aus der Bezeichnung "absis" schließen. Vielleicht darf hier noch auf einen anderen Verwendungszweck der Westwerke hingewiesen werden: sie scheinen sehr oft Kaiseremporen enthalten zu haben. Wie Weise 12) hervorhebt, dürfen wir uns in Herrenkirchen die Westoratorien ohne weiteres auch als Privatloge des Besitzers denken. Vielleicht darf man dies auch auf die Reichsklöster, die den König sehr oft in ihren Mauern zu beherbergen hatten, in der Weise ausdehnen, daß hier die Westoratorien dem König bei seiner Anwesenheit als Loge zu dienen hatten. Doch sei dies nur vorsichtig als Vermutung ausge= sprochen, da die Frage der Kaiseremporen leider noch nie im Zusam= menhang untersucht worden ist und bei der Spärlichkeit diesbezügli= cher Nachrichten auch sehr schwer zu lösen sein wird. Nachgewiesen ist bisher für die Karolingerzeit nur im Corveyer Westwerk eine Raiserempore 63), die sich an das Aachener Vorbild anlehnt. Doch könnte ein solcher Verwendungszweck als Kaiserempore im 11. Jahrhundert dazu geführt haben, daß man diese eigenartige und sel= tene Emporenlösung wählte. Der eigentliche Westwerkgedanke war damals fast überall bis auf ganz geringe Ausnahmen, die man nicht mehr als "Vollwestwerke" ansprechen darf 64), schon erloschen, wäh= rend die Kaiserbesuche in Hersfeld gerade damals sehr häufig gewesen sind. Wir werden im nächsten Abschnitt noch näher darauf einzugehen haben.

Wenden wir uns nun dem Langhaus zu. Auch bei ihm gelang der Ausgrabung der Nachweis, daß die Mauern des 11. Jahrhunderts

64) Fuchs, a. a. D. S. 50 ff.

<sup>59)</sup> Bonderau, S. 9.
60) Gesichert sind eben nur die Grundmauern und es ist ganz unmöglich, allein vom Grundriß auf den Aufbau schließen zu wollen. Ueber quadratischen Fundamenten kann sich alles Mögliche erheben. In Heiligenberg bei Heidelberg erheben sich z. B. achteckige Türme auf quadratischen Fundamensten und in Spener würden wir sicher auch eine Zweiturmfront vermuten, wenn wir nur die Grundmauern kennen würden. Wir können allerdings daraus, daß die Fundamentblöcke massiv sind, auf Treppen schließen, aber Treppentürme bedingen noch lange nicht eine Zweiturmfront.

<sup>61)</sup> Bonderau, S. 7, 10, 26. 62) Untersuchungen, a. a. D. S. 112. 63) Otto Gruber, a. a. D. S. 151.

den karolingischen Fundamenten folgen, daß es also die gleichen Maße hatte 65). Da das Westwerk, wie wir gesehen haben, dieselbe Ostflucht hatte wie der heutige Westbau, so liegt es nahe, für den Bunbau auch dieselbe Säulenstellung anzunehmen, wie sie der Neubau des 11. Jahrhunderts aufwies, d. h. also acht Säulenpaare mit neun Jochen. Vonderau 66) nimmt in Analogie zu seiner Fuldaer Rekonstruktion und weil er den Ostraum des Westwerks nicht gelten lassen will, zehn Säulenpaare mit elf Jochen an. Er gibt dabei an, daß mit den heutigen Säulenabständen gerade noch zwei Joche angefügt werden könnten, um die von ihm angenommene Westgrenze des Langhauses zu erreichen. Dies ist jedoch nicht ganz richtig: zeich= net man sich die Sache genau auf, so merkt man bald, daß man, um zehn Säulenpaare unterzubringen, entweder den Säulenabstand oder die Größe der Arkadenansangspfeiler ändern muß. Da aber, wie wir gesehen haben, die Westempore genau so weit wie heute in das Mittelschiff vorgezogen war, so geht es nicht an, die Arkadenanpfei= ler zu verkleinern. So hat auch v. Bezold 67), der hierin Vonderaus Annahme folgt, auf seiner Zeichnung die Säulenabstände ändern müssen. Aber abgesehen davon braucht auch Vonderaus Annahme von elf Jochen für Fulda nicht als unbedingt bindend angenommen zu werden 68). So liegt denn von hier aus kein Grund wor, eine andere Einteilung der Mittelschiffarkarden vorzunehmen.

Ein karolingisches Kapitell, das wohl mit Sicherheit der Abtei= kirche zugewiesen werden darf, befindet sich im Hersfelder Heimat= museum 69). Es mißt 67 cm im Quadrat und ist ringsum reich mit Akanthusblättern geschmückt, die in doppelter Reihe übereinander angeordnet sind. Der Abakus läuft von den Ecken sternartig nach innen, in der Mitte stößt er wieder in einem Halbkreis bis zur äußeren Peripherie vor. Die Höhe des Kapitellbruchstücks beträgt heute noch 65 cm, der untere Blattkranz ist zum größten Teil weg= gebrochen, sodaß eine Mindesthöhe von 75—78 cm angenommen wer= den muß. Die Kapitelle des 11. Jahrhunderts messen 1,06 mal 0,94. Die Säulen dürften also einen oberen Durchmesser von 50 cm gehabt haben gegenüber 70 cm der späteren. Wir werden also nicht fehlge= hen, wenn wir daraus auch auf eine geringere Wandstärke und aus dieser geringeren Wandstärke auch auf eine geringere Höhe des karolingischen Baues überhaupt schließen 70). Für Fulda hat uns ein. glücklicher Zufall die Höhenmaße der karolingischen Baues er-

<sup>65)</sup> Bonderau, G. 34 f.

<sup>66)</sup> G. 33.

<sup>67)</sup> a. a. D. S. 17, Abb. 7.

<sup>68)</sup> v. Bezold, a. a. D G. 12

<sup>69)</sup> Bgl. Werner Mener=Barkhausen, Karolingische Kapitelle in Hersfeld, Höchst am Main und Fulda. Itschr. f. bild. Kunst, 63, 1929/30, S. 126 ff.

<sup>5. 13),</sup> wo das Fundament des 11. Ihdts. breiter ist als das karolingische.

halten 71). Rechnen wir sie nach den lichten Breitenmaßen im gleichen Berhältnis für Hersfeld um, so bekämen wir ungefähr 16,00 m für das Mittelschiff und 8,00 m für die Seitenschiffe. Doch dies soll nur ein ungefährer Anhalt sein, da hier ja durchaus nicht dasselbe Bershältnis zu herrschen brauchte. Das Berhältnis von Seitenschiffhöhe zu Mittelschiffhöhe wäre also etwa 1:2 gegenüber 1:2,4 in Fulda.

Zur Zeit der Erbauung der Hersfelder Klosteranlage war das Verhältnis zu dem bedeutenden Nachbarkloster Fulda ein sehr enges. Sowohl Abt Bun (813—840) als auch sein Nachfolger Brunwart (840—875) waren vorher Mönche in Fulda gewesen und auch der Fuldaer Abt und nachmalige Mainzer Erzbischof Rhaban nahm, wie wir sahen, lebhaften Anteil an dem Hersfelder Kirchenbau. Trotzdem dürfen wir nicht so weit gehen wie Vonderau?) und eine allzuenge Anlehnung an den Fuldaer Bau annehmen. Sicher hat der Hers= felder Baumeister den Ratgarbau in Fulda sehr gut gekannt und manche Anregung von da erhalten, doch hat er sich niemals skavisch an ihn als Vorbild angeklammert. Das technische Rüstzeug mag er in Fulda — vielleicht gab es eine Fuldaer Bauschule, das ist durchaus nicht ausgeschlossen — sich angeeignet haben, aber entscheidende Bauideen, die im Gegensatz zu den Fuldaer stehen, muß er sich noch anderswo geholt haben: er hat nicht nur Fulda, sondern auch den Königlichen Sof und seine Architekturbestrebungen gekannt. Es ist dies auch nicht zu verwundern, denn wenn auch beide Klöster Reichs= klöster gewesen sind, so hatte Hersfeld doch zu allen Zeiten engere Beziehungen zum Hofe als Fulda, das immer mehr nach Rom orien= tiert war 78). Dieser Gegensatz, der sich schon von den beiden Stifter= persönlichkeiten Lullus und Bonifatius herleitet, kommt, wenn er sich auch manchmal verwischen mag, immer wieder zum Vorschein. Auch wurde geräde mit der Wahl Buns die enge Verbindung mit dem erzbischöflichen Stuhl in Mainz zum ersten Mal nun für immer gelöst: bisher war der jeweilige Erzbischof von Mainz gleichzeitig Abt von Hersfeld gewesen 74).

In Fulda hatte man sich die altchristlichen Kirchen, vor allem Alts St. Peter in Rom, zum Vorbild genommen. Darauf läßt sich vor allem das große ungeteilte Querschiff mit der unmittelbar angesügsten mächtigen Apsis und den seitlichen, durch Säulenstellungen abgestrennten Nebenräumen zurücksühren 75). Ueber den Hochschiffsäulen

<sup>71)</sup> Bonderau, Fulda II, S. 26.

<sup>72)</sup> Bonderau, S. 50. 73) v. Bezold, a. a. O. S. 3 und Jaffé, a. a. O. S. 222. Bgl. dazu Delsner, Ibr. a. a. O. S. 59, 389 und 391.

<sup>74)</sup> Hafner, S. 14 f. 75) Bgl. Gregor Richter, Beitr. z. Gesch. der Grabeskirche des hl. Bonisfacius in Fulda, Vereinsgabe des Fuldaer Gesch.-Ver. f. d. I. 1905, Fulda

nimmt v. Bezold sogar nach römischem Vorbild einen Architrav statt Arkadenbogen an und vermag dies auch aus den Andeutungen Browers einleuchtend zu begründen 76. In einem wichtigen Punkt wich man allerdings von dem römischen Vorbild ab: Aus dem Bedürfnis heraus, neben dem Titelheiligen einen zweiten Heiligen, Bonifatius, besonders zu ehren, schuf man die erste doppelchörige Anlage 77), die wir kennen. Damit hatte man zum ersten Mal in Deutschland ein Hauptcharakteristikum der altchristlichen Kirche, die eindeutig bestimmte Richtung zum Hochaltar, aufgegeben und aus der Befriedi= gung eines praktischen Bedürfnisses heraus eine Lösung gefunden, die dem deutschen Empfinden besonders entgegen gekommen ist, wie die spätere Entwicklung zeigt 78). Trotzdem dürfen wir das Faktum der Doppelchörigkeit in Fulda nicht überschötzen, es ist eben doch nur erst der Keim zu der späteren Entwicklung, die in St. Michael in Hildesheim als Ideallösung gipfelt. Sein Verdienst ist doch nur die Erfindung der Möglichkeit zweier Chöre überhaupt, denn für den, der die Kirche betrat, mußte doch der Eindruck eines Längsbaues überwiegen. Wir müssen uns Fulda ganz ähnlich vorstellen, wie die Kirche auf dem Idealplan von St. Gallen, mit der es ja so viel gemeinsam hat, daß manche glauben mochten, der Plan stamme aus Fulda. Versuchen wir doch einmal, uns die Kirche räumlich vorzustellen 79). Das dem Hauptchor vorgelegte Querhaus mit den Triumphbogen hebt ihn gegenüber dem zweiten Chor beherrschend hervor. Der Eingang, durch den wir in der Hauptfront die Kirche betreten, führt uns direkt in das Seitenschiff. Dieses ist gegen das Mittelschiff zunächst durch die Wand des zweiten Chores und dann durch eine Reihe von Schranken abgeschlossen und so werden wir an einem Altar 80) vorbei geradewegs zu dem in der Ferne winken= den Bogendurchgang zum Querschiff, dessen größere Helligkeit uns anzieht, und damit zu dem Hauptchor hingeleitet. Des zweiten Chores werden wir uns erst bewußt, wenn wir uns etwa in der Mitte unseres Weges umschauen sollten. Es ist dies doch ein wesent= lich anderes Raumempfinden als in St. Michael, wo sich die beiden

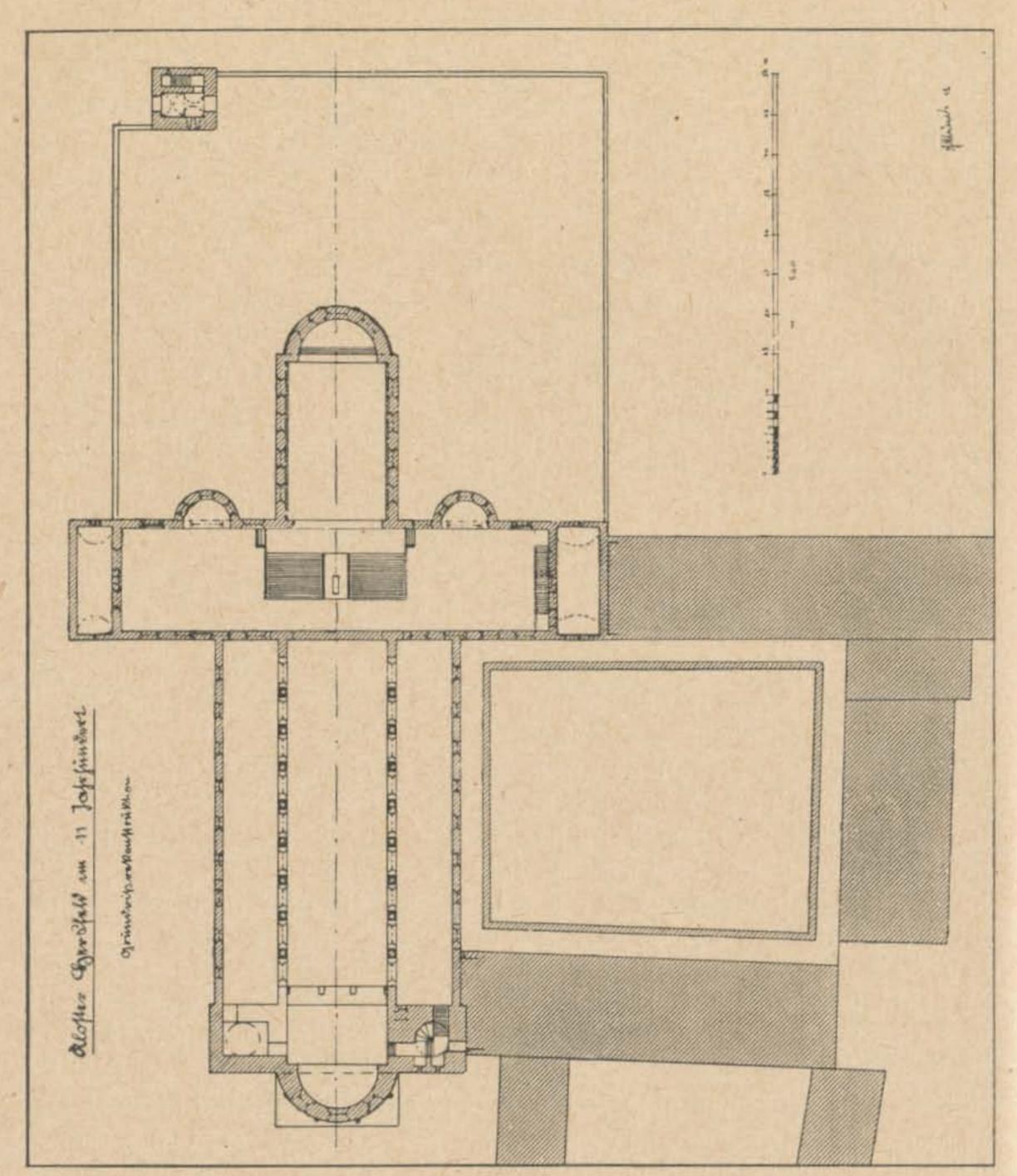
<sup>1905,</sup> S. XIX f. und Bonderau, Fulda II, S. 60. Das Kloster in Fulda lag bei der Sturmbasilika im Süden, bei dem großen Neubau aber mußte es infolge von Geländeschwierigkeiten und weil man die Lage des Bonisatiusgrabes beibehalten wollte, nach Westen verlegt werden. Nach Bons der au, Die Ursachen der von der allgemeinen Bauregel abweichenden Grundriß-Gliederung der Katgarbasilika zu Fulda, Fuldaer Geschichtsblätter, 17. Ig. 1923, S. 33 ff., S. 40, ist die Westorientierung Fuldas auf die gleichen Ursachen zurückzusühren. Zur Entschuldigung berief man sich dann auf römische Beispiele ("more romano" heißt es in den Quellen).

<sup>76)</sup> a. a. D. S. 12, 14, Abb. 4, S. 13.

<sup>77)</sup> Bgl. Abb. bei Bonderau, Fulda II, S. 20 und v. Bezold, a.a. O. Abb. 1—6.

<sup>78)</sup> Bgl. Alfred Stange, Arteigene und artfremde Züge im deutschen Kirchengrundriß, Itschen Dt. Ver. f. Kunstw., Bd. 2, 1935, S. 229 ff.

<sup>79)</sup> Bgl. die Grundrifzeichnung bei v. Bezold, a. a. O. S. 7, Abb. 2. 80) Bgl. die Tituli des Rhabanus, a. a. O.



Kloster Hersfeld im 11. Jahrhundert

Chöre gleichwertig gegenüberstehen und wir, wenn wir durst den seitslichen Eingang eintreten, uns sosort beider Chöre bewußt und unschlüssig werden, wohin wir uns zuerst wenden sollen. Hier wird die doppelschörige Anlage beinahe zum Zentralbau, dessen Mittelschiff, allseitig umschreitbar wird "im Sinne der Zirkulation" 81). Zu diesem Eindruck kann es aber nur kommen — sehen wir einmal von den beiden Querhäusern und der Gleichwerstigkeit der beiden Chöre ab —, wenn die Eingänge an den Seiten

<sup>81)</sup> Stange, a. a. D. S. 235.

angebracht sind und wir uns der Doppelchörigkeit dadurch sofort bewußt werden. Hier in Fulda dagegen haftet dieser Eindruck zunächst nur am Papier, am Grundriß, räumlich aber beherrscht uns zuerst völlig der Eindruck der "Gerichtetheit" und erst in zweiter Linie werden wir uns allmählich der Doppelchörigkeit bewußt, die uns dann eher irritiert als befriedigt. Es wäre gewiß kein Zufall, wenn die Verbindung von Westwerk und Westchor, dieser beiden deutschen Erfindungen, zu dem Höhepunkt der Gestaltung deutschen Raum= empfindens in St. Michael geführt hätten 82). Denn die Tendenz zur Gruppierung der Baumassen, die später in der romanischen deutschen Baukunst zu so hervorragenden Lösungen geführt hat, tritt uns im Außenbau schon in Centula entgegen 83). In St. Michael ist sie zum ersten Mal mit Konsequenz auch auf den Innenraum übertragen. Doch nur selten gelingt einem wahrhaft schöpferischen Geist eine solche überragende Leistung und erst viel später geht sie ins allgemeine Bewußtsein über und findet Nachfolge. Am weitesten von der Synthese entsernt ist naturgemäß der Ansang und so sehen wir die beiden Elemente in engster Nachbarchsaft nebeneinander: In Fulda Westchor — in Hersfeld Westwerk. Beide sind sie aus liturgischen Bedürfnissen hervorgegangen, atmen aber doch einen ganz anderen Geist. Dort in mönchischem Abschluß gegen die Welt die Verehrung eines zweiten Heiligen — hier die Aufnahme der Welt in die Kirche. Damit verbindet sich das Bedürfnis nach Werbung und Repräsenta= tion, was zu einer reichen, über den Zweck weit hinausgehenden türmebewehrten Ausgestaltung führt. Dies aber kommt auch wieder den Ideen des Hofes entgegen und so ist es nicht verwunderlich, wenn das Westwerk gerade in den Kreisen um Karl d. Gr. ent= standen zu sein scheint und wenn ein Reichskloster wie Hersfeld sich gerade für diesen Gedanken aufgeschlossen zeigt. Wenn dabei an dem einen Haupteingang festgehalten und damit die Gerichtetheit in stärkstem Maße beibehalten wird, so war sicher nicht das kirch= liche Prozessionswesen hierfür allein ausschlaggebend —dafür genüg= ten die beiden Eingänge in Fulda ja auch. Eine wesentliche Rolle dürfte dabei vor allem der Gedanke gespielt haben, dem Kaiser bei seiner Anwesenheit bei hohen Festen — gerade diese pflegte er ja ge= wöhnlich in seinen Reichsklöstern zu feiern — einen würdigen und repräsentativen Einzug in die Kirche zu ermöglichen. Gerade dies dürfte auch die Wahl dieser Form bei den späteren großen salischen Raiserbauten erklären können; denn ihre Gerichtetheit hat mit der Gerichtetheit der Kirchen der cluniazenisch=hirsauischen Bauten nichts zu tun.

<sup>82)</sup> Zu der Westwerkfrage in St. Michael, vgl. Alois Fuchs, Die urssprüngliche Westanlage von St. Michael in Hildesheim, Anh. zu Effmann, Jur Baugesch. d. Hildesheimer Domes, hrsg. von Alois Fuchs, Hildesheims Leipzig 1933.

83) Wilhelm Effmann, Centula, Münster 1912.

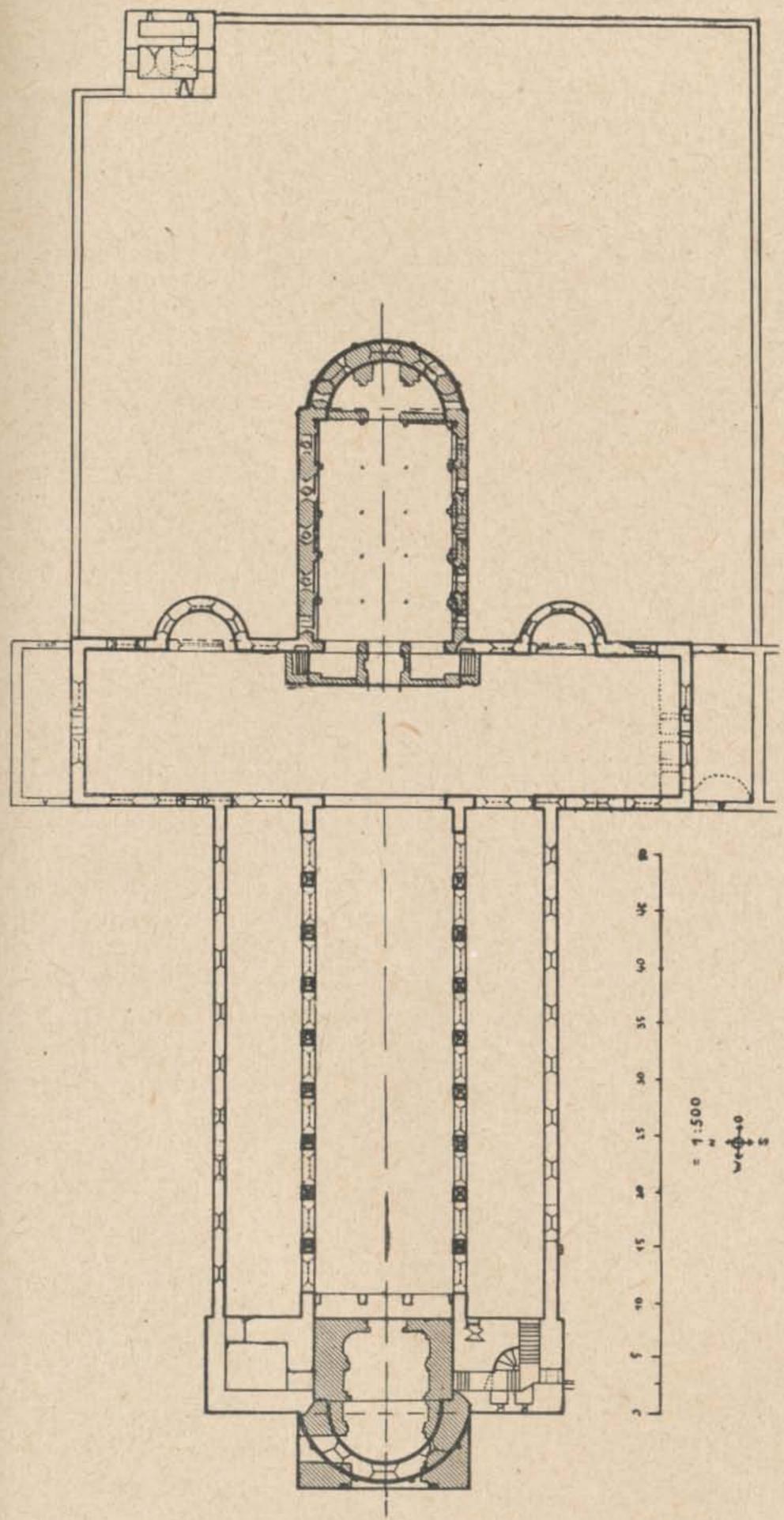
Im Grundriß mögen sie wohl verglichen werden können: im Aufbau trennt beide eine Welt. Man braucht nur einmal Spener etwa mit Hirsau zu vergleichen, um in beiden einen ganz anderen Bauwillen zu verspüren. In Hirsau greist man ganz bewußt auf das altchristliche Ideal zurück, während man in dem kaiserlichen Spener nach vorwärts zu neuen Zielen strebt. Daß dabei äußerlich manches Gemeinsame zu bemerken bleibt, tut nichts zur Sache. Bei Hirsau darf man vielleicht von "artsremden" Einflüssen 11. Die Gruppierung der Baumassen ist hier zur höchsten Bollendung geführt und ein stolzes Sinnbild deutscher kaiserlicher Kraft und Macht entstanden! Und dabei spielt der Westwerkgedanke keine geringe Kolle, denn wir dürsen den Spenerer Westbau unbedenklich als einen direkten Abkömmling der karolingischen Westwerke bezeichnen.

