

# Die Reichenauer Sängerschule

Beiträge zur Geschichte der Gelehrsamkeit und zur  
Kenntniss mittelalterlicher Musikhandschriften

von

**Wilhelm Brambach**

---

Zur Bibliographie

des

**Henricus Hembuche de Hassia**  
dictus de Langenstein

von

**F. W. E. Roth**

---

Zweites Beiheft zum Centralblatt für Bibliothekswesen

---

Leipzig

Otto Harrassowitz

1888





# Die Reichenauer Sängerschule

Beiträge zur Geschichte der Gelehrsamkeit und zur Kenntniss  
mittelalterlicher Musikhandschriften

von

**Wilhelm Brambach**

Mit 1 Facsimile-Tafel

---







## Vorwort.

Der Titel vorliegender Schrift könnte dazu veranlassen, meine Arbeit mit der „Sängerschule St. Gallens von P. Anselm Schubiger“ zu vergleichen. Es ist aber keineswegs meine Absicht gewesen, zu diesem vorzüglichen Werke ein Seitenstück zu liefern. A. Schubiger hat ein lebensvolles Bild vom Gesangswesen in den mittelalterlichen Klöstern, nicht allein zu St. Gallen, entworfen, er führt uns die Klostersänger als Gelehrte, als Componisten, im Chordienst, in ihren Musikübungen, wie in Beziehungen zur Aussenwelt vor. Auch das Reichenauer Musikleben hat er in den Kreis seiner Betrachtung gezogen.

Für meinen Theil möchte ich den geneigten Leser bitten, auf das Wort „Schule“ im vorstehenden Titel das Hauptgewicht zu legen. Denn ich habe mich bemüht, die Schultechnik der Reichenauer zu ermitteln und darzustellen. Zu diesem Zwecke sind mehrere Vorarbeiten von mir unternommen und seit Jahren veröffentlicht worden. Dieselben werden hier so citirt:

Tonsystem = Das Tonsystem und die Tonarten des christlichen Abendlandes im Mittelalter, ihre Beziehungen zur griechisch-römischen Musik und ihre Entwicklung bis auf die Schule Guido's von Arezzo. Mit einer Wiederherstellung der Musiktheorie Berno's von der Reichenau nach einer Karlsruher Handschrift. Leipzig (B. G. Teubner) 1881.

Musiklitteratur = Die Musiklitteratur des Mittelalters bis zur Blüthe der Reichenauer Sängerschule (500—1050 n. Chr.). Dasselbst 1883. (Sonderabzug aus den „Mittheilungen aus der Grossherzoglich Badischen Hof- und Landesbibliothek IV“).

Hermanns Musica = Hermann Contracti musica. Dasselbst 1884. Ferner sind einige Stücke des Aufsatzes: „Theorie und Praxis der Reichenauer Sängerschule“, welcher das VIII. Heft der genannten „Mittheilungen“ bildet, hier wiederholt.

Ich erachte mich für die langwierigen Untersuchungen, welche sich an Karlsruher und andere Handschriften knüpfen, reichlich be-

lohnt durch ein Ergebniss, dass nämlich ein deutscher Gelehrter im 11. Jahrhundert auf der Reichenau eine selbständige Theorie des Tonsystems und der Tonarten erdacht hat, welche zugleich die einfachste, beste und feinste unter den mittelalterlichen Arbeiten auf diesem Gebiete ist.

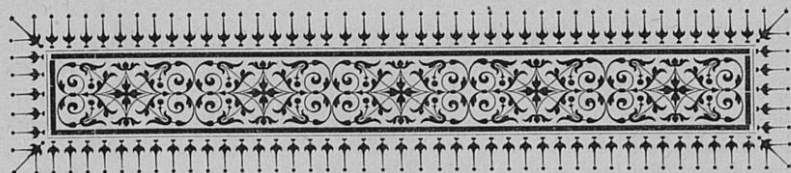
Man wird vielleicht finden, dass über die praktische Tonkunst mehr gesagt sei, als für einen Bibliographen nothwendig wäre. Hierdurch soll indessen die Möglichkeit geboten werden, musikalische Einträge, wie sie massenhaft in mittelalterlichen Handschriften vorkommen, nach Form und Inhalt zu erkennen und zu verstehen.

**W. Brambach.**

## Inhalt.

		Seite
§ 1.	Die Stellung der Reichenauer in der Musikgeschichte des Mittelalters	1
§ 2.	Verhältniss zwischen Musik-Theorie und Praxis im Mittelalter	10
§ 3.	Schriftliche Arbeiten der Reichenauer Musiker	15
	I. Berno	15
	II. Hermannus Contractus	17
	III. Antiphonarium Augiense	19
§ 4.	Theorie und Praxis der Reichenauer Sängerschule	19
	A. Theorie der Reichenauer Sängerschule	19
	I. Theilung des Monochordes zur Erzielung des gebräuchlichen Tonsystems	20
	II. Theilung des Tonsystems nach Tetrachorden	21
	III. Die Quartan-, Quinten-, Octavengattungen und Tonarten aus der Theilung des Tonsystems nach Tetrachorden hergeleitet	22
	B. Praxis der Reichenauer Sängerschule	25
	I. Zusammenhängende Tonreihen	25
	II. Einzelne Intervalle	27
	III. Einüben der Gesänge und Auffinden der Tonarten	29
	Codex Augiensis LX	32
		37
Anhang		
	I. Darstellung des Tonsystems bei Berno und Hermannus Contractus	38—39
	II. Die Intervallen-Chiffren des Hermannus Contractus	37





## § 1. Die Stellung der Reichenauer in der Musikgeschichte des Mittelalters.

Mit dem Beginne der Völkerwanderung taucht zuerst im christlichen Abendlande diejenige Form der Musik auf, welche wir als den Ursprung unserer mittelalterlichen und modernen Tonkunst betrachten. Es ist der in der katholischen Kirche noch fortlebende einstimmige Ritualgesang. Die älteste Form desselben im Abendlande wird mit dem Namen des mailänder Bischofs Ambrosius (374—397) in Zusammenhang gebracht. Der ambrosianische Ritus, wie er uns erhalten ist, hat zwar seine Eigenart in den Melodien: diese sind jedoch bezüglich ihres Tonsystems nicht wesentlich verschieden von denjenigen des römischen Kirchengesanges, als dessen Hauptvertreter uns Papst Gregor der Grosse (590—604) entgegentritt. Wir haben Grund zu der Annahme, dass Ambrosius nicht sowohl in die musikalische Technik eingriff, als vielmehr für die äusserlich rituelle Gestalt des Kirchengesanges sorgte, und dass ferner Gregorius keine neuen Formen einführte, sondern das Vorhandene sammelte, ordnete und regelte. Aehnlich diesen beiden Kirchenfürsten wirkten die Bischöfe Isidorus von Sevilla (599—636) und Eugenius II. (nach anderer Zählung III.) von Toledo (646—657). Wie nämlich in Italien ein ambrosianischer und gregorianischer Gesang, entsprechend den Vorschriften der mailänder und römischen Kirche, unterschieden wird: so finden wir in Spanien einen isidorianischen und eugenianischen, welcher letztere beide auch westgothisch oder mozarabisch heissen, da sie unter westgothischer Herrschaft eingeführt waren und sich bei den Christen unter arabischer Herrschaft erhielten. In der Kathedrale von Toledo fand die altspanische Gesangsart, welche seit dem 11. Jahrhundert in Gegensatz zur römischen trat, eine dauernde Pflege. In dem Ritus war der Unterschied zwischen den italischen und spanischen Vorschriften so auffallend, dass die Einführung der gregorianischen Bücher durch fränkische Mönche in Spanien, seit 1085, zu Volksunruhen führte. Auch dem Charakter der spanischen Kirchenmelodien wird als *melodico* dem gregorianischen entgegengestellt. Nichtsdestoweniger erscheint uns auch dieser Unterschied als nebensächlich, nur in den Melodiefiguren beruhend, während das zu Grunde



liegende Tonsystem in Italien und Spanien nicht verschieden war. Isidorus und Eugenius waren keine Neuerer, sondern Ordner im Ritualgesang. Die Nothwendigkeit, in die Gesängübung der Kirchen verbessernd und regelnd einzugreifen, trat ein Jahrhundert später auch im fränkischen Reiche ein, wohin der gregorianische Choral direct verpflanzt worden war. Hier nahm jedoch nicht ein Kirchenfürst, sondern der Landesherr, Karl der Grosse, die Sache in seine Hand (790).

Wohin wir schauen im Abendlande, überall tritt uns der christliche Kirchengesang in einer gewissen Abgeschlossenheit, als etwas Fertiges, nicht als etwas werdendes entgegen.

Es wäre nun interessant, zu wissen, wie die Musikverständigen der römischen Kaiserzeit vorkommenden Falls mit den christlichen Gesängen umgingen. An sich machte es natürlich keine Schwierigkeit, dieselben mit antik-classischen Notenbuchstaben aufzuschreiben und auf Instrumenten zu spielen. Etwas anderes war es aber, das christliche Tonsystem zu ermitteln und darzustellen. Hatte man erst gefunden, dass es eine zwei-octavige diatonische Reihenfolge von Quart- und Quintenabschnitten war, nämlich unser  $A - d - a - d' - a'$  ohne Vorzeichen auf mittlere Stimmlage registriert, so musste man im heidnischen System die leitereigenen Notenbuchstaben dafür aufsuchen. Ich bin der Meinung, dass man diese in der phrygischen Transpositionstonart fand. Sie stimmt durch ihre Lage dazu, und auf eine Transpositionstonart führt die Quart-Quintentheilung, nicht auf die griechische Naturscala, welche nach Quartan getheilt ist (A)  $H - e - a$ , auch nicht auf die zur Kaiserzeit ungebräuchlichen Naturtonarten (Tonsystem S. 18).

Bei dem gänzlichen Mangel an Zeugnissen kann diese Annahme nur als eine Hypothese gelten. Aber es ist meines Wissens die einzige, bei der sich alles erklärt und keine Erscheinung als zufällig oder nebensächlich ausser Rechnung bleibt.

Wir wollen indessen hier dieser Hypothese keinen Einfluss gestatten. Auch ohne sie können wir uns den Gang der Dinge im Mittelalter erklären, zumal da die kirchliche Kunstsprache ursprünglich mit der antik-classischen nichts gemein hat<sup>1)</sup>. Zuerst bei Alcuin

---

1) Aber die Möglichkeit einer technischen Behandlung des altchristlichen Tonsystems nach Muster des classischen wird man wohl so lange im Auge behalten müssen, bis das Gegentheil zu erweisen ist. Der Einblick wird erschwert durch den Mangel exacter Tonhöhe-Messung im Mittelalter und Alterthum. Der einstimmige Kirchengesang bedurfte ihrer nicht. Erst mit dem Aufkommen der Orgeln im Abendlande, also seit der Karolingerzeit, mag man sich bei uns daran gewöhnt haben, einzelne Tonstufen für bestimmte Zwecke fest zu legen. Dabei war die Beschaffenheit der Stimmen entscheidend. Es wurde eine Orgelpfeife nach der vorherrschenden Stimmlage frei gebaut und die übrigen danach mensurirt. Im Abendlande herrscht eine mittlere Stimmlage vor, und ausserdem mussten in der Kirche Tenore, Baritone und Bässe oft unisono zusammenwirken. Daher ist es gekommen, dass für den Grundton des Systems  $A - a - a'$  allmählich sich seine heutige



(735—804) begegnet uns eine selbständige, kirchliche Tonarten-Theorie, und zwar schon verarbeitet in seinem Lehrkursus über die freien Künste. Also war sie älter und ging wohl in vorkarolingische Zeit zurück. Ihre auffallendste Eigenschaft liegt darin, dass sie griechisch ist. Aber nicht classisch, sondern vulgär-griechisch. Sie wird also mit dem Grundstocke unserer Kirchengesänge aus dem Orient gekommen sein. Die Kunstausdrücke hierfür beziehen sich auf das Nothwendigste: 1. Die Tonarten, 2. Formeln zum Erkennen der Tonarten, 3. Tonzeichen.

1. Zur Benennung der Tonarten hatte man ein sehr einfaches Verfahren gefunden. Man beobachtete die End- und Stützpunkte, welche in den einzelnen Melodie-Abschnitten hervortraten. Es waren deren nur wenige, und diese stellten sich mit einer gewissen Regelmässigkeit ein. Dem ganzen Melodiebau lagen die auch für uns massgebenden 7 diatonischen Stufen zu Grunde. Hiervon kehrten am Ende der Gesänge vielmals die 4 Stufen *d e f g* wieder, wesshalb sie als die regelmässigen Schlüsse behandelt wurden. Stieg nun die Melodie mehr als 5 Stufen, von diesen Schlusstönen an gerechnet, aufwärts, so bedurfte sie höher gelegener Stützpunkte, die gewöhnlich in der Oberquinte ruhten und sich zu Anfang oder in den Tonschlüssen der einzelnen Gesangsabschnitte zeigten. Bewegte sich dagegen die Melodie auf den tieferen Stufen, so waren gewöhnlich die Töne *d e f g* nicht nur Endpunkte des Ganzen, sondern auch Mittelpunkte für den inneren Melodiebau. Aus diesen Beobachtungen ergab sich folgendes Verfahren. Man nahm die Stufe *d* als erste, *e* als zweite, *f* als dritte, *g* als vierte an. Demgemäss bezeichnete man die auf und um *d* sich lagernden Tonfolgen als erste Tonart, als *protus*, und ebenso nahm man *e* als Stütz- und Angelpunkt für eine zweite, den *deuterus*, *f* für eine dritte, den *tritus*, *g* für eine vierte, den *tetrardus*. Die höher aufsteigenden Tonfolgen mit den End- und Stützpunkten *d—a*, *e—h*, *f—c'*, *g—d'* betrachtete man als die charakteristischeren, als die Hauptformen: *authentici*; die um *d e f g* gelagerten als Nebenformen: *plagii*. So erhielt man für jede der vier Grund-Tonarten zweierlei Formen, also im Ganzen 8 Tonarten. Aber nicht alle Melodien hatten genügend hervortretende Stützpunkte; manche Tonfolgen liessen sich nur als ähnlich oder verwandt an eine der 4 Grund-Tonarten anlehnen. Wer genau unterscheiden wollte, bezeichnete solche als seitliche Bildungen, *parapteres* (*circumaequales*). Deren gab es auch 4, sodass man auf die Zahl 12 kam. Indessen wollten die meisten Musiklehrer davon nichts wissen und hielten sich an 8.

Diese griechische Theorie wurde zur Zeit Karls des Grossen bereits in den fränkischen Schulen gelehrt. Alcuin setzte die 4 Grund-

mittlere Höhenlage eingebürgert hat. Ueber die Pfeifen sagt zum Beispiel Eberhardus Frisingensis: *Primam fistulam tantae longitudinis ac latitudinis delibera, quantam mediocritas cum arbitrio doceat* (II p. 279 G).

tonarten mit ihren authentischen und plagalen Formen an. Aus ihm schöpfte im 9. Jahrhundert Aurelianus Reomensis, der sich aber auch anderswoher eine unklare Vorstellung von der Zwölfzahl der Tonarten verschafft hat (I p. 41 G). Um das Jahr 900 trägt Regino von Prüm die Lehre von den authentischen und plagalen Tonarten vor, und bald darauf folgt ihm Hucbald. Noch im 11. Jahrhundert ist dieselbe Darstellungsweise dem Reichenauer Abte Berno geläufig, und sie liegt der Anschauungsweise des Hermannus Contractus zu Grunde. Die gleiche Auffassung spricht sich auch in der Numerirung der Tonarten aus, welche seit dem 10. Jahrhundert allgemeiner üblich wird: denn hier werden unter die authentischen I. III. V. VII die zugehörigen plagalen jedesmal an ihren Stellen mit den Zahlen II. IV. VI. VIII eingereiht.

Es ist zu bedauern, dass die mittelalterlichen Musiklehrer sich nicht an diese einfachen Grundformen gehalten und von da aus eindringend die inneren Beziehungen zwischen Tonarten und Tonsystem erforscht haben. In unseliger Verblendung verballhornten sie im 9. und 10. Jahrhundert den klaren Aufbau der Tonarten durch unpassend angebrachte Gelehrsamkeit.

In der That war es ein Unglück für die Musik, dass die classischen Studien einen so grossen Aufschwung in der Karolingerzeit nahmen. Die damaligen Gelehrten konnten nicht wissen, dass ihre zeitgenössische Musik auf ganz anderen Grundlagen beruhte, als die altclassische, welche längst erloschen war. Sie hielten beide für einheitlich und betrachteten die Gesetze der Musik — wie das auch heute noch vorkommt — als ewig und unveränderlich. Da ihnen nun die vulgär-griechischen Kunstausdrücke des Kirchengesanges keinen rechten Aufschluss gaben, so suchten sie Belehrung bei den Classikern des Alterthums. Natürlich bei den Lateinern, da die Griechen nicht zugänglich waren. Aber auch bei den Lateinern schöpften sie meist aus zweiter Hand, nämlich aus den Sammelwerken des Boethius, Cassiodorius und Isidorus; daneben kommt nur Martianus Capella stärker in Betracht, während einzelnes aus Macrobius und Censorinus hergeleitet wurde.

Es ist ein wahrer Jammer, anzusehen, wie die wackersten Gelehrten, ein Remigius Altisiodorensis und Hucbald, die Sisyphusarbeit unternehmen, den technischen Apparat der classischen Kunstsprache auf eine ganz fremdartige Schöpfung, wie ihre zeitgenössische Kirchenmusik war, einwirken zu lassen. Da sind die unfähigeren Köpfe, ein Aurelianus Reomensis und Regino Prumiensis, noch besser daran, indem sie die antiken und zeitgenössischen Theorien unvermittelt neben einander setzen. Die selbständigeren Arbeiter dagegen haben es wirklich fertig gebracht, das Widerspruchsvolle in einander zu verarbeiten und so den wahren Sachverhalt zu verdrehen und zu verdunkeln. Sie haben die natürlichen Beziehungen zwischen den antiken und mittelalterlichen Tonarten, — welche bei den beiderseits

gleichen diatonischen Grundverhältnissen in hohem Masse vorhanden sind — umgedreht und zerrissen. Zur Verdunkelung der Lage trugen dann um das Jahr 1000 die mathematisch gebildeten Commentatoren des Boethius, wie Adalboldus, bei!). Kurz, durch die Gelehrten der karolingischen Zeit und durch ihre Nachfolger bis zum Schlusse des ersten Jahrtausends wurde das Tonsystem mit einer solchen Fülle toten Wissens und arithmetischer Spitzfindigkeit überschüttet, dass es selbst jetzt noch, trotz unserer vorzüglichen Hilfsmittel, eine wahrhaft abschreckende Aufgabe ist, die gelehrte Spreu von dem wenigen brauchbaren Korn zu sondern.

Diesem Wirrwar suchten nun einige thatkräftige Musiker, deren Namen meist unbekannt geblieben, schon seit dem 10. Jahrhundert entgegen zu wirken. Sie entfernten die toten Zahlenschemata und hielten sich an die einfachsten Verhältnisse des Tonsystems, sie belebten aufs Neue die Lehre vom Baue der Haupt- und Nebentonarten auf Grund des Finaltetrachordes und setzten deren Erscheinungsformen in der praktischen Musik fest. In dieser Richtung zeichnen sich aus die Verfasser des Lehrgebäudes „Musica enchiriadis“ und der kleinen Schulregel „Cita et vera divisio monochordi“, ferner ein Oddo (Otto, Odo), dessen Persönlichkeit nicht genauer zu bestimmen ist, dessen Enchiridion aber von Einfluss war. Was in der Musica enchiriadis noch von Boethius vorkommt, wird als gelehrtes Beiwerk behandelt und schadet nicht mehr dem Aufbau des Systems; die beiden andern Schriften halten sich an das praktisch Brauchbare. Sämmtlichen Arbeiten fehlt aber noch eine folgerichtige Herleitung aller Quarten-, Quinten-, Octaven-Gattungen und Tonarten aus der Grundform des Tonsystems. Erst ein Angehöriger des Klosters Reichenau ist dazu gelangt: Hermannus Contractus.

Aus dem allgemeinen Schiffbruche der altgriechisch-römischen Musiktheorie, welcher im 11. Jahrhundert eintrat, ragen noch, wie vereinzelte Trümmer, zwei Missverständnisse in die spätere, selbst in die moderne Zeit hinein. Das ist die irrige Anwendung der altgriechischen Namen dorius, phrygius, lydius, mixolydius, hypodorius, hypophrygius, hypolydius nebst dem mittelalterlichen hypomixolydius an Stelle des unbrauchbaren hypermixolydius und ferner der Gebrauch des Wortes synemmenon oder coniuncta für die Tonstufe b molle, statt für ein ganzes Tetrachord.

2. In das Gebiet der praktischen Musik gehören die Formeln zum Erkennen der Tonarten. Sie waren aus Anfangssilben von bekannten Gesängen zusammengesetzt z. B. Ananes aus: Anax anes<sup>2)</sup>. Auf dieselben wurden charakteristische Tonfolgen der einzelnen Ton-

1) Dass Bernelinus nicht betheiligt war, ist wahrscheinlich. Musikliteratur § 12 n. 2.

2) Schafhaeutl, Ueber die Musik der Byzantinischen Kirche, Monatshefte für Musik-Geschichte III S. 174.

arten modulirt und dadurch der Bau der letzteren dem Gedächtniss eingepägt. Solche Formeln, die natürlich keinen eigenen Wortsinn haben, waren NONANNOEANE für die Modulation der ersten Tonart, NOEOEANE für die Modulationen der übrigen authentischen, NOE AIS für diejenigen der plagalen, ANANNEAOS oder ähnlich für diejenigen der parapteres. Uebrigens schwanken diese Silbenzusammensetzungen, und der Gebrauch derselben als Unterlage verschiedener Modulationen scheint kein fester gewesen zu sein. Aurelianus Reomensis modulirt die plagalen Tonarten auf NOEANE (I p. 56 G ff.), giebt aber noch eine Reihe von Nebenformen an (p. 41—42). Man kann sich denken, dass die fremdländischen, unverständlichen Laute sehr verschieden gesprochen und geschrieben wurden, wobei auch der Itacismus eine Rolle spielt. Wir finden in Handschriften und Drucken die absonderlichsten Formen, z. B. bei Gerbert I p. 149. Nichtsdestoweniger müssen diese Modulationen den Sängern im Abendlande gute Dienste geleistet haben, denn sie wurden lange Zeit hindurch gebraucht. Unter Karl dem Grossen waren sie schon bekannt, wie Aurelianus Reomensis berichtet (I p. 41 G), und sind vielleicht viel älter; andererseits finden wir sie noch zu Anfang des 11. Jahrhunderts in Uebung und in späteren Handschriften erwähnt. An ihre Stelle traten aber allmählich, jedenfalls seit dem Ende der Karolingerzeit die lateinischen Musterbeispiele, die vorwiegend auf Alleluia, auf Anfang, Mitte und Ende der kleinen Doxologie gesungen wurden: Gloria patri et filio et spiritui sancto: sicut erat in principio et nunc et semper, et in secula seculorum amen.

3. Während die byzantinischen Tonformeln im Abendlande erloschen, zeigte sich um so lebensfähiger die vulgär-griechische Notenschrift in Neumen (von *πνεῦμα*, pneuma, neupma, neuma geschrieben<sup>1)</sup>). Anfangs wurden damit nur die Tonbewegungen angedeutet, nicht die Tonhöhe und die Tondauer. Zur Angabe der Tonhöhe machte man im 10. Jahrhundert verschiedene Versuche: 1. mit den altgriechischen Tonbuchstaben, wie Hucbald; 2. mit dem hierfür besonders geformten und variirten Zeichen der Dasia (spiritus asper), wie der Verfasser der Musica enchiridis; 3. mit den Buchstaben des lateinischen Alphabetes auf verschiedene Arten, wie derselbe Hucbald, Oddo (Odo, Otto), und einige Anonymi. Von letzteren Arten sind zwei lebensfähig geworden: nämlich die jetzt in Deutschland noch übliche Benennung der sieben diatonischen Stufen, vom tiefsten Tone des Protus plagius, das heisst vom Proslambanomenos der Alten, an gerechnet, durch die Buchstaben A—G a—gaa für 2 Octaven und eine hauptsächlich für Orgeln bestimmte Notation durch dieselben Buchstaben, aber von der in der ersten Tonart wichtigen Secunde unter dem Finalis des Protus

1) Ueber das verhältnissmässig späte Vorkommen der Form pneuma s. meine Besprechung von Riaño, Notes on early Spanish music. London 1887 im Centralblatt für Bibliothekswesen V 229ff.



authenticus an gerechnet und stets in grosser Schrift: A—G A—F, gleich unserem c—h c'—a', unten fortgesetzt E F G, gleich unserem G A H. Die letzte Methode fand weniger Verbreitung; die vorletzte wurde im 11. Jahrhundert auf der Reichenau eingeführt und durch Guido von Arezzo allgemein bekannt gemacht.

