

## Werk

Titel: Besprechungen

Ort: Halle Jahr: 1891

**PURL:** https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?345572572\_0014|log55

## **Kontakt/Contact**

<u>Digizeitschriften e.V.</u> SUB Göttingen Platz der Göttinger Sieben 1 37073 Göttingen

## BESPRECHUNGEN.

Grammatica portugueza (3º anno). Por João Ribeiro, Autor do "Diccionario gramatical". Terceira edição. Rio de Janeiro. Livraria Classica de Alves & Co. 1889. 8º. 326 SS.

Über den Zweck des vorliegenden Buches belehrt uns der Verfasser S. 373 wie folgt: "A minha intenção foi a de escrever um livrinho util e claro que desaffrontasse a glottologia elementar do imminente descredito que, a olhos profanos, parece entre nós ameaçal-a". Der Verfasser der die Werke F. Diez', Coelhos, der Frau Michaelis, Cornus, die Romania und die Zeitschrift für rom. Phil. citiert, zeigt das erfreuliche Bestreben der romanischen Philologie in seiner Heimat Eingang zu verschaffen, und scheint sich sein Buch als eine Einführung in die wissenschaftliche Grammatik gedacht zu haben. Ribeiro beginnt mit einigen allgemeinen Bemerkungen über Grammatik (S. r-14), in denen Reinhardstöttner, Ltbl. 1890 S. 315 sonderbarer Weise eine "schätzenswerte Einleitung in die historische Grammatik" erblickt, behandelt darauf Accent und Quantität (S. 15-20), dann die Lautlehre (S. 21-56), einiges aus der Orthographie (S. 56-68), die Morphologie und Wortbildung, worin zugleich das Verbum abgehandelt wird (S. 69-160), die Etymologie (S. 161-207), die Syntax (S. 208-279), dann wieder Orthographisches wie die Interpunktion und die Anwendung der Majuskeln etc. (S. 280-289), endlich sprachliche Fehler und dialektische Unterschiede zwischen dem Brazilianischen und dem Portugiesischen. Die Darstellung des behandelten Stoffes zeigt dass der Verfasser sich in der Fachlitteratur fleissig umgesehen und viel Material für die Lösung seiner Aufgabe gesammelt hat; sie zeigt aber auch zugleich dass er seinen Gegenstand noch nicht wissenschaftlich beherrscht. Das gesammelte Material ist weder kritisch verwertet noch sachlich geordnet, welch letzterer Mangel sich besonders in der Lautlehre und in den morphologischen und etymologischen Abschnitten fühlbar macht; lückenhaft ist es z. B. in der Behandlung des Verbums. Eine eingehende Besprechung des Buches verbietet schon der Raum, doch dürften folgende Beispiele zur Rechtsertigung unseres Urteils genügen: S. 28 wird das erste r in sarar als aus dem n von sanar entsprungen erklärt, S. 29 velho aus vet'lum statt \*vec'lum. - S. 46 wird l statt d in Gil aus Aegidius auf dieselbe Linie gestellt mit demjenigen in madrilense und Madrid, während wir dort einen Fall von Suffixvertauschung vor uns haben. — S. 48 fasst Ribeiro das d von escada, humilde, rebelde als ein "reforço notavel e raro" auf und erklärt

escada aus scala statt, wie Cornu (Rom. X) gezeigt hat, aus escalada, escaada. In humilde etc., rührt das d vielmehr von der Analogie des Subst. humildade her, während util nicht populär ist. - S. 50: Algo nicht, wie hier und öfter gesagt ist, von aliquis, sondern aliquid. - S. 56 copo nicht durch Metathese aus poculum, sondern von cuppa für cupa. - S. 93-94 nennt der Verfasser als ältere Formen vom Pronomen eu die unmöglichen ieu und geu, deren letztere er mit folgender Stelle aus Vat. no. 224 belegt: "Estranha vida vivo geu, senhor". Es ist natürlich viv oj eu zu lesen. Vielleicht lag dem Verfasser die Ausgabe von Braga vor. — S. 94 lesen wir weiter: "O pronome y (no francez y) existice durante muitos seculos, notavelmente com a fórma hi. Confunde-se com o adverbio"; ebenda heisst es: "A variação te apparece algumas vezes no portuguez antigo com a fórma che, xe" etc. Ribeiro meint wohl das apg. Pronomen xe, xi = sibi. - S. 129 lesen wir in einer Anmerkung zum Artikel lo, dessen Erhaltung Ribeiro dem Wohllaut zuschreibt: "Os que dizem que o l é simplesmente euphonico, explicam a permuta r = l, em amar-o = amal-o. Mas como admittir permutas como s em l, em vol-o, contra todas as regras da phonetica? Houve, pois, quéda da letra precedente r, s etc. e conservação do artigo lo", und S. 186 wieder: "As fórmas lo, la que na lingua, por causa de dialectos, parduráram conjunctamente com o, a". Die Assimilation des finalen r, s an das l des Artikels ist dem Verf. offenbar unbekannt. - S. 130 werden die Pronomina alguem, quem, ninguem als Bildungen mit einem Suffix -em, in dem Ribeiro homem oder um sieht, erklärt. Ähnlich wieder S. 190. - S. 159 finden wir hontem = hanc noctem, S. 188 richtig = ad-noctem. - S. 189 wird als Etymon von aquelle ecceillum, von aquesto ecce-istum statt eccu' illum etc. gegeben. Vgl. aqui = eccu' hic und assim = ecce-sic. - S. 198 findet sich trouxe = traxi statt \*traxui, trago = traho etc. - S. 207 endlich vermutet Ribeiro in dem Ausruf áque d'el-rei ein celtisches ak, während das Etymon im Lateinischen, und zwar hier in eccum zu suchen ist. Vgl. aqui = eccu'hic. So freudig nun auch das vorliegende Buch als der Vorbote romanischer Forschung in Brasilien zu begrüßen ist, so wird man doch im Hinblick auf die obigen Beispiele, deren Zahl sich unschwer vermehren ließe, Prof. Reinhardstöttner keineswegs beipflichten wollen, wenn er Ltbl. 1890 S. 315 seine Besprechung von Ribeiro's Werk mit den Worten schließt; "Für alle jene, welche dem Studium des Portugiesischen auf wissenschaftlichem Boden nahe treten wollen, und welche mit den Elementen der Sprache sich vollkommen vertraut gemacht haben, giebt es zur Stunde kein Buch, das sie rascher und sicherer in das Verständuis 'des Portugiesischen, in die historische Entwickelung desselben, seine Etymologie, den damaligen Stand der Forschung auf diesem Gebiete einführen könnte als die vorliegnnde Grammatik." Dieses Urteil ist um so befremdlicher als dem betreffenden Recensenten seiner Zeit die treffliche Arbeit Cornu's in Gröbers Grundriss schon zur Hand sein musste.

H. R. LANG.

Luis' de Camoens Leben. Nebst geschichtlicher Einleitung von Wilhelm Storck. Paderborn, Ferd. Schöningh. 1890. XVI, 702 SS.

Schon vor Jahren, als ich Storcks meisterhafte Übersetzung der lyrischen Gedichte Camões' anzuzeigen hatte, wies ich darauf hin, dass in den trefflichen Anmerkungen die ganze Biographie des Dichters enthalten sei. Was Storck ein Leben lang mit seltenem Fleisse gesichtet und gesammelt hat, findet sich nun zu einem stattlichen Bande vereint und bildet eine Lebensbeschreibung des portugiesischen Sängers, die alle bisherigen innerhalb und außerhalb Portugals erschienenen, nicht etwa berichtigt und ergänzt, oder entbehrlich macht; nein, alles bisher Geschriebene ist einfach unbrauchbar geworden. Die deutschen Biographen des Dichters mögen sich trösten; sie konnten sich ja doch nur auf die portugiesischen Forscher stützen; dass aber die erste kritische und darum einzig wertvolle Darstellung der Lebensverhältnisse des geseierten Epikers in Deutschland erschien und dies nahezu zehn Jahren nach der prunkhaften Centenarfeier, die doch hunderte von Federn in Bewegung setzte, darf man als einen Triumph der deutschen Wissenschaft bezeichnen. Das Werk, das Storck der Universität Coimbra zu ihrer sechshundertjährigen Jubelfeier widmet, ist wohl die schönste Gabe, deren sie sich rühmen darf, schon darum weil bereits in der Widmung "Luis de Camoens Geburts- und Bildungsstätte Coimbra" das Resultat tiefgehender Forschung liegt, der zufolge nicht Lissabon, wie man bisher so ziemlich allgemein annahm, des Dichters Heimat ist. Wenn Lessing Romeo und Julie als ein Stück bezeichnet, an dem die Liebe selbst hat dichten helfen, so muss man angesichts der Biographie Storcks bekennen, dass es nur die vollste Hingabe an die Persönlichkeit des Sängers, das tiefste Eindringen in sein poetisches Fühlen, eine vollständige Rekonstruktion des Denkens und Schaffens jener für Portugal verhängnisvollen Tage ein solches Werk ermöglichte, wenn sich zu allen diesen Vorbedingungen auch noch ein scharfer, kritischer Blick, genaueste Kenntnis der historischen Einzelheiten und ein gründliches Verständnis für die Sprache gesellte.

Die Resultate von Storcks Forschungen sind um so höher zu schätzen, als er seiner Arbeit die völlig richtigen Worte voransetzen darf: "Thatsächliches aus Camões' Lebens- und Entwickelungsgange ist nur weniges bekannt; mit Mutmassungen füllt ältere Überlieferung wie jüngere Forschung die Lücken", und da des Camões' Leben "von den Landsleuten des Dichters erst dann zum Gegenstande der Nachforschung und Aufzeichnung gemacht wurde, als die Lippen der wenigen, welche auf derlei Fragen sichere Auskunft gewußt hätten, bereits verstummt waren." Nach einer Kritik der ersten Quellen für die Camõesforschung, des Luis Franco, Correia, des Manoel Correa Montenegro und Diogo do Couto und, nachdem er auch alle übrigen, die sich mit dem Dichter beschäftigten, auf ihren kritischen Wert hin geprüft hat, nachdem er ferner einen geschichtlichen Überblick über die Entwickelung Portugals bis auf König Sebastian gegeben, beginnt Storck seine Forschung, deren Resultate schon der Laie am besten würdigen kann, wenn er sie mit dem über Camões bisher Bekannten und Berichteten vergleicht. Es ist dies um so leichter, als jedes Kapitel nach Erschöpfung der kritischen Arbeit mit einer schlichten Zusammenstellung des gewonnenen Resultates endet.