Wenn nun auch in Fulda wirklich, wie Weigert 85) will, ähnlich Mainz die "capella regis" dieselben Funktionen erfüllt haben sollte, wie das Westwerk, so bleibt es eben doch charakteristisch, daß man in Hersfeld zwölf Jahre später sich zu diesem entschloß. Auch sonit gestaltet der Hersselder Meister durchaus selbständig und ahmt sein Fuldaer Vorbild keineswegs sklavisch nach. Das große ungeteilte altchristliche Querschiff mit unmittelbar angefügter großer Apsis bringt auch er, aber er fügt noch zwei Nebenapsiden an und statt der Hallenkrypta baut er, örtlichen Bedürsnissen entsprechend, eine Umgangskrypta. Die seitlichen Nebenräume des Querhauses scheinen auch, wie wir gesehen haben, anders gebildet gewesen zu sein. Im Langhaus müssen wir Arkadenbögen annehmen und die Säulenzahl stimmt durchaus nicht mit der Fuldaer überein. Die Kapitelle scheinen ähnlich gewesen zu sein, man könnte dies auf die mögliche Beschäftigung Fuldaer Werkleute zurückführen — die Architektenfrage wird dadurch nicht berührt. Wir beobachten in Hersfeld ein gewisses Schwanken oder den Versuch einer Synthese zwischen der höfischen karolingischen Monumentalkunst — Centula, Aachen, Corven und der auf den altchristlichen Typus zurückgreifenden mönchischen Kunst Fuldas, eine Unentschlossenheit, die wir merkwürdigerweise in Hersfeld im 11. Jahrhundert wiederfinden werden.

## b) 11. Jahrhundert.

Der 1038 begonnene Neubau erscheint verhältnismäßig leichter und sicherer rekonstruierbar als der karolingische, da wir ja zum größten Teil das aufgehende Mauerwerk noch besitzen und zudem größere Beränderungen nach der Weihe von 1144 kaum mehr vor-

<sup>84)</sup> Bgl. Stange, a. a. D.
85) Die Kaiserdome am Mittelrhein, Spener, Mainz und Worms, Deutsche Dome, Berlin 1933, S. 29.



Stiftskirche im 11. Jahrhundert

genommen worden sind 1). Wir können uns also im großen und ganzen auf die Baubeschreibung berusen und brauchen nur einige Zusätze oder Einschränkungen zu machen 2). Nur der Westbau macht auch hier wieder einige Schwierigkeiten. Als Ergänzung dazu bieten sich uns noch etliche "Beschreibungen" aus dem 17. und 18. Jahrshundert, die aber sehr wenig ausgiebig sind 3), und die Zeichnungen,

1) Bon Baumaßnahmen geben uns Ablaßbriefe (Staatsarchiv Marburg) und die Nachricht von der Translation Wigberts 1252 (Ann. Erphord. MG. SS. XVI, S. 39 und Urk. Staatsarch. Marburg 1252, Aug. 4) für das 13. Ih. Kunde. Es kann sich dabei nur um Erhaltungs= und Ausbesserungsarbeiten gehandelt haben. Im 15. Jahrhundert hören wir von einer neuen Ausmaslung, vgl. G. Landau, Der Maler der Stiftskirche zu Hersfeld. Itschr. d. Ber. f. hess. Gesch. u. Landeskunde, 3. Bd. 1843, S. 393 f.

2) Bgl. zu der Rekonstruktion auch Ganfauge, a.a. O.

3) Die früheste "Beschreibung des Stiftes Hersseld" ist die Handschrift, Staatsarch. Marburg H 163, wo auch kurz die Stiftskirche erwähnt ist (1603). Hervorgehoben wird die Größe, die Kreuzessorm, Säulen von einem Stück, der erhöhte Chor mit der Krypta, der Vierungsturm und die schwörende

Sand auf dem Dach.

Als Rächstes ist zu erwähnen die Sess. Chronik von Wilhelm Dilich I. Teil, Kassel 1604. Im Text wird S. 112 der Brand von 1037 erwähnt und die 16 Monolithsäulen. Das ist alles. Aber sie ist uns deshalb wertvoll, weil sie uns ein Bild der Stiftskirche, von Osten gesehen, überliesert, das Dilich nach der Natur gezeichnet hat. Die Handschrift mit den Originalzeichnungen besindet sich im Staatsarchiv Marburg. Sie sind saksimiliert herausgegeben von L. The uner, Wilhelm Dilichs Ansichten hessischer Städte, Marburg 1902. (Bgl. zu der Bilderfrage Annemarie Schuricht, Bilder hessischer Städte als historische Quellen von Wigand Gerstenberg, 1498 bis Matthäus Merian d. Aelt. 1646, Diss. Marburg 1928. Marburg 1930.) Wenn es auch nicht ganz genau ist — so unterschlägt es z. B. die Rebenapsiden vollständig —, so ist es doch als einziges authentisches Vild der Stiftskirche vor ihrer Zerstörung wertvoll. Meißner und Merian gehen darauf zurück.

Es existiert noch ein Bild, das dieselbe Ansicht bringt wie Dilich, aber getreuer ist. Photograph Bingelin Sersseld stellte mir freundlicherweise eine Photographie davon zur Berfügung, weiß aber ebensowenig wie sonst jemand, wem das Bild gehört und wo es steckt. Es handelt sich offenbar um ein Delgemälde, das vielleicht aus dem 18. Jahrhundert stammt und in Privatbesitz ist. Sodann gibt es noch eine Ansicht der Ruine von der Nordseite. Es ist eine Handzeichnung aus dem 17. Jahrhundert in der Landesbibliothek Kassel, die eine Belagerung Hersfelds im 14. Jahrhundert darstellt. Ueber den Dächern der Stadt ragt die Kirche hervor. Das Bild ist einzig deshalb bemerkenswert, weil der Nordturm darauf sehlt. Nur der Südturm steigt hinter dem Dach auf. (Eine Großphotographie davon im Städt. Museum Hersfeld.)

Die nächste Beschreibung der Stiftskirche sindet sich im zweiten Buch von Christoph Browers Fuldensium antiquitatum libri IV, Antwerpen 1612, S. 152 ff. Sie ist die bisher ausführlichste. Neues ersahren wir aber nur über die Innenausstattung, vor allem über Malereien. Dagegen können wir für die Baugeschichte nicht viel entnehmen. S. 174 erwähnt er auch die schwörende Hand und S. 41 den Sarg Albuins (den er irrtümlich für Alcuin hält. Bgl. Bonderau S. 20 f.). S. 153 ein Reliquienverzeichnis. Die Kirche war nach seinen Worten damals schon stark verwahrlost: ".... quod haeresi iam deformata [sc. bisilica] parietibus tectoque squaleat, tristique

facie sua minitetur interitum" S. 153.

1662 schreibt Gabriel Bucelinus in seiner Germania Topo-Chrono-Stemmatographica sacra et profana, Ulm, Bd. II, S. 97 unter Hirkseld:

die Landbaurat Müller 1837 für die Kasseler Regierung ansertigte 4), sowie die Aufnahmen der staatlichen Bildstelle, die beide noch mansches zeigen, was heute nicht mehr zu sehen ist. Und auch die Ausgra-

"... Ecclesia Monasterii Augustissimae structurae est, Ulmensi suo loco celebratae, neque splendore neque magnitudine cessura." Dies mag nur ermähnt werden wegen des kulturhistorisch interessanten Bergleiches. Wir wis-

sen allerdings nicht, ob er sie gesehen hat.

Als nächste Beschreibung eines Augenzeugen — er war fürstlicher Kat und Verweser des Stadtschultheißenamtes in Sersseld und will dort "in der Canztlen das Copiar gelesen" haben — müssen wir die "Beschreibung des Fürstenthumbs Sersseld und der dazu gehörigen Stadt, ämbter etc." von J. H. (Iohann Hermann Wolff) 1673, Handschr. in der Landesbibliothek Kassel, Ms. Hass. fol. 126, ansühren. Auf S. 34 ff. redet er "von der Stiefst Kirchen". Er bringt aber nichts Neues, sonden hat sast denselben Wortlaut wie Staatsarch. Marburg H 163 von 1603, es könnte dort geradezu abgesschrieben sein!

Die ausführlichste Beschreibung bringt dann Johann Justus Winkelsmann nin seiner Beschreibung der Fürstenthümer Hessen und Hersfeld, Bresmen 1711 (1. Ausg. 1697). S. 258 ff. Er zitiert u.a. auch Brower. Nach seisnen Worten ist die Stiftskirche nach dem Brand von 1037 von den Abten Meginher und Ruthard (dieser regierte von 1059—1072!) wiedererbaut worsden. Neues über den Bau selbst hat er uns aber auch nichts zu bieten.

Die 1727 in Dresden erschienene Saxonia vetus ode Beschreibung des alten Sachsen-Landes von Johann Conrad Knauth, erwähnen wir nur der Kuriosität halber: Er schildert darin auch Sirschseld und schreibt S. 49: "Inssonderheit läßt sich die Stiffts-Kirche wohl sehen, als ein großer hoher und künstlicher Bau sche stereotypen Worte aller dieser Beschreibungen!], ins Kreuz angelegt und auf 16 Pfeilern ruhend, deren jeder 30 Schuch hoch und 2 Classtern dick ist, auch jeder aus ganzem Stein gehauen." Dazu macht er nun solgende Anmerkung: "Dieses ist nicht wohl glaublich, ob es gleich die Münche also vorgegeben und ausgebreitet: Achte vielmehr, das die Wercksstücken also glat auseinander gesetzt, und die Fugen mit einem sesten Ansstriche dermaßen verkittet und verkleistert, daß man sie nicht mehr so genau erkennen kann."

Der erste Bersuch einer Geschichte Hersselds entstand am Anfang des 18. Jahrhunderts und rührt von Christian Schlegel, herzoglich-sachsensgothaischem Sekretarius her. Die Handschrift befindet sich in der Universsitätsbibliothek Gießen, Adrian S. 153, Nr. 490 und schildert auf S. 11 ff. auch die Stiftskirche. Der Bersasser ist mit den Dertlichkeiten vertraut und etwas selbständiger seinen Vorgängern gegenüber. Viel Neues ersahren wir allersdings auch bei ihm nicht.

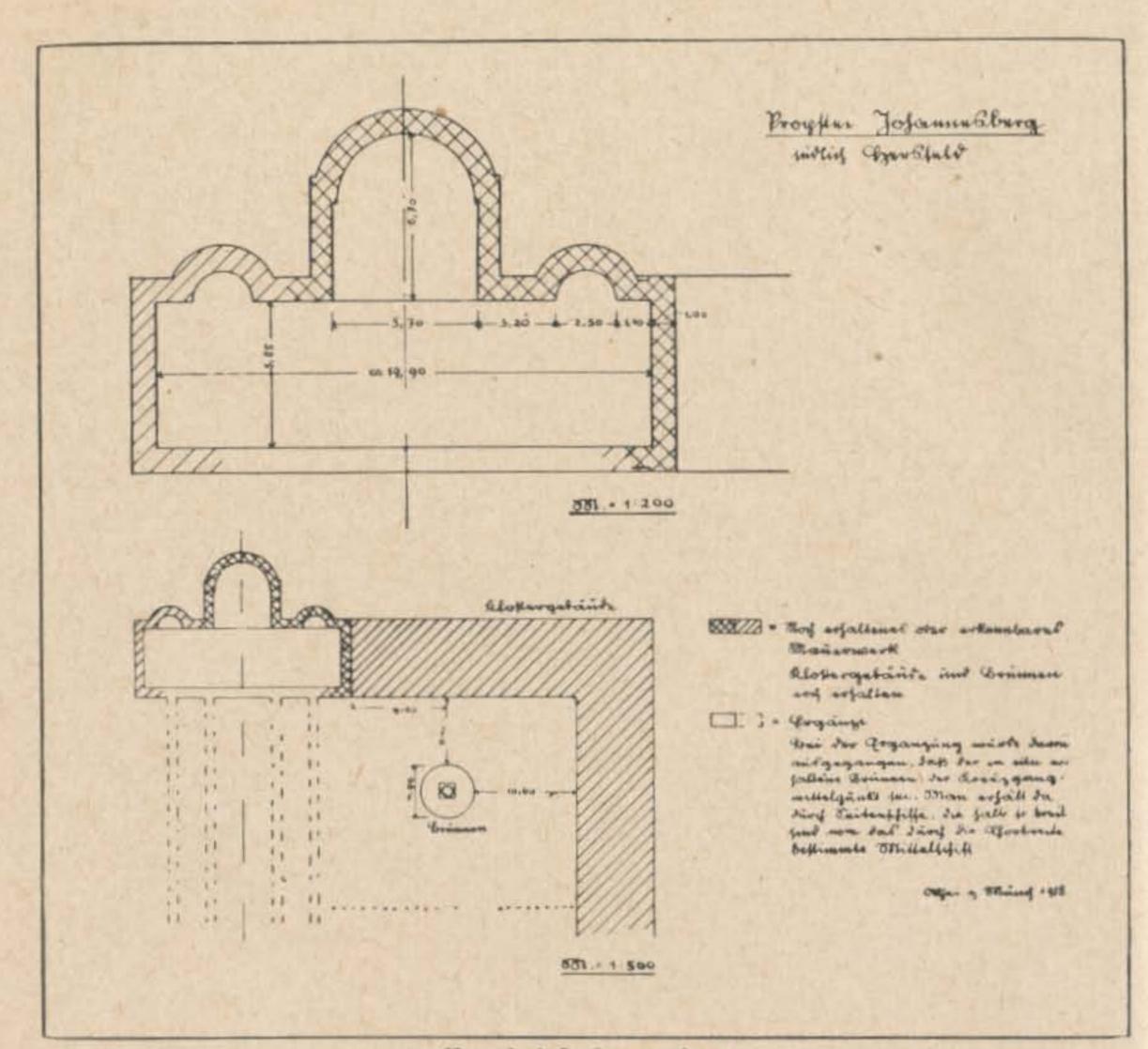
Weitere Beschreibungen und "Versuche einer Historie" sind erst nach dem Brand von 1761 entstanden, von verschiedenen hess. Historikern des 18. Jahrshunderts (s. Quellen b) unter Bernhard, Schmincke und Literatur unter Engelhard). Sie sind nur Zusammenstellungen der uns bekanns

ten Quellen.

Im allgemeinen kann man von all diesen Beschreibungen sagen, daß sie uns herzlich wenig nüßen können und sich untereinander gleichen wie ein Eidem anderen — einer hat immer vom anderen abgeschrieben; wichtiger sind

nur Brower, Winkelmann und Schlegel.

Von einigem Interesse ist dann noch das Hersselder Gymnasialprogramm von 1789, worin "der Rector Wilhelm Wille ben dem Hochfürstlichen Gymnassium zu Hersseld eine kurzgesaßte Nachricht von der ehemals berühmten und nun in ihren Ruinen liegenden Stiftskirche zu Hersseld gibt". Er läßt sich von alten Leuten, die die Kirche noch gesehen hatten, berichten, wobei zwar nicht sehr viel herauskommt, aber doch einiges Wissenswerte.



Propstei Johannesberg

bungen Professor Vonderaus haben für den Neubau des 11. Jahrhunderts manchen Aufschluß gebracht, wenn sie auch seinen Problemen außer am Westbau nicht mit dem gleichen Interesse nachge-

gangen sind wie den karolingischen.

Die Oftteile stehen noch bis zur Dachhöhe ziemlich unversehrt da und lassen verhältnismäßig leicht ein Bild des ursprünglichen Zustandes gewinnen. An der Ostapsis müssen wir, wie and en anderen Apsiden, ein Halbkugelgewölbe ergänzen, das sich an den Ostgiebel des Langchors anlehnte. Das obere Giebeldreieck wurde durch das den ganzen Bau umlausende Dachgesims von der unteren Giebelwand getrennt. Auch sonst dürsen wir uns den Giebel und sicher ebenso die beiden Seitengiebel des Querhauses dem Giebel der Westseite ähnlich gebildet vorstellen. Auch sie besaßen natürlich die Lüstungsöffnung für das Dach. Wahrscheinlich besaßen sie auch eine Flachnischengliederung wie der Westgiebel 3). Auf der Spitze des Ost-

<sup>5)</sup> Auf dem Bild Dilichs und dem Oelgemälde so etwas angedeutet. Auf der Kasseler Handzeichnung der Belagerung am nördlichen Querhausgiebel ein runder Okulus.

giebels war die "schwörende Hand Karls d. G." angebracht"). Der Osteingang vom Friedhof in die Krypta ist, wie wir gesehen haben, erst in gotischer Zeit eingebrochen worden. Im 11. Jahrhundert wäre ein östlicher Zugang von außen zur Krypta etwas sehr Unge- wöhnliches. Wir möchten annehmen, daß die Krypta drei apsidale Altarnischen in der Ostseite besaß, deren jede durch ein Fenster ershellt wurde 7). Ob die mittlere Nische rund oder rechteckig war, läßt

sich nicht mehr sagen.

Die beiden seitlichen Zugänge zur vorderen Krypta müssen uns geschlossen denken, nur der mittlere war geöffnet. Wie auch schon oben erwähnt wurde, war über dieser hinteren Krypta der Apsissußboden um einige Stusen gegenüber dem Langchorsußboden gesenkt. Der Zweck dieser Maßnahme, zu der ich nirgends ein Analogon sinden konnte, ist nicht recht einzusehen. Ebensowenig dersienige der Okulisensterchen. Da sie sich nach innen zu Sechseckssenstern erweitern, darf man nicht an Piscinen etwa von drei Altären denken — von außen gesehen könnte man auf diese Idee kommen —; sollte man sie wirklich vielleicht sür Schießscharten halten dürsen? Wie wir gesehen haben, können sie nicht dem Bau von 1038 angehören — er besaß hier nur in der Mitte eine Segmentbogenöffnung —, sondern sind später erst hineingebrochen worden. Wan könnte sich an die Fehden des Klosters mit der Stadt, gegen die die Oessnungen gerichtet sind, erinnern.

Die vordere Arypta mit ihrer reichen Wandgliederung läßt sich leicht rekonstruieren. Acht Säulen teilten sie in drei Schiffe, die durch einfache Areuzgratgewölbe ohne Gurtbogen überwölbt waren. Iwanzig kleine Fenster, von denen je zwei unter einem Bogen der Wandgliederung gekuppelt waren, gaben ihr Licht.

Der vordere, ins Querhaus vorspringende Teil der Krypta ist zum Teil ezrstört. Die seitlichen Treppenausgänge waren ursprünglich mit Längstonnen überwölbt, die sich etwa 3,50 m von den Innenkanten des Triumphbogens nach Norden bzw. Süden erstreckten. Ihre Ansätze sind in den Querschiffostwänden, ebenso ihr Verlauf an den Stirnwänden des Kryptavorbaus noch gut zu erkennen ).

7) In Urkunden des 12.—16. Jahrhunderts erfahren wir von folgenden Altären in der Krypta: Maria (12. u. 13. Ih.), Stephan (12. Ih.), Andreas (13.—15. Ih.), Anna (15. u. 16. Ih.) und Jacob (15. u. 16. Ih.). Leider kennen wir aber nicht ihre Standorte, nur bei Stephan haben wir den Zusaß: "in

superiori crypta".

<sup>6)</sup> Nach Brower, a.a.D. S. 173, auch in Fulda etwas Aehnliches gewesen. Die schwörende Hand wird in fast allen vorgenannaen Beschreibungen als große Merkwürdigkeit angeführt. Teils als Hand Karls d. Gr., teils auch "Königes Ludowici und Kansers Lotharii" soll sie ein Symbol des von diesem verliehenen Schutzes sein. Sollte sie vielleicht ursprünglich eine Hand Gottvaters gewesen sein?

<sup>8)</sup> Abschn. I.
9) Bgl. staatl. Bildstelle Mr. 872, 45. Bonderau, Taf. VII, Abb. XX und Taf. XV und Abb. XXXXVII.

Müller zeichnet sie als noch vorhanden. Die von Vonderau bei den Ausgrabungen gefundene Mauerverzahnung 10) ist meiner Ansicht nach dahin zu deuten, daß hier ein Fundamentunterbau für die Kryptatreppe, deren oberfte Stufe hier zu denken märe, nach Westen geführt hat 11). Aus der Tatsache, daß hier die Treppe abwärts führte, erklärt sich auch ohne weiteres das Aufhören des Funda= mentes in dieser Höhe und die Tieferführung des glatten Schicht= mauerwerkes der Oberwand bis zur Höhe des Kryptafußbodens. An Erweiterungsabsichten der Krypta braucht man hier nicht zu denken, es läßt sich auch gar nicht vorstellen, was hier für Räume hätten genommen werden können. Die oben in Anm. 9 zitierten Bilder lassen erkennen, daß über den Treppengewölben an ihrem Beginn Schranken gewesen zu sein scheinen — die Dübellöcher ihrer Befestigung sind noch auf ihnen zu sehen —, die die ins Querschiff vorspringende Plattsorm abschlossen. Die beiden Nischen, deren eine zum Teil wieder geöffnet ist und die bis auf den Boden dieser Plattform heruntergereicht haben 12), sind erst zu einer späteren Zeit eingebrochen worden. Ob in der Mitte des Vorbaues noch ein dritter direkter Zugang zur Krypta ursprünglich bestanden hat, wie heute, läßt sich mit Sicherheit nicht sagen. Leider haben die Ausgrabungen diese interessante Stelle nicht mehr berühren können. Man könnte sich hier eine Anlage ähnlich der an der Arypta zu Neuenberg bei Fulda denken 13). Dieser Gedanke liegt umso näher, als sich in der 'Mittelachse 2,70 m westwärts ein alter Steinsarkophag befindet. Leider läßt sich nur vermuten, wer hier seine letzte Ruhestätte fand. Der Sarg befindet sich genau in der Mitte des Querhauses: der Schnittpunkt der durch das Querschiff gelegten Diagonalen ist der Mittelpunkt des Sarkophags. Dies ist gewiß kein Zufall und wir dürfen aus dieser bedeutsamen Lage des Grabes doch wohl schlie= ßen, daß es sich nicht um irgendeine beliebige Bestattung handeln kann. In Neuenberg war hier der Stifter, Richard von Fulda bei= gesetzt. Nehmen wir nun wie in Neuenberg und wie es auch die Mittelöffnung des Vorbaues gar nicht anders denken läßt, auf bei= den Seiten Treppenaufgänge zum Chore an, so muß, wie uns die Zeichnung lehrt, der Sarkophag noch zwischen die Treppenaufgänge

10) Bonderau, S. 41 und Abb. XXXXVIII auf Taf. XV.