Aber so nützlich auch diese Tonbuchstaben für die Theorie waren, ebenso unpraktisch waren sie für die Bezeichnung der Tonbewegungen. Man versuchte es immer wieder mit den Neumen. Nachdem im 10. Jahrhundert zuerst durch zwischen gezogene Linien der Abstand einzelner Neumen-Elemente nach Höhe und Tiefe annähernd bestimmt worden, machte Guido von Arezzo die entscheidende Erfindung, die einzelnen Neumen-Bestandtheile auf Linien und in deren Zwischenräumen zu fixiren. Damit war der Anfang derjenigen Notenschrift gegeben, welche der unsrigen zu Grunde liegt.

Grundsätzliche Fortschritte hat man seit dem 11. Jahrhundert in der Theorie der Musica plana nicht mehr gemacht. Guido hat das Verdienst, die einzelnen Melodie-Abschnitte genauer studiert und einen Versuch der Compositionslehre gemacht zu haben. Dann wurden mancherlei Hilfsmittel für den Unterricht, wie die Solmisation, Vereinfachung und Klärung der Notenschrift erfunden. Aber im Wesentlichen wurden die Grundsätze eines Hermannus Contractus und die praktischen Lehren des Guido wiederholt und verarbeitet: im 11. bis 12. Jahrhundert von Wilhelmus Hirsaugiensis, Aribio, Theoger, Johannes Cotto, um dann in die grösseren musikalischen Lehrgebäude und die Encyclopaedie der folgenden Jahrhunderte überzugehen. Neu ist dagegen die Entwicklung der mehrstimmigen Musik, deren primitive Beschaffenheit im 10. Jahrhundert wir aus der Musica enchiriadis kennen, welche aber seit dem 12. Jahrhundert neue Bahnen einschlägt. Sie hat zur Bestimmung der Tondauer in der Notenschrift und zu dem ganzen wunderbaren Aufbau der Mensuralmusik in den letzten Jahrhunderten des Mittelalters geführt.

Letztere liegt nicht im Kreise unserer Betrachtung. Wir haben uns an die Musica plana zu halten, deren anscheinend verwickelte Geschichte sich uns in einfacher Weise aufgelöst hat. Das Ergebniss lässt sich in folgender Tafel veranschaulichen, in der zugleich die Stellung der Reichenauer gekennzeichnet ist.





Jahr- hundert		stimmigkeit mit Anleh- nung an Cen- sorinus und Boethius, aber in freier Entwicklung: Musica enchir- iadis.	stimmigkeit: Organum. Versuche mit Tonbuch- stabenschrift und Linien: Hucbald, Mu- sica enchiria- dis, Hand- buch des nebener- wähnten Oddo.
X—XI	Emancipation von Boethius.	Handbuch eines Oddo (Odo, Otto); kleine Schrif- ten eines Not- ker und einiger Ano- nymi, beson- ders: Cita et vera divisio monochordi.	
XI	<p style="text-align: center;"><b>Die Reichenauer. Guido von Arezzo.</b></p> <p>In Reichenau theilweise Anlehnung an Hucbald, aber auch an die Cita et vera divisio monochordi bei Berno; frei: Hermannus Contractus.</p>		Guido be- gründet das moderne No- tenlinien- system; ist Mitveranlas- ser der Sol- misation und versucht eine Composi- tionslehre.
XI—XII XIII	<p style="text-align: center;">Von diesem sind beeinflusst:</p> <p style="text-align: center;">Wilhem von Hirschau, Aribo, Theoger,</p> <p>Encyclopädische Behand- lung der älteren und der jüngeren Theorien.</p>		Von ihm sind beeinflusst: Wilhelm von Hirschau, Aribo, Theoger, Johannes Cotto und alle fol- genden Mu- siklehrer des 13. bis 15. Jahr- hunderts.
XIV—XV	Engelbert von Admont:		

## § 2. Verhältniss zwischen Musik-Theorie und Praxis im Mittelalter.

In dem ersten Theile vorliegender Untersuchung ist der Zustand dargelegt worden, in welchem sich die mittelalterliche Musiktheorie befand, als die Reichenauer Gelehrten darauf einzuwirken begannen. Auch die Richtung wurde angedeutet, nach der sie hin arbeiteten. In der That strebten sie vorzugsweise nach allseitigem Verständnisse des Tonsystems, indem sie seinen Umfang, sowie den Zusammenhang und die Verwandtschaft der Intervalle studirten, um daraus den Bau der Tonarten mit innerer Nothwendigkeit herzuleiten. Es lag wohl bei allen derartigen Bestrebungen im Mittelalter der leitende Gedanke oder die Hoffnung zu Grunde, auf diesem Wege auch zu allgemein gültigen Gesetzen und Regeln über die Tonfolgen in der praktischen Musik zu gelangen. Man spürte dem Urgrunde der Tonschritte nach mit Hülfe der Philosophie, Allegorie, Mathematik, sogar mit naturalistischen Beobachtungen. Berno sucht zum Beispiel in der Vorrede zum Tonarius nach Gründen, wesshalb im einstimmigen Gesange gerade neuerlei Tonverbindungen vorkämen. Er meint darin den Hergang der menschlichen Stimmbildung wieder zu erkennen, indem er denselben auf die Thätigkeit von neun Körperteilen zurückführt, nämlich der Zunge, von vier Zähnen, der zwei Lippen, der Rachenhöhle und Lunge. Aus ähnlichem Grunde, glaubt er, gibt man dem Apollo neun Musen zur Gesellschaft. Tonschritte, welche weiter sind, als eine grosse Sext, hält er für ungeeignet, weil die menschliche Stimme nicht soweit „hingelangen“ könne: *quia nec ipsa humani apulsus possibilitas admittit, ut intervallis tam longe distantibus inter se aliquis aptus reddatur sonus* (II p. 64 G). Dabei ist aber vorgesehen, dass die Octave, eine zweifellose „Consonanz“, nicht sowohl unter die Tonschritte zu rechnen, als vielmehr der Eintritt einer neuen Tonfolge, ein „Tonwechsel“ sei (*ubi magis est novae permutatio vocis*). Alle Mittel, welche aus einer philosophischen und mathematischen Betrachtungsweise, welche aus allegorischer Deutung der heiligen Schrift zu gewinnen sind, werden aufgeboten, um göttlichen Einfluss für den Ursprung seines Finaltetrachordes D E F G zu erweisen. Hier wird mit den Grundbegriffen des „Anfangs“, des „Endes“, der „Mitte“ uns das Wesen der Vierzahl erklärt. Die Vierzahl spielt bei der Schöpfung schon eine Rolle, sie wirkt bei der Sphärenmusik, dem menschlichen Gesange, der Instrumentalmusik, sie ist betheiligte bei Bildung des ersten Cubus (8: *nam bis bini, qui sunt quatuor, superficiem faciunt; bis duo bis solidum corpus, quod est VIII*). Unter dem Geheimnisse dieser Zahl ging die harmonische Stimme von vier Evangelisten in alle Lande, und der Psalmist wusste wohl, dass ein solcher Zusammenklang dem Herrn am wohlgefälligsten sei, als er viermal zum Lob-singen aufforderte: *Psallite Deo nostro, psallite: psallite regi nostro, psallite sapienter.*

Die Tiefsinnigkeit Berno's muss auf seine Zeitgenossen einen grossen Eindruck gemacht haben. Sein Prolog fand eine weite Verbreitung. Das ist um so auffallender, als einige Theile desselben, welche für den praktischen Musiker wichtig waren, sehr bald wegen ihrer schwerfälligen Kunstausrücke unbrauchbar wurden, andere Theile aber, die sich im Gebrauche erhielten, nicht sein geistiges Eigenthum waren. Allerdings hat er dem Sänger manchen guten Anhaltspunct durch die eingestreuten Beispiele gegeben. Aber dafür war in seinem Tonarius noch viel besser gesorgt. Wenn daher dem Prolog eine so grosse Anerkennung entgegen gebracht wurde, so lag der Grund wohl nur in der kräftigen, auf tiefinnerliche Begründung gerichteten Darstellungsweise. Um das geschätzte Werk nicht untergehen zu lassen, haben die Gelehrten während der zweiten Hälfte des elften Jahrhunderts dasselbe zeitgemäss erweitert, indem sie es mit Lehrstücken über die Quarten-, Quinten-, Octavengattungen und Tonarten in den damals geltenden neueren Kunstausrücken ausstatteten<sup>1)</sup>. Da Hermannus Contractus auf den Prolog Berno's Bezug nimmt, so war die Schrift von den Klosterangehörigen der Reichenau in Gebrauch genommen, was nicht so selbstverständlich ist, als man glauben sollte. Denn in die Reichenauer Klosterbibliothek, welche jetzt noch Stücke aus dem neunten Jahrhundert und ältere Palimpseste enthält, sind die musiktheoretischen Arbeiten Berno's augenscheinlich nicht übergegangen. Wenn er auch von den Sängern der Klosterschule geschätzt wurde, wie wir aus seinem Briefe an Purchard und Kerung sehen, so war vielleicht doch auswärts der Ruhm seiner musikalischen Kenntnisse grösser, als daheim. Er selbst sandte seinen Prolog mit einer Widmung an den Erzbischof Piligrinus von Köln, und schon zu Anfang des zwölften Jahrhunderts hatte sich die Arbeit einen Ehrenplatz im Werke des Sigebert von Gemblours, *de scriptoribus ecclesiasticis* erobert.

Befremdlich ist, dass die Studie seines Mitarbeiters an der Schule des Klosters Reichenau fast keine Verbreitung gefunden hat. Hermannus Contractus hat viel selbständiger über die Zahl und die Verbindungen der Töne gedacht, es auch nicht an Zahlenspeculationen fehlen lassen, er hat Schwächen in Berno's Schrift aufgedeckt, Fehler desselben vermieden, aber es ist ihm nicht gelungen, seinem eigenen Werke über die Musik einen grösseren Leserkreis zu gewinnen. Dafür war aber sein Einfluss um nichts geringer. Er hat ein wohl durchgeführtes, innerlich widerspruchloses Lehrgebäude aufgestellt, in welchem das Tonmaterial der altkirchlichen Vocalmusik nach allen seinen Beziehungen einheitlich gliedert ist. Damit hat er das Höchste ge-

---

1) Wer die Thätigkeit Berno's richtig beurtheilen will, muss daher diese Zuthaten ausscheiden. Das ist uns glücklicherweise mit urkundlicher Sicherheit ermöglicht durch die Karlsruher Handschrift 504 (Durlacensis 36 t). Vgl. Tonsystem S. 33.

leistet, was in der mittelalterlichen Theorie über das Tonsystem des gregorianischen Gesanges hervorgebracht wurde. Auch seine Abhandlung de musica hat sich in der Reichenauer Bibliothek nicht erhalten, es ging ihm, wie manchen bedeutenden Theoretikern: er wurde mehr gerühmt und auszugsweise studirt, als gelesen. Nur das Wesentliche seiner Arbeit wurde Gemeingut: es findet sich wieder bei Wilhelm von Hirschau, Aribo, Theoger und noch im 14. Jahrhundert bei Engelbert von Admont.

Nicht viel wird es ihm bei den Zeitgenossen oder in der Folgezeit geschadet haben, dass sein Versuch einer Neuerung in der Notenschrift missglückte und Tadel fand. Denn alle ins Praktische einschlagenden Leistungen wurden weniger geachtet, als die Theorie. In dieser Beziehung standen die mittelalterlichen Gelehrten nicht hinter den Aesthetikern, Kritikern und Theoretikern anderer Zeiten zurück. Gelehrtenstolz und Ueberschätzung der eigenen theoretischen Leistungen war unter den „Musici“ des Mittelalters fast zur Regel geworden. „Musicus“ nämlich nannte sich der gelehrte Musiker zum Unterschiede von seinen ungelehrten Collegen, die im besten Falle mit dem Titel Cantor zufrieden sein mussten. Nichts hat vielleicht den Fortschritt in der Musik so sehr gehemmt, als der Zwiespalt zwischen Lehre und Ausführung und der traditionelle Hochmuth des „Wissenden“ gegenüber dem nur „Könnenden“. Aus dem Alterthume wurde dieser Unfug dem Mittelalter durch Boethius überliefert (de institutione musica I 34; vgl. Aurelianus Reomensis p. 34 G). Ein Regino von Prüm, der auf seine theoretischen Kenntnisse in der Musik wahrhaftig nicht stolz zu sein brauchte, liess sich sogar verführen, selbst den Namen Cantor einem solchen abzusprechen, welcher zwar recht gut singen könne, aber seinen Boethius nicht studirt habe. Denn darauf kommen in Wirklichkeit seine Worte heraus: Quisquis igitur harmonicae institutionis vim atque rationem penitus ignorat, frustra sibi nomen cantoris usurpat, tametsi cantare optime sciat (I p. 246 G). Unter „Harmonie-Lehre“ konnte man damals nur die Boethianische Ton-Lehre verstehen. Der Unglückliche hatte in diesem Falle selber seinen Boethius nicht verstanden. Es schwebten ihm offenbar die Worte des letzteren aus dem erwähnten Kapitel vor: Is vero est musicus, qui ratione perpensa canendi scientiam non servitio operis sed imperio speculationis adsumpsit. Hier bedeutet canendi scientia, entsprechend einem allgemeinen Gebrauche des Wortes „canere“ im classischen Alterthume, so viel wie die „Kenntniss des Musicirens“ ohne Unterscheidung des Vocalen und Instrumentalen. Boethius hätte dafür auch „artem musicam“ schreiben können; aber er fürchtete wohl den Anschein eines logischen Fehlers, wenn er das zu erklärende Wort in der Definition wiederholt hätte. Regino dagegen nahm das Wort „canendi“ im engen Sinne und gelangte so zu dem wunderlichen Schlusse, dass „Singen-Können“ noch keinen „Sänger“ mache. Neben dieser Weisheit erscheint der gleich darauf folgende Ausbruch des



Zornes und Hochmuthes recht drollig: Haec ex multis pauca perstrinximus, ne musicis ac peritis cantoribus de nostra imperitia risum praeberemus. Nequaquam autem haec legenda Walcaudo proponimus, aut ad talia discenda eius animum provocamus; frustra enim lyra asino canitur.

An Regino schliesst sich einigermaßen Berno an, vielleicht weil ihm die Schriften jenes leidenschaftlichen Parteimannes von Prüm her geläufig waren. Auch er unterscheidet den in der Theorie „erfahrenen Sänger“ von demjenigen, welcher sich nur auf das Gehör verlässt. Aber wie ganz anders drückt sich der weltkluge Abt von Reichenau aus! Er vergleicht den ungelehrten, aber tüchtigen Sänger lebenswürdig mit der Nachtigall zur Frühlingszeit: Quisquis igitur sibi videtur sine artis huius notitia bene canere, cum interrogatus de numero vel de intervallis acutorum graviumque sonorum nesciat respondere, vultque solummodo aurium sensui credere, non autem rationi magistrae, cum utrorumque iudicium sit exquirendum, amplius tamen rationis, quae ipsam veritatem integritatemque ad liquidum in rerum natura, in quantum possibile est, ex munere omnipotentis artificis comprehendit: is, inquam, talis magis luscinae, quae verno anni tempore ac si numerose et suaviter canat, est comparandus, quam peritus cantor habendus (II p. 78 G).

Sonst kommt es im Mittelalter schon seit der Karolingischen Zeit vor, dass man den theoretisch Gebildeten Musicus nennt, den ausschliesslichen Praktiker schlechthin Cantor. Am schärfsten und unfreundlichsten finden wir den Unterschied in den rhythmischen Regeln ausgesprochen, die unter dem Namen des Guido von Arezzo umlaufen:

Musicorum et cantorum magna est distantia,  
Isti dicunt, illi sciunt, quae componit musica.  
Nam qui facit, quod non sapit, diffinitur bestia.  
Ceterum tonantis vocis si laudent acumina,  
Superabit philomelam vel vocalis asina.

Merkwürdiger Weise finden sich bei dem milden Hermannus Contractus ganz ähnliche Worte: Oportet autem nos scire, quod omnis musicae rationis ad hoc spectat intentio, ut cantilenae rationabiliter componendae, regulariter iudicandae, decenter modulandae scientia comparetur: quorum trium cui facultas affuerit, is demum musicus recte dicendus erit. Ceterum non parvi habendus est, qui nesciens componere, competenter novit iudicare. Porro tertio, hoc est, modulandi immo ululandi studio caecum cantorum vulgus occupatur, nullius rationi cedens, nullius sententiae acquiescens; illud etiam non quasi proverbium, sed quasi legibus indictum frequentans, verbum neuma quasi nemo, cum graeco eloquio neuma quasi neumane, id est flatus ascendens, dicatur . . . . Sed quomodo sapienter cantant, qui nihil de praedictis sciunt, qui tropum tropo permutantes confundunt, qui solam altisonantiam laudant? In hoc tamen iusto iudicio asino

inferiores et imperitiores, qui et multo altius resonat et nunquam rudium mugitu vel alia qualibet voce mutabit (p. 14, 46 B).

Die letzten Sätze erinnern so sehr an Guido's Verse, dass man geneigt wird, zu glauben, Hermann habe sie gelesen. Umgekehrt ist es unwahrscheinlich, dass die Abhandlung des letzteren so bald in Italien bekannt geworden wäre. Es sind nun aber Hermanns Worte nicht durch Gelehrtenstolz eingegeben, sondern er spricht offenbar aus bitterer Erfahrung und in gerechtem Unwillen über den Eigensinn der Sänger. Die Beschaffenheit der Neumen liess jeder Willkür freien Lauf, da bis zu Hermanns Zeit kein ausreichendes Mittel für die schriftliche Angabe ihrer Tonhöhe erfunden war. Erst sein Zeitgenosse Guido von Arezzo neumirte ein Antiphonarium mit durchgängig festbestimmten Intervallen. Aber dessen Methode gelangte sehr langsam zu allgemeinerer Kenntniss. Hermann war auf das unvollkommene Aushülfsmittel der Tonbuchstaben angewiesen, welches er durch Chiffirung der Intervalle zu ersetzen suchte. Er hatte sich ohne Zweifel um die Verbesserung der Kirchengesänge in Vortrag und Schrift ehrlich verdient machen wollen, war aber an der Hartnäckigkeit der Sänger gescheitert. Sogar offenen Widerspruch muss er erfahren haben. Das geht aus seinem Stosseufzer hervor: *O insanam hominum miseriam! Nemo quippe in grammatica, quae ad placitum constat, vitium patitur; in musica vero, quae est omnino naturalis, omnes fere non solum vitia non corrigunt, sed etiam defendunt* (p. 15, 19).

Wenn diese Worte bitter sind, so ist das begreiflich. Hermann hatte als Dichter und Componist, wie als Gelehrter, grosse Erfolge. Mochten seine Intervallen-Chiffren auch missglückt sein, so war dafür sein Lehrgebäude um so besser, jedenfalls besser, als alles Frühere auf diesem Gebiete. In der Anordnung des Stoffes ging er zwar weniger streng vor, wie er selbst zugibt: *Sicut ergo quis habens aurum vel argentum, dummodo in area sit, minime, qua in parte iaceat, curat; ita et ego, dummodo quidquid speculati potero in hoc reperiatur opusculo, non multum, ut quidam, de ordinis diligentia curo* (p. 21, 23).

Aber erheblichen Tadel hat er nicht verschuldet. Gerade solche feinfühligere Naturen werden im Hinblick auf ihre wirklichen Leistungen leicht gekränkt, wenn man ihnen Mängel, wie sie jeder menschlichen Arbeit anhaften, vorhält. Im Laufe der Zeit tritt das Nebensächliche zurück, und so erscheint auch uns die Entrüstung Hermanns über den Eigensinn der Sänger und den theoretischen Widerspruch, welchen er zu erleiden hatte, fast wunderbarlich, wenn wir die grosse Verehrung dagegen halten, die er genossen hat, und die seinen Namen bis auf unsere Zeit in einem so milden Lichte erglänzen lässt. Ueber seine Auffassung der Tonfügungen im kirchlichen Choral ist die Folgezeit nicht hinaus gekommen. Uns muthet seine Arbeit um so mehr an, als sie auf deutschem Boden gewachsen ist. Sie gibt uns das meiste Recht, von einer selbständigen Reichenauer Sängerschule zu sprechen. Denn vor dem elften Jahrhundert ist das Kloster Rei-



chenau nicht eigenartig in der Musikgeschichte hervorgetreten, und bald nach Hermann hat die Guidonische Sing- und Schreibmethode allmählich in allen Schulen des Abendlandes Eingang gefunden. Bei derselben zog man übrigens aus der Hermannischen Theorie noch grosse Vortheile.

Es war ein günstiges Zusammentreffen, dass Hermanns Thätigkeit grösstentheils unter die Regierung des sangeskundigen und thatkräftigen Abtes Berno fiel. Das Wirken dieser Männer, von denen der letztere 1048, der erstere sechs Jahre später starb, machte den Ruhm des Klosters während einiger Jahrzehnte aus. Insbesondere die Sängerschule Reichenau's in ihrer Eigenart und Selbständigkeit ist nichts anderes, als die Schule unter Berno und Hermann.

### § 3. Schriftliche Arbeiten der Reichenauer Musiker.

Ueber Unterricht und Uebung der Reichenauer Klostersänger würden uns am einfachsten, auch am besten die schriftlichen Arbeiten der Lehrer und Schüler, ihre Lehrbücher und Singhefte Aufschluss geben. Aber die ehrwürdigen Bibliothekare des Klosters wollten sich die stolzen Reihen ihrer philosophischen, theologischen, canonischen, grammatischen und sonstigen wissenschaftlichen Werke nicht durch Musiklehrbücher verunstalten lassen. Glücklicherweise haben auswärtige Bibliotheken grösseren Werth darauf gelegt, etwas von den musikalischen Studien eines Berno und Hermann zu besitzen. In der Reichenauer Büchersammlung selbst gibt uns nur die technische Bearbeitung eines kostbaren Antiphonars einige Anhaltspunkte zur Beurtheilung der Sangesübung unter den dortigen Klosterangehörigen.