Camões ist in Coimbra geboren; "entscheidend für Coimbra als des Comões Geburtsort sind "die Ansässigkeit der Familie, die Anhänglichkeit des Dichters" und seine eigenen "Verse der vierten Canzone (S. 113)." Das Geburtsjahr des Dichters ist "mit völliger Sicherheit" nicht festzustellen; "aber aller Wahrscheinlichkeit nach ist er um die Mitte der zwanziger Jahre des sechzehnten Jahrhunderts" geboren (S. 136). Mit großem Scharssinn weist Storck nach, das Camões seine Mutter, Anna de Macedo, bei seiner Geburt verlor, das also Anna de Sâ seine, allerdings vortreffliche Stiefmutter war (S. 152, 173).

Und so verfolgt der Biographe teils mit unwiderleglichen historischen Beweisen, teils mit Hypothesen, welche, den einzelnen Versen des Dichters entnommen und auf sie gestützt, alle Wahrscheinlichkeit für sich haben, das abenteuerliche Leben Camões', an dessen unaufgeklärte Perioden, wie bei Shakespeare, natürlich die meisten Anekdoten sich knüpften, bis zu seinem Ende, das nach urkundlicher Feststellung eines Freitags den 10. Juni 1580 eintrat.

Es ist hier nicht der Raum, der einzelnen Untersuchungen zu gedenken, welche für den Camõesforscher von hoher Wichtigkeit sind und alle gleichmäßig zu neuen Errungenschaften führen, die sich oft auch nicht auf Portugal allein beschränken, sondern die ganze Litteratur der romanischen Völker jener Periode umfassen.

Es ist eine Ehrenschuld Portugals Storck gegenüber, nachdem es einem Ausländer die kritische Schilderung des Lebens seines volkstümlichsten Dichters überlassen hat, dieselbe neidlos anzuerkennen und sie durch eine genaue Übersetzung recht bald zu einem nationalen Buche zu machen — zugleich zu einem Vorbilde gründlicher wissenschaftlicher Arbeit für die jungen einheimischen Forscher auf historisch-litterarischem Gebiete.

v. Reinhardstöttner.

Eduard Schwan, Grammatik des Altfranzösischen (Laut- und Formenlehre). Leipzig, Fues's Verlag (R. Reisland), 1888. VIII, 172 S. 80.

Das Urteil über Schwans Altfranzösische Laut- und Formenlehre im Allgemeinen dürste nach den Aussührungen von W. Meyer-Lübke (Ztschr. f. neufranz. Sprache u. Litt. X S. 273 ff.), Mussasia (Ztschr. f. das Realschulwesen XIV S. 65 ff. und S. 257 ff.) und Horning (Literaturblatt 1889, S. 217), denen ich mich auch in den meisten Einzelausstellungen anschliessen kann, seststehen: es ist ein nützliches, willkommenes Buch, in der Absicht und meist auch in der Anlage wohl zu loben, im einzelnen aber noch an sehr vielen Stellen verbesserungsbedürstig. Um auch meinerseits für die zweite Auslage einige Scherslein beizusteuern, stelle ich in solgendem einiges von dem zusammen, was ich mir s. Z. bei der Lektüre des Buches angemerkt habe: ich lasse dabei natürlich weg, was inzwischen schon von den andern Rezensenten ausgesprochen ist, ebenso das, dessen Erörterung zuviel Raum hier einnehmen würde und daher besser für einen besonderen Aussatz ausgespart bleibt.<sup>1</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Wünsche Meyers, die Anordnung, die Litteraturnachweise, die Dialekte betreffend glaube ich nur unterstützen zu können.

Das Kapitel "Das gallofränkische Volkslatein und das Schriftlatein" leidet an dem Grundfehler, dass hier in bunter Reihe Lautgesetze aufgeführt werden, welche in ihrer Wirkung ganz verschiedenen, z. Th. weit auseinander liegenden Perioden angehören; alte gemeinvulgärlateinische Wandlungen neben ganz jungen, erst einzelsprachlichen Erscheinungen, letztere z. Th. ganz subjektive Konstruktionen auf Grund spezieller Auffassungen des Verfassers in Bezug auf einige Kapitel der französischen Sprachgeschichte (z. B. cogito § 10, carruta, ruta etc. § 36, rendei u. s. w.). Eine solche vulgärlat. Grammatik muß dem Anfänger falsche sprachhistorische Vorstellungen erwecken, u. a. die, als ob von Alters her bis zum Eintritt der roman. Volkssprachen alle diese Jahrhunderte hindurch ein Volkslatein gesprochen worden wäre, das zu allen Zeiten die verzeichneten Charakteristika aufgewiesen hätte. Ich würde vorgezogen haben, wenn Verf. in diesem einleitenden Kapitel kurz zusammengestellt hätte, was sich aus den verschiedenen Quellen des Vulgärlatein, vor allem aus einem Vergleich der romanischen Sprachen (an der Hand etwa von Gröbers Substraten) an alten, gemeinvulgärlat. Unterschieden gegenüber der Schriftsprache ergiebt; alles weitere würde ich in das Kapitel "Die lat. Laute in ihrer Umbildung in das Altfr." verweisen. Ein weiterer Fehler dieses Abschnittes besteht in folgendem. Die vlat. Formen, wie sie vom Verf. angesetzt werden, weisen in sehr vielen Fällen eine große, den Anfänger irreführende Ungleichmässigkeit auf: ich setze ein paar Beispiele her, welche ich mir zufällig bei Lektüre des Buches notiert habe. § 131, 2 wgurju, § 187 wguriu, § 308 \*wguru (der \* scheint andeuten zu sollen, dass diese Form ohne i für eur zu erschließen ist; wahrscheinlich veranlasst den Vers. hierzu das u, wofür er wohl ui erwartet: ein Druckfehler scheint mir demnach an dieser Stelle ausgeschlossen); § 268 tavula, § 9 taula; § 195 gwardare, aber guastare; § 134 enamicu, § 83 enemicu; § 17 febreriu, § 89 februerju; § 120 lucente, § 322 servjante; § 322 estaticu, § 263 espessu, § 210 espatula etc. — § 260 stetuit, § 164 spathula; § 308 jeünu, § 322 jejunu; § 85 sedica (siège), § 228, 322 sedja (vgl. meine Bemerkung zu § 149); § 54, 137 sororju, § 248 sororicu; § 58 cerju (cirge), § 248 cericu; § 9 gauta, § 269 gabata; § 133 orridu, § 136 horridu; § 67 plaket, § 86 dece; § 147 fabr(i)cat, § 116 fwrica; § 137 apju (ache), § 227 apja; § 208 altare, § 159 \*altale; § 178 colligire, § 135, 2 und 465 das unmögliche collire; buntes Durcheinander herrscht in Bezug auf Hiatus-i, das bald als i, bald als j erscheint: § 15 filjus vinja, § 17 janwerju etc., § 17 victualia, febreriu, § 28 doliu, menesteriu, § 36 janwęriu (stets janwerju st. jenv.); § 41 ostrja, § 38 repatriare u. s. w. 1

§ 8. "Die römische Volkssprache kennt nicht den ... Unterschied der Vokalquantität, sondern nur einen Unterschied der Vokalqualität." Indem Schwan demnach die Bedeutung der Quantität für Entwickelung der Vokale leugnet, crweist er sich als Anhänger von Böhmers "Klang nicht Dauer" und als Gegner des Ten Brinkschen Gesetzes von "Dauer und Klang". Ich muß gestehen, daß ich nicht begreiße, wie man sich bei dieser — freilich vielfach beliebten — Ümgehung des Ten Brinkschen Quantitätsgesetzes verschiedene

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Einer sorgfältigen Controle sind die vlat. Substrate betreffs der Frage zu unterwerfen, welche von ihnen als unbelegt mit \* zu versehen sind, welche nicht.

Erscheinungen des späteren franz. Vokalismus erklären will. Ein Beispiel genügt. Lat. diurnum, \*succursum, dolorem, honorem, clamorem ergeben allesammt den gleichen franz. g-Laut, sind also in Rücksicht auf die Vokalqualität der Tonsilbe ganz gleich: daher die häufigen Reime wie jor : clamor Chrest. Ywain 2763, jor : enor Cliges 3977; dolors : secors ebd. 635. Trotzdem haben wir nicht lange Zeit hernach verschiedene Reflexe, wie sie noch in nfrz. jour secours einerseits, honneur, clameur, douleur andererseits zu Tage treten. Etwa nun in Rücksicht auf den Unterschied jour - honneur für jor: enor einen ganz minimalen Qualitätsunterschied annehmen zu wollen, der mit der ursprünglich gedeckten bezw. freien Stellung zusammenhinge, das hieße einem bestimmten Falle zu Liebe den altfranz. Dichtern ein Ignorieren von Vokalqualitätsunterschieden zutrauen, das mit der sonstigen strengen Rücksicht auf die feinsten Vokalnuancen (vgl. die 3 e-Laute älterer Zeit) in schreiendstem Widerspruch stände. Wie obige Reime zeigen, waren aber nicht bloss die o-Laute, sondern ebenso auch die auf dieselben folgenden Konsonanten qualitativ völlig gleich. Wenn nun aber die qualitativen Voraussetzungen in jeder Beziehung gleich und nur diese nach Schwan für die weitere Entwickelung der Vokale massgebend sind, woher dann die Spaltung in ou und eu? Es ist also evident, dass die Vokalqualität allein hier nicht ausreicht, um die zwei Wege zu erklären, welche o in seiner weiteren Entwickelung einschlägt. Man sucht sich zu helfen und sagt wohl: o in ursprünglich gedeckter Stellung wird ou, in ursprünglich freier Stellung eu. Das ist nur scheinbar eine Erklärung, in Wirklichkeit nur eine Umschreibung der Thatsachen, wie man sie früher wohl auch für Erklärungen auszugeben liebte. Wir haben aber für die Erklärung der aus gleichartigem jor - enor entwickelten ungleichen Formen jour - honneur nur mit jor - enor als unmittelbarer Basis zu rechnen. Dass jor in weiter zurückliegender Gestaltung ein o in gedeckter Stellung hatte, enor dolor etc. dagegen ein o in freier Stellung, ist für den Übergang von jor enor zu jour honneur an sich gänzlich gleichgiltig. Wie kann ein zeitlich weiter zurückliegender Unterschied zwischen gedeckter und freier Stellung, der in Formen wie jor enor ja aufgehoben ist, über diese für geraume Zeit gleiche qualitative Gestaltung hinaus neuerdings wieder einen Unterschied (der Qualität) bewirken? Anders gestaltet sich die Sache, wenn wir mit Ten Brink annehmen, dass mit gedeckter und freier Stellung der Vokale im Gallolatein sich stets ein quantitativer Unterschied verbunden hatte, mit jener Kürze, mit dieser Länge. Dann erklärt sich alles leicht: o von jor konnte wegen seiner Kürze keine Diphthongisierung erfahren, während o in enor, wie auch sonst lange Vokale ihrer Natur gemäß thun, diphthongisierte. Dass trotz solcher Quantitätsunterschiede Dichter jor: enor etc. reimten, ist ohne Bedenken, da für den Reim Qualitätsgleichheit in erster Linie massgebend ist. Wie in diesem Falle, so enthält auch in vielen andern das Ten Brinksche Gesetz den Schlüßel zum gesammten franz. Vokalismus.