<sup>11)</sup> Genau dasselbe findet sich z. B. schon in Steinbach bei den Kryptatreppen (vgl. Behn, Steinbach, a. a. O., Abb. 3 u. 5 und Texts. 10) und wird auch heute noch so gemacht.

<sup>12)</sup> Zeichnungen Müllers, a.a. D.

13) Adolf Zeller, Frühromanische Kirchenbauten und Klosteranlagen der Benediktiner und Augustiner-Chorherren nördlich des Harzes, Berlin-Leipzig 1928, S. 40, Abb. 25, und Gankauge, Zur Wiederhersteilung der Krypta der Kirche in Neuenberg bei Fulda, Deutsche Kunst- und Denkmalspflege, Ig. 1937, S. 242 f. Vielleicht darf man auch an die ähnliche Idee bei der Anlage der frühesten Kaisergräber vor der Vorkrypta in Speyer ersinnern (nach 1056). Vgl. Rud. Kaukssch, Der Dom zu Speyer, Städel-Ib. Vd. I, 1921, S. 100 ff. u. Abb. 25 und Weigert, Kaiserdome, a.a. D. S. 13 f.

zu liegen kommen: es ergibt sich das gleiche Bild wie in Neuenberg, natürlich in größeren Ausmaßen. Es entstünde eine Art Aufentshaltsraum um den Sarkophag, der mit dem mittleren Aryptenraum in Berbindung stünde und vom Querschiff aus sichtbar wäre und eine besondere Ehrung des Bestatteten zuließe. Wer könnte aber in Hersfeld einer solchen Ehrung für würdig besunden worden sein?

Um Reliquien kann es sich dabei nicht handeln, da Wigbert und Lull in der hinteren Arypta beigesetzt gewesen sein müssen, wie wir noch sehen werden. Von einem Abt, der eine besondere Ehrung nach

seinem Tode genossen hätte, wissen wir auch nichts.

Nun erzählt uns aber Lambert 14) in seinen Annalen, daß im Jahre 1071 auf einem gemeinsamen Ausritt der Freund König Heinrichs IV., Liupold von Meersburg, durch einen Sturz vom Pferde ums Leben kam und daß ihn der König sofort nach Hersfeld bringen ließ, wo er ihn "in medio ecclesiae cum magnifica funebris officii pompa sepelivit". In einer Urkunde 15) vom 30. Juli desselben Jahres macht der König dem Kloster eine Schenkung zur Ausrich= tung des jährlichen Seelgedächtnisses für seinen Getreuen Liupold. Der Ausdruck "in medio ecclesiae" kommt sonst meist für die Be= zeichnung der Stelle des Kreuzaltars, also gewöhnlich im Mittel= schiff, vor. Da aber höchstwahrscheinlich, wie wir später sehen werden, damals nur das Querhaus erft unter Dach stand, würde er hier für die Lage des Grabes ausgezeichnet passen. Man könnte höchstens einwenden, daß man wohl schwerlich einem Weltlichen eine solche Ehrung in der Kirche hätte zuteil werden lassen. Anderseits mag man aber bedenken, daß es sich um den besonderen Günstling 16) gerade Heinrichs IV. handelte, des Königs also, der besonders oft in Hersfeld weilte und gerade in diesen schweren Kriegszeiten dort immer Hilfe und Unterstützung fand. Vielleicht könnte eine kleinere Ausgrabung noch näheren Aufschluß über die Gestaltung dieser Unlage geben.

Das Querhaus ist noch am besten erhalten. Wir brauchen nur die beiden Giebel und das Dach zu ergänzen. Die Giebel, die auf den Bildern 17) aus dem 17. und 18. Jahrhundert gut zu erkennen sind, waren, wie bereits oben geschildert, ähnlich dem West= und Ostgiebel

gestaltet.

Der auf diesen alten Ansichten sichtbare und auch in alten Besichreibungen 18) erwähnte Dachreiter, der in spätromanischen Formen gehälten erscheint, kann nach dem baulichen Befund des Unterbaues

14) MG. SS. V, G. 185.

15) Weirich, Urkundenbuch Nr. 108, S. 191.

17) S. o. Anm. 5.

<sup>16)</sup> Lambert, a.a.D. nennt ihn "Regi carissimus, cuius opera et consiliis familiarissime uti solitus errat".

<sup>18) &</sup>quot;Ein bleierner Turm, worinnen vordem die Glocken gewesen, welche aber wegen der großen Last auf fürstl. Besehlich herausgenommen und in den Förters Turm vor der Stiftskirch gehängt worden", d. h. in den Katharinen=

und da die Vierung nicht ausgeschieden war, nur eine Holzkonsstruktion gewesen sein. Dies wird auch bestätigt durch Wille's 19) Nachricht, der von einem Hängewerk spricht. Ueber dem Querhaus müssen wir uns wie über dem ganzen Bau eine flache Holzdecke vorsstellen. Ob sie offen oder verschalt war, läßt sich natürlich nicht mehr

entscheiden.

Wie wir weiter gesehen haben, führte in jedem Querhausarm eine Tür nach Often auf den Friedhof. Wir dürfen sie vielleicht mit den Umgängen in Verbindung bringen, die in Ablaßbriefen des 14. Jahrhunderts 20) den Gläubigen zur Erlangung des Ablasses vor= geschrieben wurden. Vielleicht dürfen wir eine von ihnen für das "St. Michaels Thor" in Anspruch nehmen, von dem wir in einer Ur= kunde des 15. Jahrhunderts 21) hören. Es ist dort die Rede von einem Jakobsaltar, "der stet dem Breiden St. Wigberts Altar zu siten, do st. Michael Thor stet". Den Hochaltar 22) müssen wir ja wohl im Langchor suchen und so könnten wir uns den erwähnten Jakobs= altar auf der vorgebauten Plattform neben dem Triumphbogen, wo die Wandnischen angebracht wurden, denken und ihm auf der an= deren Seite des Hochaltars einen entsprechenden Altar anordnen. Oder sollte vielleicht der Altar in der Nebenapside gemeint sein? Ein Michaelsaltar wird 1401 23) erwähnt "loco exempto et privilegiato situm". Würden wir ihn in der Nähe dieses Michaelsthors suchen wollen, und ihn auf der erhöhten Chorplattform annehmen, so müßte er ja auf der Seite des Michelstors stehen und nicht der Jakobsaltar, da doch das Michaelstor seinen Namen dann von ihm bekommen haben müßte. Wir müssen ihn also doch woanders suchen und möchten bei dem "loco exempto et privilegiato" natürlich sofort an die Westempore denken! Ist doch auch gerade das Michaelspatro= nat für die Westemporen überaus charakteristisch. Doch können wir leider mit dem spärlichen Nachrichtenmaterial — es ist dies überhaupt die einzige Erwähnung des Michaelsaltars, die wir kennen keinen Beweis führen.

Die beiden seitlichen Querhausanbauten stammen, wie wir gessehen haben, höchstwahrscheinlich noch aus der karolingischen Zeit. Jedenfalls behielt man sie bei dem Neubau bei und sie bestanden

turm, wo sie noch heute hängen. So in fast allen Beschreibungen. Bei Wille, a. a. D., ersahren wir, daß "das Keuz des Daches, oder des Gewölsbes [sic.!], ein großer runder Thurm, welcher ein Hängewerk, und mit Blen bedeckt war, bedeckte". Auf den alten Ansichten sieht man diesen hölzernen Dachreiter in spätromanischen Formen mit einer barocken Haube.

<sup>19)</sup> a. a. D.

<sup>20)</sup> Staatsarchiv Marburg. 1315 Febr. 11, 1336 Nov. 2 und 1383 April 12.

<sup>21)</sup> Stadtarchiv Hersfeld, 1487 Juni 4.

<sup>22)</sup> Er heißt Wigbert-Altar 1139, Staatsarch. Marburg, Copialbuch, "Brenster Altar" Staatsarch. Marburg, 1400 Oktober 4, "Summum altare", Staatsarch. Marburg, 1477 März 1 und "Breider St. Wigperts-Altar", Staatsarch. Marburg, 1487 Juni 4.

<sup>23)</sup> Staatsarchiv Marburg, 1401 Dez. 13.

noch beide bis ins 19. Jahrhundert. Der südliche besteht noch, wurde allerdings durch Einbruch von Tür und Fenster verändert, der nörd= liche wurde bei der Anlage der Straße zur Kriegsschule abgebrochen. Landau<sup>24</sup>) hat sie noch 1860 gesehen. Nach Müllers Zeichnungen<sup>25</sup>) können wir sie genau rekonstruieren: sie waren tonnengewölbt in beiden Stockwerken, hatten nur den einen Eingang aus dem Quer= haus und auf den beiden Schmalseiten ganz kleine Fensterchen, die schlikartig waren. Sie dienten als Sakristeien und Schatzkam= mern 26). Die südliche enthielt im oberen Stock eine kleine Kapelle für den Abt, sowie den Durchgang für die Mönche aus dem Dormitorium in die Kirche über die erwähnte Treppenanlage herab. Der Raum ist noch erhalten und gehört heute zu dem Hersfelder Heimatmuseum. In der Altarnische der Kapelle hat man vor einigen Jahren Wandmalereien wieder aufgedeckt 27).

Da die Hochgadenfenster in Querhaus und Langchor in ihrer Größe sich genau entsprechen, dürfen wir wohl auch für den Langhaushochgaden dieselben Fenster rekonstruieren. Tragen wir sie dort in den gleichen Abständen wie in der Querhauswestwand auf, so ent= sprechen sie genau den Säulenarkaden und der Lage der Seitenschiff= fenster, was unsere Annahme zur Gewißheit erhebt. Die Mittel= schiffarkaden sind in der nördlichen Plinthenreihe noch ohne weite= res zu erkennen, da sie noch vollständig in situ erhalten ist. Basen und Würfelkapitelle sind noch zum Teil vorhanden. Ebenso läßt sich die Höhe der Arkaden mit Hilfe der an den Anfangspfeilern erhal= tenen Kämpfer= und Gesimsprofile einwandfrei feststellen. Die Gäu= len, die sich nach Ausweis der Basen und Kapitelle nach oben verjüngt haben, sollen nach den alten Berichten aus einem Stück gearbeitet gewesen sein und aus dem Säulingswald gestammt haben 28).

Die Westempore ist noch gut erhalten. Ursprünglich reichte sie noch ins Mittelschiff vor bis zum Beginn der ersten Arkade. Die Basen von zwei Säulen und zwei Wandpfeilern, die den balkonar= tigen Vorsprung trugen, sind noch in situ vorhanden. Die Wand= pfeiler waren ohne Verband vor die Arkadenanfangspfeiler gestellt, ihre Basis jedoch steht mit ihrem Sockel in Verband. Nach Ausweis der Fundamente dürfte diese Vorziehung der Empore von Anfang an bestanden haben, war es doch, wie wir gesehen haben, schon im karolingischen Bau ganz ähnlich. Nach den Zeichnungen Müllers 29)

<sup>24)</sup> Das Kurfürstentum Sessen in malerischen Orginalansichten, Darmstadt 1860, S. 393 ff. Jeder Kreuzarm "hat an seinem Ende eine durch eine Mauer abgeschlossene Abteilung, wovon die eine zur Sakristei, der sogen. Goldenen Rammer" diente.

<sup>25)</sup> a. a. D. 26) Bgl. Anm. 24; vgl. auch Wille, a. a. D. Nach Schlegel, a. a. D. S. 13, war auch das Archiv darin untergebracht.

<sup>27)</sup> Medding, a. a. D., vgl. Abschn. I, Anm. 13. 28) Wille, a. a. D. Er hat noch eine unvollendete auf dem Friedewälder Forste liegen gesehen. So auch schon Winkelmann, a.a.D. S. 40. 29) a. a. D.

ruhte der Balkon auf drei kleinen Längstonnen, von denen heute jede Spur verschwunden ist.

Hinter dieser Dreibogenöffnung betrat man durch das große monolithe Rechtecktor die Vorhalle. Diese ist die auf das sehlende Deckgesims der Wandgliederung in ihrem ursprünglichen Zustand. Nur die Vermauerung des westlichen Haupteingangs müssen wir uns wegdenken. Sie stammt wohl erst aus dem 13. Jahrhundert 30): ursprünglich war der große Bogen vollständig geöffnet, ebenso der nördliche Durchgang.

Auch die Westapsis zeigt noch ihr ursprüngliches Aussehen, sogar das Gewölde ist noch unversehrt. Ein Zweisel könnte nur darüber entstehen, ob sie ebenso wie die Ostapsis ehemals einen Nischenkranz besessen hätte oder nicht. Diese Frage ist m. E. zu verneinen. Schon auf den Zeichnungen Müllers hat die attikaartige Mauer über dem Pilastergesims eine größere Söhe, nämlich vier Steinschichten gegenzüber nur zwei an der Ostapsis. Wie die Aufnahmen der staatl. Bildstelle 31) zeigen, wo wir dasselbe bemerken können, zeichnet sich die Spur des Daches aber erheblich höher darüber ab. Bedenken wir aber, daß das Dach, wie das darüber vorstehende Gesims des Westzgiebels ausweist, sehr weit auslud (80 cm) 32) und wir analog dazu den Abstand zwischen Westgiebelgesims und Dachlinie am Westgiebel bei unserem Apsidendach antragen, so müssen wir feststellen, daß kein Platz mehr für einen Nischenkranz übrigbleibt, sondern nur für noch einige (3—4) Steinschichten.

An den Türmen, von denen der nördliche schon früh eingestürzt sein muß, sind, wie am ganzen Westbau überhaupt, verschiedene Bauepochen zu unterscheiden, auf die wir im nächsten Abschnitt näher eingehen wollen. Wir können uns hier mit einem Hinweis darauf begnügen.

Zum Schlusse dieses Abschnittes sei noch erwähnt, daß das Fuß= bodenniveau in Vorhalle, Langhaus und Querhaus das Gleiche ge= wesen ist.

<sup>30)</sup> Bgl. Heinrich von Dehn=Rothfelfer und Wilhelm Lot, Die Baudenkmäler im Reg.=Bez. Cassel, Cassel 1870, S. 103 ff. Aus der Mitte des 13. Jahrhunderts haben wir verschiedene Urkunden und Ablässe, die auf Bauarbeiten schließen lassen. (Staatsarch. Marburg.) 1244 Sept. 21 ein Bessehl, die Abgesandten, die für den Bau der großen Kirche zu Hersseld (Fabricae Maioris Herseldiae ecclesiae) Almosen sammeln würden, wohl aufzusnehmen. 1251—1259 sine dato und 1252 Juli 31 Ablässe, 1252 Aug. 4 die Translatio Wigberti. Herr Dr. Meyer=Barkhausen wird in "Hesseland" demnächst einen Aufsah über diese Baumahnahmen erscheinen lassen.

<sup>31)</sup> Mr. 872, 1 u. 2.

<sup>32)</sup> Bgl. Abschn. I, Anm. 24.

## IV. Bersuch einer Baugeschichte.

Um mit seiner Hersfelder Gründung, die nach seiner Absicht ein "Truts-Fulda" werden sollte 1), noch wirksamer die Konkurrenz mit Kulda aufnehmen zu können, hatte Lull im Jahre 780 die Gebeine des hl. Wigbert, des ehemaligen Abtes von Fritzlar, nach Hersfeld überführen lassen 2). Bald begannen sich an seinem Grabe Wunder zu ereignen, die einen großen Zulauf erhielten. Die Bedeutung des Klosters wuchs dadurch gewaltig, reiche Schenkungen erhöhten den Wohlstand und die Zahl der Mönche nahm zu 3). So kam es, daß die vorhandenen Baulichkeiten sich allmählich als zu klein erwiesen und man mußte sich zu einem großzügigen Neubau entschließen. Als nun auch noch Fulda mit seiner 819 vollendeten neuen Abteikirche mit gutem Beispiel vorangegangen war, faßte Abt Bun (813—840), der vorher Mönch in Fulda gewesen war, den Plan zu einem großen Neubau von Kirche und Kloster. Am 10. Juli 831 konnte er mit dem damaligen Fuldaer Abt Rhabanus Maurus zusammen den Grund= stein legen 4). Die Kirche wurde in einem Zuge erbaut und konnte bereits knapp 20 Jahre später, am 28. Oktober 850 unter Buns Nachfolger Brunwart (840—875), der ebenfalls früher Fuldaer Mönch gewesen ist, von dem inzwischen zum Mainzer Erzbischof ge= wordenen Rhaban geweiht werden 5). Wir haben den Bau, eine flachgedeckte Basilika mit T-förmigem Grundriß und drei Ostapsi= den, einem Westwerk und einer äußeren Ringkrypta um die Haupt= apsis oben eingehend beschrieben. Wir möchten nur noch einmal betonen, daß sie zwar im Grundriß fast ebenso groß war wie die spä= tere Kirche des 11. Jahrhunderts, aber in den Höhenmaßen doch sicherlich wesentlich hinter ihr zurückblieb.

Dieser Bau überdauerte sast zwei Jahrhunderte, bis er im Jahre 1038 ein Raub der Flammen wurde. Wie wir gesehen haben, hat man für den nun ersolgten Neubau die karolingischen Mauern bis auf ganz geringe Reste an den seitlichen Querhausanbauten und der Kreuzgangtür in der Westwand des südlichen Querhausarmes bis auf die Fundamente hinab vollständig beseitigt. Die Ausgrabungen Prof. Bonderaus haben dies eindeutig erwiesen. Früher glaubte man dies bezweiseln zu müssen, da die mittelalterlichen Berichte über Kirchenbrände meist übertrieben sind und da ja das Beispiel Hers-

<sup>1)</sup> Bgl. dazu Hauck, Kirchengeschichte II, S. 60; Hafner, S. 4; Flaskamp, a. a. O. S. 135.

<sup>2)</sup> Hafner, S. 8; Flaskamp, a.a. O., Anm. 13 u. 24 geht in seiner Berurteilung Lulls sicher entschieden zu weit, wenn er die Ueberführung Wigberts als ein Märchen bezeichnet. In Hersfeld sollte sich nur ein angebsliches Wigbertsgrab befunden haben, während er in Wirklichkeit in Frizlar geblieben sein soll!

<sup>3)</sup> Bgl. oben Abschn. III a, Anm. 27. 4) Lampert, Ann. u. Ann. Hildesh. MG. SS. III; Hafner, a. a. O, S. 14.

<sup>5)</sup> Lampert, a.a. D.; Hafner, S. 17. 6) Bgl. oben Abschn. II.

feld selbst zeigt, wie eine Kirche einen Brand überstehen kann; ist es doch 1761 sogar vorsätzlich in Brand gesteckt und jeder Löschver= such vereitelt worden 7). Sicherlich ist diese überlegung durchaus berechtigt und auch wir glauben nicht, daß der vollkommene Abbruch der alten Kirche unbedingt nötig gewesen wäre, und daß man sie nicht mehr hätte herrichten können, wenn man es nur gewollt hätte. Wir stehen aber vor der Tatsache, daß der Abriß geschehen ist und müssen uns daher die Frage vorlegen: Warum ist er geschehen? Warum hat man alles alte Mauerwerk beseitigt, wenn es technisch gar nicht nötig war und nur den Baubeginn und die Fertigstellung der notwendig gebrauchten neuen Kirche verzögerte? Da möchte ich die Behauptung wagen, man hatte sich in Hersfeld schon seit einiger Zeit mit dem Gedanken einer Erweiterung der Kirche ge= tragen, man hatte schon Pläne gemacht und der Brand war der gar nicht unwillkommene Anlaß, nun zu einem völligen Neubau zu schreiten!

Zu Beginn des 11. Jahrhunderts zeichnete sich das ganze das malige christliche Europa durch einen ungeheuren Baueiser aus und seine hohe Baugesinnung äußerte sich nicht zuletzt in dem Streben nach einer "magnitudo", die geradezu mit der "pulchritudo", gleichsgesetzt wird»). Bischöse, Klöster und Städte wetteiserten miteinans

7) So besonders Weise, Hersfeld, doch ist dies durch die Ausgrabungen widerlegt. Zu dem Thema übertriebener Brandschäden vgl. Deh i o = v. Be= zold I, S. 163 und Effmann, Hildesheim, S. 57. Gankauge, a.a. O. möchte trok der Ausgrabungsergebnisse an dem vollständigen Abbruch zweiseln.

Mach dem Brand von Chartres 1020 heißt es in den Translationes Sti. Aniani (Mortet, S.61): "... quam idem ep. Fulbertus gloriosus, industria sua, labore atque sumptu, a fundamento reaedificavit, et in statu mirae magnitudinis et pulchritudinis fublimatam fere confummavit." Historia dedicationis basil. sti. Remigii apud Remos (Mortet, S.43): "Crypta autem, quae super beati Remigii sepulcrum constructa fuerat, quia, ut superius relatum est, prae parvitate sui, alterius operis incongrua videba-

<sup>8)</sup> Bgl. Otte=Wernicke, Hob. d. kirchl. Kunstarchäologie, 5. Aufl., 2. Bd., Leipzig 1885, S. 27: "... eine hie und da fast bis zur Manie gesteigerte Regsamkeit ... die älteren, oft kaum vollendeten Gebäude abzubrechen, um prachtvollere Neubauten an deren Stelle zu setzen ...". Dort auch die beiden hervorragendsten Zeugnisse dafür: Rodulphus Glaber (hier zit. nach Biktor Mortet, Recueil des Tertes relatifs ... S. 4), De innovatione basilicarum in toto orbe (1002-1003): "Igitur infra supradictum millesimum tertio iam fere imminente anno, contigit in universo pene terrarum orbe, precipue tamen in Italia et in Galliis innovari ecclesiarum bafilicas; ..... Tunc denique episcopalium sedium ecclesias pene universas, ac cetera queque diversorum sanctorum monasteria, seu minora villarum oratoria, in meliora quique permutavere fideles." Und für Deutschland Anonymus Haserensis cp. 32, MG. SS. VII, S. 261: "Sub Heriberto episcopo [von Eichftätt 1022-1042] primitus apud nos coepit veterum aedificiorum dejectio et novorum aedificatio. Antecessores eius imis et mediocribus aedificiis contenti erant magnamque in hiis habundantiam habere volebant. Iste vero episcopus et omnes successores eius aut novas ecclesias aut nova palatia aut etiam castella aedificabant et hoc jugiter operando, populum sibi serviturum ultima paupertate attenuebant ... Wirceburgensibus quodammodo naturale est destruere et aedificare, quadratura rotundis mutare."

der, ihre Kirchen zu verschönern und zu vergrößern. Da mag auch Hersfeld nicht haben zurückstehen wollen, zumal es damals zu einer hohen materiellen und geistigen Blüte emporgestiegen war?). Geswiß war ja auch der karolingische Bau schon "groß", in der Grundrißausdehnung stand er dem neuen ja kaum nach. Aber erst der salische Bau dürfte den "Ausdruck" der Größe gefunden haben, vor allem durch die Erhöhung, die eine bessere Gesamtproportion und einen neuen Ausdruck des Erhabenen und Majestätischen mit sich brachte.