#### I. Berno.

Am vielseitigsten unter den mittelalterlichen Kirchengesanglehrern war wohl Berno. Er hat mit gleicher Einsicht und Entschiedenheit den textlichen Inhalt der Ritualgesänge in der gelehrten Schrift *de varia psalorum atque cantuum modulatione* behandelt, wie er die Richtigkeit des musikalischen Vortrages anstrebte. In letzterer Hinsicht ist am wichtigsten sein *Tonarius* mit *Prologus*. Dieses Vorwort dient als theoretische Einführung in die Lehre vom Ton-system, von den Tonfolgen, Quarten-, Quinten-, Octavengattungen, Tonarten, Transpositionen und vom Vortrage. Der Verfasser hält sich in den Kunstausrücken an die ältere Schule, welche uns durch Aurelianus Reomensis, Regino Prumiensis und Hucbald bekannt ist, und welche im 10. Jahrhundert allmählich abstarb. Das heisst, er benützt, so viel wie möglich, die Boethianische Terminologie. Für seine Zeit müsste er uns also wie ein Rückschrittler vorkommen. Aber vor den Nachtheilen eines allzu zähen Festhaltens am Alten hat ihn sein prak-

tischer Blick bewahrt. Er konnte sich der Einsicht nicht verschliessen, dass die jüngeren Theoretiker mit wenigen Worten viel Nützlicheres lehrten, als Boethius mit all seiner „Beredsamkeit“. Er bewunderte sichtlich „*praeclaram disertissimi viri Boethii instructionem*“, scheute sich aber nicht, die wichtigsten Regeln aus einer anonymen Monochord-erklärung zu entnehmen. Er deutet aber nur an einer Stelle an, dass er einem „weisen Manne“ folge, obwohl er aus jener Schrift die bedeutsamsten Sätze der Ton- und Scalenlehre an verschiedenen Orten in seine Darstellung verflochten hat. Darum wäre er aber nicht Plagiator zu nennen. Denn er macht nicht viel mehr Anspruch, als, die Regeln seiner Vorgänger zu beobachten, wie er gelegentlich der neueren Cadenzen sagt: *mihi id studii fuisse, magis eorum, qui ante nos aetate et scientia rectius sapuerunt, observare voluisse constitutiones, quam vocum sequi novitates* (p. 79 G). Stärker ist der Fall, in welchem er Hucbald's Arbeit *de harmonica institutione* ungescheut mit geringen Veränderungen ausgeschrieben hat, und noch dazu die fehlerhafte Lehre von den neun Tonschritten (I p. 105 und 106 = II p. 64 G).

Im Tonarius selbst beschreibt er zunächst den Bau der Tonarten mit ihren verschiedenen Cadenzen unter Anfügung von Beispielen. Dann folgt die Aufzählung ausgewählter Nocturnal-Responsorien mit ihren Versikeln, nach Tonarten geordnet; hierauf ebenso aus dem Mis-sale eine Reihe von Antiphonen (Introitus), Gradualien, Alleluja, Offer-torien, Communionen und schliesslich eine allgemeine fromme Be-trachtung.

Berno hat noch einen kürzeren Tonarius geschrieben und zwei Lehrern oder Theilnehmern an den Schulübungen im Gotteshause der Reichenau, einem Purchard und Kerung, nebst ihren Genossen, gewidmet: *Dilectissimis in Christo filiis Purchardo et Kerungo, unacum ceteris in dominicarum scholarum gymnasio Augiae vacantibus*. Nach den Anfangsworten der theoretischen Einleitung in Briefform hat man diese Schrift betitelt: *De consona tonorum diversitate*. In seinen Kunstausrücken richtet sich der Verfasser hier mehr nach dem zeit-genössischen Brauche, indem er neben den griechischen Namen der mittelalterlichen Tonarten auch die lateinische Bezeichnung Primus bis Octavus verwendet. Der dem Briefe angeschlossene Tonarius besteht aus zwei Theilen. Zuerst werden dieselben acht Erkennungs-formeln der Tonarten aufgeführt, welche auch im grossen Tonarius vorkommen. Jeder Formel sind Beispiele aus dem Antiphonar beige-fügt, jedoch ist die Verschiedenheit der Cadenzen absichtlich ausser Betracht geblieben und nur die Hauptform gegeben. Der zweite Theil, äusserlich vom ersten nicht geschieden, beginnt mit den Worten *Primo pro culmine* (p. 116 b G). Er enthält Introitus (Antiphonen) und Com-munionen und stellt sich, abgesehen von unwesentlichen Veränderungen in der Reihenfolge und Wahl der Beispiele, als ein Auszug aus dem ent-sprechenden Theile des grossen Tonarius dar (p. 84—90 = p. 116—117 G).

## II. Hermannus Contractus.

Höhere Ansprüche, als Berno, machte in seiner *Musica* Hermann. So bescheiden er auch über seine Arbeit den „Philosophen“ gegenüber einmal spricht, so behauptet er doch bestimmt, bezüglich des Tonsystems im Vergleiche zu den Vorgängern einen Fortschritt gemacht, nämlich Unklarheiten aufgeklärt, Lücken ausgefüllt, Fehler verbessert zu haben: *Qui si aliquando remoto supercilio ad haec legenda otio indulserint: videbunt me benevolentiae causa in monochordi dispositione laborasse, ut obscura in veterum dictis dilucidarem, omnia repeterem, reprehensibilia corrigerem* (p. 21, 20). Er hat reichlich Wort gehalten. Uebrigens gibt er hier zu verstehen, dass es nur eine Gefälligkeit seinerseits war, wenn er das Tonsystem aufzuklären suchte. Denn das bedeuten die Worte. Der Begriff „Tonsystem“ steckt in „monochordi dispositione“. Letzterer Ausdruck hat in Verbindung mit den Anfangsworten der *Musica* zu der irrigen Annahme geführt, als habe er eine besondere Arbeit über das Monochord verfasst.

Mehr in die praktische Musik wollte Hermann gelegentlich seiner Lehre von den Tonfolgen eingreifen. Er verfasste versificirte Regeln darüber, welche beginnen: *Ter tria innotorum sunt intervalla sonorum*. Dass dieselben von ihm herrühren, ist ausdrücklich durch Wilhelm von Hirschau bestätigt (p. 60 M). Sie standen im Zusammenhange mit einer prosaischen Erklärung der Chiffren, welche Hermann für die Tonschritte erfunden hat. Diese Erklärung, mit den Worten *E voces unisonas equat (aequat)* beginnend, war vom Verfasser in Musik gesetzt worden, und daher heisst sie bei Johannes Cotto „Gesang“. Freilich drückt er sich etwas vorsichtig aus: *cantilena illa ab ipso Herimanno, ut fertur, composita* (II p. 259 G). Aber mit derselben Zurückhaltung bespricht er kurz vorher auch die Intervallenzeichen, die als Erfindung Hermanns bekannt sind: *intervallorum designationes, quod neumandi genus Herimannus Contractus repperisse dicitur*<sup>1)</sup>. Dass dieser sie wirklich erfunden, geht aus den erwähnten wohlbeglaubigten Regelversen hervor, deren Ueberschrift lautet:

*Versus atque notas Herimannus protulit istas,  
Pandat ut ad votum cuique exemplaria vocum.*

So schon im 11. und 12. Jahrhundert (Codex Einsidlensis frag. 1 bei Schubiger, Sängerschule St. Gallens S. 84, Monumenta 32; Ottoburanus = Monacensis latin. 9921, Catalogus IV<sub>1</sub> p. 128). Am Schlusse der Regeln wird ausdrücklich auf die Chiffren Bezug genommen: *Haec si voce notisque simul discernere noris*.

Die Angaben des Johannes Cotto haben durch Vermittelung anderer Schriftsteller im 14. Jahrhundert dem gelehrten Johannes de

1) Die kleinen Abweichungen vom Texte Gerberts in beiden Stellen nach der Karlsruher Handschrift 505 (Durlacensis 36 u).

Muris vorgelegen. Wir erfahren von diesem, dass er die Cantilena mit den Intervallenzeichen nicht gesehen hat. Sie war also nicht nach Paris zu den Studirenden der Sorbonne gelangt. Johannes de Muris urtheilt nur nach einer Beschreibung aus dritter Hand, aber im Wesentlichen richtig, wenn auch sehr hart. Besonders sind folgende Worte bemerkenswerth: *non video . . . , qualiter et per illum modum sola vox notetur alteri non iuncta. Unde modus ille notandi ceteris videtur imperfectior, confusior et incertior; puto ipsum parum fuisse usitatum. Dicitur tamen quod ille Heremannus unam cantilenam fecit in qua illis utitur notulis, et incipit sic: e voces unisonas equat etc. Sed non vidi cantilenam, nec modum illum notandi* (II p. 309 C).

Ganz so schlimm stand es nun nicht mit der Verbreitung der Cantilena oder wenigstens der zugehörigen Chiffren. Zu den von Gerbert gesammelten Beispielen hat H. Riemann ein merkwürdiges Stück in derselben Notation den Herrn Ernest David und Mathis Lussy nachgewiesen (*Histoire de la notation musicale*, Paris 1882 p. 76). Auch die Karlsruher Handschrift 504 bietet einen weiteren Beweis für die Verbreitung der Hermannischen Zeichen. Aber mehr, als alles Andere, spricht hierfür der Umstand, dass man sich bei der Zahl der Zeichen nicht begnügt hat.

Hermann gebrauchte deren neun, nämlich für 1. Unison, 2. Halbton, 3. Ganzton, 4. kleine Terz, 5. grosse Terz, 6. Quarte, 7. Quinte, 8. kleine Sexte, 9. grosse Sexte. Die Nachfolger des Erfinders fügten dazu ein Zeichen für die Octave, welches bereits Johannes Cotto kennt. Er sagt aber ausdrücklich, dass es in der Cantilena nicht vorkomme: *diapason intentionem non facit* (p. 259 G). In seiner Quelle fand Johannes de Muris noch weitere Zeichen, nämlich für kleine und grosse Septime, wodurch die Zahl auf 12 gebracht war (p. 305 C).

Andererseits lässt sich nicht leugnen, dass Johannes de Muris mit seiner Verurtheilung Recht hatte. Die Stücke mit Hermannischer Notation lassen die Mängel beim ersten Blicke in die Augen springen. Daher konnte diese Notenschrift eine allgemeine Aufnahme in Schulen, wofür sie zunächst bestimmt war, nicht finden.

Um so mehr Glück hatte Hermann mit seiner Regel von der Zahl der Tonschritte. Während Guido Aretinus auf sechserlei Arten der Tonbewegung beharrt, indem er die Tonfolge im Gleichklang nicht als Bewegung auffasst und die beiden Sexten ausschliesst, stellte Hermann neuerlei Tonfolgen vom Gleichklang bis zur grossen Sext auf. Er geht richtiger zu Werke, als Berno und Huebald, welche auch neun Arten haben. Zwar ist sein Gedicht *Ter tria iunctorum* etwas zu schwierig für die Schüler gewesen, aber man hat es verwendet zur Anfertigung einer kurzen componirten Regel: *Ter terni sunt modi*. Dieselbe wurde viel benützt und ging noch im 15. Jahrhundert in die Encyclopaedie des Gregor Reisch über. Obwohl dieser selbst 13 Intervalle zählt, fügt er doch bei: *Sunt nonnulli qui 9. modos in prosa quadam et neumate daecantandos pueris proponunt: quatenus saltus*



huiusmodi memoriae infixi: promptum cantorem reddant. Et quia haec ita esse experientia plurimos docuit, notulas eorundem subiungam. Die von Johannes Cotto erwähnte Octave ist hier ad libitum beigefügt, jedoch die beiden Septimen des Johannes de Muris werden als ungebrauchlich bezeichnet (Margarita philosophica, Strassburger Ausgabe 1504 L. V 2 c. 7).

### III. Antiphonarium Augiense.

Eine vortheilhafte Vorstellung von der Thätigkeit der Reichenauer Sängerschule gewinnen wir durch den Codex Augiensis LX. Es ist ein Antiphonar, im 12. Jahrhundert angelegt, textlich nach dem guten Vorbilde Berno's sorgfältig durchgearbeitet, von den Sängern des 12. bis 14. Jahrhunderts neumirt, noch im 15. Jahrhundert erweitert, war also lange Zeit im Gebrauche der Schule und Kirche. Wir erhalten hier einen Einblick in die Werkstätte der Klostersänger, und daher verdient das merkwürdige Buch mehr Beachtung, als es bis jetzt gefunden hat (vgl. § 4 B III).

#### § 4. Theorie und Praxis der Reichenauer Sängerschule.

Die selbständige Entwicklung der Reichenauer Sängerschule fällt in jene Zeit, als sich die Musikgelehrten von den Fesseln des Boethius frei machten. Wenn man sich im Kloster Reichenau auf den alten Meister bezüglich des Monochordes berief, so war man wohl einer Selbsttäuschung verfallen. Denn wir dürfen annehmen, dass man die Theilungsmethode für das Monochord nicht aus Boethius selbst schöpfte, sondern dass ein abgekürztes Verfahren angewendet wurde. Im Wesentlichen dachten hier die Reichenauer, wie Guido von Arezzo, „Boethium non sequens, cuius liber non cantoribus, sed solis philosophis utilis est“ (II p. 50 G). Hermann geht in der Richtung weiter, als Berno. Dieser verwendet noch das tetrachordum synemmenon ganz, wenigstens dem Namen nach. Für jenen ist synemmenon schon nichts weiter als die Erniedrigung der Tonstufen B, **b** (b molle), und die antiken Namen der Tetrachorde will er nicht angeben: quorum quadrichordum ad mensuram videlicet pertinentium nomina, quia a multis dicta sunt, supersedemus dicere (p. 7, 1).

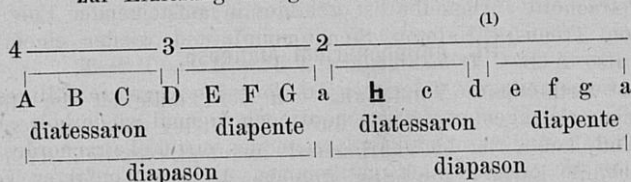
#### A. Theorie der Reichenauer Sängerschule.

Die Eintheilung eines regelrechten Monochordes wird, als durch Boethius gegeben, in der Reichenauer Schule vorausgesetzt. Wie ein solches seit dem 10. Jahrhundert etwa beschaffen, wie die Boethianische Theilung zeitgemäss behandelt, verkürzt und durch Beischriften erklärt war, ist anderwärts gezeigt worden (Musiklitteratur § 14 n. 1). Aus



den Grundverhältnissen desselben leitet Hermann seine ganze Lehre vom Tonsystem und den Tonarten, sowie die ersten Regeln der praktischen Musik in überraschender Einfachheit und Folgerichtigkeit her.

I. Theilung des Monochordes  
zur Erzielung des gebräuchlichen Tonsystems.



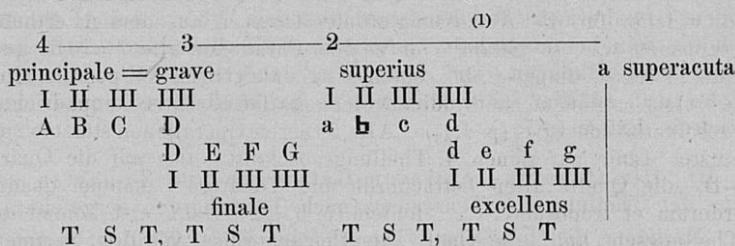
Die ganze Länge wird getheilt in 4 gleiche Abschnitte. Geht man vom äussersten rechtsliegenden Tone nach der linken Seite, so fällt unter den ersten Schritt, das heisst auf das Ende des ersten Viertels, kein Ton. Der zweite Schritt trifft auf die nächsttiefere Octave, der dritte auf die Quinte darunter und der vierte auf eine tiefere Quarte. So sind die Grundformen des mittelalterlichen Tonartensystems gefunden. Es fehlt nur die Herleitung der Elemente: Ton und Halbton. Aber diese construirt Hermann nicht direct, sondern entnimmt sie stillschweigend dem Monochorde. Er begnügt sich, die Verhältnisszahlen des Tones anzugeben (p. 4, 11, 29). Für die Bezeichnung der einzelnen Tonstufen sorgt er, indem er die 7 ersten Töne der tieferen Octave mit den grossen Buchstaben A—G, die folgenden 7 mit den entsprechenden kleinen notirt. Die Buchstaben B und h bedeuten hier unser modernes H und h (si). Für den 8. Ton der höheren Octave verwendet er kein besonderes Zeichen, sondern nennt ihn auch a, aber nöthigenfalls unterscheidet er ihn als a superacuta oder a id est nete hyperboleon von dem mittleren a quod est mese (p. 10, 38 11, 3). Uebrigens spielt das oberste a in Hermanns eigenem Lehrgebäude kaum eine Rolle. Es ist aus dem allerdings unentbehrlichen Monochorde als Theilungs-Endpunct abgelesen. Dagegen bei dem Aufbau des Tonsystems sucht er es zu eliminiren. Denn er verwendet als selbständige Theile nur die sieben verschiedenen diatonischen Stufen, zweimal in aufsteigender Folge, also 7+7 Töne. Da er nun im Monochorde noch den 15. Ton fand, welcher für die Abmessung zweier Octaven aus dem Alterthume überkommen war, so gelangte er zu dem Paradoxon  $2 \times 7 = 15$ : quadruplo, id est bis diapason, bis septenas salva ratione XV complectente voces rursus easdem ad similitudinem elementariae parentis, in quadrichordis resolvetur congeries (p. 4, 43). Alle ferneren Operationen stützten sich in erster Linie auf seinen 4. Theilungsabschnitt, also auf die Quarte A—D, „die Quelle aller Tetrachorde und Tonarten“: omnium quadrichordorum et troporum . . . . . fontem (p. 5, 16). Dann erst kommt der 3. Theilungsabschnitt, die Quelle der Pentachorde. Wird der 4. und 3. verbunden, so ergibt sich der 2. Theilungsabschnitt, die Octave.

II. Theilung des Tonsystems nach Tetrachorden,  
als Grundlage für den Aufbau der Tonarten (quadrichorda troporum  
constitutiva).

Geht man in dem Monochorde, welches wir so eben abgetheilt haben, vom äussersten linksliegenden Tone nach der rechten Seite, so fällt unter den ersten Schritt, das heisst zwischen die Ziffern 4 und 3, ein Tetrachord. Dasselbe ist gebildet in aufsteigender Folge aus einem Ton T(onus), Halbton S(emitonium) und wieder einem Ton T(onus), also A B C D = modern A H e d = T S T.

Fasst man nun die folgenden 10 Töne ins Auge, so fällt es auf, dass sich ein gleichgebautes Tetrachord noch dreimal wiederholt. Wenn man nämlich von dem oberen Endpunkte des ersten Tetrachordes, von D, ausgeht, so ergeben sich vollkommen gleiche Tonfolgen von D nach G, von a nach d und von d nach g. Demnach hängt man auf D und d je zwei Tetrachorde zusammen, während man zwischen G und a trennt. Für dieses Verfahren hatten sich im Mittelalter die griechischen Ausdrücke Synaphe (coniunctio) und Diazeuxis (diezeuxis, disiunctio) eingebürgert. Es gab also im Ganzen 4 Tetrachorde, die ihre besonderen Namen erhielten: 1. grave (in tiefer Lage), 2. finale (die Schlusstöne der Tonarten enthaltend), 3. superius (höher als die Tonschlüsse), 4. excellens (die andern überragend. Hermann p. 12, 35). Für Hermann war das Tetrachordum grave das wichtigste, das Fundament seiner Lehre vom Tonsystem und von den Tetrachorden. Er nennt es daher auch das „erste“ oder „Haupt-Tetrachord“: hoc autem quod aliis pro qualitate vocum grave, nos pro multimoda effectus eius vi ac potentia primum vel principale nominamus (p. 5, 10). Dass der Bau desselben in den höheren Tetrachorden sich wiederholt, wird deutlich, sobald man jedesmal die vier Tonstufen mit ihren eigenen Buchstaben schreibt, also bei den zusammenhängenden Tetrachorden die Buchstaben D und d je zweimal setzt, aber in der Monochord-Messung beidemale nur je einen Theilungspunct dafür annimmt. Also ist im Monochorde D zugleich die 4. Stufe des tetrachordum grave und die 1. des finale, ferner d die 4. des superius und 1. des excellens. Schreibt man die Nummern I—III für die 4 Stufen ein, so erhält D und d je 2 Nummern: III und I.

Hermann baute sich nun sein Tonsystem folgendermassen auf:



Das *a* der dritten Octave steht ausser Zusammenhang mit den Tetrachorden: 'restat' sagt er davon (p. 9, 13. 10, 38). Es wird indessen angenommen als Punct der Monochordmessung und weil die 7. Tonart zuweilen bis zur Non über *G* aufsteigt (secundum mensuram, . . . ipsam, id est *a*, tetrardus iure licentiae obtinebit p. 10, 39. 41). Dagegen fehlen die nächst folgenden Töne *h' c'' d'*, welche damals durch verdoppeltes *b c d* oder mit griechischen Buchstaben nach dem Vorgange von *Oddo* (*Odo, Otto*) bezeichnet werden konnten. Aber für die Theorie des Gregorianischen Gesanges waren sie überflüssig. Sie kamen wohl nur als Hilfspuncte bei ausgedehnteren Monochordmessungen vor, wo die Doppeloctave über *d* construiert wurde, oder im Organum, wenn die höhere Octave zur ersten Tonart *D—d* mitklang. Der einstimmige Choral bedurfte ihrer nicht. *Guido von Arezzo*, der dies fühlte, half sich mit einer allgemeinen Ausrede darüber weg: *a multis dicuntur superfluae; nos autem maluimus abundare, quam deficere* (*Micrologus* c. 2). Ferner fehlt der Halbton zwischen *a b*, das sogenannte Synemmenon. 'Non est regulare' sagt *Hermann* (p. 16, 25). Er verwendet es jedoch, wenn er formal eine Quarte über *F* errichten will (p. 16, 18). Sonst gehört es, wie der Halbton zwischen *A B*, das synemmenon inferius, nur der praktischen Musik an (p. 8, 39; vgl. *Berno*: ceterum ut in huiusmodi defectionibus solet necessario synemmenon in superioribus aliquando suffragari, ita nonnumquam videtur refragari, in his dumtaxat cantibus, qui in inferioribus per synemmenon decurrunt p. 76 a). Endlich fehlt der Ton unter *A*. *Hermann* nimmt ihn jedoch formal an und nennt ihn *I* (p. 8, 38). Bei *Berno* hat er keinen Namen. Man hat darin eine Nachlässigkeit des Schriftstellers sehen wollen. Aber das beruht auf einer Verdrehung des Standpunctes. Denn *Berno* benützt die Ton-Namen des griechischen Systems, in welchem kein Ton unter dem Proslambanomenos (*A*) lag. Folglich gab es auch keinen system-eigenen Namen dafür. Wenn man nun die Ton-Buchstaben verschmälte, wie *Berno* that, so musste man für jenes *I* eine Umschreibung anwenden, zum Beispiel: *Subiugalis (proti) in quintum (locum) descendat*. Das heisst zur Unterquinte von *D*, wofür man auch *Quintus primo* sagte (vgl. *Berno* p. 72 a; mein Tonsystem S. 32). *Hermann* nahm nun absichtlich weder *I*, noch die Synemmena, noch das zweite *a* in die Grundform seines Systems auf, weil diese Tonstufen ausser Beziehung zu den Grundformen der Kirchentöne stehen. Er hat sich die Tetrachorde rein herausgeschält, aus denen die Tonarten (*tropi*) hergeleitet werden können, und nennt jene daher auch tropische Tetrachorde: *sufficiat igitur haec nos de uniformibus vel tropicis quadrichordis dixisse* (p 7, 3).

### III. Die Quartan-, Quinten-Gattungen und Tonarten aus der Theilung des Tonsystems nach Tetrachorden hergeleitet.

Nachdem die tropischen Tetrachorde, jedes mit den Nummern

I, II, III, IIII, aufsteigend für seine erste, zweite, dritte und vierte Stufe, festgestellt sind, kann Hermann alle Gliederungen des Tonsystems durch 4 einfache Regeln herleiten:

I. Verbindet man im ersten und zweiten Tetrachord, das heisst im grave und finale, die beiden mit I bezeichneten Stufen unter sich, und ebenso die beiden zweiten, dritten, vierten, so erhält man 4 Quartengattungen: 1. gravis I + finalis I = A—D; 2. gravis II + finalis II = B—E; 3. gravis III + finalis III = C—F; 4. gravis IIII + finalis IIII = D—G. Die vierte Quartengattung ist innerlich wie die erste gebaut, von dieser jedoch durch die Lage und äussere Stellung im Tonsystem verschieden.

II. Verbindet man im zweiten und dritten Tetrachord, das heisst im finale und superius, die beiden mit I bezeichneten Stufen unter sich und ebenso die beiden zweiten, dritten, vierten, so erhält man 4 Quintengattungen: 1. finalis I + superior I = D — a; 2. finalis II + superior II = E — b; 3. finalis III + superior III = F — c; 4. finalis IIII + superior IIII = G — d.