Zu § 9, 2a) b) hätte wohl der Ausnahmen wie prēda prestu u. s. w. Erwähnung geschehen können; dann wäre prestu, das ja bekanntlich e hat, auch an seiner richtigen Stelle. — d) Der Grundsehler der Ausstellungen in diesem Absatz ist von Mussasia und Meyer am angeführten Orte schon dargethan. Ich vermisse jedoch hier noch Erwähnung des bekannten Gesetzes von

 $au-\dot{u}:a-\dot{u}$  in agustus, agurium, ascultat, wofür die Beispiele schon bei Schuchardt, Vok. II 308 ff. Schwan scheint das Gesetz nicht zu kennen oder nicht anzuerkennen. Denn § 131, 2 heißt es: Auch  $\omega$  (au) wird im Hiatus vor y zu e:  $\omega$ gurju:  $e\ddot{u}r$ . Dagegen findet sich § 187 merkwürdigerweise unmittelbar neben einander  $\omega$ guriu und agostu.

§ 11. Die Beispiele zu 1) sind nicht gerade glücklich gewählt. Der Schnitzer  $pr\bar{o}bat$  ist schon von Mussafia und Meyer-Lübke gerügt. Ich möchte, damit die Regel nur ganz sichere Beispiele aufweist, auch  $pl\rho vja$  gestrichen sehen, da letzteres ja auch eine andere Fassung zuläfst: es kann die vlat. erhaltene alte Form  $pl\bar{o}via$  sein (vgl.  $pluet = pl\bar{o}vit$ , tuen,  $suen = t\bar{o}vum$ ,  $s\bar{o}vum$ ), die hochlat. durch die analogische Neubildung pluvia verdrängt wurde, wie  $pl\bar{o}vit$  durch pluit (Literaturbl. 1882 S. 468). Statt des zu streichenden  $pl\rho vja$  wäre vielleicht ein sicheres Beispiel, wie  $col\rho bra$ , einzusetzen, zumal es § 106 als Beispiel von  $\rho$  erscheint. — Dafs 11, 2) ganz zu streichen ist, ist von Mussafia und Meyer a. a. O. bereits begründet.

§ 14 ist in der Fassung ungenau und in der Auswahl der Beispiele wenig sorgfältig. Es heisst: Syncope hat statt zwischen l, r und n, m, d, zwischen s und t und Muta und Liquida. Die Fassung ist zum Teil entnommen aus Meyer-Lübkes Vulgärlatein-Artikel in Gröbers Grundriss I 361, sogar mit einem a. a. O. sich findenden Fehler (wahrscheinlich Druckfehler): statt "zwischen l r und n m d" muss es mit Änderung von n in p heissen: "zwischen lr und pm d". Beispiele: col'pus cal'mus cal'dus er'mus vir'dis. — Seine Beispiele hätte nun Schwan der Fassung der Regel gemäß wählen und ordnen sollen. Richtig und geschickt gewählte und übersichtlich geordnete Beispiele sind für ein Anfängerbuch erstes pädagogisches Erfordernis. Der Studierende muss Veranlassung und Gelegenheit haben, sich aus den Beispielen selbst die Regel zu abstrahieren; nur so wird er begreifen und behalten. Er darf daher durch Widersprüche zwischen der Regel und den dazu gegebenen Beispielen nicht verwirrt werden, wie im vorliegenden Falle zu befürchten ist. Akademischen Lehrzwecken, als Grundlage für Übungen und Vorlesungen über altfranz. Lautlehre, würde vielleicht ein Handbuch am besten dienen, das nur aus gut gewählten, nach Gesetzen geordneten Beispielen bestände, aus denen dann durch eigenes Nachdenken die Gesetze zu abstrahieren, der Zuhörer durch den Docenten angehalten und angeleitet werden müsste. Wenn man so den Schüler so zu sagen selbst das Gebäude der Grammatik aufbauen lässt, gewinnt derselbe ein viel intimeres Verhältnis zu derselben und ein tiefergehendes Interesse für dieselbe: die bis zu einem gewissen Grade von ihm selbst wiedergefundenen Gesetze werden sich ihm als sein halbes geistiges Eigentum unauslöschlicher einprägen, als wenn sie ihm vom Lehrer bereits in bestimmter Fassung und nur durch ein paar Beispiele illustriert vorgetragen werden. Auf jene Art wird der Schüler auch am besten in die allgemeinen Gesetze der Sprachentwicklung, in die Methode der wissenschaftlichen Grammatik eingeführt.

Von vorstehend kurz angedeuteten Anschauungen geleitet, muss ich in einer Elementargrammatik wie der Schwanschen auf gute Auswahl und Gruppierung der Beispiele natürlich hervorragendes Gewicht legen. Wie ist es nun mit den Beispielen zu § 14 bestellt? Die Beispielreihe beginnt mit den in der Regel an letzter Stelle erwähnten Fällen von Synkope zwischen

Muta und Liquida und bietet 6 Wörter dieser Art; jedoch in bunter Folge. Die Reihe dieser zusammengehörenden Beispiele wird mehrmals unterbrochen, einmal durch ein Beispiel für l-d (caldus), dann durch ein Beispiel für r-d (virdis); endlich findet sich mitten darunter ein Wort, das in der Fassung der Regel gar nicht vorgesehen ist: domna, das ja auch besonders zu beurteilen ist und daher auch für sich figurieren müsste. Ist so die Ordnung der Beispiele eine unbefriedigende, weil den Anfänger verwirrende, so wird der letztere andererseits für mehrere in der Regel erwähnte Fälle die Beispiele vergebens suchen: so fehlen dieselben - ich sehe dabei von l-p (colpus) ab - für r-m, l-m, s-t, wofür etwa ermu, calmu, postu nachzutragen wären. Ebenso wäre wohl der Fall frig'dus in diesem Paragraph einzufügen. In ähnlicher Weise zeigen auch andere Paragraphen der Lautlehre Mängel in Wahl und Ordnung der Beispiele. Wegen der großen pädagogischen Bedeutung jedoch, welche, wie ich glaube gezeigt zu haben, dieser Frage der Beispiele innewohnt, wird der Verf. gut thun, seine Grammatik auf diesen Punkt hin einer sorgsamen Prüfung zu unterziehen und auf Besserung in dieser Richtung bedacht zu sein.

§ 16. 17. Die Accentversetzung in Fällen wie fillolum zu filiolu, battuere zu báttuere erklärt Schwan mit andern als eine Folge der Konsonantisierung des Hiatus-i (e) und -u. Auf das unlogische und den Widerspruch in dieser Erklärung hat Mussafia a. a. O. schon gebührend hingewiesen. So lange Hiatus-i bezw. -u betont sind, können sie nicht zu i bezw. u konsonantisiert werden; dies kann erst geschehen, wenn sie unbetont sind bezw. geworden sind, was letzteres Accentverschiebung voraussetzt: so ist die Konsonantisierung erst eine Folge der Accentverschiebung, nicht umgekehrt. Es muss also eine andere Erklärung für die Accentverschiebung gegeben werden. Ich möchte hier in Kürze die Erklärung herstellen, welche ich schon seit fast 10 Jahren meinen Zuhörern vortrage und die ich auch bereits Literaturbl. 1882 S. 469 (oben u. Anm.) dem Kernpunkte nach kurz mitgeteilt habe. Die Bemerkung scheint übersehen zu sein, da - so weit ich sehe - alle diejenigen, welche wohl Veranlassung gehabt hätten, sich mit meiner Ansicht auseinanderzusetzen (Horning, Ztschr. VII S. 572, Meyer-Lübke, Ztschr. VIII S. 238, derselbe über Mirisch, Geschichte des Suffixes -olus in den roman. Sprachen S. 27 ff. im Literaturbl. 1884 S. 17; Mirisch selbst konnte meine Auffassung noch nicht kennen), dieselbe nicht erwähnen.1 Hier daher nochmals die Erklärung. Wie bei Paroxytonen der Tonvokal mit dem unmittelbar folgenden unbetonten Vokal der Ultima i u o zum Diphthonge verschmilzt (Schwan § 12), so verschmolzen auch im Wortinnern 1-0, e-0, 1-e zu Diphthongen: fill-olus zu filiolus, pari-etem zu parietem, mull-erem zu mulierem. Innerhalb dieser Diphthonge wird nun der Accent gemäss dem Prinzip der relativen Befähigung der Vokale Sonant und somit Accentträger zu sein (Suchier, Ztschr. II 292, Sievers, Grundzüge der Phonetik2 S. 156) auf den zweiten gemäß seiner größeren Schallfülle mehr zum Accenttragen befähigten Bestandteil verschoben. So entsteht pariétem, mulièrem, filiólum etc. Das in Folge

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nachträglich sehe ich, das W. Meyer-Lübke jetzt meine Erklärung vertritt (s. Grammatik I § 593 und § 598), während er Literaturbl. 1884 S. 17 noch der nur für *filiölum* etc., nicht auch für *pariétem* etc. passenden Erklärung von Mirisch zuneigt.

dieser Accentverrückung entstandene i fällt bei vorausgehendem r schon vulgärlateinisch (parete - paroi, chevreul), mit anderen Konsonanten verschmilzt es zu einem palatalen Laut (filleul, aieul, rossignol). - Zu dem oben angezogenen Gesetze den unbetonten Vokal der Ultima betr. noch eine Bemerkung. Wenn in dieser Gruppe Tonvokal+unbetont. Vokal der zweite ein a ist, so findet die Verschmelzung zum Diphthong nur statt, wenn der ganze Lautkomplex der zwei Silben nebentonig ist; so in mé-a tú-a sú-a, die proklitisch zu méa túa súa werden, während sie hochbetont ihre Zweisilbigkeit bewahren (frz. moie, toe, soe). Jene méa túa súa erfahren dann wieder gemäß dem vorhin erwähnten Prinzipe Accentverschiebung zu med tud sud und daraus dann über mia tua sua ma ta sa. - Für welche Erklärung der Accentverschiebung in oben behandelten Fällen sich Schwan nun auch entscheiden mag, so müsste er jedenfalls im Zusammenhang des § 16 mit den Fällen filiolum mulierem auch parietem behandeln, damit der Anfänger über die vl. Form parete, die ihm bereits § 10 und § 13 begegnet, nicht im Unklaren bleibt. — Andere Fehler des § sind schon durch Mussafia gerügt: so dass treflju garnicht dahin gehört (ich möchte die Erklärung von Cornu Gröbers Grundrifs I 721. befürworten), und dass meus: m(j)os im Widerspruch mit meum: mem im § 20.2 steht.

§ 17,2 figuriert unter den Fällen, in welchen hinter schwer aussprechbarer Konsonantengrupp'e w (u) fällt, neben febrerju u. ä. maneria (cl. manuaria), das doch nur einfaches n hat. Da sonst nu: nv, so kann manuaria kaum die Basis sein.