Dazu kam nun noch, daß die alte Kirche auch den liturgischen Bedürsnissen nicht mehr voll Genüge leisten konnte. Vor allem die unmittelbar dem Querhaus angesügte Apsis mit der altertümlichen Kingkrypta paßten nicht mehr zu den erhöhten Anforderungen des Chordienstes der Mönchskirche. Daß man dies Bedürsnis wirklich in Hersseld fühlte, dasür mag uns die Kirche der von Abt Arnold (1102—1031) südlich von Hersseld ums Jahr 1023 gegründeten Probstei Johannesberg zum Beweis dienen 10). Bei ihrer Anlage hat man sich doch ganz bestimmt an das Borbild der nahen Hersselder Mutsterkirche angeschlossen, sodaß gerade die Abweichungen von diesem ausschlußreich sein müssen. Nun, die Kirche auf dem Johannesberg hat ein kleines, quersrechteckiges Vorjoch vor der Apsis! Die Bedürfnisstrage muß also erst recht für das viel größere Mutterkloster besaht werden!

Bei dem Westwerk war es gerade umgekehrt: es verlor mit dem Zurücktreten der Erwachsenentause immer mehr seine liturgische Bedeutung und mußte sich im Lause des 10. Jahrhunderts die mannig-

tur, dirui, et aliam eminentiorem fecit restitui." [Thierri 1034-1054.]

Auch S. 400.

Für Deutschland vgl. etwa Lehmann » Brockhaus, Schriftquellen zur Kunstgeschichte des 11. und 12. Jahrhunderts für Deutschland, Lothringen und Italien, Berlin 1938, 784, S. 161: Chronicon Lippoldesbergense: "... antiquos illos huius claustri parietes et vetustate dilapsos et tanto populo situ nimis angustos, ad terram usque deiecerit, eosque quos cernitis et situ maiores et aptitudine operosiores et utilitate commodiores ... erexerit." Auch 123, 386, 1952 u.a.

<sup>9)</sup> Safner, G. 41 f. 10) Hafner, S. 35. Von dieser Kirche gibt es weder Literatur noch Aufnahmen. Heute sind nur noch die Grundmauern der Oftteile teilweise über dem Erdboden sichtbar. Ich habe sie, soweit es bei den spärlich zutage tretenden Resten möglich war, aufgemessen und aufgezeichnet. Da die Klostergebäude im Anschluß an die Kirche noch stehen — sie dienen heute der Staatsdomäne Johannesberg als Ställe und Scheuern — und der Brun= nen noch in situ erhalten ist, konnte ich beigefügte Rekonstruktionsskizze ansertigen. Ich ging dabei von der Annahme aus, daß der Brunnen die Mitte des Kreuzgangs darstelle. Dies scheint sich auch dadurch zu bestäti= gen, daß man bei dieser Annahme Seitenschiffe erhält, die etwa halb so breit sind wie das durch die Chorbreite bestimmte Mittelschiff. Die West= teile sind leider vollständig unsichtbar. Eine Ausgrabung müßte sicher interelsante Ergebnisse zeitigen, auch im Hinblick auf die Hersfelder Mutter= kirche. Die Vierung ist auch hier beinahe quadratisch und wie in Hersfeld nicht ausgeschieden.

fachsten Reduktionen und Umdeutungen seiner ursprünglichen Vollform gefallen lassen 11). So dürfte man also auch hier schön länger das Bedürfnis nach einer Anderung des alten Zustandes emfunden haben. Aber auch mancherlei Schäden werden die Klostergebäude im Laufe der 200 Jahre genommen haben, die den Gedanken einer Erneuerung und Erweiterung nahelegen mochten. Wenn wir auch keine direkten Nachrichten darüber in den Quellen finden, so dürfen wir doch annehmen, daß die Ungarneinfälle zu Beginn des 10. 12) und die Einfälle Boleslav Chrobrys von Polen zu Beginn des 11. 13) Jahrhunderts auch die Baulichkeiten nicht ganz unversehrt gelassen haben werden. Aus der Mitte des 10. Jahrhunderts haben wir in den "Miracula" 14) die Andeutung eines kleineren Brandes und bei dem Verfall der Klosterzucht unter Abt Bernharius (985—1005), der sich in sein neugebautes Kloster Petersberg zurückzog und die Mönche in eigenen Wohnhäusern leben ließ, wurden gewiß die kirchlichen Bauten vernachlässigt.

Erwägt man nun, daß sosort nach dem Brand 1038 mit dem Neubau begonnen wurde und zwar mit der hinteren Arnpta, die man genau in dem gleichen Abstand vom Triumphbogen anlegte, wie die seitlichen Querhausandauten vom Beginn der Vierung aus standen, und daß sie in zwei Jahren bereits fertig war, so muß man doch wohl zu dem Schluß kommen, daß man hier genau gewußt hat, was man wollte und daß man sich zumindest schon einmal überlegt hatte, in welcher Beise eine evtl. Aenderung oder Erweiterung vorgenomsmen werden solle. Und als nun der Brand die Gelegenheit bot, entschloß man sich zu einem völligen Neudau. Als vordringlichste Aufsgabe erwies sich zunächst die Errichtung eines neuen Ausbewahrungsvortes für die kostbaren Keliquien Wigberts und Lulls. An der Stelle, wo sich einmal die neue Ostapsis erheben sollte, begann man mit dem Bau der sogen. hinteren (superior) Arnpta 15) und stellte sie in zwei Jahren sertig. 1040 konnte man die Ueberreste Wigberts

11) Bgl. Fuchs, a.a.O. S. 48 f.
12) Bgl. Hafner, S. 21. Mauerbau auf Befehl des Königs erwähnt

Miracula, cp. 5 MG. SS. IV, 225.

13) Ann. Queldinburg, MG. SS. III: 1004 Herolfesfeld monasterium ...
magnum patitur damnum, spoliatur bonis, orbatur filiis suis; et quos congregarat atque educaverat regnante Carolo Pippini filio, 170 ac novenis annorum circulis, peccatis exigentibus, perdidit istis temporibus.

<sup>14)</sup> a. a. D. Kap. 12.

15) So genannt in einer Urkunde in einem Kopialbuch des Klosters Hersfeld aus dem 12. Jahrhundert, Staatsarchiv Marburg, Folio 75 v, zu 1139, gedr. bei Wench, Hespiellen Landesgeschichte, Urk. Buch zum 2. Bd., Franksurtzeipzig 1789, Nr. 59, S. 85 f. Im Gegensatz dazu ebenda fol. 79 v, sine dato, eine maior cripta, gedr. bei Wench, a. a. D. S. 116 zu 1182. Darin wird der Tag der Weihe der maior cripta als zwischen dem Fest der Apostel Simon und Juda (28. Oktober) und Allerheiligen (1. November) liegend erwähnt. Die Weihe von 1040 fand in der zweiten Hälfte des August statt. Bgl. dazu Mener Barkhausen, Schriftquellen a. a. D., der zuerst darauf ausmerksam machte.

und Lulls dahin übertragen. Da der Kaiser gerade in der Nähe weilte, benützte man die Gelegenheit und veranstaltete in der Zeit zwischen dem 22. und 31. August mit Beistimmung des Mainzer Erzsbischofs, aber ohne seine Anwesenheit, eine vorläusige Weihe, an der die Bischöse Hunfrid von Magdeburg, Kasso von Naumburg und Hunold von Merseburg teilnahmen 16).

Daß die ganze Kirche in den zwei Jahren hätte wieder hergestellt werden können, bedarf gar keiner weiteren Erörterung. Das wäre sogar unmöglich gewesen, wenn der Brand wirklich nur so wenig Schaden angerichtet hätte, wie Weise will. Aber auch der Neubau der ganzen Langchorkrypta wäre in zwei Jahren unmöglich gewe= sen! Die viel kleine Krypta in Limburg a. d. H. z. B. wurde in 5 Jahren erbaut. Man muß auch bedenken, daß die Anlage nicht nur neu abgesteckt, ausgehoben und gebaut werden mußte, sondern daß gleichzeitig die Aufräumungs= und Abbruchsarbeiten an der Brand= stelle geleistet werden mußten. Da man im Mittelalter die Kirchen sehr häufig im Osten und Westen zugleich begann, wird man auch schon mit dem Abbruch des Westwerks begonnen haben. Vor allem aber mußte man einen Teil der alten Kirche möglichst rasch zu einer Notkirche wiederherstellen. Ich möchte annehmen, daß dazu der un= mittelbar an Kloster und Kreuzgang anstoßende südliche Querhaus= arm verwendet wurde. Daraus würde sich auch erklären, warum an dieser Stelle das einzige hochgehende karolingische Mauerwerk am ganzen Bau sich erhalten hat. Diese Notkirche wurde gleichzeitig mit der hinteren Krypta 1040 geweiht, sie ist die "reparata ecclesia" Lamberts.

Nun lassen uns die Nachrichten leider vollkommen im Stich: in keiner Quelle wird der Kirchenbau mehr erwähnt, wir hören von keiner Weihe mehr — gar nichts. Erst dreißig Jahre später berichtet uns Lambert von der bereits oben eingehend behandelten ehren-vollen Bestattung Liupolds von Meersburg "in medio ecclesiae" und von der Stiftung seines jährlichen Seelgedächtnisses"). War nun damals bereits die ganze Kirche sertig oder war nur ein Teil sür den Gottesdienst hergerichtet? Ich möchte letzteres annehmen. Könnsten wir wirklich beweisen, daß das oben beschriebene Grab in der Witte des Querhauses das Grab Liupolds ist, so würde unsere Ans

17) Bgl. oben Abschn. III b. Anm. 14 u. 15.

<sup>16)</sup> Lampert, Ann. MG. SS. V 1040 Aug. 22—31: "Dedicata est cripta Herveldensis atque in eam translatae sunt reliquiae sanctorum confess. Wigberti et Lulli." In der institutio ebenda S. 140, schreibt er: "Dedicatio ecclesiae reparatae." Paulus Langius versucht in seinem Chronicon Citicense aus dem Ansang 16. Jahrhunderts (ebenda) beides zu vereinen: "Kasso intersuit dedicationi ecclesiae novae monasterii Hirsfeldensis et cryptae eiusdem." Will man die beiden Nachrichten miteinander vereinigen, so gibt es kaum eine andere Möglichkeit als unsere nachher entwickelte Ansahme. Bgl. dazu Meners Barkhausen, Schriftquellen, a.a. O. Auch zu der Annahme einer Gelegenheitsweihe!

nahme dadurch an Wahrscheinlichkeit gewinnen. Doch auch so kann uns ein Ausgrabungsbefund darin bestärken: etwa in der Höhe der östlichen Mittelschiffsäule läuft ein Fundament durch die drei Schiffe in gerader Linie von Nord nach Süd hindurch 18), wobei es die Fun= damente der Mittelschiffarkaden überfährt! Es ist also erst nach der Anlage dieser Fundamente, aber offenbar vor Aufstellung der Säulen, da diese nach Ausweis der Zeichnung bei Vonderau in die darauf errichtete Mauer einschneiden würden, gezogen worden. Es muß nämlich eine Mauer getragen haben, weil eine durch die drei Schiffe hindurchlaufende Schranke oder gar ein Lettner hier nicht in Frage kommen kann, da der Durchgang von den Seitenschiffen zum Querhaus für die Laien wegen der Kryptenzugänge offenblei= ben mußten 19). Ich möchte daher Kautsch 20) zustimmen, der hier "eine provisorische Wand, die den vollendeten Chor zu benutzen ge= stattete, während das Langhaus gebaut wurde", vermutet. "Auch im Wormser Dom", so sagt er weiter, "gab es, genau an derselben Stelle, eine solche Wand, die dieser Bestimmung diente."

Die Bauentwicklung bis zum Jahre 1071 benke ich mir nun folgensbermaßen. Nach der vorläufigen Weihe von 1040 ging man zunächst daran, Ostapsis, vordere Arypta und Langchor zu errichten. Auch die Formensprache entspricht ganz dieser Zeit und es ist dies auch noch nie bezweiselt worden. Die hintere Arypta erinnert in ihrer Form auffällig an alte karolingische Gangkrypten, vor allem an Petersberg bei Fulda 21) — vielleicht darf man dies als eine bewußte Anslehnung auslegen, die der Hersfelder Meister für die Grabstätte der beiden Heiligen wählte. Denn daß er durchaus auf der Höhe seiner Zeit stand, wenn er nur wollte, das beweist uns schon ein Blick auf die im Gegensat dazu sehr reich gestaltete vordere Arypta. Sie hat gewiß ühnlichkeiten mit der nur wenig älteren von Limburg a. d. H., aber ganz sicher nicht im Sinne von einer Abhängigskeit oder gar schulmäßigem Zusammenhang 22). Ganz abgesehen von

18) Bonderau, S. 37 und Plan.

20) Rudolf Kautsch, Besprechung der Veröffentlichungen Vonderaus über Fulda und Hersfeld in Repert. f. Kunstw., Bd. 50, Berlin-Leipzig 1929,

G. 232 ff.

21) Vgl. Weise, Unters. a. a. O.; Vonderau, Petersbergkrypta a. a. O.;

Gangauge, a.a.D.

22) Das Märchen von dem "Baumeister" Poppo von Stablo oder gar von einer Stabloer Bauschule, ganz zu schweigen von ihrer Gleichsetzung mit einer angeblichen Cluniazenser Bauschule zu jener Zeit, müßte nun endlich einmal für immer aus der Literatur verschwinden! Keine der Kirchen, die unter der Verwaltung Poppos entstanden sind, hat schulmäßigen Zusammenhang mit der anderen. Meist waren sie überhaupt schon längst angesans

<sup>19)</sup> In Limburg a. d. H. hat man bei den letzten Ausgrabungen die Funsdamente eines Lettners gefunden, der nur die Vierung gegen Mittelschiff und Querhausarme abschloß. Leider sind die Fundamente nicht datierbar. (Freundliche Mitteilung von Herrn Museumsdirektor Dr. Sprater in Spener. Plan im Hist. Museum der Pfalz zu Spener.) Bgl. auch den Lettsner in Goslar 1050.

der viel reicheren Durchgliederung der Wände mit den gekuppelten Kenstern weist uns ein Vergleich der Wölbungen auf einen symptomatischen Unterschied, der die beiden Meister in ihrem innersten Wesen unterscheidet. Zwar sind beide Male quadratische Grundflächen überwölbt durch Kreuzgratgewölbe, in Limburg mit, in Hers= feld aber ohne Gurtbögen. Es mag dies auf den ersten Blick nur als geringer technischer Unterschied erscheinen, doch glauben wir darin wesentlich mehr erblicken zu dürfen. Wir möchten darin das Streben des Limburger Meisters, den für den Grundriß gefundenen quadra= tischen Schematismus auch im Aufbau durch die strenge Kennzeich= nung und Scheidung ber Quadrate räumlich fühlbar zu machen, er= kennen 23), ein Streben, das dem Hersfelder Meister ganz fremd war. Er dachte hier so wenig wie im ganzen Bau an einen quadra= tischen Schematismus, obwohl er auch mit Beibehaltung der alten Grundmauern, wenn auch nicht ganz rein, hätte durchgeführt werden können. Man kann dies anhand der Zeichnung leicht nachkontrollie= ren. Vielleicht gehört er einer älteren Generation an, der zwar an der allgemeinen monumentalen, nach Größe und Weiträumigkeit strebenden Baugesinnung seiner Zeit teilnahm, aber doch vor allzu "modernen" Ideen zurückschreckte und lieber an dem alten Bewähr= ten festhielt. Es ist dies ein Zwiespalt, den wir an dem ganzen Bau feststellen können: Auf der einen Seite das strenge, fast eigensinnige Festhalten an dem überkommenen Grundriß und auch an alten For= men, auf der anderen Seite aber das Streben nach einer neuen groß= artigen Monumentalität und gelegentlich auch bedeutsame Erfindun= gen neuer Motive, als die zweifellos die großen Vierpaßfenster im Querschiff, die beinahe wie Borläufer der späteren Rosensenster wir= ken, oder die schon in der Baubeschreibung erwähnte Fenstergruppe

richs IV. durch die Vorlagen an jedem 2. Pfeiler erreicht, architektonisch noch reiner schon früher im sächsischen Stützenwechsel.

gen, als Poppo hinkam, so daß er gar keinen Einfluß mehr auf ihre Gestaltung hätte nehmen können. So wenig man Poppos Reform mit der cluniazensischen ohne weiteres gleichsetzen darf, noch weniger darf man in der Architektur daran denken. Auch mit einer "cluniazensischen Bauschule" sollte man vorsichtig sein, weil wir auch nach den Ausgrabungen der Amerikaner unter Kenneth Conant (Speculum III, 1928 ff.) über Cluni II so gut wie nichts wissen. Erst seit der Hirsauer Reform darf von einem Einfluß auf die Architektur gesprochen werden, der ihr aber doch genug Freiheit läßt, sich jeweils örtlichen Verhältnissen anzupassen. Vgl. dazu auch Albert Berbeek, Der Gründungsbau der Kirche St. Gereon in Köln und die rheinische Baukunst des 11. Jahrhunderts, Diss. Bonn 1932, Berlin 1936, S. 33. Schon Sackur, Die Eluniazenser II, S. 394 ff. und Manchot, Limburg a. d. H., a. a. D., verneinen ganz energisch die Architekteneigenschaft Poppos. Albert Brackmann, Die politische Wirkung der kluniazensischen Bewegung, Hist. 3tschr. Bd. 139, 1929, S. 43 schreibt: "Man könnte es auch so for= mulieren, daß Cluni erst 1077 seine Zeit gekommen glaubte, in Deutschland dieselbe Politik zu verfolgen wie in den romanischen Ländern. Sirsau sollte durch die Mönche, die Hugo dorthin sandte, der Mittelpunkt der antikönig= lichen, stets kampfbereiken und entschlossene Resormbewegung werden."

an den Apsiden 24) gelten dürfen. Auch die Kryptakapitelle zeigen eine merkwürdig altertümliche Polstersorm, wie wir sie ganz ähnlich in der um 1020 errichteten Krypta von Neuenberg bei Fulda wiederssinden 25).

Die Nischenwandgliederung im Langchor, die in prachtvoller Weise den Rhythmus der Langhausarkaden aufnimmt und weiters führt, unterscheidet sich von der ähnlichen Lösung in Limburg ganz wesentlich. Dort ist es die schematische Weiterführung in immer gleichen Abständen, wie auf dem Reißbrett entworfen, während hier durch die Beschleunigung des Rhythmus eine viel lebendigere Wirs

kung erzielt wird.

Die Lisenengliederung der Ostapsis ist in dieser Zeit in Deutschsland ein längst gebräuchliches Motiv und bietet nichts Auffallendes. Wir sinden ganz ähnliche Lisenen mit den gleichen Füßen etwa in Gernrode (Ostapsis nach 961) 26) oder in St. Pantaleon in Köln (980) 27) oder in Limburg a. d. H. (Nebenapsiden). Die Herkunst des Nischenkranzes jedoch ist sehr schwer zu entscheiden. Es ist der einzige Nischenkranz in Deutschland, ja in seiner Form sogar der einzige in ganz Europa überhaupt 28). Zweisellos ist der Nischenkranz in der Lombardei beheimatet. Wir sinden ihn dort vom 9. Jahrhundert bis ins 12. hinein ununterbrochen, doch ohne daß er sich viel weiterentwickelt hätte 29). Wir sehen, daß sich bis zum Beginn des

26) Bgl. Ludwig Grote, Die Stiftskirche in Gernrode, Deutsche Bau-

ten, Bd. 19, Burg 1932, S. 12 f., 17 und Abb. S. 33.

27) Bgl. Hugo Rathgens, Aufdeckungen in der ehemaligen Krypta der St. Pantaleonskirche in Köln, Denkmalpflege und Heimatschutz, 28. Ig.

1926, G. 89 ff.

29) Bgl. dazu Arthur Kingsley Porter, Lombard Architecture, New Haven, London, Oxford 1917, Bd. I, S. 224 ff. und Bd. 4, Atlas. Ferner Kivoira, Le origini della architettura lombarda, Mailand 1908. Puigi Cadafalch, a.a.O. und Richard Krautheimer, San Nivola in Bari und die apulische Architektur des 12. Jahrhunderts, Wiener Jahrbuch für

Runftgeschichte, Bd. IX, 1934, G. 38 f.

<sup>24)</sup> Friedrich Haesler, Der Merseburger Dom des Jahres 1015, Stustien zur Thür. Sächs. Kunstgesch. 3, Halle 1932, nimmt sie für seine Rekonsstruktion dieses Domes auch an und nennt sie S. 50 "die "moderne" Hersesteld. Fenstergruppe".

<sup>25)</sup> Bgl. Zeller, a. a. D.; Ganßauge, a. a. D. Auch die Kapitelle der Krypta des Augsburger Domes besitzen diese Form. Bgl. Ferd. Schildshauer, Baugesch. d. Augsb. Domes, Ischr. d. Hist. Ber. f. Schwaben und Neuburg. 26. Ig. 1899, Tafel VI und S. 33 (1065 geweiht).

<sup>28)</sup> Puig i Cadafalch, La géographie et les origines du premier Art roman, Paris 1935, der der Ausbreitung des Nischenkranzes eingehende Beachtung schenkt, kennt als einziges Gegenstück zu Hersseld — Nischen mit halbkreisförmigem Querschnitt — den Nischenkranz in Xhignesse à Hamoir in Belgien (vgl. dazu Raymond Le maire, Les origines du style Gothique en Brabant, İ. Teil: L'Architecture Romane, Recueil de Travaux de l'Univ. de Louvain, H. Brüssel 1906, S. 56 f.). Er unterscheidet sich aber vom Hersselder dadurch, daß erstens die einzelne Nische viel größer ist, und zweistens bündig in der Wand sitzt, so daß der Nischenkranz nicht durch Zurücksspringen sich als attikaartiges Geschoß gegen die untere Apsis absetz. S. 171, Kig. 220.