III. Verbindet man im ersten und dritten Tetrachord, das heisst im grave und superius, ferner im zweiten und vierten, das heisst im finale und excellens, jedesmal die beiden mit I bezeichneten Stufen unter sich und ebenso die zweiten, dritten, vierten, so erhält man  $2 \times 4$  Octavengattungen. In der unteren Lage: 1. gravis I + superior I = A — a; 2. gravis II + superior II = B — b; 3. gravis III + superior III = C — c; 4. gravis IIII + superior IIII = D — d mit der Unterabtheilung gravis IIII + finalis IIII + superior IIII = D — G + d. In der oberen Lage: 1. finalis I + excellens I = D — d mit der Unterabtheilung finalis I + superior I + excellens I = D — a + d; 2. finalis II + excellens II = E — e; 3. finalis III + excellens III = F — f; 4. finalis IIII + excellens IIII = G — g. Die vierte Octavengattung in der ersten Reihe und die erste Octavengattung in der zweiten Reihe haben die gleichen Tonstufen, sie unterscheiden sich aber durch die verschiedene Zerlegung in Quart und Quint.

IV. Die in den gattungseigenen Tonstufen der Octave ausgeführte, einheitliche Tonreihe bildet den Tropus, die Tonart. Es gibt deren 4, welche indessen nach ihrer Lage in je eine Haupttonart, tonus authenticus (auctoralis), und in eine Seiten- oder Nebentonart, plagius (plaga, lateralis vel subiugalis), zerfallen, so dass 8 herauskommen. Man erhält die erste Haupt- und Nebentonart, wenn man alle mit I bezeichneten Töne verbindet, ebenso die zweite aus den Zweiern, die dritte aus den Dreiern, die vierte aus den Vierern. Die Tonarten rollen sich also aus dem System einfach auf:





Hiermit hat das Lehrgebäude der Reichenauer seinen Abschluss erreicht. Beruo war diesem Systeme schon sehr nahe; doch, weil er nur 3 Quartengattungen in Rücksicht auf deren inneren Bau annahm, so fehlte ihm ein Element. Erst Hermannus Contractus hat das Ganze folgerichtig durchgeführt.

## B. Praxis der Reichenauer Sängerschule.

Der praktische Lehrgang umfasste die Einübung der Quart-, Quinten-, Octaven-Gattungen und Tonarten in zusammenhängenden Tonreihen, dann der einzelnen Intervalle und endlich der kirchlichen Gesänge selbst. Das Verfahren war von dem heutigen nicht wesentlich verschieden. Man sang die zu erlernenden Tonfolgen vor oder schlug sie auf einem Instrumente, meist wohl dem Monochorde, an; dann wurden sie nachgesungen, bis sie im Gehör und Gedächtnisse fest sassen. Entsprechend dem oben entwickelten Systeme wurde von Anfang an die Lage einzelner Tonfolgen im Baue der Tonarten studirt und durch gesungene Beispiele klar gemacht. Der Sänger musste also die Hand auf dem Instrumente üben, Stimme und Gedächtniss schulen und sich das Verständniss für den Bau der Melodien durch Erfassen der Tonart erwerben. Letzteres ist der wichtigste Zweck der Uebungen: *tam manus quam vocis comprehendas exercitio. Maxime tamen troporum tibi curae sit agnitio, propter quos fere omnis musicae laborat intentio. Ad quam rem multum proderit, si quis proprias cuiusque diapente et diatessaron species, tam monochordi quam vivae vocis usu, memoriae inculcaverit* (Hermann p. 15, 25; vgl. 17, 3; 18, 12; 20, 25).

### I. Zusammenhängende Tonreihen.

Die Scalen und ihre Abschnitte wurden auf- und abwärts gesungen. Man fing mit den Quartengattungen an: 1. A B (= unserem H) C D C B A 2. B C D E D C B und so fort durch die Quart-, Quinten und Octaven, jedesmal in der Nummernfolge des Systems I, II, III, IIII: D E F G a G F E D (erste Quinte) u. s. w., A B C D E F G a G F E D C B A (erste Octave u. s. w.) Dabei wurde stets darauf hingewiesen, dass die erste Gattung dem Tropus Protus, die zweite dem Deuterus, die dritte dem Tritus, die vierte dem Tetrardus eigen sei. Bei den Octavengattungen wurden zugleich die griechischen Namen der entsprechenden Tonarten gelernt. Um den Zusammenhang der Quart- und Quinten mit den Tonarten noch deutlicher zu machen, empfiehlt Hermann, aus den Cadenzen der Psalmen die einschlägigen letzten Töne als Uebungsbeispiele zu nehmen (p. 15, 38; 17, 11). Er gibt keine nähere Anweisung hierzu, meint aber wohl Schlussformeln,

G G F E D

wie: (seculorum) a — men im Protus, wo die erste Quartengattung T S T erscheint.

Von früheren Musiklehrern übernahm Hermann eine Regel, durch welche das Erkennen einer Tonart sehr erleichtert wurde. Man erweiterte ein Tetrachord durch Anfügen eines Tones auf jeder Seite zu einem

Hexachord. Zum Beispiel das Tetrachordum grave  $A - D + F + E = F - E$ . In diesem Hexachord fand man die charakteristischen Quinten oder Quartan der Tonartenpaare, nämlich:

Protus:	$F$	+ erste Quintengattung	T S T T;	ab und auf gesungen (A) $F + A B C D E$ (B = modern H).
Deuterus:	$F A$	+ zweite Quartengattung	S T T;	(B A) $F A + B C D E$
Tritus:	$D E$	+ dritte	"	"
Tetrardus:	$E$	+ vierte Quintengattung	T T S T;	auf (D) $E + D C B A F$ ( $F - D + E$ )
			(aufwärts)	

Dasselbe wiederholt sich im Finaltetrachord:  $D - G + C + a = C - a$ .

Protus:	$C$	+ T S T T = (D) $C + D - a$
Deuterus:	$C D$	+ S T T = (E D) $C D + E - a$
Tritus:	$G a$	+ T T S = F E D C D E F + G a (C - F + G a)
Tetrardus:	$a$	+ T T S T = (G) $a + G F E D C$ (C - G + a)

Hermann führt die Hexachorde auch in der höheren Octave durch: *accipe tetrachordum, quodeunque volueris, . . . addito utrinque tono, habes terminos modorum, qui fiunt sedes troporum* (p. 19, 7).

Das Spiel mit den Worten *modorum, troporum* ist absichtlich und war für Hermann willkommen. Er selbst bedient sich mit Vorliebe des Wortes *tropus*: 1. als allgemeiner Bezeichnung für Tonart (*non esse naturaliter plures quam quatuor tropos . . . quamvis unusquisque eorum . . . in duos divisus sit* p. 5, 19); 2. genauer für Melodiekörper im Rahmen einer Octavengattung (*tropus est inter unumquodque diapason multarum vocum ratis effecta intervallis apta in unum corpus modulatio* p. 9, 14). Dagegen *modus* ist für ihn eine Tonformel, insbesondere das oben beschriebene Hexachord auf *F* oder *C*, auf *G* oder *c*. Sonst sind die mittelalterlichen Musikschriftsteller, auch Berno, wenig genau im Gebrauche des Wortes *modus*. Sie hatten ein schlechtes Vorbild an Boethius (*mus. IV* 15): *modi, quos eisdem tropos vel tonos nominamus*. Also hatte man für Tonart drei Worte. Nun bedeutet aber *tonus* auch den Ganzton im Tonsystem. Ferner sagte man *modus* für kleinere Tonfolgen, wie obige Hexachorde, und insbesondere für eine Folge von zwei Tönen, also einen Tonschritt. In letzterer Bedeutung kommt für den regelmässigen Tonschritt auch das doppelsinnige Wort *consonantia* vor. Um dem Wirrwar zu steuern, nimmt Hermann

- tropus* für Tonart, abstract oder in der Melodie verkörpert;
- modus* für Folge von 6 Tönen in obiger Formel der Hexachorde;
- intervallum für Folge von 2 Tönen (*ter tria intervalla sonorum*);
- tonus* für Ganzton im Tonsystem;
- chorda* für einzelne Tonstufe, jedoch in Rücksicht auf ihre Lage;
- vox* " " " " , absolut.

Daher bedeutet ihm *agnitio modorum* (p. 5, 43) das Erkennen der Hexachordformeln, dagegen die häufige *agnitio troporum* das Erkennen der Tonarten.

## II. Einzelne Intervalle.

Bei der Einübung einzelner Intervalle kamen nur diejenigen Tonfolgen in Betracht, welche in den Gesängen wirklich angewendet wurden. Wir haben gesehen, dass die Reichenauer Schule deren neun annahm.

Hierin stimmen jedoch die beiden Meister Berno und Hermann nicht ganz überein. Berno hatte sich verleiten lassen, die Regel des Hucbald über die neun Tonfolgen, unter denen der Tritonus war, ohne Kritik nachzuschreiben wie oben gesagt ist (S. 16; vgl. mein Tonsystem S. 41). Hermann bemerkt dazu: *F et h . . . unde etiam cuiusdam intervallum ex eisdem statutis error convincitur* (p. 7, 35). Wir haben daher guten Grund, zu glauben, dass Berno-Hucbald's Regel im Kloster Reichenau nicht befolgt wurde. Die wirkliche, lebenskräftige und



inhaltlich weit verbreitete Reichenauer Regel von den Tonschritten entnehmen wir den Versen Hermann's:

- 1) Versus atque notas Herimannus protulit istas,  
 Pandat ut ad votum cuique exemplaria vocum.  
 Ter tria iunctorum sunt intervalla sonorum:  
 Nam nunc unisonos exequat vocula ptongos,  
 5 Nunc prope consimilem discernit limma canorem,  
 Nunc tonus affini tribuit discrimina voci,  
 Nec non assidue coniunctim limma tonusque  
 Et duo sepe toni pariter sibi continuati.  
 Sepeque dulcisonas moderans diatesseron odas  
 10 Et crebro grate mulcens aures diapente.  
 Interdumque toni bino cum limmate terni  
 Ac quandoque tonis conexum limma quaternis.  
 Haec si voce notisque simul discernere noris,  
 Quemvis distinctum potes his mox pangere cantum  
 15 Discernendo thesin sine precentore vel arsin.

Hier kommt also der „Tritonus“ (übermässige Quarte) nicht vor; auch nicht seine Umkehrung, die „falsche Quint“ (verminderte Quinte). In seiner *Musica* spricht Hermann ausführlich darüber, wesshalb in der diatonischen Stufenfolge keine Quarte auf F (F— $\flat$ ) und keine Quinte auf H (H—F, damals B—F geschrieben) errichtet werden dürfe (p. 7, 51; 15, 43; 17, 9). Da er alle erlaubten Tonfolgen aufzählen will, so beginnt er mit der Prime, Unisonus genannt, und lässt die kleine Secunde (limma), die grosse Secunde (tonus), die kleine Terz (coniunctim limma tonusque), die grosse Terz (duo toni continuati), die reine Quarte (diatesseron), die reine Quinte (diapente), die kleine Sexte (toni bino cum limmate terni) und die grosse Sexte (tonis conexum limma quaternis) folgen<sup>2)</sup>. Seine Verse hatte er in Musik gesetzt, daher hiessen sie *Cantilena* (oben S. 17). Die uns noch erhaltene Melodie war so eingerichtet, dass auf diejenigen Worte, welche einen Tonschritt bezeichneten, auch dieser Tonschritt selbst gesungen wurde:

- 1 Prim: unisonos mit den Tönen d d d d  
 2 kleine Secunde: discernit limma mit den Tönen AGFEF' (nach Cod. Einsidl.)  
 3 grosse Secunde: tonus af . . mit den Tönen a G a  
 4 kleine Terz: coniunctim limma tonusque mit den Tönen G E G c a G E G  
 5 grosse Terz: duo sepe toni mit den Tönen F a F a F a

1) Ueberschrift: Incip(iunt) VIII. modi qui sunt in musica. Cod. Einsidl. Frag. 1. 1 istos Cod. Ottoburanus = Monac. lat. 9921. 4 unisonas Cod. Ott. 9 Sepeque] Crebroque Cod. Vindob. 51. 11 tonis . . . ternis Cod. Vindob. 12 conexum] commixtum Cod. Vind.

2) Die sonst übliche Annahme von 6 Tonfolgen stützte sich darauf, dass in der vollkommenen Prime kein Intervall nach Höhe und Tiefe liege und dass die beiden Sexten nicht zulässig seien. Vgl. oben S. 18.

- 6 reine Quarte: diatesseron mit den Tönen G D G G D  
7 „ Quinte: diapente mit den Tönen G d d G  
8 kleine Sexte: Interdumque . . . limmate mit den Tönen c E . . .  
E c **h**  
9 grosse Sexte: Ac quandoque . . . quaternis mit den Tönen a C  
D E . . . C aGG

(Gerbert, *Scriptores* II p. 150. Schubiger, *Sängerschule St. Gallens, Monumenta* 32. Die Anfangstöne der Melodie auch bei Johannes Cotto II p. 239 G).

Die Cantilena ist im Einsiedler Codex mit Neumen auf Linien geschrieben, war aber von Hermann gewiss auch mit seinen Intervallen-Zeichen versehen worden, worauf schon die einleitenden Worte hindeuten: Versus atque notas . . . Zum Verständnisse der Zeichen diente eine prosaische Regel, welche ebenfalls von Hermann herrührt. Sie ist bei Gerbert mit den Intervallen-Chiffren gedruckt, harrt aber noch einer Erklärung, die ich im Anhang vorliegender Schrift gebe.

### III. Einüben der Gesänge und Auffinden ihrer Tonarten.

Wer die Scalen und Intervalle „mit Hand und Stimme“ gelernt hatte, durfte zur höchsten Uebungsstufe fortschreiten, zum Studium der Gesänge und zum selbständigen Auffinden ihrer Tonarten.

Während bei den Griechen des Mittelalters die Tonarten durch Chiffren, die sogenannten Martyrien, kenntlich gemacht werden konnten, haben die abendländischen Musiker auf ein ähnliches Hilfsmittel fast durchgehends verzichtet. Vereinzelt steht die Bezeichnung der Tonarten durch lateinische und griechische Buchstaben in der Sängerschule Roman's zu St. Gallen, wie sie uns durch A. Schubiger bekannt geworden ist (*Sängerschule St. Gallens* S. 19). Diese Methode, vorwiegend in schweizerischen Klöstern geübt, ist den Reichenauern zwar nicht unbekannt geblieben, hat aber keine erfolgreiche Aufnahme und keine dauernde Verwendung gefunden.

Wie zumeist im christlichen Abendlande, so musste auch der Reichenauer Sänger in der Regel die Tonart eines Stückes aus der Tonfügung desselben erschliessen. Hierbei hatte er einige äusserliche Hilfsmittel, er stiess aber auch auf grosse Schwierigkeiten.

Zu Hilfe kam ihm zunächst der allgemeine Bau der Melodien, insofern als die Stufen D E F G in den vier plagalen Tonarten als Medianten und Finale dienten, während dieselben in den vier authentischen nur als Finale verwendet wurden neben den Medianten a **h** c d. Hermann hat darüber folgende Gedächtnissregeln aufgestellt (*Musica* p. 11. 13).

Für die plagalen Tonarten:

Hypodorius disponitur ab A in a, mediatur et finitur D.  
Hypophrygius constituitur a B in **h**, mediatur et finitur E.

Hypolidius construitur a C in e, mediatur et finitur F.  
 Hypomixolidius ordinatur a D in d, mediatur et finitur G.

Für die authentischen Tonarten:

Dorius disponitur a D in d, mediatur et initiatur in a.  
 Phrygius construitur ab E in e, mediatur sed non initiatur in **b**.  
 Lidius ordinatur ab F in f, mediatur et initiatur in e.  
 Mixolidius modulatur a G in g, mediatur et initiatur in d.

Zusammenfassung für je ein plagales und authentisches  
 Tonartenpaar:

Protus disponitur ab A in d, mediatur in D et a.  
 Deuterus construitur a B in e, mediatur in E et **b**.  
 Tritus ordinatur a C in f, mediatur in F et e.  
 Tetrardus modulatur a D in g, mediatur in G et d.

Ein ferneres Erkennungsmittel der Tonarten stand dem Sänger zu Gebote in den Cadenzen. Hermann weist darauf hin, aber nur bezüglich der authentischen Tonarten, weil die plagalen weniger regelmässig waren. Es kehrten nämlich gewisse Schlussformeln, besonders im Psalmengesang, so häufig wieder, dass man sie als Muster aufstellen konnte. Man modulirte sie, um ein allgemein brauchbares Schema zu haben, auf die 6 letzten Silben der kleinen Doxologie: (Gloria patri . . . . in secula) seculorum amen. Hierauf beziehen sich folgende Anweisungen Hermanns (p. 9—10):

- I autenticus: in a media seculorum amen canit.  
 II „ : **b** media seculorum amen propter imperfectionem  
 semitonii transfert in e.  
 III „ : e media per seculorum amen est officiosa.  
 IV „ : d media seculorum amen continet.

Dies wird klar, wenn man sich folgende Schlussformeln vergegenwärtigt: Auf die Worte seculorum amen zu singen im I. Falle: die Tonverbindung a a G F G  $\overline{GFED}$ ; im II: e e e a a  $\overline{b}a$ ; im III: e e d  $\overline{b}e a$ ; im IV: d d d e  $\overline{b}a$ .

Nun aber begannen die Schwierigkeiten. Die Cadenzen traten nicht regelmässig ein. Insbesondere war nicht immer dort ein Finalton, wo man einen erwarten durfte. Dies kam zum Beispiel daher, dass Antiphon und Psalm einen Melodiekörper bildeten (Pothier, Mélo-  
 dies grégoriennes p. 249). Es trat daher gar kein Schluss zwischen den beiden Theilen ein, vielmehr richtete sich die Cadenz des ersten nach der Intonation des zweiten. Dadurch entstanden „Verschiedenheiten“ in den Cadenzen, die sogenannten Differentiae oder Diffinitiones. Auch diese wurden studirt, und nach Möglichkeit tabellarisch geordnet.

Aber schon bei den Differentiae scheiterten die Versuche, für

Alles feste Regeln zu finden. Die Mannigfaltigkeit war zu gross. Dann waren ausser den Psalmen und Antiphonen noch zu studiren die Schlüsse und Intonationen der Responsorien und Versikel, die Verschiedenheiten zwischen den Modulationen des Officiums und der Messe, sowie die Melodie-Unterschiede an höheren und niedrigen Festen. Einzelne Gesänge machten auch dadurch Schwierigkeit, dass ihnen charakteristische Tonfolgen überhaupt fehlten. In dieser Beziehung stellte Berno eingehendere Untersuchungen an, als Hermann. Jener war bemüht, den Umfang der Melodien in den einzelnen Tonarten regelrecht zu bestimmen, um Anhaltspuncte zu gewinnen, wie auf praktischem Wege aus einem noch unbestimmten oder zweifelhaften Melodiekörper seine Tonart zu erschliessen sei. Für die authentischen Tonarten nahm Berno an, dass ihre Melodie über dem Finalton bis zur None, unterhalb des Finaltones bis zur Secunde oder Terz gehen dürfe; für die plagalen, dass sie beiderseits die Quinte erreichen könne. Er geht etwas weiter als Hucbald, welcher in den plagalen nur bis zur Unterquarte abstieg (I p. 116 G). War nun der Umfang einer Melodie sehr gering oder sehr gross, so traten hin und wieder Zweifel ein, in welche Tonart sie gehöre. Diesem Umstande, sowie den Fehlern, welche sich einzuschleichen pflegten, widmet Berno einen interessanten Abschnitt seines Prologs, eine Art Vorlesung über praktische Musik. Er kann sich darin nicht entschliessen, für zweifelhafte Melodien sogenannte „mittlere Tonarten“, *medios tonos*, anzunehmen; vielmehr sucht er alles den Gesetzen der acht regelmässigen Tonarten unterzuordnen (p. 72—76 G; mein Tonsystem S. 34. 44).

Es ist daher kein Wunder, wenn die letzte und wichtigste Ermahnung des Gesanglehrers darauf hinauskam: möglichst viel auswendig lernen; dafür sorgen, dass Cadenzen, Intonationen und Mustermelodien für die einzelnen Tonarten im Ohr und Gedächtniss haften. Der Stoff dazu war im Kloster Reichenau wohl vorbereitet; er liegt uns in dem grösseren und kleineren Tonarius des Berno noch vor. Es ist bereits bemerkt worden, dass im kleineren Tonarius mehr die zeitgenössische Ausdrucksweise in Bezug auf die Tonarten berücksichtigt ist (oben S. 16). Auch die Cadenzen sind kürzer behandelt, weil die Zahl vieler Formeln, die einander sehr ähnlich klingen, verwirrend sein musste: *omissis singulorum tonorum differentiis, quae pro diversa doctorum consuetudine aliquibus in notulis parum quid discordare videntur* (p. 115 G). Hier haben wir offenbar das eigentliche Schulbuch der Reichenauer vor uns, welches sich zu den theoretischen Tractaten verhält, wie eine Beispielsammlung zur Formenlehre. Dagegen ist der grosse Tonarius, wie das ähnliche Werk Regino's, ein gelehrtes Repertorium. Es finden sich darin die griechischen Kunstausdrücke und die von den Byzantinern überkommenen Formeln der Tonarten NONANOEANE, NOEAI8, NOEOEANE. Letztere fehlen im kleinen Tonarius, weil die Schüler auf der Reichenau lateinisch intonirten: *Gloria Patri*, wie auch modu-



lirten: auf die Vocale des *Seculorum amen EVOVAE*, des *Alleluia AEVIA*. Wie sie im Einzelnen die Gesänge behandelten, sehen wir aus dem Antiphonar der Grossherzoglich Badischen Hof- und Landesbibliothek:

### Codex Augiensis LX (vgl. oben S. 19).

- neue Folierung (unten)
- 1 *Vorsatzblatt: Stück aus dem Homiliarium Karls des Grossen*<sup>1)</sup>.
  - 2 *Zwei allegorische Thierfiguren mit Erklärung, 13. Jahrhundert.*
  - 2 v. *Anfang des Antiphonariums, ohne Ueberschrift. Es beginnt mit dem Vorabende des ersten Advent-Sonntages und zwar mit der Antiphon zum Magnificat:*

ECCE NOMEN domini uenit de longinquo . . . mit farbig-goldener *Initiale*; im *Notenliniensystem* mit rother *Schrift* Esayas. Es folgt das *Invitorium*: Regem uenturum dominum uentre adoremus. Dann ohne *Bemerkung* der erste *Advent-Sonntag*:

IN . PRIMO . NOCTURNO. | A(ntiphona) Hora est iam . . .  
V(ersus) Egredietur uirga.

Zur *Antiphon* findet man auf dem linken Rande das *Citat*

*Epistola ad Romanos.*

Nun folgt das nach der ersten *Lectio* zu singende *Responsorium*:

ASPICIENS A LONGE . . . . mit grosser, zwei Drittel der *Columnne* füllenden *Initiale*, in deren linkem Rande R (= *Responsorium*) grau eingeschrieben ist. In der oberen Hälfte des A ist Gott Vater, rechts von ihm Gabriel, links Maria, alle mit *Spruchbändern*; in der untern sitzt Gregor der Grosse, dasselbe *Responsorium* schreibend, während eine

---

1) So erfreulich sonst das Studium unseres Antiphonars auch ist, hier liegt ein böses Zeichen von Roheit vor. In diesem Vorsatzblatte, wie in seinem Gegenstücke am Schlusse des Bandes, musste ich Bruchstücke der berühmten Handschrift Codex Augiensis XXIX wiederfinden, über welche Mabillon und E. Ranke berichtet haben (*Vetera Analecta*, Paris 1723, p. 18. — *Theologische Studien und Kritiken* 1855 I S. 382—396; vgl. mein *Psalterium* S. 33. Dort habe ich den 2. von Mabillon gesehenen Band unbestimmt gelassen. Inzwischen konnte ich ihn mit Codex Augiensis XIX identificiren, demselben, welchen E. Ranke dem Homiliar zugewiesen hat). Die verlorenen Stücke, deren Verbleib bis jetzt unbekannt war, sind also wenigstens theilweise einem Klosterbuchbinder zum Opfer gefallen!