§ 18. In Absatz 2 hätte kurz auch noch der weiteren analogischen Accentverschiebungen in der Verbalflexion (vendimus, venditis etc.) gedacht werden dürfen. Die Erwähnung von Ausnahmen wie faimes dimes faites dites hätte dann zu der instruktiven Bemerkung Veranlassung gegeben, dass bei häufig gebrauchten Wörtern alte ursprüngliche Verhältnisse sich oft zu erhalten pflegen, während weniger häufig gebrauchte leichter Analogiewirkungen nachgeben. Schliesslich wäre in § 18 ein Hinweis auf § 35 (Accentverschiebung durch Recomposition) wohl am Platze.

§ 20,2 hätte ich gern gesehen, wenn auch Ausnahmen wie so (sum), ja (jam) Erwähnung gefunden hätten. Daraus, dass der Vers. derartige Einzelheiten hier und anderswo unerwähnt läßt, soll ihm keinerlei Vorwurf gemacht werden. Die Frage, wieviel - zumal von Einzelheiten - eine Elementargrammatik bringen soll und darf, lässt sich nicht überall ganz strikt beantworten. Indessen ist dem Verf. vielleicht nicht unerwünscht, gerade in der fraglichen Richtung die Wünsche von Fachgenossen kennen zu lernen; und so seien denn solche Wünsche hier und an anderen Stellen auch nicht unterdrückt. - ja wird § 57,2 nochmals erwähnt und dort bloss aus Satzunbetontheit erklärt: diese allein genügt jedoch nicht zur Erklärung des Schwunds von -m. Satzunbetonte mem, tom, som z. B. ergeben bekanntlich nicht me to so sondern men ton son. Am besten scheint mir Karsten, Altfranz. Konsonantenverbindungen (Freiburger Dissertation 1884) S. 57 ja aus jammagis jamais zu erklären; vgl. übrigens auch Meyer-Lübke, Grammatik § 551. -Auch die weiteren § 57,2 erwähnten Fälle en für ent, ne statt nen, i statt if, ou statt ouf etc. blos aus Satzunbetontheit erklären zu wollen geht wohl nicht an; es sind satzunbetonte antekonsonantische Formen, die alsdann verallgemeinert worden sind:  $if^{Kons.}$ : i wie sap(i)t: set,  $ent^{Kons.}$ : en wie fort-ment: forment etc.

§ 22 Anm. Der Satz "der Aussall des intervok. g ist im Latein erst in romanischer Zeit belegt" dürfte etwas ungeschickt gesasst sein. Überhaupt wäre wünschenswert, dass die Fassung der Regeln, welcher viel zu wenig Ausmerksamkeit gewidmet ist, bei einer zweiten Aussage durch das ganze Buch einer genauen Revision unterzogen würde. Der isoliert dastehende frühe Aussall von g in ego: go wäre wohl aus der überwiegenden Satzunbetontheit dieses Wörtchens zu erklären gewesen.

§ 22,3 ff. Derartig unbestimmte Ausdrucksweisen wie "gelegentlich sind anlautend k und kr zu g und gr geworden" oder "Im Volkslatein fand ein Schwanken statt", "die Volkssprache schwankt" u. s. w. sind vor allem in einer Elementargrammatik zu meiden, da auf diese Weise die methodologischen Vorstellungen der Anfänger von Gesetzmäßigkeit der Sprachentwicklung u. s. w. wieder ins Schwanken geraten müssen.

 $\S$  26 gegen Schlus wäre hinzuzufügen: "mit Ausnahme von dies (frz. di)" (vgl.  $\S$  352).

§ 36. Suffixvertauschung. Hier hätte ich statt des bekanntlich noch sehr umstrittenen Fall 1. (-erius für -arius), der falschen Fälle 2. und 4. (für ersteren verweise ich Schwan auf Seelmann, Aussprache des Latein S. 312, ohne deshalb die a. a. O. "übel vorbereiteten Lauttheoretikern und dilettantischen Etymologen" gemachten Komplimente auf Schw. beziehen zu wollen, für den zweiten Fall auf Mussafia und Meyer a. a. O.) lieber Fälle wie capu(m) statt caput, alu(m) (§ 67) oder ale statt aliud erwähnt gesehen, in denen ja sicher Vertauschung des seltneren Ausgangs mit der häufigeren Neutralendung -um vorliegt. Schwan scheint solche Suffixvertauschung in capu auch entschieden anzunehmen, da er immer capu schreibt: Annahme aber von lautgesetzlichem Abfall des ausl. -t würde der Regel § 20 Anm. zuwiderlaufen.

§ 39,2. 'An Stelle von postea für franz. puis (s. auch § 57) dürfte doch postius entschieden jetzt von den meisten vorgezogen werden; vgl. u. a. G. Paris' Roland-Glossar in seinen Extraits etc. sopra (für super) ist für die in Frage stehende Erscheinung des Eintretens der Adverbia für Präpositionen ein unsicheres Beispiel, da beides ja französisch das Gleiche ergiebt (vgl. poure).

§ 41. Das e in ecclesia etc. aus Analogiewirkung zu erklären, ist unnötig: gr.  $\eta$  war in alter Zeit bis in die christliche hinein e (s. Blass).

§ 44. Als älteste altfrz. Form ist doch auch wohl guaster (nicht gaster) u. s. w. anzusetzen.

§ 45. Wohl jeder Dozent wird in seiner Lehrpraxis die Wahrnehmung gemacht haben, wie schwer es ist, dem Anfänger den so hochwichtigen Unterschied zwischen Erbwörtern und Lehnwörtern, die beide aus dem Latein stammen, beizubringen. Ich hätte daher gerne gesehen, dass dieser § 45 eine etwas eingehendere Belehrung geboten hätte. Der Anfänger heischt eine Antwort auf die Frage, wie kam es, dass eine dem Latein entsprossene romanische Sprache wie das Französische in der Folgezeit nochmals so zu sagen aus derselben Quelle, dem Latein, schöpfen kann. Ein kurzer Hinweis auf den mannigfachen Gebrauch, in welchem das traditionelle Schriftlatein bis ins späte Mittelalter beharrt, würde schon genügen. Der Satz: "Die Fremd-

wörter kennzeichnen sich meist dadurch als spätere Eindringlinge, daß sie gegen gewisse Lautgesetze verstoßen" hätte durch ein paar instruktive Beispiele näher erläutert werden sollen. Der Satz wäre übrigens auch verständlicher und den Thatsachen mehr entsprechend formuliert, wenn der Verf. gesagt hätte, dass die Fremdwörter wegen ihrer späteren Aufnahme an gewissen in ihrer Wirkung bereits früher eingetretenen und abgeschlossenen Lautgesetzen nicht mehr partizipieren. Dabei hätte die wichtige Frage nach der Chronologie der Fremdwörter leicht in einer auch dem Anfänger verständlichen Weise kurze Erledigung finden können, indem an einem Falle wie z. B. beneïstre obeir gezeigt würde, dass sie wegen der Erhaltung des vorton. e als nach der Wirkung des Gesetzs für Vorton-Vokale im Wortinnern, wegen Schwund des -d- als vor der Wirkung des Gesetzes für intervokal. Dentalis (Scheide des XI. und XII. Jahrh.) aufgenommen zu betrachten sind. Auch die den Anfänger fast regelmäßig stutzig machende Erscheinung, daß ein und dasselbe Wort in erb- und fremdwortlicher Gestalt (deintie-dignete, roiel-real etc.) oder in mehrfacher fremdwortlicher Gestalt, die in der verschiedenen Aufnahmezeit ihre Begründung findet (seule-siegle-siecle), vorkommt, musste berührt und erklärt werden. Damit der Anfänger von vornherein schon etwas gewaffnet ist für die Unterscheidung von Erbwörtern und Lehnwörtern, wäre es gut, wenn auf gewisse besonders in die Augen springende Charakteristika der letzteren gegenüber den Erbwörtern hingewiesen würde: z. B. auf die Anpassung lateinischer Proparoxytona an den franz. Accentcharakter einerseits durch Accentverschiebung (facile rapide termine esprit rustique u. ä.), andrerseits durch Abwerfen der letzten Silbe (ruste neben rustique gegenüber erbwortlicher Entwicklung in domesche, mire mile gegenüber miege, epave im Vergleich zu rade fade, tieve neben dem Erbwort tiede, image gegenüber -ain = -aginem, pale gegenüber chalt, espir neben esprit gegenüber ort [horridus] u. s. w.). Auch der gerade die Fremdwörter oft charakterisierende Vorgang der Substitution von der französischen Sprache geläufigen Lautgruppen an Stelle ungeläufiger (tr für tl in titre apostre, dr für dn in ordre u. s. w.) wäre zu erwähnen. Würden die hier angedeuteten Fragen in § 45 erledigt, und dieselben dem Anfänger von vornherein zu klarem Bewufstsein gebracht, dann könnten viele Anmerkungen in der Lautlehre einerseits gespart werden, und andererseits würden so erst manche kurzen Erklärungen, dass dies und jenes Wort "gelehrt" sei, dem Anfänger wirklich verständlich. Derartige Erklärungen müssen ohne die hier gewünschte vorhergehende begründende Orientierung für den Anfänger stets mehr oder weniger den Anschein der Willkür haben.

§ 47. emplécare, exgódire, deménare sind unmögliche Betonungen, deren etwaiger Voraussetzung man übrigens auch gar nicht bedarf um die franz. Reflexe zu erklären. Dann müßte der Verf. um amoros statt \*amros zu erklären, auch eine Betonung amórósus annehmen, was er doch gewißs nicht will. Ein gleiches Unding ist aber deménare. Die Verhältnisse sind in beiden Fällen völlig gleich: \*demner wird wieder zu demener nach dem Muster des Simplex mener, wie \*amros zu amoros nach amor.