12. Jahrhunderts fast durchweg immer dieselbe Form wiederholt: die einfache Nebeneinanderreihung von Nischen, deren flache Rückwand sich dem Gewölbe anschmiegt, häufig unter Bogenfriesen zu Grup= pen zusammengefaßt 30). Erst gegen 1100 tritt durch Einstellung von Säulchen in Rivolta d'Adda 31) eine Form auf, die etwa der von St. Guilhem=le=Désert 32) ähnelt und als Vorform der Zwerggalerie bezeichnet werden kann. Sie war aber noch nicht begehbar. Um die aleiche Zeit finden wir aber am Rhein an dem Bau Heinrichs IV. in Spener schon echte begehbare Zwerggalerien 33)! Die erste echte Zwerggalerie in Italien dürfte San Giacomo in Como, nach Porter 34) ca. 1106 sein. Man wird also zusammenfassend sagen dürfen, daß in der Lombardei wohl die Vorstusen zur Zwerggalerie vorhan= den waren, daß sich aber die Zwerggalerie selbst in Deutschland und zwar genauer in den Rheinlanden herausgebildet hat und von dort aus erst auf die Lombardei zurückwirken konnte 35). Wesentlich ist für uns dabei vor allem die Feststellung, daß der Nischenkranz als Vorform für die Zwerggalerie angesehen werden darf und dann, daß sich die Zwerggalerie in Deutschland entwickelt hat. Da erhebt sich nun zunächst unwillkürlich die Frage: Ist denn der Hersfelder Nischenkranz wirklich der einzige in Deutschland? Leider läßt sich diese Frage nicht mehr mit Sicherheit beantworten 36). Wir können nur die Möglichkeit offenlassen, daß es bei dem Verlust so vieler Denkmäler aus jenen Jahrhunderten vielleicht doch noch mehrere gegeben haben könnte. Vielleicht kann uns die Tatsache, daß in der kleinen Brabanter Kirche zu Xhignesse à Hamoir noch ein ähnlicher erhalten ist, wenigstens die Berechtigung zu dieser Frage geben. Es wäre also möglich, daß unser Meister auch hier in einer schon älteren deutschen Tradition stünde. Aber auch, wenn er sich die An= regung dazu in der Lombardei geholt hätte, müßten wir ihm zuge= stehen, daß er sie vollkommen neu und selbständig in einer besseren Form weitergebildet hat; denn nach dieser Form wird man sich in Italien vergeblich umsehen. Die geniale Erfindung der ersten echten Zwerggalerie des Speyerer Meisters Heinrichs IV. stünde dann

<sup>30)</sup> Bgl. etwa, um einige Beispiele herauszugreisen: Agliate 9. Ih. (Abb. Rivoira S. 197), Mailand, S. Ambrogio ca. 940 (Abb. Porter, Tasel 117, 5, Dehio-v. Bezold S. 612), Mailand, St. Eustorgio ca. 1000 (Abb. Rivoira S. 212), Aime, Savoyen 1019 (Abb. Puig. S. 160, Abb. 201), Calvenzano di Bizzolo Predabissi, S. Maria ca. 1040 (Abb. Porter, Tasel 39), Biella, Baptisterium ca 1040 (Porter, Tasel 24, 2).

<sup>31)</sup> Porter, a. a. O., Tafel 195. Dazu Text Bd. 1, S. 236: "The earliest example of a true gallery, that I know is the apse cornice of Rivolta d'adda, which dates from ca. 1099."

<sup>32)</sup> Abb. Dehio=v. Bezold I, S. 625; Porter, Tafel 117, 1.

<sup>33)</sup> Kautsch, Spener, a.a.D. S. 86 f. 34) Abb. Rivoira, S. 296.

<sup>35)</sup> Vgl. dazu neben den genannten auch Frank I, Handb. S. 189.

ten, Bd. 12, Burg 1928, S. 19, will auch für den Würzburger Dom einen ans nehmen.

auch nicht ganz ohne Voraussetzungen in Deutschland. Jedenfall bleibt ja die Tatsache merkwürdig, daß nicht dort, wo die Vorsorm so überaus häusig gewesen ist, in der Lombardei, sondern gerade da, wo scheinbar keine anzutreffen war, in Deutschland, diese vollendete Form gefunden wurde.

Nachdem nun Krypta und Langchor fertig geworden waren, konnte man sie einstweilen zu den Gottesdiensten benutzen und die bisherige Notkirche, die wir im südlichen Querhausarm vermuteten, entbehren. Man riß also das alte Querhaus nun vollends ab und begann mit dem Bau des neuen, das nun in einem Zuge erstellt wurde. Wir haben gesehen, daß es ausgenommen an der Ostseite die alten Fundamente wieder benutzte. Architektonische Detailsormen kommen sast nicht vor und wo sie austreten, entsprechen sie ganz denen von Langchor und Krypta. Die Kämpserprosile von Triumphbogen, Krypta und Nebenapsiden sind einander ganz ähnlich 37), und finden sich so auch an vielen anderen zeitgenössischen Bauten 38).

Von den Vierpaßsenstern haben wir oben bereits gesprochen. Die verhältnismäßig hehen Nebenabsiden finden wir auch in Limsburg a. d. H. und Oberkaufungen 39). Auch der Wechsel von roten und weißen Steinen ist durchaus charakteristisch für das 11. Jahrshundert. Man könnte höchstens bemerken, daß er in Krypta und Langchor nicht vorkommt 40).

Das Auffallendste aber ist die Beibehaltung der altertümlichen, glatt durchlausenden Form des Querhauses, das Nicht-Ausscheiden der Vierung. Da man dis auf die Fundamente hinunter abgerissen hatte, wäre es ein Leichtes gewesen, zwei Vierungsbogen einzuzies hen, zumal sie ja auch unter Beibehaltung der alten Fundaments

37) Bangauge, a. a. D., Abb. 224, Mr. 4, 5, 7. 38) Merseburg, Dom (Haesleir, a.a. D., Taj. 12, Abb. 27), Friklar, Stiftskirche St. Petri, Krypta und Nordturm (Dehn=Rothfelser und Hoffmann, Die Stiftskirche St. Petri zu Friglar, Mittelalterliche Baudenkmäler in Kurheisen, Bd. I. Cassel 1866, S. 7—10 und Alhard v. Drack, Die Bau- und Kunstdenkmäler im Reg. Bez. Kassel, Bd. II: Kreis Friklar, Marburg 1909, Atlas Taf. 73), Morithberg bei Hildesheim (Die Kunstdenks mäler der Provinz Hannover, II, Reg.=Bez. Hildesheim, 3 Kreis Marienburg, herausg. von H. Siebern und D. Kanser, Hannover 1910, S. 135, Fig. 61), Limburg a. d. H., Krypta (Geier u. Görz, a. a. D. und Meger. Schwartau, Der Dom zu Spener, Berlin 1893), Oberkaufungen (A. Holts mener, Die Bau- und Kunstdenkm. im Reg. Bez. Cassel, Bd. IV: Cassels Land, Marburg 1910, Atlas), Gandersheim (Hans Pfeifer, Die Wiederherstellung des Münsters in Gandersheim und die baugeschichtlichen Ergebnisse derselben, Itschr. f. Bauwesen, 68. Ig. 1918, S. 131, Abb. 14 und Atlas. Bl. 9, Abb. 1—4 und 21), Quedlinburg, Stiftskirche, Krypta (Zeller, Die Kirchenbauten Heinrichs I. und der Ottonen in Quedlinburg, Gernrode, Frose und Gandersheim, Berlin 1916, Taf. 10, Nr. 20) u. a.

39) Holt mener, a.a.D.
40) Der zweischichtige Entlastungsbogen kommt nach Reißmann, Roman. Portalarchitektur in Deutschland, Würzburg 1937, S. 7, schon an einem karolingischen Portal in Lorch am Rhein vor.

linien quadratisch geworden wäre 41). Trotzem ist es nicht geschehen, in bewußtem Festhalten an der alten Form. Wir haben die Absehnung des quadratischen Schematismus durch den Hersfelder Mei= ster schon berührt. Nun müssen wir dem noch zufügen, daß hier auch ein bestimmter Einfluß mitgewirkt hat, den wir historisch belegen können. Erzbischof Willigis hatte seinem Neubau des Mainzer Domes (975—1009) die altchristliche Form nach Fuldaer Vorbild zugrundegelegt 42). Und diese Metropolitankirche beeinflußte nun wieder eine Reihe von großen Neubauten in der Erzdiözese nach der Jahrtausendwende 43). So finden wir es in Augsburg um 1000 44), Straßburg 1015 45), vielleicht auch an dem Bau Burkards in Worms (1025) 46). Aber auch anderswo finden wir das ungeteilte Quer= schiff noch im 11. Jahrhundert. In Würzburg, das auch zur Erzdiö= zese Mainz gehörte, mag es dahingestellt bleiben, ob Mainzer oder Hersfelder Einfluß dazu führte. Es mag beides zusammengewirkt haben 47). Am Dombau Heßilos in Hildesheim (1061 geweiht) könnte man an Hersfelder Einfluß denken 48). In Schaffhausen (1050—65) 49) könnte Straßburg weiter gewirkt haben. Ferner finden wir es noch an dem Regensburger Dom 50) und in St. Aposteln in Köln 51), beide der ersten Hälfte des 11. Jahrhunderts angehörend. Wir dürfen also in Hersfeld nicht nur an ein Nachwirken der karolingischen Form denken, sondern müssen auch die Möglichkeit offen lassen,

41) So geschehen z. B. in Heiligenberg bei Heidelberg. Bgl. Schleu= ning, Die Michaelsbasilika auf dem Heiligenberg bei Heidelberg, Heidel= berg 1887.

42) Bgl. R. Kautsschu. Neeb, Die Kunstdenkm. im Freistaat Sessen II, 1. Der Dom zu Mainz, Mainz 1919, u. H. Kunstenkm. im Freistaat Sessen II, 1. Der Dom zu Mainz, Mainz 1919, u. H. Kunstenkm. der Dom des Willigis in Mainz, Mainzer Itschr., Ig. 20/21, 1925/26, S. 41. Dazu Weigert, Kaisserdome, a. a. O. S. 28 f., v. Bezold, a. a. O. S. 21 ff. Die Arbeit von Bausrat Becker und I. Sartorius, Baugesch. d. Frühzeit des Domes zu Mainz, Mainz 1936, ist in ihren kunstgeschichtlichen Folgerungen ganz unshaltbar! Bgl. dazu Bespr. Weigerts in Dt. Kunsts und Denkm. Pslege, Ig. 1937, S. 90 f. und Kautsschus (Zur Baugeschichte des Mainzer Doms) in: Zischr. f. Kunstgesch. VIII, 1937, S. 200 ff.

43) Bgl. v. Bezold, a. a. D.

44) Schildhauer, a. a. D.; v. Bezold, a. a. D.

45) Hans Reinhardt, La cathédrale de l'évêque Wernker, Soc. des amis de la cathédrale de Strasbourg, Bull.2 e Série Nov. 2, 1932, S. 39 ff. Dagegen Knauth, Erwin von Steinbach, Straßbuger Münsterblatt 1912, S. 9—11.

46) v. Bezold, a. a. D.

47) Burmeister, a. a. D. G. 17; v. Bezold, a. a. D.

S. 48) 3 eller, Die roman. Baudenkmäler von Hildesheim, Berlin 1907, G. 43 ff. Gernrode (961 beg.) noch nach karoling. Hersfeld.

A9) Heinhardt, Schaffhausen, a.a.O. und H. Reinhardt, Die Ausgrabung der ersten Anlage des Klosters Allerheiligen in Schaffhausen, Ib. f. Kunstwiss. 1928, S. 33 ff. — Hecht, Bodenseegebiet.

50) Zahn, Die Ausgrabung des roman. Domes in Regensburg, Mün=

chen 1931.

Richarts-Ib., NF. I, 1930, S. 1 ff.

daß der Weg erst über Mainz wieder zurückführt, obwohl eine direkte Nachwirkung der karolingischen Anlagen von Fulda und Hersfeld selbst näherläge, etwa das Festhalten an einer starken lokalen Tradition, der sich dann Willigis in Mainz angeschlossen hätte. Zumal wir ja an dem Beispiel von Gernrode (961 begon= nen) 52) sehen, daß die Form hier auch im 10. Jahrhundert nicht verschwunden ist, während doch die ausgeschiedene Vierung schon

seit dem 9. Jahrhundert sich immer mehr verbreitet hatte.

Als man nun das Querhaus fertig hatte und daranging, die Langhaussundamente weiterzulegen, schloß man durch die erwähnte Querwand die nun fertigen Oftteile der Kirche ab, die jetzt für den Gottesdienst zur Verfügung stand. Wenn wir für diese Arbeiten, wozu noch Arbeiten an der Westseite kommen werden, die neben= herliefen, etwa 25 Jahre rechnen, so dürfte dies bei der Größe des Objekts und bei der Notwendigkeit des völligen Abrisses des alten Baues nicht zu hoch gegriffen sein. Wir möchten also annehmen, daß in den 60er Jahren die Ostteile bis zu der das Langhaus durch= laufenden Quermauer fertig waren und für die Kulthandlungen benützt wurden, während man gleichzeitig im Westen mit der Anlage des neuen Westbaues gerade begonnen hatte. (Auf diesen nie ausge= führten Westbau werden wir unten im Zusammenhang mit dem aus= geführten zu sprechen kommen.) Dies würde gut zu der Bestattung Liupolds "in medio ecclesiae", zu den Befunden der Ausgrabungen am Westbau und auch zu den historischen Ereignissen passen, die Hersfeld nun in ihren Bann zu ziehen begannen.

Schon um die Mitte des Jahrhunderts begannen die Zehntenstreitigkeiten mit Mainz, die mit dem Sieg des Mainzer Erzbischofs 1073 dem Kloster schwere finanzielle Schädigungen brachten 53). In den nun folgenden Sachsenkriegen und im Investiturstreit, in dem das Kloster dem König unverbrüchliche Treue hielt, hatte es sehr viel unter den Kriegswirren zu leiden. Besonders die Versorgung großer Heeresmassen, die sehr oft auf Hersfelder Gebiet sich aufhiel= ten, verzehrte Lebensmittel und Einkünfte. So meldet uns Lambert zu 1074 54), daß die Besitzungen Fuldas und Hersfelds so er= schöpft seien, daß die Mönche wegen Mangels an Nahrungmitteln nur noch mit Mühe zurückgehalten werden konnten. Und 1087 bitten "die Mönche des durch Kriegszüge verarmten Klosters Hersfeld" den König der Böhmen, Wratislaw II., in einem Brief 55) um Hilfe, "da sie schon den Kirchenschatz hätten angreifen müssen, um

55) Weirich, a.a.O. 112: ... Quicquid in thesauris domus domini

invenimus, vitae consulendo totum iam consumpsimus.

<sup>52)</sup> Zeller, a. a. D.; Grote, a. a. D.

<sup>53)</sup> Safner, a.a. D. S. 42 ff. u. 49. 54) Lambert, Ann. a. a. D. 1074: ... qua clade ita attritae atque exhaustae sunt possessiones Fuldensis monasterii atque Herveldensis, ut ingravescente alimentorum inopia magna cum difficultate fratres retinerentur in Monasteriis.

das Leben fristen zu können." Wenn das auch etwas übertrieben sein sollte, so dürfen wir doch sicher daraus schließen, daß man in

dieser Zeit nicht ans Bauen denken konnte.

Erst nach 1091, als es Abt Friedrich 56) (1091—1100) gelungen war, die alte Macht in geistiger und wirtschaftlicher Hinsicht wieder herzustellen, wird man auch die Bauarbeiten an der noch unvollensbeten Klosterkirche wieder aufgenommen haben. Die Quellen schweisgen allerdings darüber. Wir hören nur, daß er die von Abt Megingoz (932—935) erbaute Wachsenburg in Thüringen zum Schutze ber dortigen Güter wieder herstellte und daß er nach seinem Tode in Hersfeld vor dem Altar des heiligen Petrus beigesetzt wurde 57). Der Westbauplan des ersten Hersfelder Weisters aus der Zeit Mesginhers, der nach Ausweis der Ausgrabungen noch kaum über den Erdboden gekommen war, ja, dessen Fundamente zum Teil noch nicht einmal fertig ausgehoben waren, wurde nun aufgegeben und völlig neuer entworsen.

Wir müssen nun hier auf den Bau Meginhers zurückgreifen, weil wir die verschiedenen nachkarolingischen Bauperioden des Westbaues im Zusammenhang behandeln wollen. Die Fundamente der ersten Bauperiode, der karolingischen, haben wir bereits oben herausge= schält und besprochen. Die Fundamente, die der zweiten Periode, als die wir diejenige Meginhers nach 1038 ansehen wollen, zuge= rechnet werden dürfen, haben wir bereits im Abschnitt über die Aus= grabungen erwähnt. Es sind dies die Fundamentzüge N-K mit dem kurzen Ansatstück L-M, das diesem entsprechende Stück A-B, außerdem X—Q und I—P, sowie die Fundamentspuren bei R-S-P 58). Was können wir nun aus diesen Resten für Schlüsse ziehen? Zunächst dürfen wir N-R zu einem rechteckigen Funda= mentkloß ergänzen, von dem aus, im Verband mit ihm stehend, ein Mauerzug L-M nach Westen lief. Da nun diesem genau entsprechend ein ost-westlicher Mauerzug A-B gefunden ist, dürfen wir ohne wei= teres auch einen entsprechenden Fundamentklotz bei I-A annehnehmen, der später wieder ausgebrochen wurde. Da nun ein wei= terer Fundamentzug von I-P nach Westen läuft, und ihm zwischen X und Q ein noch vorhandenes kurzes Stück entspricht, dürfen wir auch hier ohne Wagnis schließen, daß es ursprünglich bis K reichte.

56) Bgl. Hafner, a.a. O. S. 58 ff. Die Geschichte seiner Einsetzung durch

den König in Berona, Chron. Goz. MG. SS. X, 149 ff.

58) Bgl. Bonderau, S. 28 ff. u. uns. Zeichnug.

<sup>57)</sup> Ebenda, S. 150: Corpus eius honorabilibus exequiis Herveldiam delatum, in principali monasterio coram principis apostol. altario condigne est tumulatum. Wo dieser Petrusaltar stand, wissen wir leider nicht. Nur einsmal wird er noch im Jahre 1379 in dem Beschwerdebrief des Abtes (Stadtarch. Herss. 1379 Juni 15) als von den Bürgern erbrochen erwähnt. (Bitalismacht.) Der karoling. Petersaltar stand in der südl. Nebenapsis. Bielleicht hat man diesen Plaz beibehalten. Berschiedene Abtsgräber wurden bei der Ausgrabung vor dieser Apsis gesunden. Bgl. Bonderau, Abb. XVIII, Tasel VI.

Q—R—S—P ist in den Fundamentspuren gesichert. Da wir bei S feststellen können, daß hier ein Ansatz nach Süden weiterführte, dür= fen wir, da es sich offensichtlich um eine ganz symmetrische Anlage gehandelt haben muß, auch annehmen, daß bei R ein gleicher nach Norden geplant gewesen sein wird. Wenn wir nun alle diese genann= ten Fundamentzüge ergänzend miteinander verbinden, so erhalten wir einen Grundriß, der eigentlich nur einen Schluß zuläßt: es handelt sich um ein Atrium! Das Atrium hatte in der ersten Hälfte des 11. Jahrhunderts am Oberrhein eine Auferstehung gefeiert 59). — Auch hierfür dürfte der Rückgriff des Willigisdomes in Mainz auf den Fuldaer Plan verantwortlich gemacht werden können. Ihm folgte wahrscheinlich Straßburg (1), Basel (1), Schaffhausen (2), Heili= genberg bei Heidelberg (3) u. a. Auch Limburg a. d. Haardt 64) besaß ein Atrium, wenn auch in etwas anderer Form. Am meisten erinnert die Form unseres Atriums mit dem betonten mittleren Eingang an das von Maria=Laach 65). Wie mag nun die dahinterliegende Ein= gangsfront der Kirche gedacht gewesen sein? Wir können darüber natürlich nur Vermutungen anstellen, werden uns aber nach Vergleichen füglich auch hierfür im Kreis der Erzdiözese Mainz umsehen dürfen, und da kommen vor allem Mainz, Straßburg und Limburg a. d. H. in Betracht. Nun sind bei allen dreien gerade die West= lösungen sehr umstritten: keine ist uns unversehrt erhalten und von Grundrissen allein auf Aufrisse zu schließen, ist ein Ding der Un= möglichkeit. Für Limburg a. d. H. hatte Manchot 66) eine Zweiturm= fassade mit dazwischenliegender Vorhalle rekonstruiert, im Anschluß daran Knauth 67) für Straßburg dieselbe Lösung und zuletzt wurde sie von Kunze 68) auch für den Willigisdom in Mainz in Anspruch genommen. Von hier aus hätte sie sich also nach Straßburg und Limburg verbreitet, und von da könnte man sie sich auch nach Hers= feld gebracht denken, denn der Grundriß ist ja derselbe. Für die dazwischenliegende Vorhalle haben wir allerdings kein Mauerwerk der zweiten Periode aufzuweisen, aber ein Blick auf die Zeichnung läßt erkennen, daß man dafür die karolingischen Fundamente II und III hat benutzen können. Aber zu dieser These von der Entstehung der Zweiturmfassade am Oberrhein sind in neuerer Zeit

62) Reinhardt, a.a.D.; Hecht, a.a.D.

<sup>59)</sup> Bgl. H. Keinhardt, Art. Atrium III in: Reallezikon zur deutschen Kunstgesch. und L. Jouts, Der mittelalterl. Kirchenvorhof in Deutschland. Diss. T. H. Berlin 1936.

<sup>60)</sup> Knauth, a.a.O.; Reinhardt, a.a.O.; v. Bezolt, a.a.O.
61) Reinhardt, Das Münster zu Basel, Dt. Bauten, Bd. 13, S. 14 ff.

<sup>63)</sup> Schleuning, a.a.D.

<sup>64)</sup> Manchot, a.a. O. 65) Adalbert Schippers, Das Laacher Münster, Köln 1928.

<sup>66)</sup> a. a. D. . 67) a. a. D.

<sup>68)</sup> Mainzer Itschr. a. a. D.

Zweifel geäußert worden 69) und, wie ich glaube, mit Recht. Von Straßburg und seinen Nachfolgebauten im Elsaß ausgehend, stellte Hans Reinhardt 70) zuerst die Vermutung auf, daß wir es hier nicht mit 3weis oder Dreiturmfassaden zu tun hätten, sondern mit einem geschlossenen Massiv und kleinen Treppentürmchen, evtl. auch einem mittleren Turm über der Empore. Bei dem engen Zusammenhang zwischen Straßburg und Limburg a. d. H. nimmt Reinhardt auch für Limburg 71) dieses Westmassiv an. Seine Begründungen sind sehr einleuchtend. Die Treppentürmchen konnten dabei wie in Limburg an den Seiten des Massivs oder wie in Straßburg an den hinteren Ecken des mittleren Raumes der Vorhalle, ähnlich wie auch in Spener, aufsteigen. Denn auch Spener besaß ein solches Westwerk= massiv, das uns durch Zeichnungen des 17. Jahrhunderts 72) seinem Aussehen nach bekannt ist. So ähnlich dürfen wir uns auch Lim= burg und Straßburg vorstellen — das ist die Westfront am Ober= rhein zu Beginn des 11. Jahrhunderts. Maria Laach zeigt eine ähn= liche Umrißform, die es von Limburg a. d. H. übernommen haben dürfte. In diesem Zusammenhang erscheint es nun sehr bedeutsam, daß in jüngster Zeit von Bezold 73) auch für den Mainzer Willigis= dom eine ähnliche Lösung annehmen will. Er hält die runden seit= lichen Türme "für gleichzeitig mit dem Mittelbau" 74), "und dann waren, wie die Linienführung der oberen Turmgeschosse zeigt, über den Seitenräumen des Querbaues keine Türme... es ist ganz un= wahrscheinlich, daß die Hallen [des Atriums] gegen Türme anliefen und man von ihnen aus erst in den Hof gehen mußte, um durch eine Vorhalle vor dem Mittelschiff in die Kirche zu kommen. Die Räume neben dem Ostchor waren von Anfang an Vorhallen, die wie heute

<sup>69)</sup> Bgl. Abschn. III a, Anm. 57. Er verfällt aber in den gleichen Fehler, den er an Fuch s in Bezug auf die Westwerke rügt, wenn er nun überall nur noch Massive gelten lassen will.