*Taube in sein rechtes Ohr singt; vor ihm ein Schüler sitzend. — Am linken Rande eine längere Bemerkung in rother Schrift über den Text:*

Cuius hec sint verba inuenire non potui. Quidam tamen sensum ipsorum uerborum. aspiciens alonge scilicet. vsque ite obviam. attribunt esaye. secundum illud. aspiciemus in terram et ecce. Sensus uero sequentium uerborum. ite obviam ei. vsque in finem. attribunt euangelio mathei. secundum id. mittens duos de discipulis suis ait illi. tu es qui venturus es an alium expectamus?

- 2 v. — 105 v. *De tempore et de sanctis, ungetrennt nach dem Laufe des Kirchenjahres bis zum dritten Sonntage nach der Oster-Octave.*
- 106—142 v. *Einlage dazu aus dem 15. Jahrhundert, nicht kalendermässig, mit besonderer Rücksicht auf Reichenau eingerichtet. (Z. B. Feste der Heiligen Fortunata, Januarius, Meginradus, Marcus evang., — Corpus Christi — . . . Pirminius). 142 v. Zusatz aus dem 16.—17. Jahrhundert.*
- 143 *leer.*
- 144 *Fortsetzung zu Blatt 105: De tempore et de sanctis mit Theilen des Commune sanctorum für die Osterzeit.*
- 206 v. — 224 v. *Commune sanctorum, beginnend mit Natiuitate Apostolorum.*
- 221 v. *IN DEDICATIONE ECCLESIE*
- 224 v. — 227 v. *De Sancta TRINITATE. Die beiden letzten Zeilen aus dem 13. Jahrhundert.*
- 227 v. — 232<sup>b</sup> *Einlage aus dem 13.—14. Jahrhundert mit dem Officium der h. Elisabeth und der h. Katharina. (E. Ranke, Chorgesänge zum Preis der h. Elisabeth I 2 II 222; die Handschrift wird dem 14. Jahrhundert zugeschrieben).*
- 233 *Fortsetzung zu Blatt 227 v: Die Responsorien, Versus auf die Sonntage nach Trinitatis in der Weise, wie sie vor Einführung des Frohnleichnamfestes folgten, beginnend DEVS OMNIVM.*
- 247 *YMNVS TRIVM PVERORVM.*
- 248—253 v. *Antiphonen zum Benedictus und Magnificat auf die Sonntage nach der Pfingst-Octave bis zum Advent (Dominica I—XXV).*
- 254 *REGEM VENTVRVM (Antiphon zur Adventszeit).*
- 254—276 v. *Anhänge: Invitatorial-Psalm Venite exultemus (254) — Pro defunctis, unvollendet (259 v., beginnend*

PLACEBO) — *In cena domini: Fusswaschung* (265 v., der Anfang ausradirt, dann IN CENA DOMINI VERSVS FLAVII, bei Mone, *Hymnen I S. 101. Mandatum fol. 266 v.*) — *Ordo divini operis* (267 v.) — *Differentie tonorum ad responsorios* (271 v.) — *Zum Marien-Officium: Speciosa facta es, unwollendet* (272) — *Zum Officium des h. Benedictus aus dem 13. Jahrhundert: EXULTET unwollendet* (273) — *Zum Marien Officium: Alma redemptoris, angefangen im 13., fortgesetzt im 15. Jahrhundert* (275 v.) — *Ueber die Responsorien Gaude Maria virgo und Cives apostolorum et domestici dei aus dem 13. Jahrhundert — Responsorium Vidit iacob aus dem 15. Jahrhundert* (276 v.)

277 *Schutzblatt aus demselben Homiliarium, wie Blatt 1.*

Auf den Rändern der Handschrift in ihren älteren Theilen sind sorgfältig Quellen des Textes angegeben, deren Auffindung eine grosse und mühselige Arbeit voraussetzt. Denn der Text ist nicht immer nach seiner Urform aus den biblischen und kirchlichen Schriften geschöpft, sondern zuweilen für den einzelnen Festtag umgestaltet. Wo keine Quelle nachweisbar ist, wurde der unbekannte Verfasser des betreffenden Abschnittes als der „Sänger“, das heisst Dichter oder Dichtercomponist, durch ein beige geschriebenes „Cantor“ gekennzeichnet.

In Hinsicht auf musikalisches Schriftwesen ist das Antiphonar dadurch für uns lehrreich, dass an vielen Stellen die Tonarten ausdrücklich bezeichnet sind. Anfänglich wurden die Sanct-Gallischen Tonarten-Zeichen verwendet, nämlich die lateinischen und griechischen Vocale: a = I., e = II., i = III., o = IV., v = V., H = VI., y = VII., ω = VIII. tonus, mit beigefügten lateinischen Consonanten für die Differenzen, z. B. a = tonus primus mit der regelmässigen Cadenz, ab = derselbe mit der ersten Differenz (vgl. Schubiger, *Sängerschule St. Gallens S. 19—21*). Diese Buchstaben waren in unserem Gesangbuche an den Rand geschrieben, geriethen aber ausser Gebrauch und sind endlich von dem barbarischen Klosterbuchbinder theilweise abgeschnitten worden. Dafür wurden im 15. Jahrhundert vielfach die Namen der Tonarten „Primi“, „Secundi“ u. s. w. in, über oder unter die Linien-systeme eingeschrieben. Auf den ersten Blick scheinen diese jüngeren Einträge zuweilen den älteren Sanct-Gallischen Zeichen zu widersprechen. Z. B. fol. 5 steht im vierten Systeme Primi, dagegen am Rande o, das wäre Quarti. Aber dieser Widerspruch löst sich auf: die Einträge des 15. Jahrhunderts sind nämlich zurück, auf den nächstvorhergehenden Tonschluss zu beziehen, während das Sanct-Gallische Zeichen jedesmal den in demselben Systeme stehenden Melodieanfang betrifft. Von der uns werthvolleren älteren Bezeichnung seien hier einige Beispiele gegeben:

fol. 3 v System	Zeichen	zu Nox processit	mit den Tönen	(Hermann'sche Notation)	Tonart	Differenz
1	o e	zu Nox processit	F	$\widehat{DC} \widehat{DF} D$	IV	2.
3	y e	zu Ave	"	$\widehat{Ga} a\widehat{G}$	VII	2.
1	o d verschieden = <i>co d</i>	zu Iocundare	"	$\widehat{FG} \widehat{Gc} d \dots$	VIII	3.
2	Zeichen v	zu Ecce (dominus)	"	ca	V	regulär.
3	y h	zu Omnes	"	$\widehat{dh} \widehat{ded} a$	VII	Differenz 5.
4	Der Buchstabe für die Tonart abge-schnitten.	zu Ecce (veniet propheta)	"	DE	I	3.

15

3\*



Solche Zeichen finden sich fol. 3 (Spuren von H und y), 5, 6, 6 v, 7, 90 (System 10 und 11 mit je 2 Melodie-Anfängen und den von Herrn Dr. A. Holder bemerkten Verweisungszeichen . .), 92, 98.

Ausserdem sind noch folgende Stellen des Antiphonars paläographisch und musikgeschichtlich bedeutsam:

- fol. 47 v. Hymnus Stella maris o Maria, auf 4 mit dem Griffel gezogenen Linien notirt, von denen die zweitunterste für F roth, die oberste für c gelb gefärbt ist. („F minio, c croco“ *Handschrift Karlsruhe 505*).
- fol. 84 v. Antiphon Pueri hebreorum und die folgenden Palmsonntag-Antiphonen, notirt mit älteren Neumen auf 2 gelben Linien für C, c und einer rothen für F. Zwischen den gelben und der rothen ist je eine Linie angedeutet: sichtbarer, aber nicht regelmässig zwischen F und c, viel unregelmässiger zwischen F und C, wo sie auch nur verwirren konnte.
- fol. 90. 101. 148. 245. 262 v. — 268. 271 v. — 272 v. Aeltere Neumen.
- fol. 169 v. am unteren Rande. Nachtrag aus dem 13. Jahrhundert: Antiphon Hee Dieit ei Iesus, neumirt, mit einer gelben und anfangs mit zwei rothen Linien für D und F und mit Benutzung einer schwarzen für a; dann mit einer rothen Linie für F. Als Schlüsselbuchstaben dienen D F a, als Tonbuchstaben b (synemmenon superius und inferius) c, a g.
- fol. 198 v. 6 Neumengruppen ohne Linien und ohne Text für EVOVAE.
- fol. 223 System 3 nachgetragen: qui mit dem Tonbuchstaben G und einer Virga darunter, auf dem Rande, zu den Worten et (qui) querit invenit.
- fol. 223 System 7: Hermannische Intervallen-Chiffren mit Neumen zu (Domus mea domus orationis) vocabitur. Vgl. S. 43.
- fol. 255 zum Invitatorialpsalm: Quod haec invitatoria IIII. toni iunguntur huic psalmo primi, usui potius asseribendum est quam rationi.
- fol. 259 v. Credo quod redemptor meus neumirt auf zwei gelben und einer rothen Linie.
- fol. 262 v. — 265 v. Unvollendete Neumirung.
- fol. 265 v. Versus Flavii, neumirt auf einer rothen Linie für F und einer durch den Griffel angedeuteten für B (unser H), sowie mit zwei weiteren angedeuteten Linien. Die Schlüsselbuchstaben B und F sind fol. 266 vorgezeichnet und das b synemmenon inferius kommt vor.
- fol. 266 v. Mandatum, neumirt auf einer rothen und drei weiteren

durch den Griffel angedeuteten Linien, wovon eine zuweilen für e dient und schwach gelb gefärbt ist. Schlüsselbuchstaben sind nicht immer vorgezeichnet; es finden sich je nach der Lage: 1. F B; 2. F a c e mit einer rothen Linie über e, sowie mit zwei rothen Linien, der ersten zu F, der zweiten über e; 3. D F a c e mit zwei rothen Linien; 4. D F a c. Bei einer Reihe von Systemen sind die F- und c-Linien nur vorpunctirt, wie auch fol. 265 v.

fol. 271 v. Differentie tonorum ad responsorios, auf einer rothen und zwei gelben Linien notirt, mit Schlüssel c. Einmal ist eine zweite rothe Linie für f zugefügt.

fol. 273—274. Reste von EVOVAE mit älteren Neumen auf Linien.

---

### Anhang.

Zur Begründung einiger auf S. 15 ff. gemachten Angaben dienen folgende Beweismittel. Dieselben sind entnommen den „Mittheilungen aus der Grossherzoglich Badischen Hof- und Landesbibliothek und Münzsammlung herausgegeben von W. Brambach und A. Holder VIII.“ (Nicht im Buchhandel).

I. Vgl. die Tabellen auf S. 38 und 39.

#### II. Die Intervallen-Chiffren des Hermannus Contractus.

Auf der beigegeführten Tafel sind folgende Beispiele von Hermanns Notation zusammen gestellt.

**Nr. 1.** Das oben S. 28 erwähnte Gedicht und die prosaische Regel, chiffirt, aus der Ottobereuer, jetzt Münchener Handschrift Cod. lat. 9921, deren Uebersendung nach Karlsruhe von der geehrten Direction der K. Bayerischen Hof- und Staatsbibliothek gütig erlaubt wurde. Die Schrift gehört dem 12. Jahrhundert an, liegt also nicht allzu fern von Hermanns Lebenszeit ab. Nichtsdestoweniger hat der Schreiber die Chiffren nicht mehr verstanden.

Als Ueberschrift stehen im Codex fol. 20 r die beiden Verse:

Versus atque notas Herimannus protulit istos<sup>1)</sup>

Pandat ut ad votum cuique exemplaria vocum.

Darauf folgen 13 Hexameter, über welchen die Intervallenzeichen roth eingetragen sind. Zwischen letzteren läuft ein System von Stri-

---

1) Das richtige istas, wie der Reim es verlangt, steht im cod. Einsidl. und bei Gerbert.

## I. Darstellung des Tonsystems bei Berno und Hermannus Contractus.

I. Das Tonsystem Berno's.  
(Orthographie des 11. Jahrhunderts.)

	Eintheilung in Tetrachorde.	Moderne Bezeichnung.
<p>regularis monochordi constitutio in XV chordis consistit. p. 63 G.</p>	<p>Hinzugenommene Tonstufen.</p>	<p>G A B H c d e f g a b h c' d' e' f' g', a</p>
<p>I Proslambanomenos</p>	<p>unbenannter Ton (oben S. 22)</p>	<p>I } graves</p>
<p>II ypatypaton</p>	<p>synemenon (in inferioribus p. 76)</p>	<p>II } III } IV } V } finales</p>
<p>III parypatypaton</p>	<p>solet interseritetrachordum synemenon id est coniunctum:</p>	<p>VI } VII } VIII }</p>
<p>IV lychanosypaton</p>	<p>mese</p>	<p>IX } superi- ores</p>
<p>V ypatemeson</p>	<p>semitonium</p>	<p>X } XI } XII } XIII } excel- lentes</p>
<p>VI parypatemeson</p>	<p>semitonium in synemenon (p. 75)</p>	<p>XIV } XV }</p>
<p>VII lychanosmeson</p>		
<p>VIII mese</p>		
<p>IX paramese</p>		
<p>X tritiediezeugmenon</p>		
<p>XI paranetiediezeugmenon</p>		
<p>XII netiediezeugmenon</p>		
<p>XIII tritryperboleon</p>		
<p>XIV paranetetryperboleon</p>		
<p>XV netetryperboleon</p>		

1) Verbindung ist hier von Berno nicht angegeben.

2. Das Tonsystem des Hermannus Contractus.

XV voces (p. 4, 44).	Hinzugenommene Tonstufen.	Eintheilung in Tetrachorde.	Ordnungs- zahlen der Stufen in den Tetra- chorden.	Moderne Bezeich- nung.
I A	I synemmenon (p. 8, 39)	I II III IV	I	G
II B		V	II	A
III C		VI	III	H
IV D		VII	III = I	c
V E		VIII	II	d
VI F		IX	III	e
VII G		X	III	f
VIII a		XI	III	g
IX <b>b</b>	b synemmenon (p. 16, 18)	XII	I	a
X c		XIII	II	h
XI d		XIV	III = I	c'
XII e		XV	II	d'
XIII f		restat (p. 9, 13. 10, 39)	III	e'
XIV g			III	f'
XV a superacuta			III	g'



chen und Puncten durch. Auch Gerbert hatte in seinen Handschriften solche Striche und Puncte gefunden, die er mit abdrucken liess. Er hielt sie für Quantitätszeichen: der Strich sollte eine Länge, der Punct eine Kürze anzeigen. Schon H. Riemann hat diese Ansicht mit Recht entschieden abgewiesen (Notenschrift S. 109). Er selbst glaubt, „dass irgend ein penibler Abschreiber es für gefährlich gehalten hat, einen kleinen Punct neben dem Zeichen allein entscheiden zu lassen, ob das Intervall stieg oder fiel; darum setzte er, wo kein Punct hingehörte, ein Komma, um so eine doppelte Controle zu schaffen“. Einen Strich, aber als trennendes Controlzeichen habe ich in der That einmal gefunden (Nr. 3). Hier jedoch läuft das Strich- und Punctsystem selbstständig neben den Intervallenzeichen mit ihrer eigenen Punctuation her. Eine Vergleichung der Beispiele unter Nr. 1, 4, 5 wird lehren, dass wir Neumen vor uns haben, und zwar die Figuren der Virga (Strich), des Punctum, wozu noch Podatus und Clinis über den letzten Hexametern tritt. Man hatte also die ganze Melodie mit Intervallen-Chiffren versehen und ausserdem neumirt. Beim Einzeichnen der rothen Chiffren sind die schlimmsten Fehler vorgekommen. Der Rubricator hat, abgesehen von kleineren Irrungen im Punctiren und von Auslassungen, die Melodie-Abschnitte falsch abgetheilt. Die Chiffren am Schlusse der Zeilen 1—10 und 12 gehören an den Anfang des jedesmal folgenden Verses, so dass man die letzten Intervalle, nämlich (1) e (2) e (3) e (4) d (5)  $\tau$  (6) d (7) e (8) d (9)  $\tau$  (10) e (12)  $\tau$  als Anfangsintervalle der nächstfolgenden Zeilen 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13 lesen muss. Vorgesetzt ist G als Schlüssel, indem es den ersten Ton angibt.

Die mit dem Schlüssel D bezeichneten prosaischen Regeln, durchgehend schwarz chiffirt und neumirt, weichen vielfach von der Notation in der Wiener Handschrift Cod. Vindob. 51 aus dem 12. Jahrhundert ab. Auch letztere ist neumirt, und zwar verrathen sich hier die Neumen-Puncta schon dadurch, dass sie zuweilen unter die Puncte der absteigenden Intervalle zu stehen kommen. Die meines Wissens bisher noch nicht entzifferte Melodie der Wiener Handschrift sei hier in Hermanns Notenbuchstaben übersetzt, zur Vergleichung beigelegt.

- D D D F F E D E E E F E D E D C D F E D E  
 1 E voces unisonas equat. S semitonii distantiam signat.
- C D C D E F D C D E G E G F E D E G E G  
 2 T toni differentiam tonat. 1) S cum t semiditonum statuit.
- a F a G E F D E a G E D G c G a E a G F E F D E  
 3 T duplicata ditonum titulat. d diatesseron simphoniam denotat.  
 E A E F G C C G G F E D C F E A F E F A A E G F D G F E D E
- 4 2) Delta diapente consonantiam discriminat. 3) Delta cum s bina cum tritono limmata<sup>4)</sup> docet.
- G a C D F E F G a G F E D C a G F E D E E F D G F E  
 5 5) Delta cum t quaternos cum limmate tonos, maximum videlicet in cantilenis
- D E F G a C G G F E D E E  
 6 nostris ptongorum intervallum determinat.
- h c d G e a G F E D C D E F G a h  
 7 Sed hae notae cum punctis remissas, sine punctis intensas
- c E D G a C D E G F E D E E  
 8 vocum differentias discernunt pretexasas.

- 
- 1) Hier ist ohne Melodienote das Zeichen der kleinen Terz im Texte beige geschrieben.  
 2) Hier ist ohne Melodienote das Zeichen der reinen Quinte im Texte beige geschrieben.  
 3) Hier ist ohne Melodienote das Zeichen der kleinen Sexte im Texte beige geschrieben.  
 4) Tritono in der Handschrift, nach J. Kluch.  
 5) Hier ist ohne Melodienote das Zeichen der grossen Sexte im Texte beige geschrieben.

Der Schreiber hat sich in der Chiffirung mehrere Fehler zu Schulden kommen lassen.

Es fehlen nach einer Collation J. Kluchs die Punkte zum Zeichen, dass das Intervall fällt, achtmal: in Zeile 1 zu so, 3 zu phoni, 4 zu to, 5 zu lim, 6 zu lum de, 7 zu mis. Ferner ist in Zeile 5 zu ta ein  $\Delta$  ohne T, also eine reine Quinte statt der grossen Sexte; zu ti ein T statt eines d, also eine grosse Secunde statt reiner Quarte, und in Zeile 8 zu cum ein  $\Delta$  ohne S, also reine Quinte statt kleiner Sexte eingezeichnet.

Der entsprechende Text ist in der Münchener Handschrift ziemlich gut mit Intervallenzeichen versehen. Zur leichteren Lesung habe ich unter Nr. 8 einen Schlüssel behufs Uebersetzens der Chiffren beigefügt. Man muss beim Uebersetzen auf Folgendes achten: 1) Der Schlüsselbuchstabe D fällt auf die erste Silbe, also auf den Buchstabennamen E, dessen Melodienote er ist. Die ersten Töne sind demnach

D D D EEED E E  
E voces unisonas equat.

2) Man sieht, dass der Schreiber die Intervallen-Chiffren nicht sorgfältig auf die zugehörigen Vocale gesetzt hat, aber man wird sich leicht zurecht finden, wenn man die Intervalle, unbeirrt durch die Stellung, syllabisch hinter einander absingt und das Plus durch Ligaturen ausgleicht. 3) Als mangelhafte Chiffirung ist zu beachten: auf den  $\delta$ at. Delta fehlt ein Punkt über no und die undeutlichen Zeichen über Delta müssen ein punctirtes  $\Delta$  und unpunctirtes T sein. Ferner fehlt über bina ein Zeichen (e), und die vorhergehende Chiffer der kleinen Sexte ist zu unterpunctiren. Dann fehlt bei cantilenis eine Chiffer, nämlich d über ti, also an derselben Stelle, wo auch die Wiener Handschrift fehlerhaft ist. Am Schlusse ist ein e für die letzte Silbe weggelassen.

Ich bin überzeugt, dass ein jeder Leser, welcher die Uebersetzung versucht, auch trotz der hier gebotenen Erleichterungen zu einem ungünstigen Urtheil über diese Schreibweise gelangt. Der Unwille des Johannes de Muris darüber ist begreiflich: *modus ille notandi ceteris videtur imperfectior, confusior et incertior* (II p. 309 C, oben S. 18).

Hermann hatte eine Fixirung der in den Neumen versteckten Intervalle vielleicht deshalb versucht, weil er über den Spott unzufrieden war, welcher von den Sängern mit den Neumen getrieben wurde. Darüber gab es ein Wortspiel, das in der damaligen oberdeutschen Sprache etwa gelautet haben mag „neuma nêoman“, das heisst „Neuma Niemand“, und wirklich half den Sängern ein Neuma oft gerade so viel wie ein Niemand. Die Sache wird von Hermann lateinisch erzählt (oben S. 13).

**Nr. 2—4.** Proben aus einer chiffirten kürzeren Fassung von Hermanns Intervallen-Regel in der Karlsruher Handschrift 504 (Fol.

33 v.) aus dem 12. Jahrhundert. Nr. 2 bildet den Anfang. Der Schlüssel fehlt, kann aber aus der Stellung der diatonischen Halbtöne ermittelt werden: es ist C. An sich gibt ein Intervallenzeichen natürlich keinen Anhaltspunct zum Auffinden der Tonhöhe, was Johannes de Muris schon bedenklich fand: non video . . . , qualiter et per illum modum sola vox notetur alteri non juncta (l. c.).

**Nr. 5.** Probe einer Uebersetzung von Hermanns Vers-Melodie aus dem 12. Jahrhundert. Cod. Einsidl. Frag. 1., nach Schubiger, Sängerschule St. Gallens, Monumenta 32.

**Nr. 6.** Uebersetzung der 4 ersten Töne in derselben Melodie bei Johannes Cotto nach der Karlsruher Handschrift 505 (Fol. 9) aus dem 13. Jahrhundert. Die Töne sind hier irrig C a G F b e, statt G a G F D G.

**Nr. 7.** Versuch einer Chiffirung in der Reichenauer Handschrift LX aus dem 12. Jahrhundert. Es ist eine Randbemerkung auf Blatt 223, und sie bezieht sich auf einen Versikel zum Kirchweihfeste: Domus mea domus orationis vocabitur.