§ 50. Aus der Aufstellung k vor i = kj z. B. fak-jit sowie noch unzweideutiger aus § 176, 177 geht hervor, daß Schwan die von Stengel Ztschr. I 106 vorgetragene Theorie acceptiert, wonach unbetontes i der letzten Silbe

vor Eintritt des Assibilierungsgesetzes für c, e dagegen nach demselben erst gefallen sei: daher fait - plaist. Ich verweise zunächst auf den energischen Protest Mussafias a. a. O. S. 260. Auch ich habe mich bereits Ztschr. VIII 273 gegen das Stengelsche Gesetz ausgesprochen und halte an diesem Standpunkte fest trotz des Versuchs, den Harnisch - unter tadelndem Hinweis auf meine Stellungnahme - "Die altprov. Präs.- und Impf.-Bildung" S. 57 ff. macht, um jenes Gesetz zu retten. Gerade die prov. Formen wie ditz dutz hatten mich in meinem Glauben an Stengels Aufstellung erschüttert: di dui sind dort ebenso nur als Neubildungen auf der Basis der Infinitive di-re dui-re zu fassen, wie Suchier Grundriss I 610 frz. dit fait etc. für \*dist \*faist als an dire faire angeglichen betrachtet, während bei Infinitiven mit s (wie plais-ir) s auch im Präs. 3. Sgl. bleibt (plaist). Dies s zu stützen haben meiner Ansicht nach auch die korrespondierenden Pluralformen plaisent etc. beigetragen, während dient duient etc. ohne s die Neubildungen dit duit st. dist duist etc. begünstigten. - Um das a in pais aus pa-cem, braie aus bra-ca etc. zu erklären, greift Schwan zu einem wunderlichen Auskunftsmittel: das ts aus k vor e und  $\hat{k}$  aus k vor a soll gedeckte Stellung des vorhergehenden Vokal bewirkt haben. Allein ts ist wortanlautend gleich Gruppen wie tr br etc. (tsera [cera] = tres, brevis); daher kann es wie die letzteren auch im Inlaute silbenanlautend sein: es ist daher wie pa-trem, fa-brum so auch pa-tse zu trennen, a demnach im Silbenauslaut. In dem zweiten Falle hat sich Schwan durch seine eigene Transcription kj für  $\hat{k}$  täuschen lassen; intervokalisches cvor a kann nie zu einer Deckung bewirkenden Konsonantenverbindung k+jsich wandeln: das  $\hat{k}$  ist ein einheitlicher Laut. Das a in Wörtern wie pais braie erklärt sich doch einfach daraus, dass a in diesen Fällen bereits mit einem paras. i zu ai verbunden war, als das Gesetz des Wandels a:e in Wirkung trat; aus diesem Grunde können jene Wörter nicht mehr daran partizipieren.

- $\S$  52 ist in der vorletzten Zeile das Citat  $\S$  476,2 zu lesen. Wenn Schwan sagt, afrz. connui = cognovui lasse sich aus einem  $\varrho+i$  erklären, so trifft dies doch nur für diejenigen altfrz. Dialekte zu, in denen eben  $\varrho i:ui$  wird. Das ist aber bekanntlich nicht durchweg der Fall. Folglich ist die Erklärung auch für das Franzische nicht zulässig. Dieser eine Fall zeigt übrigens für viele andere in der Grammatik die gefährlichen Konsequenzen der von Schwan beliebten Beschränkung auf das Franzische.
- § 54. Da unter den Begriff "Spontaner Lautwandel" doch noch vieles andere fällt, was hier und in den unmittelbar folgenden §§ keine Erwähnung findet, so würde ich die Überschrift als den Anfänger irreleitend streichen. In der vorl. Zeile 1. afrz. tremper.
- § 55. Unter den Fällen von totaler Dissimilation hätte ein Beispiel wie kinkue für kuinkue Erwähnung verdient, am besten neben foible für fleble (so und nicht fieble, fleble ist zu lesen), da der Wandel ky ky : k ky dem von fl bl : f bl parallel ist.
- § 57 or neben ore, sor neben sore u. ä. m. kann nicht allein aus der tonlosen Stellung dieser Wörter erklärt werden; or etc. entwickeln sich aus angelehntem tonlosen ore zunächst vor Vokal (=qu'-que), dann Promiscuegebrauch,

- § 58. Bei den in diesem § verzeichneten Wörtern kann weder von Sprachmischung noch viel weniger von lautlicher Spaltung, die es in dem hier angenommenen Sinne überhaupt nicht giebt, die Rede sein. Der Verf. wirft hier Erbwörter und Lehnwörter bunt durcheinander; zu deluge vgl. meine Bemerkung zu § 137, die andern Fälle liegen auf der Hand. Man kann übrigens aus diesem § so recht ersehen, von welcher Bedeutung die von mir zu § 45 ausgesprochene Forderung klarer und bestimmter Vorstellungen von dem Unterschiede zwischen Erb- und Lehnwort ist.
- § 59,1. Ein paar Beispiele wie sens por par wären wohl am Platze gewesen, um dem Anfänger zu zeigen, wie sich Präpositionen wegen überwiegend proklitischen Gebrauchs nach den Gesetzen für nebentonige Vokale richten.
- § 60. Da das Hauptgebiet der Analogiewirkung die Formenlehre ist, und da ferner die Analogiebildungen auf diesem Gebiete dem Anfänger am leichtesten verständlich sind und ihn am besten über Begriff und Wesen der Analogiewirkung überhaupt aufklären, so dürfte davon nicht in einer Anmerkung nebenbei gesprochen werden, sondern der § mußte von diesen Fällen ausgehen: das wäre wissenschaftlich und pädagogisch zugleich. Vernachlässigt sind die Fälle, in denen kein begrifflicher Zusammenhang vorliegt, sondern rein lautliche Analogie, z. B. ne ned nach Muster der Satzdoppelformen que qued (vgl. prov. son [sunt]: so nach bon bo und umgekehrt fo [fuit]: fon nach bo bon etc.).
- § 61. Die Gleichung malvais = germ. balvasî sollte nach den Ausführungen Gröbers in den Miscell. di filol. e linguistica S. 45 aus grammatischen Darstellungen schwinden und einem malevatius Platz machen. Zudem hätte germ. balvasî mindestens mit einem \* versehen werden sollen, damit der Anfänger es nicht vergeblich in seinem ad. Wörterbuch suche: es giebt nur got. balvavêsei.
- § 63 Anm. 2. Will man Beispiele wie *loial roial* mit erbwortlichem Stamm und frem dwortlicher Endung anführen, so hätte gezeigt werden müssen, wie solche auf Contamination (Erbwort *roiel* + Fremdwort *real*) beruhen.
- § 64. Die Fassung des Bartschschen Gesetzes ist mangelhaft und wird dem Anfänger um so weniger klare Vorstellung von demselben vermitteln, als in derselben Fälle wie tractare zu traitier, das unter den Beispielen figuriert, nicht deutlich genug vorgesehen sind. Warum sagt Schwan nicht einfach: Freies betontes a hinter palatalen bzw. palatalisierten Konsonanten oder Konsonantengruppen wird zu ie. Unter diese Fassung lassen sich alle Fälle, die hierher gehören, subsumieren, während bei Schwans Fassung eine Reihe von Beispielen nicht direkt berücksichtigt sind. Aus gut gewählten und gut geordneten Beispielen kann der Leser dann die in Betracht kommenden Konsonanten und Konsonantengruppen selbst entnehmen. § 458,4 giebt Schwan eine Fassung, die der obigen sich nähert.
- § 65. Da dem Leser bei einem Beispiel wie amo aim leicht das abweichende -amus: -ons einfällt, so wäre ein Verweis auf § 422 nützlich. Überhaupt sähe ich gerne mehr Verweise, zwischen den einzelnen Partien der Lautlehre sowohl wie von Lautlehre auf Formenlehre und umgekehrt. Solche Verweise sind in einer Elementargrammatik doppelt am Platze, damit der Anfänger verwandte Erscheinungen der Sprachgeschichte zu verknüpfen lerne;

das erleichtert das Verständnis und das Behalten der sprachgeschichtlichen

§ 67, 2. Hier muss auf Grund dessen, was ich zu § 50 bemerkt habe, natürlich manches geändert werden. So können z. B. nach dem gesagten die Ortsnamen auf -ai (Cambrai etc.) nicht auf -aci zurückgeführt werden, wie hier und § 188 geschieht; -aci gäbe aiz. – Über die Entstehungvon Diphthongen aus Verschmelzung von Vokal+paras. i wird hier und etwa noch an einem Dutzend weiterer Stellen gehandelt. Es wäre meiner Ansicht nach besser gewesen, alle diese Fälle sowie die Quellen des paras. i an einer Stelle — etwa am Schlus des Vokalismus — zusammen zu behandeln, wie dies z. B. Foerster in seinen grammatischen Einleitungen (s. Yzopet S. XXXIV) zu thun pflegt. Bei der Verzettelung der gleichartigen Erscheinungen, wie sie bei Schwan vorliegt, wird der Anfänger erst mit Mühe sich eine klare Vorstellung von den Quellen des paras. i erwerben.

§ 68,2 Anm. lies 73,3 st. 72,3.

§ 73,1 ist capellu mit p statt pp wohl Druckfehler. — 2) Da Fälle wie canutum — chenu mit Fällen wie caballum — cheval (§ 126) vom franz. Standpunkt aus beurteilt gleichwertig sind, so sollte der Anfänger auch hier wieder von einem § auf den andern verwiesen werden. — Die Regel 3) ("Nebentoniges ai wird zu e") ist nicht gesichert: chetif ist erst jüngere Gestalt für älteres chaitif (Rol. Auc. und sonst); jetter ist vl. jectare — dieses fordern die rom-Sprachen, wie Schwan in der Anm. ja selbst angiebt —, gehört also garnicht hierher. Ein coactivum übrigens st. captivum als Etymon für chaitif ist unhaltbar: der Anlaut ch ist mit coa- unvereinbar, vgl. cacher — coacticare (so und nicht coactare ist mit Horning Ztschr. IX 141 anzusetzen), caillier — coagulare. Höchstens könnte man den Wandel von captivum: cactivum als volksetymologische Angleichung an coactivum auffassen, wenn man hier der — übrigens sehr plausiblen — Annahme keltischen Einflusses aus dem Wege gehen will (s. Thurneysen, Keltoromanisches S. 16).

- § 76. "Freies e vor oralen Konsonanten ist im ältesten Französisch zu ei und später im Franzischen zu oi geworden." Wenn hier Schwan—wahrscheinlich im Gegensatz zum Normannischen und zum Westen— den Wandel ei:oi als franzisch bezeichnet, so erweckt dies auf der andern Seite wieder beim Anfänger die falsche Vorstellung als ob es sich hierbei um einen nur franzischen Wandel handle: so rächt sich auch hier wieder das Beiseitelassen alles Dialektischen.— Der Schluss der Anm. (über genievre) ist zu streichen: s. Mussasia a. a. O. S. 67.
- § 77. Ich hätte gerne gesehen, wenn die wichtigsten Ausnahmen wie francois, disoient, fesoient erwähnt und erklärt worden wären; auch cene, celer dürsen genannt werden.
- § 78. Den Wandel minus: moins, avena: avoine möchte ich noch immer am liebsten mit W. Meyer Neutrum 125 1 auf den Einfluss des vorhergehenden Labials zurücksühren, obwohl Meyer selbst in Bezug auf diese seine Ansicht schwankend geworden ist: s. Grammatik I 89.
  - § 79. engin aus engenium gehört mit seinem e nicht hierher.
- § 80. Da sonst bei den anderen betonten Vokalen die Verbindung mit paras. i behandelt wird (§ 67,2 a+i, § 86 e+i u. s. w.), so ist auch hier hinter § 80 ein § einzuschalten über e+i (teit, dreit, estreit etc.). Dahin wären als-

dann auch aus § 80 Fälle wie conseil merveille zu stellen mit dem Bemerken, dass sie ursprünglich auch ei hatten (daher dialektisch consoil mervoille), aber franzisch frühzeitige Reduktion zu consel erfahren haben.