<sup>70)</sup> La cathédrale de l'évêque Wernher, a. a. D.; vgl. auch Reinhardt, Schaffhausen und die Doppelturmsassade, a. a. D. und die Bespr. E. Lehmanns in: Ztschr. f. Kunstgesch. VI, 1937, S. 396. Dagegen Galls Bespr. Ztschr. f. Kustgesch. I, 1932, S. 297 ff.

<sup>71)</sup> Klimm, Limburg, Hardenburg und Kloster Seeback. Berühmte Stätten der Pfalz, Bd. 2, Spener 1928, von dem wir eine neue Monographie Limburgs erwarten, hat ähnlich zu rekonstruieren versucht. Bgl. auch die Paulskirche in Worms. Abb. bei Rave, Roman. Baukunst am Rhein. Bonn 1922, Tafel 7.

<sup>72)</sup> Abb. Mener = Schwartau, a.a.O., Klimm, Der Kailerdom zu Spener, Spener 1930 und Weigert, Kaiserdome a.a.O.

<sup>73)</sup> a. a. D.

74) Daß sie nicht in Berband stehen, würde nichts gegen die Annahme beweisen können. Bgl. Hersfeld und Konstanz (Hecht). Es ist ja auch wenig einleuchtend, in Mainz nach 1009 die Rückbildung einer vorhanden gewesenen Zweiturmfront zu einem solchen Westmassiv annehmen zu sollen, wie es bei Weigert, Kaiserdome, Abb. 12, S. 29 dargestellt ist, wo doch die allgemeine Entwicklungstendenz gerade umgekehrt verläuft. Neuerdings hat Walbe, Zischr. d. dt. Ber. s. Kunstwiss. IV, 1937, S. 51 ss. auch sur Lorsch eine ähnliche Entwicklung angenommen.

in die Seitenschiffe führten" 75). Also genau die gleiche Anordnung wie in Limburg und Straßburg! Es erscheint daher durchaus be= rechtigt, auch für die Hersfelder Planung von 1038, die sich ja, wie wir gesehen haben, auch sonst den Großbauten der Erzdiözese an= gliedern läßt, dieses Westmassiv anzunehmen 76). Es würde sich über= dies als Reduktion des Westwerks, als die wir es bezeichnen dürfen. aus der Hersfelder Lokaltradition — der erste Meister schloß sich ja möglichst an den karolingischen Urbau an — gut erklären lassen.

Doch sollte es hier nicht zur Ausführung kommen. Bis das karolingische Westwerk abgerissen und die neuen Fundamente ausgeho= ben und zum Teil bis über Erdbodenhöhe aufgemauert waren, kamen die Bauarbeiten ins Stocken, wie wir oben dargelegt haben. Als man nun gegen Ende des Jahrhunderts sich zum Weiterbau ent= schloß, griff man nach einer neuen Lösung. Inzwischen hatte sich, höchstwahrscheinlich durch die Vermittlung Elunys, die französische echte Zweiturmfassade 77), bei der der Westgiebel des Mittelschiffs mit den beiden quadratischen Türmen eine einheitlich durchlaufende Front bildet, auf zwei Wegen Eingang in Deutschland verschafft. Der eine führt über die Abdinghofkirche in Paderborn (1009—1036 unter Meinwerk) 78), wo allerdings die Doppelturmfassade nicht als ganz gesichert betrachtet werden kann, und Minden (1062—1074) 79) nach Westfalen, wo sie sich aber gegen die sog. sächsische Zweiturm= front nicht recht durchzusetzen vermochte. Der andere führt über

75) v. Bezold, a. a. D. S. 29.

79) E. Panofsky, Der Westbau des Domes zu Minden, Rep. f. Kunst=

wiff. 42, 1920, S. 51 ff.; Thümmler, a. a. D.

<sup>76)</sup> Auch an die sog. sächs. Zweiturmfront, wie sie Goslar 1040 zeigt, ließe sich natürlich auch für Hersfeld denken, zumal ja geschichtliche Beziehungen zwischen der Simon= und Judaskirche in Goslar und Hersfeld bestehen; da wir Hersfeld aber auch sonst dem Mainzer Kunstkreis zuordnen müssen, erscheint die oberrheinische Lösung wahrscheinlicher. Auch das Atrium deutet daraufhin. Auch die fächs. Zweiturmfront ist ja keine eigentliche Zweiturm= fassade im strengen Sinne des Wortes, sondern auch sie betont den massiven Westblock, über den die Treppentürme emporragen. Sie dürfte sich ebenfalls aus den Westwerken herleiten lassen (Corven!). Bgl. Fuchs, a.a. O. S. 61. Wir dürfen wohl wirklich sagen, daß man in Deutschland der eigentlichen Zweiturmfassade zähen Widerstand entgegensetzte. In Trier wird sie auf römische Tradition zurückgeführt. (Nik. Irsch, Der Dom zu Trier, Die Kunstdenkm. d. Rheinproving, 13. Bd,, I. Abt., Düsseldorf 1931, G. 100 f.) Bgl. oben Abschn. III a, Anm. 57.

<sup>77)</sup> Reinhardt, Schaffhausen, a. a. D.; Reinhardt u. Fels, a. a. D. 78) Humann, die Baukunst unter Bischof Meinwerk von Paderborn, Aachen 1918, und Thümmler, Die Stiftskirche in Cappel und die Westwerke Westfalens. Beröff. d. Kunstwiss. Komm. d. Provizialinst. f. westfäl. Landes= und Volkskunde, Reihe I, H. 1, S. 1, S. 56 ff. Erkurs: Die Zweiturm= fassade. Wenn wir Thümmlers erste Beispiele, das karol. Hersfeld, Wimps fen i. Tal, wo ein Westwerk ähnlich Essen ud Aachen gewesen sein dürfte und Liebfrauen in Halberstadt, wo allein aus den untersten Westbauteilen, die einzig vom alten Bau erhalten sind, nicht sicher auf eine Zweiturmfassade geschlossen werden darf, streichen, so können wir seinen weiteren Ausführungen folgen. Sie widersprechen dann unserer Annahme nicht mehr.

Einsiedeln in der Schweiz 80) nach Hirsau, von wo sie dann durch die Ausbreitung der Hirsauer Resorm, die zum ersten Mal auch Bauvorschriften ausarbeitete 81) — von keiner früheren Resorm könsnen wir dies nachweisen, am wenigsten bei Poppo von Stablo! — weite Verbreitung fand.

Der neue Hersfelder Architekt entschloß sich nun zu einer Zwei= turmfassade, wobei wir eher an einen Einfluß von Paderborn-Min= den als von Hirsau denken müssen. Auch die vorspringende Vorhalle finden wir in Minden 82). Darüber errichtete man in Hersfeld im Anschluß an die Empore einen Westchor 83). Man konnte sich also auch hier wieder nicht zu einer reinen Fassade entschließen, sondern gab der deutschen Tendenz zur gruppierenden, zentralisierenden Ge= staltung nach. Wir können also am Hersfelder Westbau eine Ent= wicklung vom reinen Westwerk über das oberrheinische Westmassiv zur Doppelturmfront, mit Vorhalle und westlicher Apsis vermischt, verfolgen, wobei wir feststellen dürfen, daß es sich bei den letztge= nannten Lösungen um Abwandlungen des Westwerkgedankens handelt — die wir mit Fuchs 84) Querwestwerk und Westwerkchor nen= nen könnten, — der also hier bis ins 12. Jahrhundert hinein lebendig geblieben ist. Ueber den Zweck dieser Westempore mit Apsis wissen wir leider gar nichts. Ob hier der oben erwähnte Michaelsaltar stand, läßt sich durch nichts beweisen. Vielleicht dürfen wir auch an eine Kaiserempore denken. Wie wir im Abschnitt über die Karo= lingische Kirche dargelegt haben, dürfte das Westwerk eine Kaiser= empore besessen haben. Auch die Emporen über der mittleren Vor= halle bei den Westmassiven dürfen höchstwahrscheinlich als Kaiser= emporen angesprochen werden. So wird schon von Manchot 85) für

<sup>80)</sup> Max Suggler, Die roman. Kirche in Einsiedeln, Anz. f. schweiz. Altertumsk., NF. 36, 1934, S. 180 ff. Nachdem er Straßburg, Basel, Limburg an der Haardt als frühe Zweiturmfassaden angeführt hat, schreibt er: "Aber erst mit Einsiedeln wurden die westlichen Fassadentürme zu einem schulbildenden Typus." Einsiedeler Mönche brachten sie bekanntlich nach Hirsau. Wenn wir also für obige frühen Beispiele Westmassive annehmen dürsen, so deckt sich auch dies mit unserer Annahme.

<sup>81)</sup> Bgl. Baer, die Hirfauer Bauschule, Freiburg, Leipzig 1897, das in vielen Teilen überholt ist. Ferner Adolf Mettler, Die zweite Kirche in Cluny und die Kirchen in Hirfau nach den "Gewohnheiten" des 11. Jahrshuderts. Ztschr. f. Gesch. d. Arch. III, 1910, Nr. 11 und IV, 1911, Nr. 1. Zum Ursprung der doppeltürmigen Westfassade d. mittelalterl. Basilika, Ztschr. f. Gesch. d. Arch. VI, 1913, S. 145 ff. und Mittelalterl. Klosterkirchen und Klösser der Hirfauer und Zisterzienser in Württemberg, Beröff. d. Württ. Lansbesamts f. Denkmalspfl., Bd. 4, Stuttgart 1927.

<sup>82)</sup> Panofsky, a.a.D.

<sup>83)</sup> Auch in Mainz hat man spätestens 1103—1137 an der Eingangsfront einen zweiten Chor angebracht. Bgl. Weigert, a. a. O.; v. Bezold, a. a. O.

<sup>84)</sup> a. a. O. S. 52 u. 54. 85) a. a. O. S. 63. Gruber nimmt sie für Reichenau-Mittelzell an, a. a. O. Saesler, a. a. O. S. 104 u. Abb. 37 auf Tafel 16 auch für Merseburg. Doch bleibt dies ebenso eine bloße Vermutung wie die ganze Rekonstruktion dies ser Apsis überhaupt. Lediglich die Tatsache einer Empore scheint sicher ers

Limburg an der Haardt vermutet und wir dürfen es vielleicht für diese ganze frühsalische Architektur annehmen, zumindest für die un= mittelbaren Reichsabteien. Jedenfalls liegt der Gedanke nahe, daß bei der Findung dieser eigenartigen und fast einzig dastehenden An= lage solche Zwecke mitgesprochen haben mögen 86). Hat doch gerade Heinrich IV., wie wir gesehen haben, besonders oft in Hersfeld ge= weilt. Für das Laacher Münster, wo wir eine ähnliche Westempore mit Apsis finden, kann sich Schippers 87) auch keine andere Erklärung geben, nur daß es sich dort nicht um den Kaiser, sondern um die Stifter handelte. Er schreibt: "Die Empore wird man sich... als Oratorium der Stifter zu denken haben. Wenn sie zur Abhaltung des Dingtages oder zur Erfüllung ihrer religiösen Pflichten mit Roß und Reisigen ins Kloster gekommen wären, hätten sie dort ihren Privatgottesdienst gehabt, während die an bestimmte Stunden gebundene kanonische Liturgie ungestört ihren Gang genommen hätte. An hohen Feiertagen hätten sie bei dem Andrang der auswärtigen Gläubigen von der Empore aus dem gemeinsamen Gottesdienst beiwohnen können. In diesem Licht erscheint die rätselhafte Laacher Westchor= und Emporenanlage als überaus sinngemäß und praktisch". Ahnlich möchten wir es uns in Hersfeld für den König vorstellen, wenn man auch für hohe Feiertage lieber an eine Anlage wie den Kaiserstuhl im Dom zu Goslar 88) denken möchte, weil die Empore doch etwas weit von der Kulthandlung entfernt war. Daneben mag sie natürlich auch noch als Sängerchor gedient haben 89).

Als man nun an die Ausführung dieses neuen Planes herantrat, sah man, daß die jahrelang brachgelegenen Fundamente der zweisten (Meginher=)Periode teilweise stark unter der Witterung geliten hatten und man sie daher entsernen mußte 90). So könnten wir uns die Tatsache erklären, daß der Nordturm auf dem Fundament der zweiten Periode errichtet wurde und ebenso die Südwand der wiesen. Aber es könnte ebensogut der Eingang darunter durchsühren wie in Hersfeld. Haeslers Rekonstruktion ist im ganzen stark von der Erscheis

nung Hersfelds beeinflußt.

86) Die einzig vergleichliche Anlage ist Jumièges, das im Grundriß gewisse Aehnlichkeit ausweist. Doch trug die Borhalle dort keine Apsis, sondern einen rektangulär geschlossenen Raum. Ueber seine Bestimmung sind wir leis der auch nicht unterrichtet. Während Roger Martin Du Gard, L'abbaye de Jumièges, Montdidier 1909, S. 154 st. den ganzen Borbau der Borhalle für eine spätere Zutat hält, hat sich neuerdings G. Lanstry nach neuen Ausgrabungen (Fouilles et découvertes à Jumièges, Bull. mon. 87, 1928, S. 107 st.) für ihre Gleichzeitigkeit ausgesprochen (1040—1062). Zu Ha e 5-2 ler vgl. Anm. 85.

87) a. a. D. G. 53.

88) Die Kunstdenkm. d. Prov. Hannover, II. Reg.=Bez. Hildesheim, 1 u. 2, Stadt Goslar, herausg. v. Behr u. Hölscher, Hannover 1901.

89) Später war die Orgel hier untergebracht und der Chor der Gymna=

sialschüler hatte hier seinen Platz. Wille, a. a. D.

90) Diese natürliche Erklärung scheint mir naheliegender als die Annahme einer Katastrophe (Vonderau), von der wir nirgends etwas ersahren.

Vorhalle, während der Südturm und die Nordwand der Vorhalle pollständig neu fundiert sind. Wenn nun Vonderau 91) meint, außer dem Fundament müßte auch noch der untereste Kern des Nord= turmes der zweiten Periode entstammen und er sei in der dritten Periode nur mit Quadern ummantelt worden, so möchte ich dem widersprechen. Dieser Kern des Nordturms besteht aus Gußmauer= werk, d. h. zwischen die aufgemauerten Schalen aus kleineren oder arößeren Quadern wird eine Masse aus Mörtel und unregelmäßi= gen Steinstücken eingegossen — eine Technik, wie sie schon an dem Bau Meginhers überall in Gebrauch war und die auch am West= chor beobachtet werden kann, sowohl an der Apsis wie an den Sei= tenwänden. Wie soll man da eine regelrechte Quaderschale neu aufbringen können, wenn die alte abgesprungen ist? Das ist technisch ganz unmöglich und würde niemals halten. Auf den Abbildungen XXIX und XXX a bei Bonderau 92) sieht man deutlich einige Funda= mentschichten, die mit dem nördlichen Vorhallenfundament der drit= ten Bauperiode angehören müssen, auch wenn sie nach Vonderau 93) nicht miteinander in Verband stehen. Man braucht dabei nicht gleich an verschiedene Bauepochen zu denken, da ja auch eine kurze Unter= brechung bei Knappwerden der Mittel oder aus einem sonstigen Grund eine solche Naht entstehen lassen kann 94). Man hat im Mittel= alter nicht immer gleich die ganzen Fundamente gemauert und dann die Hochwände, wie wir es heute gewohnt sind, sondern man hat nach Bedürfnis in senkrechten Abschnitten gebaut, während der Grundriß erst nur abgesteckt war. Wir haben das ja oben bei Langchor und Querhaus gesehen und können es auch an den nur teil= weise erst ausgehoben gewesenen Fundamenten des Atriums der zweiten Bauperiode erkennen. Da man ja außerdem hier die Atri= umsmauer erst abbrechen mußte, während man das alte Turm= fundament stehen ließ, werden schon deshalb die beiden Fundamente nicht gleichzeitig hochgekommen sein. Der Sockel wurde aber dann einheitlich im Verband herumgeführt, und auch Turm und Vorhalle stehen, wie wir in der Baubeschreibung schon erwähnt haben, bis über Seitenschiffdachhöhe im Verband. Auf Tafel 8 Bild 2 bei Weise 95) kann man übrigens deutlich erkennen, daß die Quader

kommen, daß man zu wenig Binder einmauerte, eine Tatsache, die sich im

Kleinquaderwerk der Westapsis zu wiederholen scheint. In den Akten des

<sup>91)</sup>a. a. D. S. 31. 92) a. a. D. Tafel X. 93) a. a. D. S. 31.

<sup>94)</sup> Bgl. dazu z. B. die Tiirme der Westsassasse von Konstanz, Hecht, Bosdenseegebiet I, Tasel 131, die genau wie in Hersseld in ihren oberen Teilen nicht mit der die zum Westgiebel durchlausenden Hochschiffwand in Verband zu stehen scheinen. Trotzem sind sie gleichzeitig. Das wichtigste ist die Frage, ob der Entwurf einheitlich ist. Ob bei Geldverknappung oder aus sonstigen Gründen ein paar Monate oder Jahre pausiert werden muß, bedeutet dann gar nicht viel. Von einer neuen Bauperiode kann man dann nicht reden.

95) a. aO. Daß die Quaderung so leicht abspringen konnte, dürste daher

des Nordturms keine nachträglich aufgebrachte Verschalung auf ein älteres Gußmauerwerk sein können. Wenn wir die dritte Bauperiode erst um 1100 ansetzen dürfen, brauchen wir ja auch gar keine nachträgliche Aufbringung von attischem Sockel und Quade= rung zu konstruieren, da sie für jene Zeit durchaus nichts Ungewöhnliches haben. So setzt sie ja Weise 96) auch für diesen Zeitpunkt an und wir finden sie gleichzeitig z. B. in Konstanz (1084—1110) 97) und schon vorher in Hirsau. Auch die sonstigen am Westbau auftre= tenden Formen widersprechen unserer Annahme nicht. Das Portal mit seinem einmalig gestuften Gewände und den Gäulen, die die Pfosten der rechteckigen Archivolte bilden, entspricht einer norman= nischen Grundsorm 98). Die attische Säulenbasis und das Sockelprofil bleiben unverbunden nebeneinander stehen. Ein ähnliches Portal findet sich in Murbach/Els., das wir vor 1134 datieren dürsen 99). Und auf Murbach weist uns noch etwas hin: das Kreuzrippengewölbe 100) in seiner frühen Form, bei der die eine der beiden rechteckigen Rippen durchgeführt ist, während die beiden Hälften der anderen dagegen= stoßen, das sich in dem oberen Rechteckraum des Turmes befindet. Wir dürfen also wohl annehmen, daß auch der neue Hersfelder Architekt Beziehungen zum Oberrhein hatte. Da ist nun noch etwas bedeutsam: der Südturm ist nicht in einem Zuge durchgebaut. Als er bis über die Mittelschiffdachhöhe aufgeführt war, ist eine Pause eingetreten. Sie wird nicht lange gedauert haben, denn die Naht ist nur schwer zu erkennen; aber bei näherem Zusehen kann man in den obersten Turmgeschossen doch auch in der Mauertechnik einen Wechsel erkennen 101). Vor allem aber in den Formen. Die umlau= fenden Gesimse sind reicher profiliert, das eine sogar schachbrett= artig, das erwähnte quadratische Gemach hat ein Kreuzrippenges wölbe, dessen Konsolsteine schachbrettartig verziert sind, während der darunterliegende quadratische Raum mit dem Treppenaustritt

Preuß. Hochbauamts Hersfeld, Ca. 10, Bd. II (1895—1906) findet sich zum 20. Nov. 1905 der Einsturz von 30 qm Quadermauerwerk am nordwestlichen Fensterbogen des Westchors vermerkt. Am 8. Dez. 1905 heißt es dazu: "Da die Konstruktion des alten Blendbogens höchst mangelhaft war und die Werksteine nur eine sauber behauene Außensläche zeigten, im Kern des Bogens aber gar kein Fleisch hatten und nur wenig in das Füllmauerwerk einbanden ...."

96) a. a. D. S. 15, wenn er auch an die Neuverschalung glaubt. 97) Hecht, a. a. D. Tafel 128 u. 150; v. Bezold, a. a. D. S. 70.

98) Bgl. Reißmann, a.a. D. G. 68 f.

99) Reißmann, a.a. D. Zur Datierung von Murbach vgl. Kautssch, Komanische Kirchen im Elsaß, Freiburg/Br. 1927 (das Portal dort auf Tasel 70 u. 71) und Kunze, Die kirchl. Resormbewegung des 12. Jahrhunderts im Gebiet der mittleren Elbe und ihr Einfluß auf die Baukunst, Sachsen und Anhalt I, 1925, S. 442 f. — Etienne Fels, L'église abbatiale de Murbach, Arch. alsac. d'hist. de l'art, 8. Ig., 1929, S. 21 ff. will den heute stehenden Bauerst 1155—1175 datieren, aber nicht überzeugend.

100) Bgl. Kautsich, Die ältesten deutschen Kreuzrippengewölbe, Festschr.

f. Clemen 1926, S. 304 ff.

101) Bgl. etwa Staatl. Bildstelle Nr. 872, 35 u. 1.

nur ein einfaches Kreuzgratgewölbe trägt. Besonders aber sind die gekuppelten Fenster mit den reich verzierten Säulchen der beiden obersten Geschosse so fein detailliert, wie man es sonst am ganzen Bau nicht mehr findet. Auch bei ihnen tritt das Schachbrettmuster gelegentlich auf und die Steinbearbeitung der Fenstergewände hat auffallende Ahnlichkeit mit der Murbacher 102). Am Aufgang der Westempore wurde ein neuer Bogen mit schachbrettverziertem Kämpfer eingezogen, was wohl gleichzeitig mit der Erhöhung des Turmes geschehen sein dürfte. Das Schachbrettmuster weist uns auf Hirsau und den Oberrhein, die Verzierung der Kapitelle der Fenster= fäulchen erinnert an die Vorkirche von Paulinzella, die ja auch dem Hirsauer Kreis angehört. Wie Hersfeld damals zu Hirsau stand, wis= sen wir nicht, doch deutet die ganze Form des Westbaues mit dem Westchor darauf hin, daß es nicht der Hirsauer Resorm angehörte. Der Meister hat nur Einzelformen, die er bei den Hirsauern kennen gelernt hat, übernommen; wir dürfen auf alle Fälle Anregungen vom Oberrhein und von Hirsau seststellen 103). Auch für die Basen der Emporenstützen im Langhaus möchte Ostendorf 104) Hirsauischen Ein= fluß annehmen. Die Westapsis ist wohl bewußt der Ostapsis angeglichen, nur hat man den Nischenkranz weggelassen und die Lisenen mit weißen und roten Steinen abwechseln lassen. Die Wandgliede= rung im Inneren der Vorhalle ist sehr einfach gehalten: Eine Ni= schenreihe bereitet auf das Mittelschiff vor. Die Kämpferprofile an Chorbogen und Arkaden sind den östlichen ähnlich, aber etwas rei= cher 105). Der Meister hatte offensichtlich das Bestreben, dem ganzen Bau sein einheitliches Gepräge zu belassen und sich dem schon Bestehenden anzupassen. Dies ist ihm auch in hervorragendem Maße gelungen und die strenge Monumentalität der Ostteile, die in ihrer einfachen Größe bei der Sparsamkeit der Details nur die Wucht der Mauern und die Eindringlichkeit der Maße reden läßt, ist auch in den Westteilen gewahrt. Es darf als ein glücklicher Gedanke bezeich= net werden, durch die Auflockerung der obersten Turmgeschosse in den neuen Formen diesen Eindruck noch zu verstärken. Leider ist der Nordturm nie vollendet worden. Das überstehende profilierte Dachgesims am Westgiebel beweist es uns 108). Bis zur Mittelschiff= dachhöhe wird er aufgeführt gewesen sein, wie wir aus den bis zu dieser Höhe erhaltenen Mauerresten, die im Verband mit der West=

<sup>102)</sup> Friederich, a.a.D. Abb. 5.
103) Daß Hersfeld später der Hirsauer Reformbewegung Einlaß gewährte, wissen wir nicht aus der Geschichte. Der Umbau des Kreuzgangtores und des Kapitelsaales weisen rein hirsauische Formensprache auf, etwa 2. Hälfte des L. Jahrhunderts.