**Nr. 8.** Schlüssel zu den Intervallen-Chiffren.











Die Bibliothek  
der  
Landesbibliothek  
Düsseldorf  
1871





Handlung Hohenhausen de Hassen  
dicht von Langenstein

F. W. H. Bonn

Zur Bibliographie  
des  
Henricus Hembuche de Hassia  
dictus de Langenstein

von

**F. W. E. Roth.**

---



## Vorwort.<sup>1)</sup>

Ueber Henricus de Hassia den Aelteren besitzen wir eine Monographie an der Schrift: Henricus de Langenstein dictus de Hassia. Zwei Untersuchungen über das Leben und die Schriften Heinrichs von Langenstein von Dr. Otto Hartwig. Marburg 1857. Die Bemühung des Verfassers dem berühmten, aber fast vergessenen Manne endlich einmal ein Denkmal zu setzen und denselben wieder zur Ehre zu

1) Bei O. Lorenz, deutsche Geschichtsquellen II. S. 362<sup>3</sup> heisst es: „Ein rechtes Verdienst könnte sich jemand erwerben, wenn er die in älteren Schriften massenhaft vorkommenden Verwechslungen zwischen Heinrich von Langenstein und dem Heidelberger Rector Henricus de Hassia, der allerdings 1428 gestorben ist und Karthäuser wurde (sic), sorgfältig scheiden wollte, was zwar Hartwig sachlich gethan hat, aber die betreffenden Ausscheidungen sind nicht bezeichnet und die Confussion beginnt schon mit Kuchenbecker Anal. I. 173 u. s. w.“ Ich habe in meiner 1857 erschienenen Doktordissertation und im 2. Theil meines Werkchens über Heinrich von Langenstein die Schriften der beiden Heinriche, so weit sie mir bekannt waren, genau geschieden in solche, welche A. dem Heinrich von Hessen gehören (S. 5—8), B. die Schriften, deren Verfasser zweifelhaft ist (S. 8—25), C. Schriften Heinrichs von Langenstein (S. 25—54). Inwiefern „die Ausscheidungen nicht bezeichnet“ sind, vermag ich danach nicht zu ergründen. Richtig ist dass, da mir 1857 zahlreiche Bibliothekskataloge, die in den letzten 30 Jahren erschienen sind, noch nicht vorlagen, mein Schriftenverzeichniss lange nicht so viel Handschriften der Werke Heinrichs von Langenstein bringt, als das nachfolgende, das ich darum hier gern zum Abdruck bringe, wenn es auch die Scheidung der Schriften der beiden Heinriche nicht gerade fördert. Das räumt ja sein Verfasser selbst ein. Bei der Massenhaftigkeit des Materials, das zu bewältigen gewesen wäre, um zahlreiche Fragen zum Abschluss zu bringen, ist das auch nicht von einer Vorarbeit zu verlangen. Die grosse Bedeutung Heinrichs von Langenstein für seine Zeit, die sich aus der grossen Menge der Handschriften seiner Werke allein schon ergibt, sollte einen jüngeren Forscher bewegen, eine ausführlichere Biographie, als ich sie liefern konnte, in Angriff zu nehmen. Um ihm dabei entgegen zu kommen, will ich hier mittheilen, was sich in den beiden Registern der englischen Nation der Pariser Universität, zu der bekanntlich die Deutschen dort gehörten, über Heinrich Hembuche de Hassia findet. Schon dieser bisher unbekannt Name, der den Familiennamen Heinrichs enthält, während de Langenstein nur den Geburtsort wiedergibt, zeigt, dass aus den wenigen Notizen, die sich dort finden, Wichtiges zu ersehen ist. Durch zwei Notizen in der Revue critique 1868. S. 252 und 288, die von Ch. Thurot herrühren,



bringen, ist vollständig gelungen. Doch war das Erscheinen der Schrift, wie der Verfasser im Vorwort selbst sagt, aus gewissen Gründen etwas verfrüht. Ich habe hier die kritische Ausscheidung der

aufmerksam gemacht, bat ich Herrn H. Omont die genannten Register nochmals für mich durchzusehen. Das hat er mit gewohnter Liebenswürdigkeit gethan und die Auszüge Thurots bestätigt und ergänzt. Ich theile sie hier dankbar mit, wie sie mir von Herrn H. Omont zugekommen sind.

O. Hartwig.

Ier Registre,  
fol. 47<sup>vo</sup>.

1362 (1363).

„Item facta congregatione nationis Anglie apud Sanctum Julianum Pauperem, 10 die mensis februarii . . .

„Item Henricus de Hassia eodem die juravit juramentum consuetum determinantium et determinavit sub eodem magistro [Hermanno Consul](<sup>1</sup>), cujus bursa nichil, secundum quod visum erat et dispensatum secum in congregatione facta apud Sanctum Julianum pauperem, die sabbati immediate precedenti“. (Le procureur de la nation anglaise était alors „Johannes Scalpi Scotus“.) —(<sup>1</sup>) „Johannes de Gelria“ déterminait en même temps que Henri de Hesse.

Ibid. fol. 48<sup>vo</sup>.

1363. „In vigilia Pentecostes, videlicet xx. die mensis ejusdem [maii] . . .

„Item licenciatus est Henricus de Hessya, cum quatuor predictis [Johannes de Umbrek, Michael Vischou, Hermannus de Northeym, et Johannes de Uden], ad Sanctam Genovefam, cujus bursa nichil.“

Ibid. fol. 50.

„Anno Domini 1363<sup>o</sup>, in die Sancti Bartholomei, . . . Et eadem die et hora electus fuit magister Henricus Hembuche de Hassia in procuratorem“. (autographe (?)).

IIme Registre,

fol. 13. (1369) 1370. „ . . . decima octava die mensis predicti [martii] . . . Item licenciatus fuit dominus Jo. de Missena, sub M. Heynrico de Hassia, qui juravit statutum [paupertatis], ideo bursa nichil“.

Ibid. fol. 13<sup>vo</sup>. 1370 „ . . . octava die mensis aprilis . . . Item incepit dominus Rodolphus de Lubeke [Kummerveld], sub magistro Henrico de Hassia, cujus bursa VIII s“.

Ibid. fol. 18<sup>vo</sup>. 1370 „ . . . Item die Veneris [après le lundî qui a suivi le 8 octobre], facta congregatione nacionis apud Sanctum Maturinum, post sermonem ad eligendum officiar[ios] super rotulo

ächten und unächten Schriften im Auge. Heinrichs Schriften haben das Unheil gehabt, mit einer Reihe von Schriften Heinrichs v. Hessen, des Jüngern, Johans v. Hessen(?), Heinrichs de Vrimarya, Heinrichs v. Oyta, Gersons und Andern verwechselt zu werden, manches ward ihm als berühmten Mann zugeschrieben, was ihm nicht angehört. Sachlich ist eine Beurtheilung von Schriften nach ihrem Verfasser nur möglich durch Auffinden von sprachlichen Parallelstellen, sich deckender Ansichten, persönlicher Liebhabereien in Stil und Ausarbeitung, Erwähnungen einer Schrift in der andern. Auch Dr. Hartwig hat

---

[ad papam intercedendum], scilicet nuntium ex parte nacionis nostre . . . Electus fuit in nuntium magister Henricus de Hassia . . .“

Ibid. fol. 19. (Même jour.) „Item eodem die facta congregacione nationis apud Sanctum Maturinum . . . Et antequam deliberatio dabatur super proposito, petiit magister Henricus de Hassia quot natio haberet . . . excusatum de officio mendicationis, ad quod de mane fuerat electus, resignando nationi dictum officium, certis causis eum moventibus ut dicebat, regratiando nationi de honore sibi impenso. Quo audito videbatur nationi ante omnia esse procedendum ad novam electionem nuntii . . .“ (Nicolas Grienlau Scotus est élu à sa place.)

Ibid. fol. 23. (1370, 17 septembre.)  
„Item determinavit sub magistro Henrico de Hassia dominus Godscaleus de Lyvoniam, cujus bursa VII. sol.“

Ibid. fol. 26. (1371.) „Item licenciatus est dominus Godscaleus de Livonia, sub magistro Henrico de Hassia, cujus bursa 8 s.; satisfecit receptori.“

Ibid. fol. 27. (1371, 16 août.) „Item incepit dominus Gerardus de Hoyngen, pastor in Wasserbillich, sub magistro Henrico de Hassia, cujus bursa 9 s. cum 4or d.“

Ibid. fol. 28vo. (1371, 21 octobre.)  
„Primo incepit dominus Godscaleus de Livonia sub magistro Henrico de Hassia, cujus bursa IX sol. Item incepit dominus Sanderus Fabri sub eodem.“

Ibid. fol. 30. (1370/1371, 10 février.)  
„Item determinavit Wigandus, filius Wigandi de Cipil, sub magistro Henrico de Hassia, cujus bursa VII. sol.“

Ibid. Dans la même détermination, on trouve plus loin:  
„Item determinavit Rodulphus de Born sub magistro Henrico de Hassia, cujus bursa IX. sol.“

Ibid. fol. 33. (1372/1373, 20 février.)  
„Item determinavit Johannes de Confluentia sub magistro Henrico de Hassia, cujus bursa 22 den.“

diesen Weg betreten, scheint mir aber doch ohne Beweis vorerst zu viel ausgeschieden zu haben. Ein solches Urtheil ist vielfach bei dem Ungedrucktsein der Schriften Heinrichs bislang unmöglich.

Die nachstehende Bibliographie gründet sich auf die Dr. Hartwigs, benutzte die seitdem erschienenen Handschriftenkataloge von Wien, München, Dresden, Wolfenbüttel, Wiesbaden und Erfurt, die Hss. zu Darmstadt und Mainz, eine Reihe von Drucken und wurde deshalb ausführlicher. Alles was mir unter Heinrichs Namen in Hss. vorkam und von mir mit patrologischen Hilfsmitteln nicht als das Eigenthum Anderer festgestellt werden konnte, erscheint hier vorläufig unter Heinrichs Namen. Es scheint dieses ein Rückschritt gegen meinen Vorgänger zu sein, aber Schriften ohne Beweise der Unächt- mag ich unter verschiedenem Titel aufgenommen haben, obgleich es einerlei ist. Diese Arbeit soll einem künftigen Herausgeber wenigstens der politischen und wichtigsten theologischen Schriften Heinrichs vorarbeiten sowie auch ein Bild der literarischen Thätigkeit desselben geben. Mögen nun Andere zu dieser Arbeit ihr Scherflein beitragen, indem sie weiterhin unächte Schriften, die mir entgangen, ausscheiden, dieses Verdienst könnten sich Münchener und Wiener Gelehrte, die Gelegenheit zur Prüfung der Hss. haben, leicht erwerben.<sup>1)</sup>

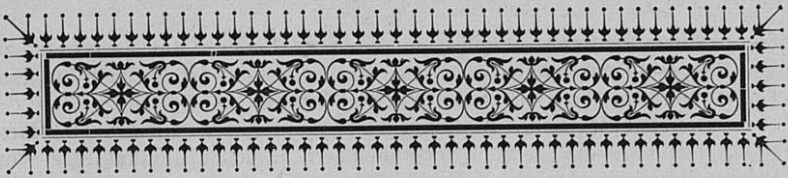
Darmstadt im Juli 1887.

**F. W. E. Roth.**

---

1) Zur Literatur über Henricus trage ich nach: Jo. Phil. Kuchenbecker, *analecta Hassiaca*. Marburg 1728. 8°. I, 173—180 (auf Pez beruhend). — Jo. Georgii Liebknecht *matheseos prof. publici ordin. programma de Hassia mathematica quo studiosae iuventuti in academia Ludoviciana lectiones publicas et privatas proxime inchoandas intimat*. Aere Vulpiano (Giessen 1716) 4°. 10 Blatt, Blatt 3 über Henricus als Mathematiker. (Ex. Darmstadt.) — W. Eysengrein, *catalogus testium veritatis*, Dillingae 1565. 4°. f. 153. — *Dissertatio historico-theologica qua de libris et epistolis coelo et inferno delatis divina favente gratia sub praesidio Jo. Andreae Schmidii abbatis Mariaevallensis ss. theol. d.* — die XII Nov. A OIC IOCC IV. — — publice disquiret A. R. Just. Frider. Knornn Hannoveranus. Helmstadt 1725, 4°. p. 35 über die Schrift gegen Teleophor. p. 37—42 ist die epistola Luciferi ad spirituales abgedruckt (kurze Fassung). Verweist auf *dissertatio de pseudo-evangelio aeterno*. 1700. — Bücking, *opera Hutteni*, suppl. II. 1, 2, p. 388. —

---



## 1. Astronomische Schriften.

1. *Quaestio de cometa.* 1368/69 verfasst.  
Inc. Anno domini millesimo tricentesimo sexagesimo octavo etc.  
Hartwig p. 25. Aschbach, Geschichte der Wiener Universität (1865) I, 369. Denis, *codices manuscripti theologici Viennenses.* Wien 1793—1800 folio I, 1267.  
H. Wien 4217, 4.
2. *De improbatione epicyclorum et concentricorum.*  
Pez No. 26. Hartwig p. 26. Aschbach I, 371.
3. *Contra astrologos coniunctionistas de eventibus futurorum.* Verfasst 1374.  
Inc. Odit observantes vanitates supervaeuas nostra universitas Parisiensis etc.  
Hartwig p. 26. Aschbach I. 370.  
Hs.-Wien 4613, 6 (tractatus contra superstiosa et vana prognostica eventuum futurorum). — Erfurt Q. 298, 8. Schum, beschreib. Catalog der Handschriften der Amplonianischen Bibliothek zu Erfurt. Berlin 1887. p. 538.
4. *De habitudine causarum et influxu naturae communis respectu inferiorum.*  
Inc. Quia libenter scire vellem modum naturalis administrationis etc.  
Hartwig p. 27. Pez No. 28. Denis I, 1265. Aschbach I, 370—371.  
Hs. Wien 4217, 1. — Erfurt Q. 298, 6. Schum p. 538.
5. *Theoricae planetarum et alia astronomica.*  
Nur erwähnt von Apfaltrer script. univ. Viennensis I, 57.
6. *Tractatus de superstitionibus.*  
Hs. 12258 in München. Ob eigene Arbeit oder mit den vorigen Schriften einerlei? Vielleicht ist es auch die vermisste Schrift der Berliner Bibliothek: *Judicia vel prognostica astrologorum superstiosa etc.* Hartwig p. 27.



7. *Contra astrologos.*

Inc. Multi principes et ma. etc.

Nach Trithemius. Cf. Hartwig p. 27 Note.

Hs. Erfurt Q. 125, 14. 205, 3 (dem Nicolaus Orem zugeschrieben).

2. Historisch-politische Schriften.

1. *Epistola pacis.* Inc. Germinis (?) magni Jovis vicarius vasta superiorum etc. — Hartwig p. 27—28. Aschbach I, p. 373. Denis, I, p. 220 (hält irrig diese Arbeit und das consilium pacis für einerlei). Oudin, script. eccles. III, 1263 kennt Hss. in Paris. Auszüge daraus in Bulaeus, hist. univ. Par. IV, p. 574. Baluze vitae pap. Aven. I, 1236.

Hs. in Wolfenbüttel No. 741, 6. Epistola pacis cum dialogo: Genius magni Jovis vicarius etc.

Hs. Erfurt Q. 145, 9. Schum p. 402.

2. *Consilium pacis.* Inc. Universis navicule Petri gubernacula etc. Hartwig p. 28. Aschbach I, 374 f.

Druck: v. d. Hardt, magnum concilium Constantiense. II, 3 f. nach dem Autographon in Wolfenbüttel (Helmstädt), die zwei ersten Capitel fehlen, Ellies du Pin wiederholte in opera Gersonis II, 809 diesen defecten Abdruck. Hardt gab die zwei ersten Capitel in seiner Schrift: In discrepantiam manuscritorum et editionum etc. Helmstädt 1715 heraus, unabhängig davon auch Denis, codd. I, 219 und besser Hartwig 28—31.

Hss. in Wolfenbüttel No. 741, 4 mit epistola pacis. Es ist die Hs. die dem v. d. Hardt'schen Drucke zu Grunde lag, da ihr die zwei ersten Capitel fehlen.

Hs. München 1662 (epistola consilii pacis).

Hs. Wien 4059, 1, 4923, 8 (Invectiva contra monstrum Babylonis) 5352, 7.

Hs. Erfurt Q. 145. Schum p. 402.

3. *Epistola de futuris periculis ecclesie ex dictis s. Hildegardis.* Inc. Multifariam multisque modis olim deus etc. 1383 in Eberbach nach dem Pentachronon Gebeno's verfasst und dem Bischofe Ekard von Ders zu Worms gewidmet.

Hartwig p. 31. Aschbach I, 376. 383. Denis I, 461. v. d. Hardt II, proleg. 16.

Hss. in Wolfenbüttel No. 270, 36, 402, 9.

In Wien No. 4919, 13.

Hs. Erfurt Q. 145, 15. Schum p. 403.

4. *Epistola ad Robertum parvum Bavarie electorem super schismate.*

Inc. Que sunt salutis proprie etc.

- Hartwig p. 31. Denis I, 3226. Aschbach I, 383.  
Hs. in Wien No. 4923, 9.
5. *Carmen pro pace*. 1393 verfasst.  
Inc. Vivens non vivens celum, terras elementa etc.  
Hartwig p. 33. Aschbach I. p. 384. Denis I, 460. Dem Bischofe  
Eckard von Worms gewidmet, an den König von Frankreich  
und die deutschen Fürsten gerichtet.  
Druck: v. d. Hardt Helmstädt 1715. Cf. Hartwig p. 33.  
Hs. Wien 4919, 11 *carmen hexametricum de scismate ecclesie*.  
Inc. Presulis Eckardi reverendi Wormaciensis etc.
6. *Ecclesie plactus de schismate Urbani et Clementis*.  
Inc. Restat miserabilis et lugubris ecclesie etc.  
Hartwig p. 33—34. Denis II, 847. Aschbach I, 384.  
Hs. in Wien No. 4610, 5.
7. *Tractatus contra quandam eremitam de ultimis temporibus vaticinantem nomine Theolophorum*.  
Inc. Olim veteres in populo unius dei creatoris etc.  
Pez No. 36, Hartwig p. 34—35. Aschbach I, 384, Denis II, 844,  
Apfalter I, 56. Druck Pez, thes. I, 2, 508—564. Geschrie-  
ben 1392 (cf. cap. 25 und 34). Die Schrift No. 17 bei Hart-  
wig p. 17 Super caput XI Zacharie de ultimis temporibus pre-  
cedentibus Antichristum (Hs. in Leipzig) ist diese Arbeit, die  
auch als: de ultimo statu ecclesie et fine mundi sowie: de  
falsis prophetis (Haenel catal. lib. mss. p. 625) vorkommt.  
Hs. Darmstadt No. 792.<sup>1)</sup>  
Hs. München 5338. Am Ende 130 Verse:  
Inc. Mundo subiuncti duo pape flent ea cuncti etc.  
Hs. Erfurt Q. 148, 1. Schum 409 (mit Widmung an den Propst  
Gregorius von Salzburg).
8. *De modis quomodo schisma sit tollendum*.  
Inc. O pater egregie Frisingensis reverende  
Presul Bertolde virtutum munere sulte etc.  
An Bischof Bertold v. Freising (1381—1410) gerichtet.

---

1) Die Darmstädter Hs. hat den Titel: *Tractatus venerabilis magistri H. de Hassia contra quandam heremitam de ultimis temporibus vaticinantem. Venerabili patri ac domino Gregorio sancte Saltzburgensis ecclesie preposito.* Sie weicht in der Capiteleintheilung hie und da sowie textlich von Pez' Abdruck ab und hat bessere Lesarten. Schliesst: in his temere asserendo. De (!) gracias explicit. Dann die Verse:

Quando finis erit ignoro scismatis huius,  
Clemens Urbani quo sexti iura recusat  
Tempus quo cepit numeri dant grammata versus  
Qui parit addendo centum sine sex minus uno,  
Brevius versus qui sequitur innuit  
Jheroboazas Clemens dum scribitur 1378.

Die Hs. stammt aus der Carthause St. Barbara in Cöln.

Aschbach I, 383. Fehlt bei Hartwig. Denis II, 188 (als Versiculi ad episcopum Bertholdum Frisingensem de schismate).

Hs. in Wolfenbüttel No. 741, 1.

Wien 4830, 4 (nur 6 Verse).

Erfurt Q. 148, 5. Schum p. 409.

9. *Epistola de schismate tollendo.*  
Inc. Clemens Urbano litem quia noverat ergo etc.  
Fehlt bei Hartwig.  
Hs. in Wien 5352, 8.  
Hs. Wolfenbüttel 741, 4 der Epistola concilii pacis angehängt, ob eigene Schrift?
10. *Carmen invectivum in schisma sui temporis.*  
Inc. Heu frustra scripsi, multos dictamine movi etc.  
Pez No. 35 (über 800 Hexameter) geschrieben 1393.  
Hs. in Wien 3214, 7 (Carmen hexametrum de schismate, Tangitur hic schisma sub ymagine monstri etc.) 3219, 10.  
Erfurt Q. 2, 3; 148, 4.
11. *Epistola de cathedra Petri vel ammonicio ad pacem ecclesie consideratione mortis propinque.*  
Inc. Mors est a tergo, presul pacem velis ergo etc.  
Cf. Hartwig p. 53.  
Hs. Wolfenbüttel 741, 3.
12. (?) *Speculum ecclesie.*  
Inc. Induite vos armatura etc.  
Hs. München 3592.
13. *Positio doctoralis proluxa et bona de potestatibus.*  
Inc. Utrum ecclesia amplianda etc.  
Hartwig p. 16, Aschbach I, 372, Denis I, 1552.  
Hs. Wien 4151, 13.
14. *Epistola Hassonis exhortatoria ad pacem ecclesie ad imperatorem (et ad alios reges et principes).*  
Inc. Clarissimo regum preceptorum etc.  
Hs. Erfurt Q. 145, 14. Schum p. 403. — Q. 147, 19.
15. *Epistola Hassonis de scismate.*  
Inc. Reverendo domino N. Brixienti episcopo. Inter ceteros reformande etc.  
Hs. Erfurt Q. 145, 19. Schum p. 403.
16. *Epistola Hassonis ad cancellarium Parisiensem super unionem.*  
Inc. Reverendo — Petro de Elyaco etc.  
Hs. Erfurt Q. 125, 18. Schum 386.
17. *Epistola Hassonis contra emulos cleri ecclesie dei.*  
Inc. Honorabili ac nobili viro domino Johanni de Lychtinsteyn

magistro curie principis illustrissimi domini Alberti ducis Austriae etc.

Hs. Erfurt Q. 148, 2. Schum p. 409.

18. *Collacio facta per Hassonem coram papa* (que proposita fuit per alium coram papa).

Inc. Exaudi domine etc.

Hs. Erfurt Q. 145, 10.

### 3. Theologisch-polemische Schriften.

1. *Macula beati Bernhardi (Claraevallensis) seu contra disceptationes et predicationes contrarias fratribus mendicantibus* (nach Hs. 4610, 10 in Wien, andre Fassung bei Hartwig p. 36).  
Inc. Reverendissimo in Christo patri ac domino Jacobo abbati Eberbacensi etc — Quidam non levis querele tumultus nuper tonuit etc.

Hartwig p. 36. Aschbach I, 385—86. Denis I, 3239, II, 848.

Apfalter I. 52.

Drucke: Mailand 1480. 4<sup>o</sup>. Hain 8403. Strassburg 1500. 4<sup>o</sup>.

Hain 8404. Basel 1500. 4<sup>o</sup>. Von diesen Ausgaben ist erstere sicher vorhanden. Ed. Wimpeling: Heinricus de Hassia planta | tor gymnasij Vienēsis in Austria cō- | tra disceptationes et cō- | trarias | predicationes fratrum mēdicā | tiū super conceptiōe | btis- | sime Marie. | virginis | et cōtra macu | lam setō Bernhar- | do mendaciter impositam | IN THEOTOCOCHRENONTAS ID- | EST DEIPARE TEM ERATO- | RES HEXASTICHON OT | TOMARI LVSCINII | ARGENTINI, | Dann 6 Verse. Mit Bordure. Rückseite des Titels leer. Dem Pfalzgrafen Heinrich bei Rhein von Jac. Wimpeling gewidmet. 1516 Strassburg VII Kal. Julii. 3 + XIX + 1 + 1 Blatt, worauf Holzschnitt. 4<sup>o</sup>.

Hs. in Wien: 4406, 5, 4610, 10, 4923, 15.

Darmstadt No. 1988.<sup>1)</sup> Mainz (defect, aus der Carthause).

Hs. Erfurt Q. 147, 16. Schum p. 408.

2. *Tractatus de monachis proprietariis et monialibus.*

Inc. Pro salute eorum, qui vitia fugere cupiunt etc.

Pez No. 1. Hartwig p. 36—37. Aschbach I, 396.

Hs. Wien 4059, 7, 4065, 22, 4409, 17, 4732, 4, 4760, 8, 4948, 3, 4134, 15 und andere.

Hs. München 5009 (?), 9726 (?), 9804 (?).

Eine andere Fassung mit dem Anfange: Sic habetur in iure extra etc. existirt unter dem Titel: tractatus de proprietate religiosorum.

1) Diese Hs. habe ich mit Wimpelings Ausgabe verglichen, dieselbe weicht textlich etwas ab, geschrieben von Symon Carthäuser. Beim Beginne von Buch II steht am Rande: secunda pars epistole que est similiter contra Maronem et Guarronem. Bei Buch III steht: tertia pars contra maculatores.