§ 81. e wurde, als es vor Nasal zu nasalvokalischer Aussprache überging, offen also e (nicht e). Dies wird abgesehen davon, dass frz. nur offene Vokale wie e0 e0 der Nasalierung fähig sind (vgl. G. Paris, Romania X 53), bewiesen durch den Umstand, dass schon im 10. Jahrh. en: en in Assonanz gebunden erscheint (fent: pend Passion 82; s. Suchier Ztschr. III 138, 139).

§ 82,2 sind natürlich decanum necare negare zu streichen; letzteres steht übrigens § 129 richtig unter e.

§ 83,2. Für enemi ist die Basis enamicu, wie § 134 auch richtig steht. § 85,3. Mussafia weist a. a. O. schon darauf hin, dass hier wieder ganz verschiedene von einander unabhängige Fälle zusammengeworsen werden. Ich bemerke noch: das ie in piege siege stammt wohl von pied (vgl. Gröbers Erklärung des ie von piece, Miscell. Caix-Canello S. 47) bezw. von den stammbetonten Formen des Verbums seoir (sies siet etc.). Dass übrigens statt pedica sedica pedicum sedicum als Basis anzusetzen sind, erhellt aus meinen Bemerkungen weiter unten zu § 149,2: pedica sedica hätten \*p(i)eche \*s(i)eche ergeben. Ebenso salsch wie sedica ist die § 228 angenommene Grundsorm sedia (vgl. media: mie) oder gar sedium, wie man hie und da angesetzt sindet (vgl. medium: mi).

§ 86. Hier wäre zu erwähnen gewesen, dass die Diphthongisierung des e in Fällen wie sex: seis: sieis (sis), pectus: peiz: pieiz: (piz), pretju: prejs prieis (pris) nach einem von der Diphthongisierung des e in ferum: sier u. s. w. zeitlich verschiedenen (jüngeren) und gänzlich unabhängigen Gesetz geschieht. Dies wird schon dadurch bewiesen, dass die letztere Diphthongisierung von betontem sreien e: e in allen franz. Dialekten stattsindet, während e in der Verbindung e+i (seis peis etc.) bekanntlich lokal verschieden behandelt wird und nicht durchweg diphthongiert: vgl. oststz. leit seis etc. Das Gleiche gilt von e1: e1 uoi uei ui im Vergleich zu dem Wandel von e2 in freier Stellung: ue (nevum: nuef), wäre also auch dort § 107,2 anzumerken. — Hier in § 86 begreift Schwan unter dem Ausdruck "epenthetisches e1 nur das e2 aus Hiatus-e3, oben § 67,2, ebenso 120 und sonst auch das e3 aus e5 e5 etc., während letzteres hier (§ 86) besonders unter 2. rangiert: in solchen Dingen wäre größere Konsequenz herzustellen.

§ 87. Streiche prestu - prest.

§ 90 wäre auf § 129 zu verweisen gewesen: pręcare: preüer steht übrigens an beiden Stellen.

§ 90,2 und demgemäs auch § 199,1 sind ganz anders zu fassen; ex': es' ist lautgesetzlich nur in estendre; xKons. vor dem Accent ergiebt s ohne paras. i (vgl. joster destrier etc.), xVot. bei der gleichen Accentstellung dagegen zu is vgl. oissör etc., daher also die von Schwan erwähnten eissir eissue lautgesetzlich. In essaim essemple liegt Präfixvertauschung vor, d. i. Angleichung an die zahllosen Wörter mit es- im Anlaut. Danach ist joster = juxtare keineswegs "gelehrt" (Schwan § 199,1): s. meine Ansicht bei Waldner Quellen des paras. i (Freib. Diss.1887). Gegen die Fassung der Regel bei Schwan als solche ist auch noch das zu bemerken, das es für die Entwickelung der unbetonten Lautgruppe ex- vom phonetischen Standpunkte gänzlich gleich-

giltig ist, ob eine derartige anlautend unbetonte Silbe Präposition ist oder nicht. Vgl. die Bemerkung, welche Mussafia a. a. O. S. 68 zu der in gleichem Sinne unrichtigen Fassung von § 16,2 macht.

- § 91. Wenn die zeitliche Fixierung des Gesetzes richtig wäre, so gehörte die Bemerkung überhaupt erst in Abschnitt II (S. 72 ff.); allein die Datierung ist falsch. Nebentoniges e vor  $r^{Kons}$  geht bereits in ältester franz. Zeit zu a über: schon die Eulaliasequenz hat par (ausgeschrieben!), Passion XVIII° steht marchedant, XIXd marched.
- § 93. Da sonst zwischen Vokalen in freier und gedeckter Stellung geschieden wird, hätte bei *i* für den Anfänger wohl besonders hervorgehoben werden sollen, dass es in beiden Stellungen bleibt. missi ist wohl Druckfehler
- § 94. Hier wäre zu bemerken gewesen, dass bis Ende des 12. Jahrh.  $i^{Nas}$ . zu jedem andern i assoniert, also noch nicht nasalvokalisch ist.
- § 95. enclinare ist eine ebenso unmögliche Betonung wie die zu § 47 beanstandete.

Nach § 99 soll gedecktes haupttoniges o später nur vor r l zu u (ou) werden; vgl. goutte tout sowie die richtigere Fassung der Regel in § 269. Man streiche noce, das ja o hat. — In 2. werden wieder leicht zu scheidende Erb- und Lehnwörter in bunter Reihe genannt.

- § 100,2 Altfranz. Aussprache war wohl persone done etc. Vgl. G. Paris Rom. X 53.
  - § 102 fehlen die Fälle wie soleil etc.
- § 106,1 streiche "cl. prōbat". Zu 2. hätten die Formen buen suen (sonum) gehört, während Schwan § 109 nur bon son erwähnt.
- § 107. uoi geht doch nicht direkt zu ui über, sondern durch die Mittelstuse uei; wie wären sonst südnorm. Formen wie neit zu erklären?
- § 108. Der Diphthong ou, der sich in den Worten fou lou jou entwickelt, ist zunächst sicher ou gewesen und nicht von Anfang an ou, wie Schwan anzunehmen scheint; nur bei ou erklärt sich z.B. der Übergang von lou: luou lüeu lieu (Meyer, Ztschr. XI 541).
- § 109 sind die Fälle mit einfachem Nasal auszuscheiden, da sie bekanntlich wegen buen suen ganz besondere Beurteilung heischen. Die Regel sollte heißen:  $\varrho n^{Kons}$ . geht in  $\varrho n^{Kons}$ . über, mit Eintritt der nasalvokal. Aussprache aber  $\delta$  (nicht  $\varrho$ ): vgl. die Bemerkung zu § 81.
- Zu § III und 130 vgl. W. Meyers Bemerkung in seiner Recension. Erwähnung hätten verdient Fälle wie *porter*, dormir (neben tourment, tourner) mit ihrer Angleichung an die stammbetonten Formen.
- § 112. Hier wäre auf § 132 zu verweisen gewesen, der sich übrigens nicht im Einklang mit der Aufstellung des § 112 befindet. Dass die Lautregel, wie sie dieser § giebt, salsch ist und die Fälle bis auf cuillier analogischer Natur sind, haben beide Mussasia und W. Meyer a. a. O. gezeigt: die ganze Regel scheint dem cuiller zu Liebe aufgestellt zu sein, für dessen besondere Beurteilung jedoch Schuchardt an der von Mussasia a. a. O. citierten Stelle (Rom. IV 121) einen Fingerzeig giebt. § 107 sagt Schwan selber, dass bei der Entwickelung der Verbindung  $\varrho+i$  uoi Vorstuse sür ui sei: derartige spontane Diphthongisierung aber von  $\varrho$  zu uo tritt nur als Folge des

Hochtons ein: diese Thatsache hätte Schwan schon von der Außtellung der Regel 112,1) für nebentoniges  $\rho+i$  abhalten sollen.

§ 112,2. Die Bemerkung, dass o vor 17 bleibe, ist nicht richtig und steht auch im Widerspruch mit den Beispielen, die ja ou (u) haben: despouillier, mouillier.

§ 113 Anm. Die Beispiele wären besser zu ordnen. Dabei wären dominus domina für sich zu stellen und mit einer erläuternden Bemerkung unter Hinweis auf § 59 zu versehen. Zu erwähnen wäre auch das proklit. en = homo. Auch ein Hinweis auf den entsprechenden Wandel von nebentonigem on: en (chalengier = calumniare, danach auch chalenge statt chalonge etc. wäre von Nutzen.

§ 117 oissel wohl Druckfehler.

§ 119 wäre — vgl. zu § 93 — anzugeben gewesen, dass es gleichgültig ist, ob u in freier oder gedeckter Stellung.

§ 121 ist hum(i)le — humble (und ebenso demgemäs humblesse) zu streichen. Lat. humilis hat ü und humble demnach Fremdwort mit der bekannten Behandlung des ü in Fremdwörtern. Vgl. ital. umile.

§ 123 ff. Zu den unbetonten Vokalen vgl. man vor allem die trefflichen Bemerkungen Mussafias a. a. O. S. 75 ff. Im einzelnen bemerke ich folgendes:

§ 125. Das hier aufgestellte Gesetz (vorton. a vor ü wird zu e) scheint mir nicht hinlänglich gesichert. Aus den Beispielen sind zunächst als nichts beweisend auszuscheiden cheu geu, die wegen des palat. Anlauts unter das Gesetz § 126 fallen. Da ferner Verbalformen als leicht Analogiewirkungen ausgesetzt wenig geeignet sind zur Konstituierung von Lautgesetzen, so entfallen auch die Participialformen pleü seü eü etc. sowie die sonstigen endungsbetonten Formen der dazu gehörigen ui-Perfecta. Dieselben lauten übrigens in älterer Gestaltung überwiegend ploü oü etc., und Suchier hat in seinem trefflichen Artikel über die ui-Perfecta (Ztschr. II) diese Formen demgemäß auch in seine Paradigmen aufgenommen: vgl. OPs.: plout ploudes (Belege bei Meister, Flexion im OPs. S. 59), CPs.: plous, oumes, poust, oust, soussent, oussent, tout, pout (s. Fichte, Flexion im CPs. S. 49, 53, 59), QLdR. ous 5×, oumes, ebenso überwiegend die Formen mit o im Konj. ousse, ploust, soust; ferner oud (Belege bei Merwart, Verbalflexion in den QLdR. S. 17, 19). Diese Formen ou oumes etc. werden nach dem Muster der an Zahl stärksten Klasse der ui-Perfecta, der debui-Klasse mit deut deumes etc. nach und nach zu eu eumes u. s. w. umgestaltet. Bleiben also nur meur und eur (das wegen der vl. Basis agurium - s. o. zu § 9 - hierher gehört. Eur erklärt sich aus den häufigeren Kompositen maleur boneur, in denen dem inlautend vortonigen a nach bekanntem Darmesteterschen Gesetz (§ 134 bei Schwan) ein e entspricht (vgl. acutum : eu in der Verbindung Monteu = montem acutum). An dies maleur boneur eur, wozu noch mit gleichem Ausgang seur sich gesellt, hat sich dann wegen des ebenfalls gleichen Ausgangs -ur meur vermittelst lautlicher Analogie angeschlossen. Nebenbei mag überhaupt noch die lautliche Analogie der häufigen Verbindung e-u (jeun, leun etc.) mitgewirkt