<sup>104)</sup> Baukunst, S. 105.

<sup>105)</sup> Bangauge, a. a. D. S. 240, Abb. 224, 1—3.

<sup>106)</sup> Abb. bei Ostendorf, a. a. O. 142 b und 143 b u. c. Ein ähnlich weit ausladendes Dachgesims, aber anders profiliert, in Konstanz. Hecht, Tastel 134 a.

chorhochwand stehen müssen, schließen dürsen. Als man ihn nun wie den Südturm hoher führen wollte, dürste er eingestürzt sein. Wie wir gesehen haben, glaubte man den Nordturm auf dem alten Fundament der zweiten Beriode errichten zu können — dieses Bertrauen rächte sich nun. Der Südturm, der von Grund aus neu funt

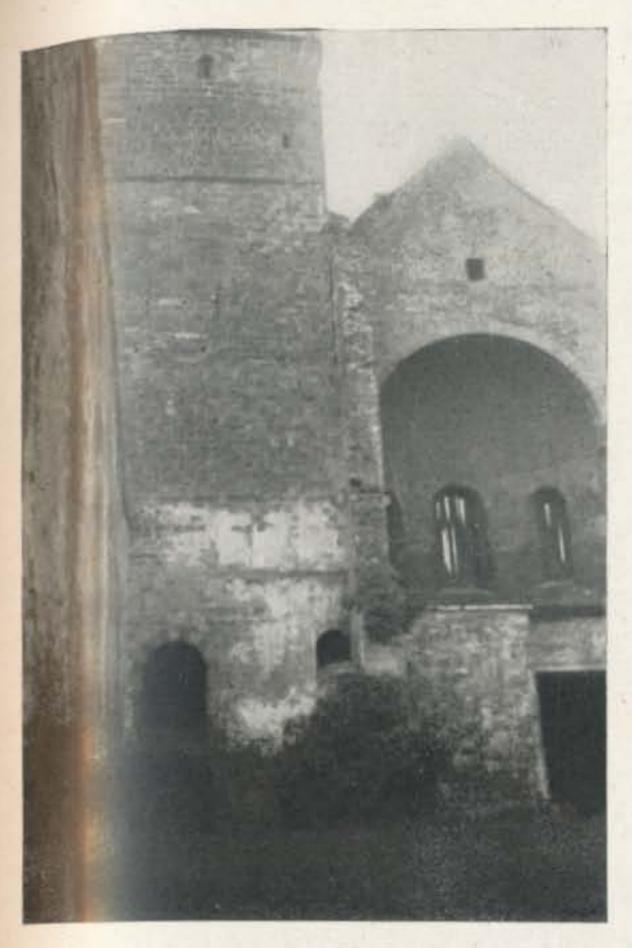
diert wurde, hielt die Belastung aus.

Wahrend man diesen neuen Westbau errichtete, hatte man auch die Arbeiten am Langhaus wieder aufgenommen, und führte es nun in einem Zuge durch. Es wurde nach dem alten Plane ausgeführt. Ein Teil der Säulen, Kapitelle und Basen mag schon fertig gewesen sein. Die Kapitelle stimmen ganz genau in der Form mit denen von Limburg a. d. H. überein, während die Basen etwas steiler sind und Ecksporen tragen. Diese treten etwa gegen Ende des Jahrhunderts zuerst auf, die ersten uns bekannten in Konstanz (1052—1089) 107). Wir dürfen also auch für das Langhaus als frühesten Termin die Jahrhundertwende ansetzen. Die nördliche Seitenschiffwand steht mit dem Nordturm nicht in Verband, die südliche mit dem Südturm wohl. Man wird mit dem Nordturm, da man ja das Fundamentieren ersparte, zunächst rascher hochgekommen sein wie mit dem Südturm, woraus sich diese Tatsache ohne Schwierigkeit erklären ließe. Anfang der 40er Jahre des 12. Jahrhunderts werden die Arbeiten so weit gediehen gewesen sein, daß man die Zwischenwand, die die Ostteile abschloß, niederlegen konnte. Nun konnte Abt Heinrich der Erste von Bingarten (1127—1155) König Konrad III. zur Schlußweihe einladen, die Erzbischof Heinrich von Mainz am 16. oder 17. Oktober 1144, dem Todes= oder Gedächtnistag Lulls 108), vollzog. Einzig und allein aus einer Schenkungsurkunde des Königs zu dieser Feier erfahren wir von ihr 1019). So hatte es über 100 Jahre gedauert, bis dieses gewaltige Bauunternehmen Meginhers zu Ende geführt werden konnte — ja, der Nordturm sollte sogar für immer unvollendet bleiben.

Fassen wir zum Schluß die Baugeschichte, wie wir sie oben zu entwickeln versucht haben, noch einmal kurz zusammen. Nach dem Brand von 1038 wird sofort mit der Anlage einer Ruhestätte für die Reliquienleiber an vorbestimmtem Platz und mit der Einrichtung einer Notkirche, vielleicht im südlichen Querhausarm, begonnen. Bereits nach zwei Jahren, 1040, konnte beides in einer für den gerade anwesenden König improvisierten Weihe übernommen werden. Nun ging man daran, den alten Bau abzureißen und erbaute den Lanzschor mit der vorderen Krypta. Nach seiner Fertigstellung wurde der Gottesdienst in ihn übertragen, die Notkirche beseitigt und der Bau des Querhauses begonnen. Gleichzeitig trug man das karolingische Westwerk ab und begann die Grundmauern für ein Westmassin mit

<sup>107)</sup> Hecht, a. a. D. Tafel 136 d; Dehio=v. Bezold, Tafel 301, 16. 108) Bgl. Hafner, a. a. D. S. 89.

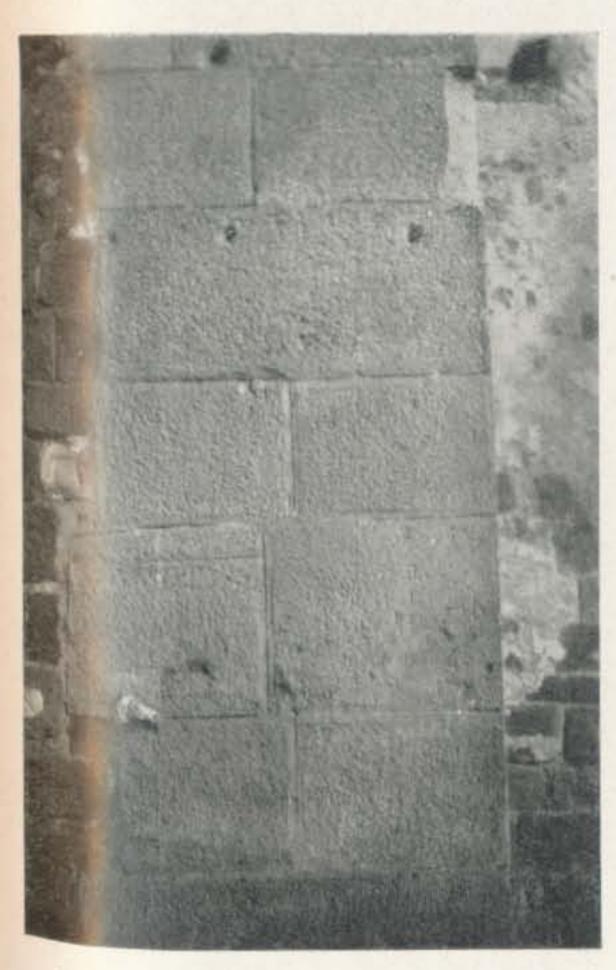
<sup>109)</sup> Böhmer = Will, Regesten der Mainzer Erzbischöfe I, 326.



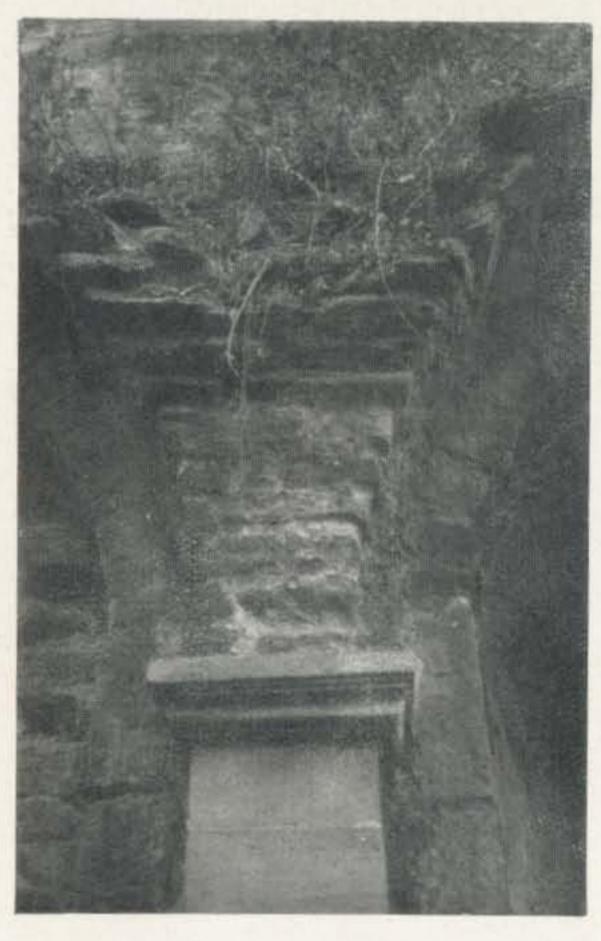
Güdtüren und Westapsis



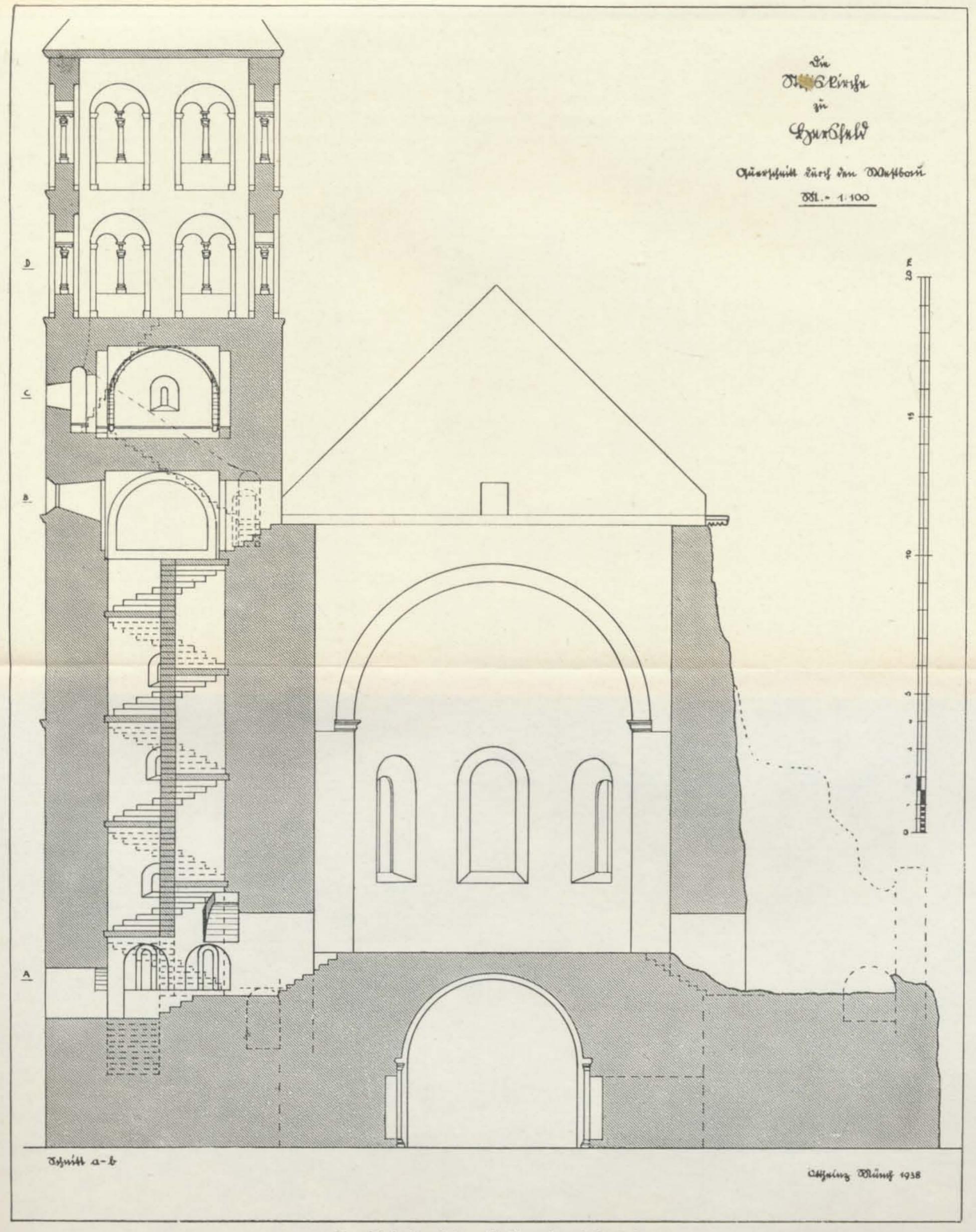
Westapsis und Gudturen



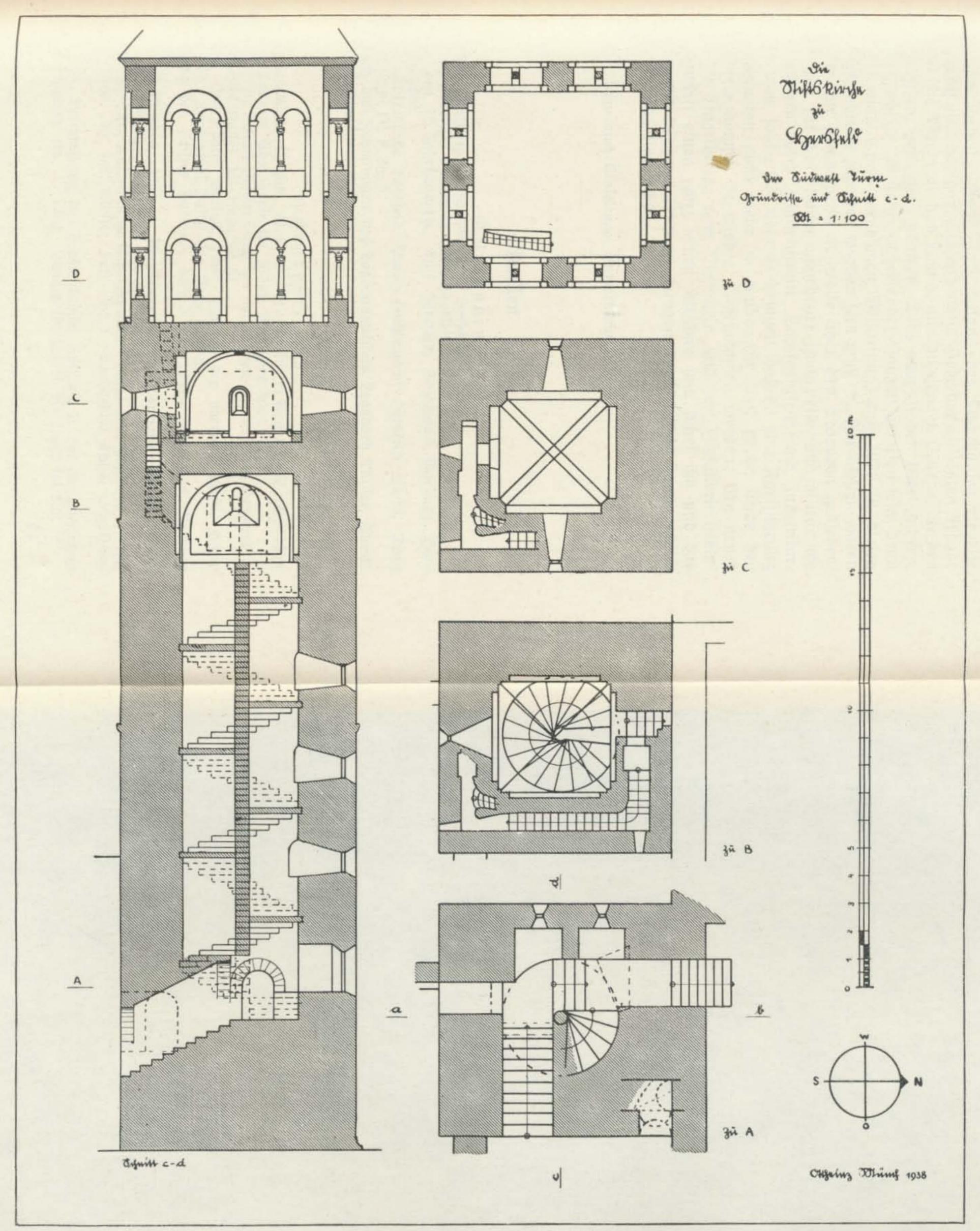
Eckquaderung am Triumphbogen der Westapsis (Nord)



Wandpilasterkämpfer in der vorderen Krypta



Querschnitt durch den Westbau der Stiftsfirche



Der Güdwest-Turm der Stiftskirche

Atrium auszuheben. Nach Fertigstellung des Querhauses riegelte man es durch eine das ganze Langhaus in Höhe der östlichsten Arkade durchquerende Mauer ab und konnte nun die ganzen Ostteile für den Gottesdienst in Benützung nehmen. Dies mag in den 60er Jahren, also etwa nach 25—28 Jahre anhaltender Bauzeit gewesen sein, denn wir wissen aus einer vornehmen Bestattung, daß 1071 in diesen Teilen Gottesdienst gehalten worden sein muß 110). Im Westen waren unterdessen die Fundamente teilweise über den Erdboden gediehen. Da beginnen für das Kloster ungeheure finanzielle und militärische Schwierigkeiten durch Zehntenstreite, Sachsenkriege und Investitur= streit, die eine solche Not über es bringen, daß an eine Fortführung der Bauarbeiten nicht mehr zu denken ist. Erst gegen Ende des Jahrhunderts können sie wieder aufgenommen werden. Ein neuer Meister, in Einzelheiten vom Oberrhein und den Hirsauern beein= flußt, entwirft einen ganz neuen Westbau und führt ihn und das Langhaus mit kürzeren Unterbrechungen durch. 1144 kann endlich die Schlußweihe stattfinden.

110) Bgl. dazu auch Einleitung, Anmerkung 12.

## Quellen

a) Urkunden.

Staatsarchiv Marburg, Urkunden Stift Hersfeld.

Stadtarchiv Hersfeld, Urkunden Stift Hersfeld. Bauakten des 18. Jahrhunderts, Amt Hersfeld, Staatsarch. Marburg. Han. Machtr. 5262.

Bauakten Stiftskirche Hersfeld, Preuß. Hochbauamt Hersfeld. Ca 10. Dazu Plane Inv. IV. F. Nr. 5.

Skizzenbuch und Zeichnungen des Landbaumeisters Leonhard Müller, Staatl. Kupferstichkabinett Kassel.

b) Sandichriften.

Miracula sti. Wigberti, Bibl. Wolfenbüttel cod. 76. 14 Aug. 20. fol. 38 r-40 v (Berf. benutte Photokopie im Städt. Mus. Hersfeld).

(Bernhard, Joh. Adam) Beschreibung der vormaligen Fürstl. Abten Hersfeld... Landesbibl. Raffel Ms. Hass. fol. 51.

(Bernhard, Joh. Adam) Versuch einer Historie der vormal. Fürstl. Abten

Bersfeld, Landesbibl. Kassel Ms. Hass. fol. 125. Beschreibung des Stiftes Hersfeld, saec. XVII (1603). Staatsarch. Marburg H. 163.

Schlegel, Christianus, Abbatia Hersfeldensis sive Annales Hersfeldenses.

Univ.=Bibl. Gießen, Adrian S. 153, Nr. 490. Schmincke, Fr. Chr., Antiquitates Hersfeldenses. Staatsarch. Marburg, H. 166. Collectanea, die hess. Rlöster betr. Bd. I. Landesbibl. Kassel Ms. Hass. fol. 117 b.

W(olf), J. H., Beschreibung des Fürstentumbs Herffeld u. der dazugehörigen Stadt, ämbter etc. . . . 1673. Landesbibl. Kaffel Ms. Hass. fol. 126.

c) Gedruckte Quellen.

MG. SS. III: Annales. Hildesheim., Queldinburg., Weissenburg., Lamberti.

MG. SS. IV: S. 224 ff. Ex miraculis sti. Wigberti.
MG. SS. V: S. 139 ff. Lamberti Annales u. De institutione Herv. eccl.

MG. SS. VI: S. 574 ff. Annalista Saxo.

MG. SS. X: G. 149 ff. Chronicon Gozecense.

S. 600 ff. Ekkeberti Vita S. Haimeradi presb.

MG. SS. XI: S. 200 f. Wolfheri vita Godehardi episcopi. Vita posterior. S. 305 Vita Popponis abb. Stabulensis.

MG. SS. XV: S. 38 ff. Lupi Vita Wigberti abb. Friteslar.

S. 132 ff. Lamberti Vita Lulli archiep. Moguntini. MG. Poet. Lat. aevi carol. II S. 228 ff. Hrabani Mauri Carmina.

## Literatur

Baer, Casimir Herm., Die Hirsauer Bauschule. Freiburg-Leipzig 1897. Becker, Ludwig u. Sartorius, Johann, Baugeschichte der Frühzeit des Domes zu Mainz, IV.—XIII. Jahrhundert. Mainz 1936.

Behn, Friedrich, Kloster Lorsch. Berlin 1936. Pläne dazu 1934.

-, Die Einhardsbasilika zu Steinbach im Odenwald, Starkenburg in seiner Vergangenheit, Bd. 6. Mainz 1932.

Bergner, Heinrich, Kirchliche Kunstaltertümer in Deutschlnd. Leipzig 1905. Bezold, Gustav v., Bur Geschichte der romanischen Baukunft in der Erzdiözese Mainz. Marb. Ib. f. Kunstw. 8/9, 1936, S. 1 ff.

Boehmer, Joh. Friedr. u. Will, Cornelius, Regesten zur Geschichte der

Mainzer Erzbischöfe. Innsbruck 1877.

Brackmann, Albert, Die politische Wirkung der kluniazensischen Bewegung. Hift. 3tfchr. 139, 1929, G. 34 ff. Braun, Joseph, Der chriftliche Altar in seiner geschichtlichen Entwicklung.

Miinchen 1924. Browerus, Christophorus, Fuldensium antiquitatum liber II. Antwerpen 1612.

Brunner, Hugo, Die Zerstörung der Stiftskirche in Bersfeld. Hessenland 2

1888, S. 269 ff. Bucelinus, Gabriel, Germania Topo-Chrono-Stemmatographica sacra et profana, Bd. II. Ulm 1662.

Burmeister, Werner, Dom und Neumünster zu Würzburg. Deutsche Bauten, Bd. 12. Burg 1928.

Butte, Heinrich, Stift und Stadt Hersfeld im 14. Jahrh. Marburg 1911.