Hs. München 5607.

3. *Ad canonicos regulares de proprietate. — Epistola ad canonicos.*

Inc. Ecce nos reliquimus omnia et secuti sumus te etc. Novistis fratres dilectissimi in domino etc.

An die Chorherrn in Klosterneuburg gerichtet.

Pez No. 2 und 32, IV. Hartwig p. 37 (bezweifelt dass die Schrift an die Mönche zu Neuburg gerichtet sei, da die Ueberschrift: ad canonicos dem widerstreite; allein in Neuburg waren nie Mönche, sondern stets Chorherrn oder Canoniker). Aschbach I, 396.

Hs. München: 15631, 16196, 16512, 18526 b, 18551, 5690, 7320, 7720, 7750.

Hs. Wien: 4159, 2, 4173, 29, 4178, 16, 4610, 6, 4816, 2 (Epistola canonicis in Newburga scripta de modo in communi vivendi) 4134, 15 (contra clericos negotiantes). Hs. Erfurt Q. 150, 21.

4. *Tractatus de contractibus.*<sup>1)</sup>

Inc. In sudore vultus tui vesceris pane tuo. Tanta erat illius prime transgressionis etc.

Hartwig p. 37. Aschbach I, 398. Pez No. 19, cf. No. 34.

Druck in Gersonis opera: Cöln 1483 (Hain 7621) IV, folio CLXXXV—CCXX.

Hs. München 5361 (?), 12389 (de contractibus et commutationibus), 14240 (questiones de emtione et venditione et de simonia) 15548, 16469, 17247 etc.

Hs. Wien 3601, 4, 3825, 1, 3894, 6, 3947, 11, 12, 4151, 5, 4164, 10, 4173, 19, 4217, 36, 4239, 2, 4409, 33, 4697, 2.

Hs. Darmstadt No. 916. — Erfurt Q. 168, 1. Schum p. 423.

5. *Tractatus de contractibus inter ementes et vendentes.* An die Wiener gerichtet. Inc. Honorabilibus magne discrecionis etc.

Hartwig p. 39. Pez No. 34. Denis I, 1548. Aschbach I, 399.

Hs. Wien 4962, 2, 4381, 5, 4659, 29, 12671, 2, 5076, 8, 12611.

Hs. München 18399, 18402, 18405, 18746, 19547 etc.

6. *Henrici de Hassia invectiva contra emulos.* Ob mit 3, 1 einerlei?

Hs. in München 3586.

7. *Enorum enumeratio in particularibus statibus ecclesie.*

Hs. Wolfenbüttel 270, 31.

1) Eine ganze Reihe von Hss. in München mit dem Titel: de contractibus lassen sich nicht unterbringen. Hs. 23833, 26771, 26902, 27104, 7521, 5627, 7579, 7675, 8804, 8825, 8838, 9022.

Auch Henricus de Oyta und Nider schrieben de contractibus, die jedenfalls vielfach mit Heinrichs Schrift verwechselt wurden. Erstere Hs. München 6804, Wien Hs. 5118, 2, 12671, 1 und öfter.

#### 4. Exegetische Schriften.

1. *Commentar zur Genesis.*

Hartwig 39—40. Aschbach I, 387. Pez No. 20.

Hs. Wien 3900, 1, 3922, 4379, 4651, 4841, 4861 (Theil I),  
3900, 1, 4380, 4652, 4678, 4825 (Theil II), 3919, 4424,  
4446, 4677, 4679 (Theil III), 4424 (Theil IV), 4640 (Theil V),  
4638 (Theil VI), 4638, 4821, 4830, 1 (Theil VII), 4816, 1  
(Theil XI), 3901, 3902 (Capp. III 1—37).

Auszüge 4483, 26, 4242, 14, 12761, 11.

Hs. München 18145—47, 18647, 18350—53.

Hs. Darmstadt 380.<sup>1)</sup>

2. *Lectura super prologo bibliorum.*

Inc. In principio creavit deus celum et terram. Ita scribitur etc.

Hartwig 40. Denis II, 185, 1705. Aschbach I, 388. Pez No. 18.

Hs. Wien 3737, 14.

Hs. München 19610, 18521 (lectura in epistolam Hieronymi de  
libris divine scripture) 18464, 26608, 7506 (super prologo ga-  
leato). — Erfurt f. 56, 1. Schum p. 46. f. 69, 140. Schum  
p. 51.

3. *Lectura egregia Hassonis super Ysaïam cum dictis Jheronimi  
informata per totum.*

Inc. Caritas vestre, dilectissimi etc.

Hs. Erfurt. f. 173, 8.

4. *Commentar zum hohen Lied.*

Nach Trithemius. Hs. unbekannt.

#### 5. Dogmatische Schriften.

1. *Questiones super quatuor libros sententiarum.*<sup>2)</sup>

Inc. In nomine Jesu Christi.

1) Die aus Wimpfen (Predicatorum) stammende Hs. beginnt: In principio creavit deus celum et terram. Ita scribitur in capite totius divine scripture que incipit a libro genesis, quem ideo exponere intendo adiuvante domino, ut in Wyennensi universitate novum sacre theologie studium incipiat a capite etc. Cf. Hartwig 40.

289. Blatt. Schliesst: Hee scilicet quinta feria sic specialiter dies fecunditatis et dies prosperitatis. Cui consonat undecunque illa supersticio denominationis dierum septimane nominibus planetarum quorum optimus scilicet Jupiter, quem fortunam maiorem vocant attributus est quite diei vel quite ferie. Tunc sequitur ultima pars primi capituli Genesis anno 1423 crastino Elisabeth (auf die Niederschrift des Codex sich beziehend).

Band II ist verloren und war es bereits Ende des 17. Jahrh., als der ältere Bibliothekskatalog zu Wimpfen angelegt wurde.

Band III ist Hs. 382: Tercia pars magistri Henrici de Hassia super Biblia. 241 Blatt folio.

2) Auch Henricus de Oyta las in Wien über die Sentenzen. Eine Hs. der Vorlesungen München 5590. Ebenso gibt es Quodlibeta et additiones

Hartwig 40. Denis II, 1338. Pez No. 7.

Hs. Wien 4319, 2.

Hs. München 11591.

2. *Tractatus de verbo in divinis seu de verbo incarnato.*

Inc. Quis mihi det verbum etc.

Hartwig 42. Denis I, 817, 2214, II, 197, 1712. Pez No. 16.

Hs. Wien 4173, 16, 4178, 38, 4610, 8, 4659, 9, 12504, 4, 1264, 5, 5352.

Hs. München 5395 (de verbo incarnato), 12717. — Erfurt Q. 148, 7, Schum p. 409.

3. *Commentaria theologico-scholastica de origine mali et de peccatis.*

Inc. Iam ulterius proseguendo originem viciorum etc.

Hs. Wien 4657.

4. *Questio Hassonis cum duobus annexis de religiosa sua repente in iudicio contencione.*

Inc. Utrum contra iniuste detinentes etc.

Hs. Erfurt Q. 151, 20. Schum p. 414.

5. *De septem horis canonicis. — Quomodo hore canonicè sint persolvende.*

Inc. Septies in die laudes etc.

Hartwig p. 23. Pez No. 30.

Hs. München 8132, 9810, 1264, 15602.

Hs. Wien 4178, 39, 4749, 10, 4766, 8, 1264, 10.

Hs. Wolfenbüttel 270, 35 (tractatus de distinctione horarum pro canonicis minoribus correspondens ad passionem Christi).

Ob die Drucke der Schrift: De horis canonicis bei Hain 8406—8407 diese Schrift sind, bleibt noch zu untersuchen.

6. *Tractatus theologicus de communicatione idiomatum in divinis.*

Inc. De communicatione idiomatum capite quarto etc.

Hartwig p. 13. Denis I, 1266.

Hs. Wien 4217, 2.

7. *Tractatus de necessitate fatali.*

Inc. Usque huc pertractata est etc.

Hs. Wien 4830, 2.

in IV libros sententiarum des Henricus de Vrinnaria ed. Petrus Lombardus operâ Basel 1513 folio. Wie sich diese drei Commentare zu einander verhalten, ist mir unbekannt.

Auch Heinrich v. Hessen der Jüngere schrieb einen Commentar zu den Sentenzen. Die Wolfenbüttler Hs. No. 190 ist Commentarius in libros II et III sententiarum Petri Lombardi. Darin die Notiz: Iste liber est Carthusiensium in Hassia in monte sancti Johannis Baptiste, quem dedit eis honorabilis vir magister Hinricus de Hersfeldia postea factus monachus Carthusiensis, ibidem. Jedenfalls ist dieses Heinrich von Hessen der Jüngere. Cf. Heinemann I, 153. No. 263 ist ebenfalls Questiones super quatuor libros sententiarum, beendet Erfurt 1458.

8. *Diffiniciones magistri Henrici de Hassia. Prima questio, utrum animabus in aliquo prosit, si in ecclesiis aut locis sacris corpora fuerint sepultā.* Handelt über das Recht der Wahl der Begräbnisstätte.  
Hs. 377 in Darmstadt, Schluss fehlt.
9. *Tractatus de decem preceptis. — Decem precepta.*  
Inc. Primum preceptum.  
Hartwig 13. Denis I, 2692.  
Hs. Wien 4153, 4.  
Es gibt auch eine Expositio praeceptorum von Henricus Nidda.  
Hs. Wolfenbüttel No. 498, 2.
10. *Versus de essentia deitatis.*  
Vielleicht einerlei mit Hartwig p. 41: Utrum in deo sit idem essentia et esse.  
Hs. Wien 5352, 13.
11. *De ceremoniis sacris antique legis et preceptis decalogi.*  
Hs. Wien 4439, 2.
12. *Qualis locus sit mundus.*  
Inc. Ut in paucis etc.  
Hs. Wien 4015, 24.
13. *De nobilitate anime.*  
Hartwig p. 16.  
Hs. München 3549.
14. *De discretione spirituum.*  
Inc. Sicut in philosophia (physica) motus et operationes etc.  
Hartwig 20—22.  
Hs. Wien 1264, 1 (dem Henricus de Hassia oder Henricus de Vrimarya zugeschrieben), 4178, 15, 4226, 9, 4409, 5, 4444, 37, 4659, 11, 4903, 6, 4948, 23, 5086, 12, 5352, 2, 1264, 1.  
Hs. München 3436, 4775, 18544b, 18421, 17232, 7521, 21076.  
Hs. Darmstadt 1422. Hs. Erfurt Q. 145, 26. Schum 404.
15. *Determinatio de casibus.*  
Inc. In uno casu, qui potest etc.  
Hs. Wien 5353, 11.
16. *De contemplatione.*  
Hs. Wien 1399, 10.
17. *De superbia.*  
Hs. Wien 1264, 3.

## 6. Erbauungsschriften.

1. *Speculum anime.*<sup>1)</sup>  
Inc. Anima mea novi quod curiosa sis rimando etc.

---

1) Von dem speculum anime s. soliloquium erschien nach 1500 folgende



Pez No. 15. Hartwig p. 42. Aschbach I, 393.  
Ausgaben vor 1500. Hain 8401. O. O. u. J. 8402. Paris 1479.  
4°. Hain 8389 (O. O. Ulrich Zell Cöln um 1470).  
Hs. Wien 1264, 9, 1662, 5, 4017, 13, 4178, 12, 4659, 27, 4903, 1,  
etc. etc. Auszug daraus 4694, 19.  
Hs. München 3586, 4781, 5375, 5664, 7553, 8132, 9733, 9810  
etc. — Hs. Darmstadt 79, 2769. — Wolfenbüttel 305, 20.  
Wiesbaden No. 35. — Deutsch in Wien No. 3009, 47 Inc. Be-  
tracht dieser zyt.

Hs. Erfurt Q. 145, 21. Schum p. 404.

2. *Expositio super orationem dominicam.*

Diese Schrift existirt in zwei Fassungen, von denen ungewiss ist,  
welche von Heinrich herrührt. Die eine beginnt: Reverendo  
in Christo patri (Hs. 2907, 9 in Wien) identisch mit Ulrich  
Zells Druck (Cöln) Hain 8389\* und wohl die ächte Fassung.  
Dem Bischofe Eckard von Worms gewidmet. Die andere Fas-  
sung beginnt: Divina sapientia rebus omnibus etc.

Pez No. 14. Hartwig p. 43. Aschbach I, 394.

Ausgaben der ersten Fassung Hain 8389—8394.

Hs. München sehr zahlreich, z. B. 3549, 4781, 12717, 14142,  
14240 etc.

Hs. Wien sehr viele, z. B. 1662, 4173, 20, 4178, 7, 4444, 7,  
4017, 1, 1264, 7, 2907, 9, 4406, 6, 4659, 24, 4013, 9 3686, 3,  
3894, 4240, 5, 4571, 4627, 2.

Hs. Erfurt Q. 145, 5, Schum p. 402 zweite Fassung). — Q. 28a, 7  
(Zells Fassung).

3. *Expositio super Ave Maria etc.*

Inc. Ave Maria. Procul dubio illam sancte matris ecclesie etc.

Hartwig p. 43—44. Aschbach I. 393.

Ausgaben bei Hain 8389—8393, 8395 meist mit der vorigen  
Schrift zusammen.

Hs. Wien: 4059, 2, 1264, 8, 1662, 5352, 4406, 6, 4659, 24, 4013, 9,  
3894, 3, 4059, 2, 4178, 6, 4444, 8, 4627, 6, 5352, 5, 4659, 24  
und andere.

Hs. München 3549, 4781, 18558, 19615.

Hs. Erfurt Q. 145, 6. Schum p. 402.

4. *Expositio symboli apostolorum.*

Inc. Primum quod est necessarium etc.

Pez No. 9. Hartwig p. 44. Aschbach I, 393.

Pez führt eine weitere Arbeit dieses Inhalts an, die mit den  
Worten: Funiculus triplex difficile rumpitur etc. beginnt. Cf.  
Hartwig p. 44.

---

Ausgabe ed. J. Wimpeling Strassburg Joh. Knoblauch 1507. 22 Blatt. 4°.  
Panzer VI, 38 No. 97. Dem Jo. de Hengnevilla o. Praem. coenobii Styvaiensis  
in monte Odiliae (Elsass) gewidmet.

Ausgaben Hain 8390, 8391, 8392, 8395.

Hs. Wien 1662, 4173, 20, 4178, 7, 4444, 9 und andre.

Hs. München 17247.

Hs. Dresden A, 55 (tractatus super symbolum apostolorum). Cf. Schnorr v. Carolsfeld, Katalog der Handschriften in Dresden I (1882) p. 15.

5. *Tractatus contra gentiles precipue contra Judeos.*

Inc. Misereor super vos o Hebrei filii dispersionis etc.

Hartwig p. 45.

Hs. Wien 4830, 3.

6. *Liber de cognitione peccati. — De cognitione sui. — De septem peccatis capitalibus.* — Deutsch für Herzog Albrecht IV verfasst. Erchantnuzz der sunden.

Pez No. 8. Hartwig p. 45. Aschbach I, 395.

Hs. Wien 3961, 8, 2994, 1, 2997, 1.

7. *Secreta sacerdotum que sibi placent vel displicent in missa.*

Bearbeitung Michael Lochmayrs.<sup>1)</sup>

Inc. Sacerdotes plures circa officium etc.<sup>2)</sup>

Hartwig p. 48.

Ueber die wahrscheinlichen Grundlagen dieser Schrift cf. Hartwig p. 49, Pez No. 33. Hss. derselben:

München (expositio misse) 5024, 5409, 7567, 8258, 8825, 12713, 14218, 14922, 15175, 16180, 17296, 17645, 18218, 18405, 18534 etc.

Hs. Wien 3746, 17, 4017, 2, 4221, 4, 4240, 4, 4444, 20, 4659, 13, 4926, 15. Cf. Pez No. 4.

1) Von den *secretia sacerdotum* erschienen nach 1500 folgende Ausgaben: Lipsiae M. Lotter 1501. 4<sup>o</sup>. fehlt bei Panzer. — Impressum Daventrie per me Richardum pafraet anno 1501 decima quinta septembris. 4<sup>o</sup>. 10 Blatt. Argentinae Hupfuff 1502. 12 Blatt. 4<sup>o</sup>. mit 5 Holzschnitten. Panzer VI, p. 28 No. 19. — Liptzk M. Lotter 1503. 12 Blatt. 4<sup>o</sup>. Panzer VII p. 144 No. 68. — Augustae Vind. Joh. Froshauer 1503. 11 Blatt. 4<sup>o</sup>. Panzer VI, p. 132 No. 16. — Strassburg Hupfuff 1505. 4<sup>o</sup>. Panzer VI, p. 33 No. 61. — Nürnberg Höltzel 1507. 12 Blatt. 4<sup>o</sup>. Panzer VII, p. 344 No. 36. — Strassburg Knobloch 1508. 4<sup>o</sup>. Panzer VI, 91 No. 126. — Augsburg Schonsperger 1511. 10 Blatt. 4<sup>o</sup>. Panzer VI, 139 No. 54. — Impressa collibus Vallistrumpie per Gabr. de Fracazinis 1515. 4<sup>o</sup>. 12 Blatt. (Brescia).

Auch dem Henricus de Vrimarya wird ein tractatus continens misse expositionem zugeschrieben. Derselbe steht in der Darmstädter Hs. 797 und beginnt: Si vos existimet homo etc. Ebenso schrieb Cardinal Hugo eine Expositio missae, die 1507 bei H. Höltzel in Nürnberg 4<sup>o</sup> gedruckt wurde.

2) Ob die Arbeiten: preparatorium ante celebrationem Hs. München 11448, 3, 18552<sup>a</sup> (?)

und de communicantibus et ecelebrantibus Hs. München 11749, 3037, 18417, 4781 (dem Johannes de Hassia zugeschrieben), 5607, 5666,

mit dieser Arbeit oder deren Grundlagen einerlei sind, steht dahin. Ebensovienig ist bekannt ob die Schrift: Utrum varius an sepius communicandum. Hs. München 16463, 9810, 21658, 7645, 18558 mit ihren abweichenden Titeln hierher gehört oder nicht.

8. *Dubia de ieiunio ecclesiastico et eorum resolutiones.*  
Inc. Circa illud verbum Johelis prophet. etc.  
Pez No. 20. Hartwig p. 49.
9. *Tractatus contra proprietatem religiosorum.*<sup>1)</sup>  
Inc. Regularium sive claustralium sacra religio etc.  
Hartwig p. 16. Pez No. 3.  
Hs. Wien 4134, 15 (?).
10. *Versus de falsis et veris bonis.*  
Inc. Si tibi divitias cumules metalla quid inde?  
Hs. 3095 in München.
11. *Dicta magistri Heinrichi de Hassia.*  
Inc. Benedicere alicui rei est bona in ipsa vel sibi multiplicare etc.  
Hs. in München 4721, 17545.
12. *De his que scire debeat confessor.*  
Hs. Wien 4487, 5. Ob eigene Schrift?
13. *Tractatus de preceptis moralibus.*  
Hs. Wien 4627, 16.
14. *Tractatus de tribus hostibus anime (sub compendio).*  
Inc. Homo quidem diu est in presenti vita etc.  
Hs. Wien 4627, 19 (im Register falsch: 9).
15. *Meditatio super passionem domini nostri J. C.*  
Inc. In deuteronomio legitur etc.  
Hs. Wien 4065, 27.  
Hs. München 15173 (?), 21702.
16. *De penitentia tractatus.*  
Inc. Ecce nunc tempus acceptabile.  
Hs. München 3049, 15136.  
Hs. Wien 3684, 5.  
Es gibt auch eine Schrift: de penitentia et remissione, Hs. München 23870, und eine de absolutione et remissione peccatorum, ibid. 23786, 18358.
17. *De penitentia et confessione, deutsch.*  
Inc. Ich peicht vnd gib mich armen etc.  
Hs. München 11582.  
Hs. Wien 3086, 3.
18. *De rerum temporalium vanitate.*  
Inc. Reverendo . . . Johanni de Ebirstain camerario moguntino etc.

---

1) Die drei Arbeiten Heinrichs über den Besitz der Mönche sind in den Handschriften wenig unterschieden und lassen sich ohne Selbstprüfung nicht einer derselben zutheilen. Hs. München 24816, 26876, 8180, 8258, 14520, 14820.

- Verse, die wohl der Schrift an Johann v. Eberstein angehängt  
oder vorgesetzt waren.  
Hs. Wien 4659, 42.
19. *De excusatione superiorum a iugo discipline.*  
Inc. Sunt quidam qui rationem status etc.  
Hs. Wien 4119, 58.
20. *Epistola inductiva hominis divitias et honores possidentis ad  
conversionem ad deum.*  
Hs. München 3033, 4705.
21. *Versus rythmici de vanitate rerum.*  
Inc. Si tibi pulchra domus si splendida mensa quid inde etc.  
Hs. Wien 4427b.
22. *Versus de contemptu mundi.*  
Inc. Igitur si divitias queras per cuncta quid inde etc.  
Jedenfalls Anhang zum im Ms. vorhergehenden Briefe an Johann  
von Eberstein.  
Hs. Wien 4576, 68.
23. *De mortis memoria* (Verse).  
Inc. Ecce status hominum mors instans amonet omnes etc.  
Schliesst: Mors est a tergo, sit cautus quilibet ergo.  
Cf. Hartwig 53.  
Hs. Wien 4135, 8.
24. *Quaestiones variae.*  
Inc. Nota de sacramento eucharistie.  
Hs. Wien 4613, 13, 5118, 8, 5352, 3 (Questiones aliquot theolo-  
gicae).  
Hs. München 24816.
25. *Tractatus de penitentia et absolutione.*  
Hs. Wien 4427, 5. Ob mit: penitentia oder de penitentia et con-  
fessione einerlei?
26. *De septem peccatis mortalibus et de decem preceptis trac-  
tatus.*  
Inc. Unser Herr Jhesus Christus der alle die werlt etc.  
Hs. Wien 12546, 2.
27. *Passio Christi per septem horas canonicas.*  
Hs. Wien 4889, 10.
28. *Metra pro eruditione religiosorum. — Versus de forma vivendi.*  
Inc. Christus nobis tradidit hanc formam vivendi.  
Hs. München 7746, 11724, 14357 (exhortatio metrica ad monachos),  
14793, 19902.
29. *Tractatus de confessione.*  
Inc. Quia ut ait Ambrosius etc.  
Pez No. 11.



Hs. München 3536, 3592, 4717, 4778, 5627, 6982, 7577, 7724,  
8180, 11424, 11433, 16194, 16428, 16481, 17284, 17562,  
18398, 18403, 23833, 23908, 26637, 26706, 26877.

Hs. Wien 3613, 4, 3897, 4, 4009, 17, 4014, 6, 4015, 5, 4918, 7.  
Deutsch: Von der puess und reu Hs. München 19670.

30. *De dominica oracione peccatorum.*

Inc. Cum peccatores in peccato mortali existentes volunt converti  
ad dominum et dicunt dominicam orationem sic: Pater noster  
etc. — in secula seculorum. Schliesst: Et sic est finis oraci-  
onis dominice edite per magistrum Henricum de Hassia sacre  
theologie professorem dignissimum.

Hs. 2200 in Darmstadt, eine Spalte Quart.

31. *De predestinatione.*

Hs. München 8349, 7578, 5662.

32. *Questio utrum maligni spiritus sint magis solliciti contra homines  
quam angeli boni.*

Inc. Arguitur, quod sic. Angeli non etc.

Pez No. 22. Hartwig 24.

Hs. München 15602.

33. *De anima intellectiva.*

Hs. München 15184.

34. *Epistola de ambitione.*

Hs. München 15173.

35. *Adnotatio super auctoritate apostolica absolutionis plenarie a  
pena et culpa.*

Hs. München 18704. Wahrscheinlich ist die Schrift de indulgentus

Hs. München 9740 mit dieser einerlei.

36. *Responsio ad questiones octo circa dominicam passionem.*

Hs. München 18532b, 19885.

37. *Vom Scheff der Puz.*

Hs. München 7021.

38. *Dicta de corpore Christi.*

Hs. München 5841.