§ 126 sollte bemerkt werden, dass es sich um freies a handelt, mit Hinweis auf die § 73,1 besprochene Behandlung von gedecktem a hinter k. — Das

Gesetz 126,2, wonach vorton. a hinter Palatal bei folgendem l erhalten bleibt, will mir nicht genügend fundiert erscheinen, da wir in geline den Wandel zu e sogar bei folgendem l haben. In chaloir chaleur liegt wohl Anlehnung an chalt = calidus vor. - Zu chaeine chaiere mit cha- statt che- gesellen sich als weitere Beispiele von scheinbar unregelmäßigem a hinter k die dialektischen Formen von \*cadēre - cheoir: c(h)air, c(h)aeir; bei unmittelbar folgendem i ei also a, bei folgendem bi dagegen e. Danach scheint sich als Norm zu ergeben, daß a hinter k bei unmittelbar folgendem palatalen Vokal (i ie ei) bleibt, bezw. auf dissimilatorischem Wege aus dem palat. Vokal e wiederhergestellt wird (chaeine chaiere chair chaeir); bei unmittelbar folgendem labial. Vokale (o von oi) entsteht e (cheoir), wie sonst in den Fällen des  $\delta$  126.

§ 128,3. "Zwischen Kons. u. r fällt vorton. e": Die beiden zu diesem Gesetz angeführten Beispiele sind falsch gewählt, da beide (derectu, veracu) nicht vortoniges e sondern e haben. — Für vrai ist an veracus entschieden festzuhalten; s. Gröbers überzeugende Ausführungen in Wölfflins Archiv V 455.

§ 131. Für peu meu etc. gilt das gleiche, was zu § 125 für eu seu ausgeführt ist: das nur durch die Partizipien und endungsbetonten Formen von ui-Perfekten gestützte Gesetz des Wandels von  $\varrho:e$  im Hiatus vor  $\ddot{u}$  ist nicht gesichert. Die älteren Formen sind auch hier mous nous plous (s. die Belege aus OPs. CPs. bei Suchier, Ztschr. II 256), meu peu Angleichungen an deu etc. — § 131,2 ist nach dem zu § 9 bemerkten zu streichen. Vgl. übrigens zu § 125.

§ 133. Die Benennungen "Vorton-Vokal" und "Nachton-Vokal" sollten doch wohl eigentlich geschehen in Rücksicht auf die Stellung der unbetonten Vokale zum Haupttonvokal: dann müßte aber manches aus dem Kapitel 2: Nachtonvokale bei Schwan im Kapitel I versetzt werden.

§ 134,1). Wo ist 2)? - Die Anmerkung dürfte verfehlt sein. Es ist durchaus unnötig, Formen wie colopu, monicu, Sequina, Rodinu statt colapum, monachum, Sequana, Rodanum anzusetzen; ebenso unnötig asparigu statt asparagum (§ 248): die nachtonige Pänultima von Proparoxytonen unterliegt ganz anderer und besonderer Beurteilung als der Nachtonvokal in Typen wie '(-) (an), '(-) '(-) (bonte) u. s. w., wäre daher auch besser für sich behandelt worden, unter Benutzung von W. Meyers bekanntem Artikel Ztschr. VIII. Wegen colp vgl. übrigens das schon oben zu § 14 bemerkte. Wie das a der Pänultima in colp, moine, asparge, Seine, Rosne so fällt es noch öfters: vgl. chanv(r)e = cannabus, afrz. lazre (Trist. 2,24; Bes. de Dieu 1062) = lazarus, pampre = \*pampanus (statt pampinus vgl. span. pampano), seigle = secale, Estevres = Stephanus, jatte = gabata, plane = platanum, für welche alle Nebenformen mit i in der Pänultima zu konstruieren ebensowenig Berechtigung hat, als in den oben besprochenen Fällen. - Die Umgestaltung von monasterium zu monist. hätte aus der ja naheliegenden Angleichung an ministerium erklärt werden können.

§ 135,1 ist zu streichen "Labial+t, aate, rote", ebenso demnach die Anmerkung escrit betreffend; s. Mussafia a. a. O. — Zu tadeln ist im Ausdruck, wenn es unter 2) heißst: alle erst frz. entstandenen Verbindungen von zwei Konsonanten fordern Stützte, und es dann § 136 heißst: Folgende frz. Konsonantenverbindungen bedürsen keines Stützvokals. — 2. Wozu von einem vl.

collegere sprechen, dessen Konstruktion man nicht bedarf, da es genügt zu konstatieren, dass nicht von einem Infinitiv der 3. Konj., sondern von einem der 4.: colligire auszugehen ist. — 3) Hier wäre auch der Ausnahmen o(s)ts Cri(s)ts etc. zu gedenken.

- § 136. Unter den sekundären Konsonantenverbindungen, die keines Stützvokals bedürfen, fehlen mehrere: l'p (colp), s't (prevost), g'n (-ain = -aginem), l'g (cuel = colligo); in Rücksicht auf den letzteren Fall ist couche = colloco unter § 135,2 zu streichen als analogischer Natur. Über fraile estrille vgl. Mussafia a. a. O.
- § 137. Die hier zusammengestellten Beispiele mit dem Laut  $d\check{z}$  (g) sind sehr verschiedener Art und nicht regulär: s. u. zu § 226. Keiner der Fälle ist der Art, dass von einem Stützvokal e die Rede sein kann: in rouge, sage ist das e=a, denn es sind ursprüngliche Femininformen, die auch fürs Masculinum verallgemeinert wurden, (s. u. zu 226); in Fremdwörtern wie serorge, estrange, deluge¹ ist der auslaut. Vokal deswegen erhalten, weil die betreffenden Worte nach dem Zeitpunkt der Wirkung des in Betracht kommenden Gesetzes für auslaut. unbetonte Vokale ausgenommen wurden: also nirgend das, was man einen Stützvokal nennt.
- § 138,2). Hier ist "nachtonig" gleich "nach dem Nebenton stehend" (wie § 139; s. o. zu § 133). Dann wirst Schwan hier zeitlich verschiedene Fälle zusammen: merveille mit r'v ist alt (schon Alexius), daher mit Darmesteter Rom. V 145 besser auf miribilia zurückzuführen. Serment denrée donrai sind dagegen jüngere, erst in franz. Zeit entstandene Reduktionen von älterem sairement, deneree, donerai. Donrai für donerai wäre zudem als ein ganz besonderer Beurteilung unterworsener Fall speziell zu erklären: vgl. Litblatt 1882, Sp. 467 Anm. 5.
- § 139 ist der Hauptsache nach schon durch Mussafia und Meyer richtig gestellt: die Fälle sind teils fremdwortlicher (beneoit), teils analogischer Natur (-eure = itura). Da Schwan nur von Erhaltung des nach dem Nebenton stehenden Vokals vor Dental spricht, so gehörte Lodovicus gar nicht hierher. Das in der Anmerkung erwähnte bendit kenne ich nur aus dem Provenzalischen und erinnere mich nicht es frz. gelesen zu haben.
- § 142 ff. Für den Konsonantismus wäre eine bessere Anordnung, etwa nach dem Muster von W. Meyers Grammatik, zu empfehlen. 142 Anm. Germ. w, gallofr. gw lautet so auch noch im ältesten Altfranzösisch, erst später g.
- § 144. Hier wäre auch wohl der Platz gewesen, um der Fälle viande viais zu gedenken; ebenso ecrouelle = scrofella.
- § 147. Das Gesetz für die Behandlung der Labialen p b v im Zusammenstoss mit r ist falsch. Dasselbe ist solgendermassen zu sassen: 1. pr br vr bleiben als vr nach dem Ton: chievre, povre, peivre, sevres, -et, -ent etc., lievre, livre, levre, livres, -et, -ent etc., vivre. 2. Vor dem Ton ergeben die Gruppen dagegen ur: sichere Beweise sind: aurone = abrolonum, peuree = piperata (gegenüber peivre); dazu Formen wie aurai, saurai; recevrai avrai devrai mouvrai etc., livrer sevrer sind nach den

<sup>&#</sup>x27; deluvju ist übrigens falsch: das u ist lat. kurz und offen, und wir haben in dem Wandel  $\ddot{u}:\ddot{u}$  wieder die schon zu § 121 erwähnte Behandlung des  $\ddot{u}$  in Fremdwörtern.

Formen mit v wie recevoir, avoir u. s. w. umgebildet, levrier nach lievre etc.; fevrier, avril sind halb gelehrt. 3. Bei satzunbetonter Verwendung eines Wortes mit Lab.+r geht ersterer ganz verloren: sore = super; so auch wohl arai neben aurai zu fassen, da das Hilfsverb ja oft satzunbetont (nach dem Muster dieser Doppelformen aurai — arai bildete man dann zu saurai auch ein sarai, wie ne — ned nach dem Vorbild von que — qued).

§ 149,2. Da der Konsonantismus nach dem landläufigen ziemlich äußerlichen Schema angeordnet ist, so werden Erscheinungen, die aus einem gemeinsamen Gesichtspunkt zu beurteilen sind und daher am besten auch zusammen behandelt werden (das wäre beides wissenschaftlich und pädagogisch), oft in einer Reihe von §§ verzettelt. Derartige unter einen Gesichtspunkt zu subsumierende Lautwandlungen sind folgende: b't:d (coude malade soudain) bzw.:t (dette douter): § 149; c't g't j't:d (plaidier vuidier cuidier aidier) bzw. c't:t (esploitier): § 160, 200; d'c:dž [g] (jugier vengier) bzw.: tš [ch] (revenche): § 228, 229, 321, 322 und sonst; t'c:tš [ch] (nache) bezw.:dž [g] (-age): § 234;n'c:ntš [nch] (manche) bzw.: ndž [ng] (clingier): § 253 u. s. w.

Alle diese Fälle regeln sich nach einer gemeinsamen Norm, und die scheinbaren Widersprüche wie nache — -age, vengier — revenchier, vuidier — esploitier, coude — doutes erklären sich leicht. Die folgenden Ausführungen sind eine Weiterführung und teilweise Berichtigung mehrerer von W. Meyer-Lübke in seinem bekannten Pänultima-Artikel Ztschr. VIII (bes. S. 233 ff.) gegebenen Andeutungen.