Dehio, Georg, Handbuch der deutschen Kunstdenkmäler. 3. Aufl.

Dehio, Georg u. Bezold, Gustav v., Die kirchliche Baukunst des Abend landes. Stuttgart 1884—1901.

Dehn=Rothfelser, Heinrich v. u. Hoffmann, F., Die Stiftskirche St. Petri zu Friglar. Mittelalterl. Baudenkmäler in Kurheffen, Bd. 1 Caffel 1866.

Dehn = Rothfelser, Heinrich v. u. Lot, Wilhelm, Die Baudenkmäler im Regierungsbezirk Cassel. Cassel 1870.

Demme, Louis, Nachrichten und Urkunden zur Chronik von Hersfeld. 3 Bde Sersfeld 1891/93/1901.

Denkmäler der deutschen Baukunft, dargestellt von dem Hess. Verein f. Aufnahme mittelalterlicher Kunstwerke. Darmstadt 1856 (Neuausg. 1917)

Dersch, Wilhelm, Hessisches Klosterbuch. Beröff. d. Hist. Komm. f. Hessel u. Waldeck XII. Marburg 1915.

Dilich, Wilhelm, Hessische Chronik, 1. Teil. Cassel 1604.

Drach, Alhard v., Das Hütten=Geheimnis vom Gerechten Steimegen=Grund. Marburg 1897.

Du Cange, Glossarium mediae et infimae latinitatis. Ed. nova 1886.

Effmann, Wilhelm, Centula. Münster/Westf. 1912.

Die karolingisch=ottonischen Bauten zu Werden. I: Straßburg 1899.

\_, Corvey. Paderborn 1929.

I, Hersg. Fuchs, Alois, Zur Baugeschichte des Hildesheimer Domes vom 9.—12. Ih. Der Hildesheimer Dom, Bd. 1. Hildesheim=Leipzig 1933. Engelhard, Regnerus, Erdbeschreibung der Hessischen Lande casselischen

Antheiles. Caffel 1778.

Feierabend, Hans, Die politische Stellung der deutschen Reichsabteien während des Investiturstreites. Hist. Unters. H. 3. Berlin 1913.

Rels, Etienne, L'église abbatiale de Murbach. Arch. Alsaciennes d'Hist. de

l'art. 8. 1929, G. 21 ff.

Fischer, Theodor, Zwei Vorträge über Proportionen. München-Berlin 1934. Klaskamp, Franz, Das hessische Missionswerk des hl. Bonifatius. 2. Aufl. Missionsgeschichte der deutschen Stämme und Landschaften, H. 1. Duder= ftadt 1926.

Frankl, Paul, Die Baukust des Mittelalters. Burger-Brinckmann, Hob. d.

Runftw. Berlin 1918-26.

\_ Rekonstruktion von St. Aposteln in Köln. Wallraff=Richarts=Ib., NF. I, S. 1 ff. Frankfurt 1930.

Friederich, Karl, Die Steinbearbeitung in ihrer Entwicklung v. 11. bis zum 13. Jahrhundert. Augsburg 1932. Kuchs, Alois, Die karolingischen Westwerke und andere Fragen der karolin=

gischen Baukunst. Paderborn 1929.

—, Die ursprüngliche Westanlage von St. Michael in Hildesheim. Anh. 3. Effmann, Der Dom zu Hildesheim; f. oben.

Gall, Ernst, Karolingische und ottonische Kirchen. Deutsche Bauten 17.

Burg 1930.

-, Studien zur Geschichte des Chorumganges. Monatsh. f. Kunstwiss. 5, 1912, G. 376 u. G. 508 ff. -, Bespr. Reinhardt, La cathédrale de l'évêque Wernher ... in 3tschr. f.

Runstgeschichte I, 1932, S. 297 ff.

Ganfauge, Gottfried, Die Hersfelder Stiftskirche. Heimatschollen, 16. Ig.,

1936/37, G. 14 ff. Melfungen 1937. -, Die Hersfelder Stiftskirche. Deutsche Kunst= und Denkmalpflege, Ig. 1937,

-, Zur Wiederherstellung der Krypta der Kirche in Neuenberg bei Fulda.

Dt. Kunst= und Denkmalpflege, Ig. 1937, S. 242 f. Geier, F. u. Görz, R., Denkmale romanischer Baukunst am Rhein. Frank=

furt 1846.

G. 235 ff.

Grein, Wilhelm, Zur Baugeschichte des Domes zu Mainz. Mainz 1912. Grote, Ludwig, Die Stiftskirche in Gernrode. Deutsche Bauten 19. Burg 1932.

Gruber, Otto, Das Westwerk. Ztschr. d. dt. Ver. f. Kunstw. 3, 1936, S. 149 ff. Dack, Friedr. Wilhelm, Untersuchungen über die Standesverhältnisse der Abteien Fulda und Hersfeld bis zum Ausgang des 13. Jahrhunderts. Quellen u. Abh. z. Gesch. d. Abtei u. d. Diözese Fulda VII. Fulda 1911. Haesler, Friedrich, Der Merseburger Dom des Jahres 1015. Stud. 3.

thür.-sächs. Kunstgesch. H. 3. 3. Halle 1932.

Safner, Philipp, Die Reichsabtei Hersfeld bis zur Mitte des 13. Jahrhunderts. 2. Aufl. 2. Veröff. des Hersf. Geschichtsvereins. Hersfeld 1936. Sallenberger, J., Hersfeld und Umgebung. Hersfeld 1893.

Sanftmann, B., Die Werkpläne des Würzburger Domes. Arch. d. Hist.

Ber. v. Unterfranken u. Aschaffenburg, 68. Bd., 1929, S. 345 ff.

Die bonifazische Bauschule Fulda. Stud. u. Mitt. zur Gesch. d. Benedikt. Ordens, Bd. 51, 1933, G. 1ff.

Dauck, A., Kirchengeschichte Deutschlands. 4. Aufl.

Heist 1998, Der romanische Kirchenbau des Bodenseegebietes. Bd. 1

Bafel 1928.

Hen Mittelalter. Marb. Stud. z. ält. dt. Gesch. 2. Reihe, H. Marburg 1933 Hofer dt, Emma, Ursprung und Entwicklung der Chorkrypta. Diss. Zürich

1905. Breslau 1905.

Humskunde, NF. Bd. 36, 1934, S. 180 ff.

Humann, Georg, Die Baukunst unter Bischof Meinwerk von Paderborn.

Machen 1918.

Jaffé, Philipp, Bibliotheca rerum germanicarum. Bd. 3: Monumenta moguntina. Berlin 1866.

Touts, Ludwig, Der mittelalterliche Kirchenvorhof in Deutschland. Diff. T. H. Berlin 1936.

Irsch, Nikolaus, Der Dom zu Trier. Die Kunstdenkmäler der Rheinprovinz.
13. Bd., I. Abt.: Stadt Trier, I. Bd., 1. Abt.

Rautsich, Rudolf, Der Dom zu Speier. Städel=Ib., Bd. 1, 1921, S. 75 ff.

—, Romanische Kirchen im Elsaß, Freiburg 1927.

—, Die ältesten deutschen Kreuzrippengewölbe. Festschrift für Elemen, 1926, S. 304 ff.

—, Besprechung Vonderau, Fulda und Hersfeld. Rep. f. Kunstw. 50, 1929, S. 232 ff.

—, Zur Baugeschichte des Mainzer Doms. Bespr. Becker-Sartorius, Frühzeit des Domes zu Mainz, in Itschr. f. Kunstgesch. VI, 1937, S. 200 ff.

—, Bespr. Frankl, Hbd. Krit. Ber. 1, 1927, S. 3 ff.

Keller, Ferdinand, Bauriß des Klosters St. Gallen vom Jahr 820. Zürich 1844.

Klimm, Franz, Der Kaiserdom zu Spener. Spener 1930.

—, Limburg, Hardenburg und Kloster Seebach. Berühmte Stätten der Pfalz, II. Spener 1928.

Knauth, J., Erwin v. Steinbach. Straft. Münfter-Bl. 1912, S. 7 ff.

Knauth, Johann Conrad, Saxonia vetus oder Beschreibung des alten Sachsenlandes. Dresden 1727.

Krautheimer, Richard, San Nicola in Bari und die apulische Architek-

tur des 12. Ihdts. Wiener Ib. f. Kunstgesch. IX, 1934, S. 5 ff.

Kunstdenkmäler der Provinz Hannover, Die, II. Reg.-Bezirk Hildesheim, 1/2 Stadt Goslar (Behr u. Hölscher), Hannover 1901 und 3. Kreis Marienburg (Siebern u. Kanser). Hannover 1910.

Kunstdenkmäler im Reg.=Bez. Cassel, Die Bau= und, II. Kreis Friklar (Als hard v. Drach), Marburg 1909, IV. Kreis Cassel-Land (A. Holtmeyer),

Marburg 1910.

Kunstdenkmäler der Provinz Sachsen, Beschreibende Darstellung der älteren

Bau= u. ...., Hefte 22 u. 26. Halle 1901.

Kunze, Hans, Die kirchliche Reformbewegung des 12. Jahrhunderts im Gebiet der mittleren Elbe und ihr Einfluß auf die Baukunst. Sachsen unchalt, Bd. I, 1925, S. 388 ff.

—, Der Dom des Willigis in Mainz. Mainzer Ztschr. XX/XXI, 1925/26,

G. 40 ff.

Ladewig, Paul, Poppo von Stablo und die Klosterresormen unter den den ersten Saliern. Berlin 1883.

Landau, G., Das Kurfürstentum Hessen in malerischen Originalansichten. Darmstadt 1860.

—, Der Maler der Stiftskirche zu Hersfeld. Ztschr. d. Ver. für Hess. Gesch. u. Landeskunde 3, 1843, S. 393 f.

Lanfry, G., Fouilles et découvertes à Jumièges. Bull. mon. 87, 1928,

G. 107 ff.

Lehmann, Edgar, Betrachtungen über Ursprung u. Zusammenhang von Westwerk und Westquerschiff. Sitz-Ber. d. Kunstgesch. Ges. in Berlin, Okt. 35—Mai 36 (13. Dez. 1935), S. 7 ff.

Befpr. Reinhardt, Schaffhausen und die Doppelturmfassade, in: Ztschr. f. Runftgesch. VI, 1937, G. 396.

gehman = Brockhaus, Otto, Schriftquellen zur Kunstgesch. d. 11. und

12. Ihdts. f. Deutschland, Lothringen und Italien. Berlin 1938.

gemaire, Ranmond, Les origines du style gothique en Brabant. 1. L'architecture Romane. Rec. de trav. de l'univ. de Louvain, 14 Bruxelles 1906. Lot, Wilhelm, Die Stiftskirche zu Hersfeld. Corr.=Bl. d. Gesamtvereins der

dt. Geschichts= und Altertumsvereine 6, 1858, S. 115 ff.

Manchot, W., Kloster Limburg an der Haardt. Mannheim 1892. Martin du Gard, Roger, Llabbaye de Jumièges. Montdidier 1909.

Medding, Wolfgang, Ottonische Wandmalereien in der Stiftskapelle zu Hersfeld. Ib. d. Denkmalspfl. im Reg.=Bez. Cassel II, 1936, S. 17 ff.

Mettler, Adolf, Die zweite Kirche in Cluny und die Kirchen in Hirsau nach den "Gewohnheiten" des XI. Ihdts. Ztschr. f. Gesch. d. Architektur III. 1910, Mr. 12 u. IV, 1911, Mr. 1.

—, Zum Ursprung der doppeltürmigen Westfassade der mittelalterlichen Ba=

filika. 3tschr. f. Gesch. d. Architektur VI, 1913, S. 145 ff.

Mittelalterliche Klosterkirchen u. Klöster der Hirsauer und Zisterzienser in Württemberg. Beröff. d. Württ. Landesamts f. Denkmalspfl., Bd. IV, Stuttgart 1927.

\_. Das romanische Münster in Weingarten. Württ. Viertelj. H. f. Landesgesch.,

MF. 40, 1934, G. 31 ff.

Metz. Peter, Der Dom zu Mainz. Kunstführer an Rhein u. Mosel 3. Köln= Augsburg-Wien 1927.

Mener (= Barkhaufen), Werner, Schriftquellen zur Baugesch. d. Hers= felder Stiftskirche. Mein Heimatland, 5. Ig., Hersfeld 1921, Nr. 1 u. 2. -, Karolingische Kapitelle in Hersfeld, Höchst am Main und Fulda. Itschr. f. bild. Runft 63, 1929/30, S. 126 ff.

Mener = Schwartau, Wilhelm, Der Dom zu Spener. Berlin 1893.

Moessel, Ernst, Die Proportion in Antike und Mittelalter. I. München 1926.

Mortet, Bictor, Recueil de Textes relatifs à l'Historie de l'architecture et à la condition des architectes en France, au Moyen-Age XIe XIIe Siècles. Baris 1911.

Müller, Adolf, Die Zerstörung der Stiftskirche zu Hersfeld. Hessenland I, 1887, G. 39 ff.

Müller, Leonhard, Hrsg. Müller, Adolf, Lebenserinnerungen eines alten Rurhessen 1806—1870. Dresden 1903. Müller, Otto, Die Einhartsbasilika zu Steinbach im Odenwald. Diff.

Leipzig 1936.

Münch, Ottheinz, Der sog. "Katharinenturm" im Stift zu Hersfeld. Mein Heimatland 12, Hersfeld 1937, G. 125 f.

Neuhaus, Wilhelm, Geschichte von Hersfeld. Hersfeld 1927.

Delsner, Ludwig, Jahrb. d. frank. Reiches unter König Pippin. Leip-3ig 1871.

Ditendorf, Friedrich, Die deutsche Baukunst im Mittelalter. I. Berlin

Otte, Heinrich—Wernicke, Ernst, Handbuch der kirchl. Kunstarchäologie

des dt. Mittelalters. 5. Aufl. Leipzig 1883. Panofsky, Erwin, Der Westbau des Domes zu Minden. Rep. f. Kunst=

wiff. 42, 1920, G. 51 ff.

Pfeiffer, Hans, Die Wiederherstellung des Münsters in Gandersheim und die baugeschichtlichen Ergebnisse derselben. Itschr. f. Bauwesen 68, 1918, G. 117 ff.

Piderit, Franz Carl Theodor, Denkwürdigkeiten von Hersfeld. Hersfeld 1829.

-, Beschreibung der Stiftskirche zu Hersseld, in: Jos. Schneider, Buchonia, Bd. 4, 1829, G. 143 ff.

Porter, Arthur Kingsley, Lombard Architecture. New-Haven, London.

Orford 1917. Vol. IV, Atlas 1915.

Pühringer, Rudolf, Denkmäler der früh- und hochromanischen Baukunst in Desterreich. Akad. d. Wiss. in Wien, Phil.-hist. Klasse, Denkschr. Bd. 70. 1. Abh., Wien-Leipzig 1931.

Buig i Cadafalch, J., La Géographie et les Origines du premier Art

Roman. Baris 1935.

Rathgens, Hugo, Aufdeckungen in der ehemaligen Krypta der St. Pantaleonskirche in Köln. Denkmalpflege u. Heimatschutz 28, 1926, S. 89 ff.

Rave, Paul Ortwin, Romanische Baukunst am Rhein. Bonn 1922.

Reallerikon zur deutschen Kunstgeschichte. Hrsg. Otto Schmitt, Stuttgart. Im Erscheinen.

Reinhardt, Hans, Das Münster zu Basel. Deutsche Bauten 13, Burg 1928. -, Die Ausgrabung der ersten Anlage des Klosters Allerheiligen in Schaffhausen. Ib.f. Kunstw. 1928, S. 33 ff.

—, Das erste Münster zu Schaffhausen und die Frage der Doppelturmfassade am Oberrhein. Anz. f. schweiz. Altertumskunde 37, 1935, S. 241 ff.

-, La Cathédrale de l'évêque Wernher. Soc. des amis de la Cathédrale de

Strasb., Bull. (Straßb. Münsterblatt) 2e Série, Nr. 2, 1932, S. 39 ff. —, Die deutschen Kaiserdome des 11. Jahrh. Basler Itschr., 33. Ja., 1934.

G. 175 ff.

Reinhardt, Hans u. Fels, Etienne, Etude sur les églises-porches carolingiennes et leur survivance dans l'art roman. Bull. mon. 92, 1933, G. 331 ff.

Reißmann, Kurt, Romanische Portalarchitektur in Deutschland. Würz-

burg 1937.

Richter, Gregor, Beiträge zur Geschichte der Grabeskirche des hl. Bonifatius in Fulda. Vereinsgabe d. Fuld. Gesch.=Ver. f. d. J. 1905. Fulda 1905.

Sackur, Ernst, Die Eluniazenser, 2. Bd. Halle 1894.

Schildhauer, Ferdinand, Baugesch. d. Augsb. Domes. Ztschr. d. hist. Ver. f. Schwaben u. Neuburg 26, 1899, S. 1 ff.

Schippers, Adalbert, Das Laacher Münster. Köln 1928.

Schleuning, Wilhelm, Die Michaelsbasilika auf dem hl. Berg bei Heidelberg. Heidelberg 1887.

Schlosser, Julius v., Schriftquellen zur Geschichte der karolingischen Kunst. Quellenschriften für Kunstgesch. u. Kunsttechnik, NF. IV, Wien 1892.

Schneider, Friedrich, Der Dom zu Mainz. Itschr. f. Bauwesen 35, 1885. Schuricht, Annemarie, Bilder hessischer Städte als historische Quellen, von Wigand Gerstenberg 1493 bis Matth. Merian d. Ae. 1646. Diss. Marburg 1928. Marburg 1930.

Schwäbl, Franz, Die vorkarolingische Basilika St. Emmermam in Regens burg. Itschr. f. Bauwesen 69, 1919, S. 49 ff., 225 ff., 405 ff.

Scriba, Wilhelm, Justinuskirche in Höchst. Frankfurt/Main 1930.

Speculum, Vol. III—X, 1928—1935: Ausgrabungen in Cluny. Boston. Maß. Stamford, C.v., Ein Stück französischer Kriegsführung. Hessenland 2, 1888, G. 250 ff.

Stange, Alfred, Arteigene und artfremde Züge im deutschen Kirchengrund-

riß. Itschr. d. Dt. Ver. f. Kunstwiss. 2, 1935, S. 229 ff.

Theuner, E., Wilhelm Dilichs Ansichten hessischer Städte. Marburg 1902. Thümmler, Hans, Die Stiftskirche in Cappel und die Westwerke West falens. Veröff. der kunstwiss. Komm. d. Provinzialinstituts f. westf. Landeskunde. Reihe I: Forschungen zur Kunstgeschichte Westfalens, H. Münster (Westf.) 1937.

Tomek, Ernst, Studien zur Reform der deutschen Klöster im 11. Ih. 1. Teil: Die Frühreform. Stud. u. Mitt. a. d. kirchengeschichtl. Seminar der

Theol. Fak. d. k. k. Univ. in Wien, H. 4. Wien 1910.

Tomek, Ernst, Die Reform der deutschen Klöster vom 10.—12. Ih. Stud. u. Mitt. z. Gesch. d. Bened. Ordens, NF. 1 (Ganze Folge 32), 1911, S. 65 11.

nerbeek, Albert, Der Gründungsbau der Kirche St. Gereon in Köln und die rheinische Baukunft des 11. Ihdts. Diss. Bonn 1932. Berlin 1936.

Roigt, Friedrich Otto, Die Klosterpolitik der salischen Kniser und Könige mit besonderer Berücksichtigung Heinrichs IV. bis zum Jahre 1077. Diff. Leipzig 1888.

nonderau, Joseph, Die Ausgrabungen am Dome zu Fulda in den Jah= ren 1908—1913. Beröff. d. Fuldaer Gesch.=Ver. XVI. Fulda 1919.

\_, Die Ausgrabungen am Dom zu Fulda in den Jahren von 1919—1924.

Veröff. d. Fuldaer Gesch.=Ver. XVII. Fulda 1924.

— Die Ausgrabungen an der Stiftskirche zu Hersfeld in den Jahren 1921 bis 1922. Beröff. d. Fuldaer Gesch.=Ber. XVIII (zugleich 1. des Hersf. Besch.=Ber.). Fulda 1925.

\_, Die Ausgrabungen an der Stiftskirche zu Hersfeld. Vorberichte in "Mein

Seimatland", 5. Bd. Nr. 5 u. 6. Bd. Nr. 3. Hersfeld 1922/23.

\_. Die Ursachen der von der allgemeinen Bauregel abweichenden Grundriß= gliederung der Ratgarbasilika zu Fulda. Fuld. Gesch.=Blätter 17, 1923, S. 33 ff.

\_, Zum Grundriß der Krypta am Petersberg bei Fulda. Fuld. Gesch.=Blät=

ter 20, 1927, G. 33 ff.

—, Zum Grundriß der karolingischen Krypten in der Stiftskirche zu Fulda. Kuld. Gesch.=Blätter 24, 1931, G. 49 ff.

—, Ausgrabung in der Kirchenruine auf dem Frauenberg bei Hersfeld (1929).

Die Denkmalpfl. 1932, G. 47 ff.

Walbe, Heinrich, Vom Kloster Lorsch. Ztsch. d. dt. Ber. f. Kunstwiss. 4, 1937, G. 51 ff.

Wattenbach, Wilhelm, Deutschlands Geschichtsquellen im Mittelalter, 1. Bd., 7. Aufl. Stuttgart=Berlin 1904.

Weigert, Hans u. Hege, Werner, Die Kaiserdome am Mittelrhein: Speyer, Mainz und Worms. Deutsche Dome. Berlin 1933.

Weigert, Hans, Bespr. Becker=Sartorius, Frühzeit des Domes zu Mainz.

Deutsche Kunst= u. Denkmalpfl. 1937, S. 90 f.

Weirich Hans (u. Hörgers, Karl), Urkundenbuch der Reichsabtei Hers= feld (bisher 1. Bd. 1. Hälfte bis 1100). Beröff. d. Hift. Komm. f. Hessen u. Waldeck XIX, 1. Marburg 1936.

Weise, Georg, Beiträge zur Baugeschichte der Stiftskirche zu Hersfeld. Ib. d. Denkmalpflege im Reg.=Bez. Kassel. 1. Sonderh. Marburg 1920.

-, Untersuchungen zur Geschichte der Architektur u. Plastik des früh. Mittel=

alters. Leipzig=Berlin 1916.

Wille, Wilhelm, Der Rector ... ben dem Hochfürstl. Gymnasium zu Hers= feld gibt eine kurzgefaßte Nachricht von der ehemals berühmten und nun in ihren Ruinen liegenden Stiftskirche zu Hersfeld. Gymnafial= programm Sersf. 1789.

Winkelmann, Johann Justus, Gründliche und wahrhafte Beschreibung

der Fürstenthümer Hessen und Hersfeld. Bremen 1711 (1697).

3ahn, Karl, Die Ausgrabung des romanischen Domes in Regensburg. München 1931.

Zeitschrift des Vereins für Hessische Geschichte und Landeskunde, 2. Bd., Cassel 1840, S. 2 ff.: Bericht über die Wirksamkeit des Vereins im Jahr 1837.

Zeller, Adolf, Die roman. Baudenkmäler von Hildesheim. Berlin 1907. -, Die Kirchenbauten Heinrichs I. und der Ottonen in Quedlinburg, Gern= rode, Frose und Gandersheim. Berlin 1916.

- Frühromanische Kirchenbauten und Klosteranlagen der Benediktiner und

Augustiner-Chorherren nördlich des Harzes. Berlin-Leipzig 1928. \*) (Abgeschlossen im Nov. 1938 als Heidelberger Dissertation.)