39. *Quaestiones circa sacramentum altaris et eius dispensationem et  
receptionem.*

Hs. München 12285, 12295.

40. *Hasso de ydiomate Hebraico.*

Inc. Quoniam in ydijomatibus etc.

Hs. Erfurt Q. 125, 32. Schum p. 387.

41. *Questio Hassonis de adoracione latric Christi post resurrec-  
tionem.*

Inc. Utrum Christus in resurreccione etc.

Hs. Erfurt Q. 151, 19. Schum p. 414.

42. *Tractatus Hassonis de misteriis misse correspondentibus passioni Christi.*  
Inc. Quam brevis fuerit missa et in verbis etc.  
Hs. Erfurt Q. 145, 25. Schum p. 404.
43. *Tractatus Hassonis de horis canonicis.*  
Inc. Ut doctorum testatur auctoritas etc.  
Hs. Erfurt Q. 145, 26. Schum p. 404. — ibid. 150, 19.
44. *Egregia puncta et notata magistri Henrici de Hassia super libris tribus Aristotelis de anima.*  
Inc. Veteres et moderni quatenus etc.  
Hs. Erfurt f. 339, 7. Schum p. 239.
45. *Divisiones et sentencie summarie fere omnium librorum canonis biblie valde notabiles Hassonis etc.*  
Inc. Venite, ascendamus ad montem domini etc.  
Hs. Erfurt Q. 79, 1. Schum p. 346.
46. *Regula quedam clericorum Hassonis.*  
Inc. Multi sacerdotes sunt etc.  
Hs. Erfurt Q. 98, 25. — Q. 147, 13.
47. *Tractatus Hassonis de modo predicandi.*  
Inc. Octo sunt modi predicandi etc.  
Hs. Erfurt Q. 151, 32.
48. *Vesperie Hassonis disputate.*  
Inc. Utrum sub tempore gratie constat etc.  
Hs. Erfurt Q. 150, 23.
49. *Hasso de dici de omni in divinis.*  
Inc. Inquisiturus de dici de omni secundum intencionem philosophorum.  
Hs. Erfurt Q. 150, 7.
50. *Tractatus Hassonis de instinctibus.*  
Inc. Quoniam difficile est etc.  
Hs. Erfurt Q. 104, 12.

## 7. Predigten.

a. *de tempore.*  
Sermo de nativitate b. M. V.  
Inc. Domini et patres etc.  
Hs. Wien 12504, 1.  
H. München 5375.

Sermo de conceptione b. M. V.  
Inc. Ad laudem gloriose etc.  
Hs. Wien 12504, 2.

Sermo de eucharistia.

Hs. Wien 4610, 9.

Sermo super credo.  
Inc. Beati qui non viderunt etc.  
Hs. Wien 4059, 3.

Hs. München 5375, 6959, 11749,  
14658.

Hs. Erfurt Q. 150, 15.

Sermo de annunciacione b. M. V.

Inc. Si magna et mirabilia etc.

Hs. Wien 12504, 3.

Hs. Erfurt Q. 150, 13.

Sermo de assumptione virginis.

Hs. München 5375.

Hs. Erfurt Q. 150, 17.

Sermones de passione domini.

Hs. München 4717.

Sermo de ascensione domini.

Hs. München 101. — Erfurt Q.  
150, 20.

Sermo de trinitate.

Hs. Wien 4610, 7.

Hs. Erfurt Q. 150, 18.

Sermo de indulgentiis  
Inc. Quodcumque ligaveris super  
terram etc.

Hs. Wien 4610, 12.

Sermo de sudore vultus.

Inc. Hoc verbum Gen. III<sup>o</sup>. — Expl.  
vesceris pane tuo.

Hs. Wien 4659, 23, 1264 (?),  
1264, 6.

Hs. München 5191.

Sermo ad canonicos regulares.

Hs. Wien 4610, 6.

Cf. Pez No. 6, 19. Hartwig 51.

Reden in Wien gehalten 1387,  
1393. Erfurt Q. No. 105.

Schum p. 365. Omilie. Erfurt  
Q. 145, 22. Schum 404. —

#### Reden im Allgemeinen.

Wien 4017, 5, 7, 4378, 1, 4242, 5, 3786, 2, 4209, 5, 4600, 7,  
4384, 3, 4903, 2, 4173, 28, 4444, 41, 4813, 1, 4571, 4, 4903, 5,  
3828, 14, 4242, 11, 4406, 4, 4627, 17, 18, 4903, 4, 4226, 13,  
4904, 8 (Auszug), 3700, 5, 3702, 7, 4659, 23, 4059, 3, 12504, 1,  
12504, 2, 12504, 3, 5352, 20.

München 15325, 18245, 18315, 18643 (Auszug), 18644, 18712,  
23942, 11416, 12722, 13566, 7455.

Hs. Darmstadt No. 792. Reden auf Elisabeth von Thüringen.<sup>1)</sup>

1) Die Rede beginnt: In natali beate Elizabeth secundum Mattheum.  
In illo tempore dixit Jhesus discipulis suis parabolam hanc. Simile est regnum  
celorum homini negociatori etc.

Darin heisst es: Ex his arguatur omnis astrologorum menciens effectus  
huiusmodi totum nature limitem excedentes astrali afflatu adductos atque in  
disposicione astrorum cognoscibiliter descriptos. Negetur Clyngesoer astro-  
logum Elyzabet ortum nomen et miram sanctitatem in astris ut finxit pre-  
vidisse sed spiritu prophetico quasi alter Balam hec in partibus lantgravii

Hs. Wiesbaden No. 20. In translatione sancte Elizabeth vidue lectio sancti evangelii secundum Matheum. Omelia magistri Heinrici de Hassia de eadem lectione. — Eine weitere Predigt auf Elisabeth. — Zwei Reden auf Elisabeth in Hs. Erfurt Q. 123, 8—9. — Weitere Reden daselbst F 118, 167, Q. 105, 145, 147, 148, 150.

## 8. Gelegenheitsschriften und Briefe.

1. *Informatio domini Alberti ducis Austrie de complendo et stabiliendo studio Viennensi.*  
Inc. Illustrissime non pigeat generosam etc.  
Hartwig p. 52. Aschbach I p. 379. Denis II, 849.  
Hs. Wien 4610, 11.  
Hs. München 18544 b.
2. *Epistola ad Eberhardum de Ippelbrun decanum Moguntinum.*  
Inc. Amicorum sincerissimo etc. Audiens nuper de digniori promotione etc.  
Pez No. 32, III (de contemptu divitiarum). Hartwig p. 52. Aschbach I, p. 376.  
Mss.: Cöln, Dombibliothek No. CLXIX (de modestia in prelatura servanda). Cf. Wattenbach, ecclesiae metropolitanae Coloniensis codices manuscripti. Berlin 1874 p. 71.  
Hs. Wolfenbüttel No. 656, 15. Cf. Heinemann, die Handschriften der herz. Bibl. zu Wolfenbüttel I, 2, 72.  
Hs. Wien 4610, 3, 4710, 37, 4947, 20, 4710, 37 liest: Audiens nuper iterum etc. schliesst aber wie die andern Codices.  
München 5666, 7748, 8445.  
Erfurt Q. 145, 18. Schum 403.

preddixisse, ut ipse pro tali filia in matrimonium filio suo adducenda provocaretur, per quam suam progeniem et patriam divina benignitas sanctificare disposuit et illuminare. Qui aliter sentit, et ignarus astrologie habeatur et theologica veritate alienus.

Ferner: Cur ab eis, quos curasti, sic parum curaris? Cur Marburg gloriosius non exultat? Cur Maguntia te celebrius non magnificat, Colonia non colit, Treveris non reveretur, Wormacia non veneratur?

Sowie: Accedat is in quo libido calescit ut refrigerium accipiat, et qui ira candescit, ut mansuetus fiat, captus ut evadat, oppressus ut liberetur, naufragus ut salvetur, plebs oret, ut eius interventu indignatio dei aversa pax sit, scisma tollatur, veritas amplexatur, iustitia reducatur et ut olim patenter exerceatur ad convertendum populos in unum et reges terre ut serviant domino in faciendo vindictam in nacionibus perversis et increpationes in populis, quoniam gloria hec est omnibus sanctis eius.

Die Hs. enthält noch 3 weitere Reden auf Elisabeth von Thüringen. Die zweite handelt viel von ihrer Erhebung, die letzte ist historisch. Bemerket sei, dass diese Reden wahrscheinlich in Eberbach gehalten sind, daselbst befand sich ein Altar mit Reliquien Elisabeths, die dort in hoher Verehrung stand.



3. *Epistola de quadam pictura. — Moralizatio cuiusdam picturae. — De cursu mundi.*  
Inc. Reverendo domino ac genere preclaro domino Jo. de Ebersteyn camerario Maguntino etc. — Verfasst 1383—87.  
Hartwig p. 52—53. Aschbach I 376. Pez No. 32 II. Denis I, 321, 820.  
Bodmann Rheing. Alterth. 703 Note c. theilweise gedruckt in Nass. Annal. XIII (1874) 344—349. Cf. F. W. E. Roth, Geschichte von Wiesbaden (1883) p. 622.  
Hs. in Wien 4173, 21, 4209, 2, 4659, 42, 4576, 67.  
Hs. München 14216, 18610.  
Hs. Erfurt Q. 145, 11. Schum p. 403. — Q. 147, 18.
4. *Epistola consolatoria ad episcopum Wormatiensem* (Ekard von Ders). — *Epistola de contemptu mundi.*  
Inc. In medio regni (no) pestilencie etc.  
Hartwig p. 53. Aschbach I p. 377. Denis I, 2567, II, 845.  
Hs. Wien 4610, 4, 4659, 8, 4948, 17, 5352, 21.  
Hs. München 3033, 3586, 4696, 4705, 15173, 17662.  
Hs. Erfurt Q. 145, 24. Schum p. 404.
5. *Epistola ad Eckardum de Ders de oblato episcopatu Osiliensi in Livonia.*  
Inc. Reverendo in Christo patri ac domino domino Eckardo dei gratia episcopo Wormatiensi etc.  
Hartwig p. 53. Aschbach I p. 377. Mittheilungen zur livländischen Geschichte XI (1868) p. 507—511 (Berkholz).  
Winkelmann, bibliotheca Livoniensis historica 1869, 3037, 8683.  
Drucke: von der Hardt 1715.<sup>1)</sup>
6. *Responsum facultatis theologiae studii generalis Viennensis de thesibus circa materiam incarnationis et eucharistie anno domini 1385 die 12 Septembris in conventu fratrum Predicatorum Ulme per magistrum Johannem Munzinger propugnatis.*  
Inc. Petrus apostolus Jesu Christi catholici gregis etc.  
Pez No. 23. Hartwig p. 15 (als unächt).  
Hs. Wien 4173, 12, 4659, 10, 5352, 17, 4903, 3.  
Cf. Hs. 4173. 12 in Wien.

---

1) Inedita epistola antiqua Henrici de Hassia de Langenstein, Germani, procancellarii academiae Parisiensis, ad Eccardum de Dersch episcopum Wormatiensem de oblato episcopatu Osiliensi in Livonia scripta circa ann. 1388. duobus pontificibus Clemente VII. et Urbano VI. ex Msto Wolfenb. bibliothecae augustae recensita ab Hermanno von der Hardt acad. Jul. prorectore et praepos. Mariaeb. Helmestadii typis Schnorrianis, 1715, 1 Druckbogen, Ex. in St. Petersburg. Cf. Mittheilungen XI, 508—10 woselbst eine Stelle abgedruckt.

7. *Epistola ad abbatem Ebirbacensem (Jacob de Eltvil) de contemptu mundi Jerusalem contra Egyptum.* Mit dem Gedichte:  
Si locuples fuerit dapibus tua mensa quid inde.  
Hs. München 18939.
8. *Epistola ad Georgium episcopum Pataviensem.*  
Hs. München 7606.
9. *Carmen an castor comedi debeat in diebus ieiuniorum.*  
Inc. Suscipe magne pater presul cunctis venerande etc.  
Pez No. 17. Hartwig p. 54.  
Ms. München 224 (de cauda castoris an sit caro vel piscis et de esu eius [ex Henrici de Hassia carmine epico]).
10. *Epitaphinschrift Heinrichs, von ihm selbst verfasst.*  
Inc. Mors tua mors Christi fraus mundi, gloria celi etc.  
Expl. Hassonis Henrici vermibus esca dati.  
Hs. Wien 4135, 8, 4659, 30.
11. *Epistola parva ad Eberbacensem.* An den Mönch Peter von in Lautern in Eberbach gerichtet.  
Hs. Erfurt Q. 145. Schum p. 403, 13.
12. *Epistola Hassonis ad Eberbacensem.* An den Vorigen als Bursar Eberbach.  
Hs. Erfurt Q. 145, 12, Schum 403.

### 9. Prophezeiungen.

1. *Somnium sive propheta.*  
Deutsch-Inc. Inn dem Nahmen Gottes etc.  
Hs. Wien 9042, 14.  
Vielleicht einerlei mit der Dresdener Hs. M. 63. Die hernach geschriben prophezey ist gefunden wordenn nach maister Heinrichs von Hessen Tod in seinem pett zu Wienn. Cf. Schnorr v. Carolsfeld: Die Handschriften zu Dresden II, 464. Wohl schwerlich ächt.
2. *Visio germanica.* — *Das gesicht Maister Hainrichs von Hassia.*  
Inc. Anno domini Tawsent drewhundert vnd in dem Sieben vnd vierezigisten iare etc. — Wohl schwerlich ächt.  
Hs. Wien 2820, 4, 4477, 12, 4764, 5.  
Hs. Dresden M, 69m. Schnorr v. Carolsfeld a. a. O. II, 471.

### 10. Medizinisches.

- Mag. Henrici de Hassia tractatus de medicinis simplicibus particula II.*  
Hs. München 3073.  
*Medicamentorum compositiones (Recepte) [lateinisch und deutsch] Henrici de Hassia et aliorum.*  
Hs. München 3073. Beide wohl schwerlich ächt.

### Unächte Schriften.

1. *Epistola Luciferi ad clerum.*  
Inc. Lucifer princeps tenebrarum etc.  
Hartwig p. 8. Aschbach I, 385. Pez No. 32.  
Hs. Wolfenbüttel 249, 11. *Epistola Luciferi rectoris inferni ad prelatos.* — 590. *Epistola Luciferi Clementi pape VI missa a. d. 1350.* 743, ebenfalls de 1350 Auszug aus vorigem. — 741 *Epistola Luciferi principis demoniorum ad potentes et prelatos.* Inc. Hec demon clero transmittit scripta moderno (Verse). Ob das gleiche mit den obigen? — 186 *Epistola Luciferi principis demoniorum ad potentes et prelatos, ad plebanos et curatores, ad episcopos et fratres mendicantes et ad taxillorum lutores.* Angeblich gedruckt Paris, Strassburg Math. Hupfuff 1507 etc. Verfasser ist jedenfalls Nicolaus Oresmius. (? S. Lorenz, *Geschichtsquellen* II. 398<sup>3</sup>. Es giebt mehr als 40 Handschriften dieses Briefs. Zahlreiche Drucke bei Lorenz I. I. Anm. I. verzeichnet. Lorenz meint: „Einen bestimmten Verfasser kennt man nicht und wird auch auf die bisher vermutheten Urheber Nicolaus Oresme und Heinrich von Langenstein wenig geben dürfen“. 1351 taucht der Brief zuerst auf. O. II.)  
Hs. Wien 4830, 5.  
Hs. München 18558 (ohne Heinrichs Namen), 21076. Hs. Erfurt Q. 145, 2. Schum p. 402.
2. *Tractatus de decem preceptis.*  
Inc. Audi Israel etc.  
Hartwig p. 13. Pez No. 13.  
Heinrich von Vrimarya wohl Verfasser.
3. *Cordiale de quatuor novissimis scilicet de morte temporali, de iudicio extremo, de penis inferni et de gaudio regni celestis.*  
Inc. Memorare novissima tua et in eternum non peccabis etc.  
Wird dem Gerson und Gerhard Groot zugeschrieben. Druckausgaben bei Hain 5691—5718. Eine ähnliche Arbeit schrieb Dionysius de Leuwis alias Rickel ord. Carthus. Ausgaben Hain s. v. Cordiale.  
Hs. Wolfenbüttel 187.  
Wien 4178, 1, 4256, 11, 4696, 2 und andere.  
München 2814, 3049, 4367, 4722 und weitere.  
Hartwig p. 13—14. Pez No. 31. Aschbach I, 394 (hält die Schrift für Arbeit Heinrichs). Dass die Schrift nicht von Heinrich ist, geht bestimmt daraus hervor, dass sich in der Cölner Ausgabe (Quentel) 1500, 4<sup>o</sup>. Blatt Diiij des Jacob de Clusa Buch de ortu Carthusiensium erwähnt findet und Blatt Hiiij die Zahl M ecce iiij steht. Verfasser ist Gerhard von Vliedervoven.

4. *Apparitio mirabilium post mortem.*  
Hartwig p. 15. Erwähnt ohne den Anfang von Droneke im Coblenzer Gymnasialprogramm 1832. 4<sup>o</sup>. p. 21 No. 156.  
Bemerkt sei, dass Jacobus de Clusa der Carthäuser eine Schrift: tractatus de animabus exutis a corporibus sive de apparitionibus animarum schrieb, welche anfängt: Rogamus vos ne terreamini per spiritum. Ausgaben bei Hain 9345—9353.
5. *De arte moriendi.*  
Inc. Cum de presentis exilii miseria mortis transitus etc.  
Hartwig p. 15.  
Gerson schrieb eine ähnliche Schrift die mit den Worten: Si voraces fideles etc. beginnt. Ausgabe Hain 7658. Ebenso existirt eine solche Arbeit von Jacobus de Clusa de arte bene moriendi mit dem Anfange: Omnes orimur et quasi etc. Ausgaben Hain 9339—9340.  
Johannes de Marvilla.
6. *Tractatus physicus de reductione effectuum specialium in virtutes communes.*  
Inc. Propter admirari inceperunt antiquitus homines philosophari etc.  
Hartwig p. 16 (als unächt). Denis I, 1267. Aschbach I, 370.  
Hs. Wien 4217, 3. — Hs. Erfurt Q. 150, 2, 298, 7. Schum p. 411, 538.
7. *Solutiones quarundam questionum reverendo magistro Henrico de Hassia propositarum an in persona domini nostri Jhesu Christi est verus deus et homo.*  
Inc. Reverende domine Rudolphe etc. — me dominus est.  
Hs. in Darmstadt 792.  
Hs. Wien 4173, 4 (dem Henricus de Oyta zugeschrieben).
8. *Tractatus de eo, quomodo quis se disponere debeat accipiendam eucharistiam vel quando ab ea abstinere.*  
Inc. Multorum tam clericorum quam laicorum etc.  
Hs. Wien 4659, 19. München 23863 (?).  
Verfasser ist Matthaëus de Crachovia. Ausgabe bei Hain s. v.
9. *De nocturna pollutione.*  
Hs. München 16196.  
Jedenfalls die gleichartige Schrift Gersons. Ausgaben Hain 7693 bis 7700.
10. *Informatio rudium super pater noster data presbyteris suis in Ruspach.*  
Hs. München 17645, 21569 (?). Wohl schwerlich von Henricus verfasst.
11. *Henricus de Hassia seu de Vrimarya sermones de quatuor instinctibus.*  
Inc. Semen cecidit.  
Hs. Wien 1312, 1264, 2, 1312, 8.  
Darmstadt 792. Wiesbaden No. 35.



- München 7531 (de Vrimarya 22, 371.  
Hartwig 22. Aschbach I, 393. Verfasser Henricus de Vrimarya,  
wie die meisten Hss. angeben. Druck: Venedig 1498 mit Bar-  
thol. Rimbertinus. Paris 1514, 12<sup>o</sup>, Hagenau 1513. 4<sup>o</sup>.
12. *Continuatio St. Augustini homiliae pro festo lanceae et clavorum.*  
Hartwig 19—20. Aschbach I, 393.  
Hs. Gotha.  
Hs. München 18937 (Omelia de lancea et clavis domini.  
Verfasst um 1420.  
Hs. Erfurt 145, 23. Schum 404.

### Bemerkungen zu den Schriften Heinrichs des Jüngern.

Der Tractatus magistri Henrici de Hassia ad eruditionem confessorum mit dem Anfange: Tibi dabo claves regni celorum etc. Hartwig p. 6 kommt unter verschiedenen Titeln häufig in Hss. vor.

Hs. München 11448 (de audiendis confessionibus) 11449, 12287, (instructio sacerdotum) 12714 (de clavibus ecclesie) 14130 (de indulgentiis et clavibus ecclesie) 14563 (ad confessores), 14563 (regule confessoriorum), 14566, 14681, 7664 (ad confessores) 6975, 7521, 18415, 8835, 21076.

Die regule ad cognoscendum differentiam inter peccatum mortale et veniale kommen als Hs. 589, 18986, 21116 in München vor. Die Ausgabe Hain 8400\* O. O. u. J. u. T. 5 Blatt kl. 8<sup>o</sup>. ward von Fyner in Esslingen gedruckt. Blatt 2r Zeile 3 von unten findet sich folgende Zeitangabe: sicut milites exercentes torneamenta, que tamen per ecclesias sunt prohibita. Ob aber Heinrich der Verfasser ist, steht nicht fest, da Gerson eine Schrift de cognitione peccatorum venialium et mortalium. Memmingen (Alb. Kunne) 1502. 14 Blatt. 4<sup>o</sup>. Panzer IX, 538 herausgab.

1) In Betreff des Namens Hembuche (Hainbuch) theilt mir nachträglich Herr Dr. A. Wyss in Darmstadt mit, dass ganz in der Nähe von Langenstein auf der Kurhessischen Niveauekarte 61 ein Wald Hainbuch und ein Hainbuchsfeld eingetragen sind. Dass hier im 14. Jahrhundert ein eingegangener Hof lag, ergibt sich aus einer urkundlichen Notiz, die Herr Archivdirektor von Schenk aus einem Messbuche der Kirche von Burgholz abgeschrieben hat. Sie lautet: Item anno domini 1333 empta erat curia in Hembuches cum silva et universis suis pertinentiis per dominum Iohannem dictum Ridesel clericum natum predicti militis (Iohannis R.) pro 15 marcis argenti. Von dieser „curia“ stammte aller Wahrscheinlichkeit nach Heinrich Hainbuch von Langenstein. Vergleiche auch Wyss in der deutschen Literaturzeitung. 1887. Sp. 1340.

O. H.



Münd  
Hart  
wi  
the  
12. *Cont.*  
Hart  
Hs. C  
Hs. M  
Verfa  
Hs. I

Be  
Der  
fessorum  
wig p. 6  
Hs.  
(instructio  
gentiis et  
confessario  
18415, 88  
Die  
et veniale  
Ausgabe  
in Essling  
gende Zeit  
ecclesiam  
nicht fest,  
et mortalit  
IX, 538 h

1) In  
träglich He  
Langenstein  
ein Hainbu  
gegangen  
direktor vo  
schrieben h  
buches cu  
tum Ridese  
genti. Von  
Hainbuch v  
naturzeitung

© The Tiffen Company, 2007

**TIFFEN® Gray Scale**



A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19

enicus de Vrimarya,  
medig 1498 mit Bar  
tau 1513. 4<sup>o</sup>.  
*lanceae et clavorum.*

avis domini.

**les Jüngern.**

ad eruditionem con  
celorum etc. Hart  
in Hss. vor.  
bus) 11449, 12287,  
) 14130 (de indul  
es), 14563 (regule  
sors) 6975, 7521,

er peccatum mortale  
München vor. Die  
3<sup>o</sup>. ward von Fyner  
ten findet sich fol  
enta, que tamen per  
Verfasser ist, steht  
ccatorum venialium  
Blatt. 4<sup>o</sup>. Panzer

h) theilt mir nach  
anz in der Nähe von  
Wald Hainbuch und  
Jahrhundert ein ein  
otiz, die Herr Archiv  
von Burgholz abge  
erat curia in Hen  
ninum Iohannem die  
(R.) pro 15 marcis arch  
heit nach Heinrich  
der deutschen Lite  
O. H.