Drei Typen haben wir zunächst zu unterscheiden:

Typus I. a) = it' = oder = et' = , = ut' = , = at' = .

Beispiele: vocitáre, cogitáre, explicitáre, subitánus, capitellum, amitárium, pietátem, adjutáre, gabatéllum.

b)  $-ic'_{-}$ , oder  $-ec'_{-}$ ,  $-uc'_{-}$ .

Beispiele: vindicáre, judicáre, delicátus, vervecárium, verecúndia, manducáre.

Typus 2. a) \_itum.

Beispiele: cúbitum, malehábitum.

b) '\_ icum ('\_ ico).

Beispiele: -áticum, sédicum, pédicum, heréticum, porticum; júdico.

Typus 3. 2) "ita ('ata).

Beispiele: débita, dubitas, gabata.

b) \_' ica.

Beispiele: nática, mánica, júdicas, víndicas, rásica, pértica.1

Die Entwicklung des -c-, -t- in diesen Gruppen zur Media -g- (dann  $d\check{z}$ ), -d- bezw. Erhaltung als -c- (dann  $t\check{s}$ ), -t- ist zunächst abhängig davon, ob zur Zeit des Eintritts der gall. konsonantischen Lautabstufung, wonach intervokale Tenuis zur Media wird, jene Laute c, t noch intervokalisch waren (z. B. cubitum), oder ob sie bereits nach Ausfall des vorhergehenden unbetonten Vokals mit dem weiter vorangehenden Konsonanten zu einer Gruppe

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Im folgenden beschränke ich mich auf die Besprechung der erbwortlichen Behandlung; Fremdwörter wie *grammaire*, *mire* etc. lasse ich bei Seite.

zusammengetreten waren (z. B. deb'ta): im ersteren Fall konnte -t-, -c- an dem Wandel zur Media teilnehmen, daher cubitum: cubidum, im zweiten Falle nicht mehr, daher bleibt t in debta. So hängt alles von der Chronologie des Ausfalls unbetonter Vortonvokale des Wortinnern in Typus I und der unbetonten Nachtonvokale der Pänultima von Proparoxytonen in Typus 2. 3 ab.

Da nun (I.) chadel = capitellum (Rol.) ein cab'dellum voraussetzt, und sich dieses b'd nur noch bei Bestand des Vokal i in capitellum entwickelt haben kann (intervok. p, t zu b, d: capitellum: cab'dellum: cab'dellum: chadel), so ergiebt das den Schluss: der Vortonvokal in Fällen des Typus I ist erst nach der konsonantischen Abstusung geschwunden. Dass Vorton-Vokale später fallen, als z. B. (s. u.) die meisten tonlosen Pänultima-Vokale von Proparoxytonen, liegt nahe: ist doch der Pänultimavokal von allen unbetonten Vokalen der am wenigsten widerstandssähige, in der Pänultima fällt ja sogar a, das vortonig stets als e bleibt (vgl. chanvre - cheneviere). Demnach hat sich in all den Fällen des Typus I aus jenem intervokalen c, t zunächst g, d ergeben können, das erstere dann bei folgendem a zu dz. Also

```
vindicare: vendegare: vend'gare: vengier.
delicatus: deligadus: del'gadus: delgie.
vervecarius: vervegarius: ver(v)'garius: bergier.
verecundia: veregondia: ver'gondia: vergogne.
subitanus: subidanus: sub'danus; soudain.
*amitarium: amidarium: am'darium: [l']andier (s. Meyer a. a. O. 233).
cogitare: cogidare: cog'dare: coidier.
ajutare: ajudare: aj'dare: aidier.
*gabitellum: gabidellum: gab'dellum: jadeau.
```

Ebenso jugier, mangier, pengier, clingier, chargier, enfergier, forgier, clergie, escomengier, plongier, rongier, bolgier (bulicare), targier, endomagier, — plaidier, vuidier, pidie (Leg. de Théophile bei Bartsch, Langue et Littérature franç. 482,2; 485,9), pidance (Lyon. Yzopet 2214), andain (= ambitanum; s. Gröber, Miscell. Caix-Canello S. 41), bondir (pik. nfr. = bombitare s. Diez Wtb. IIe bondir), fraindir (neben fraintir aus fremitire, s. Godefroy). — Die Ausnahmen zu allen 3 Typen werden unten zusammen behandelt.

Da (2. 3) coude ein cub'dum, dette ein deb'ta (ebenso -age ein -ad'gum, nache ein nat'ca) voraussetzen, da ferner das d des ersteren nur bei noch bestehendem -i- von cubitum aus intervokalischem t sich entwickelt haben kann (cubitum: cubidum), so ergiebt sich als Schlus: das Nachton-i der Pänultima in den Fällen 2. 3 fiel bei u der Ultima erst nach der konsonantischen Abstufung von Tenuis zu Media (cubitum: cubidum: cub'dum, -aticum: -adigum: -ad'gum), dagegen bei a der Ultima schon vor Eintritt jenes Wandels, so dass hier Tenuis beharrt (debita: deb'ta, natica: nat'ca). b'd d'g ergeben dann Media d bezw. tönende Spirans dž (coude, -age), -b't t'c (oder sonstige Verbindungen von Konsonant mit t bezw. c wie g't c't s'c p'c d'c etc.) ergeben Tenuis t bezw. tonlose Spirans tš (dette, nache). Dass a oder u der Ultima in Bezug auf den Zeitpunkt des Ausfalls des Pänultima-Vokals einen Einslus ausüben und einen chronologischen Unterschied bewirken kann. begreift sich. In debita hatten die beiden letzten Silben 'ita Vokale von sehr ungleicher Schallfülle, i mit sehr geringer, a mit relativ größter; dies

Übergewicht von Schallfülle der Ultima über die Pänultima, in Folge dessen das Mass von Nebenton, das der Pänultima und Ultima eigen, auf der letzteren stark konzentriert ist, bewirkt den frühen Aussall des Pänultima-Vokals. In cubitum dagegen hatten die beiden letzten Silben Litum Vokale mit ziemlich gleicher Schallfülle, die sich sozusagen die Wage hielten, dergestalt dass der eine nicht gerade im Stande war den Aussall des andern zu beschleunigen. — Wie die eingehender besprochenen Beispiele verhalten sich ferner:

Typus 2 a) malade (masc., über das fem. s. u.), soude (vgl. soudement), vielleicht onde = ambitum Rich. li biaus v. 3579; vgl. Settegast Ztschr. II 313, aber Rom. VII 630 (G. Paris).<sup>1</sup>

2b) siege (sedicum; s. o. zu § 85,3 und W. Meyer a. a. O. 233); piege (das ebenfalls auf pedicum zurückzuführen ist, vgl. schon das Genus), erege, juge (judico), venge (vindico), plonge (plumbico), ronge (rumico), charge und dergleichen Verba mehr; miege (medicum); chanonge (canonicum).

Typus 3 a) jatte (gabata; vgl. unter den Beispielen des Typus 1 jadeau); doutes, -et, -ent; fuite (fugita); esploites etc. (explicitas); fiente (fimita statt fimitum, vgl. prov. fenta cat. fempta), sente, rente, emeute.

3'b) manche, revenches, -et -ent etc., dimanche, rasche, perche, caches, -et -ent etc.; alleches, -et, -ent etc.; arraches, -et, -ent etc.; cloches (cloppicas oder claudicus, beides genügt), niches, colches, epanches, penches u. s. w.

Die Ausnahmen der vorstehenden Gesetze erklären sich auf 2 Arten:

- 1. Statt der in den Fällen 1. 2 zu erwartenden Media bezw. tönenden Spirans erscheint in einer Reihe von Fällen die Tenuis bezw. tonlose Spirans wegen gewisser vorhergehender Konsonanten, die selber tonlos assimilatorisch als Nachbarlaut einen tonlosen Laut verlangen.
- 2. Da in vielen Fällen (besonders bei Verben) vom selben Stamm Formen aller 3 Typen vorkommen: vindicare, vindica, vindicas, so lag ein Ausgleich zwischen denselben nahe und wurde auch in den meisten Fällen vollzogen. Dazu kommen Analogiebildungen anderer Art.

Für beide Gruppen von Ausnahmen hier ein paar Beispiele, ohne erschöpfen zu wollen.

Zu 1. Nimmt man für clocher cloppicare als Etymon, so erklärt sich ch statt g (Typ. 1) aus dem pp von pp'g; masticare; maschier, indem st'g wegen st zu st'ch; ebenso cacher = coacticare (ct'g: ch), desgl. allechier, laschier = laxicare (cs'g: sch). Unnötig ist demnach hier überall Einflus von Seiten der Formen des Typus 3 (cloches etc.) anzunehmen. — porticum sollte nach Typus 2 b zu portigum port'gum werden; allein unter dem Einflus der in der Gruppe rt bewahrten Tenuis t wandelt sich g: ch porche. Ebenso ist wohl comp(u)tum — conte zu beurteilen, wobei auch die Analogie der Formen des Typus 3 b im dazugehörigen Verbum (contes, -et, -ent) mitgewirkt haben mag. — domesticum (Typus 2 b) mus über domestigum ein domest'gum ergeben; allein in der Gruppe st'g entsteht dann wegen st nicht tönende son-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Beispiele für 'Gutt. itum giebt es nicht, weil der Dental in diesen Fällen in den Auslaut tritt und dort als -t erscheint, so dass ein Unterschied wie der von coude — dette in esploit — esploites nicht mehr zu Tage tritt: daher doit plait vuit etc.; faites dites sind erst aus faits ditz (vgl. prov.) weitergebildet im Anschlus an faimes dimes.

dern tonlose Spirans : domesche (vgl. boiste). Ebenso mastico : masche, levisticum : levesche.1 Wie in vorstehenden Beispielen tonloses s die tonlose Spirans ch hinter sich fordert, so wohl auch die Tenuis t in Fällen wie mauvaistie, mendistie, soistie, amistie. - Ein Fall, der die Umkehrung zu den vorstehenden darstellt, ist noch zu verzeichnen: cucurbita sollte nach Typus 3 a) entsprechend debita : dette ein \*gorte erwarten lassen; allein die tönende Gruppe rb bewirkte Wandel von t:d in gourde.

Zu 2. Die analogischen Ausgleichungen, besonders beim Verbum, sind im Ganzen durchsichtiger Natur. Das Paradigma eines hierhergehörigen Verbums wie vindico sollte lautgesetzlich folgende Formen ausweisen:

vindico	venge	(Typ. 2b).
vindicas	venches	} (Typ. 3b).
vindicat	venchet	
vindicamus	vengons	} (Typ. 1b).
vindicatis	vengiez	
vindicant	venchent	(Typ. 3b).

Der Ausgleich der konsonantischen Stammabstufung kann nun in zwei Richtungen stattfinden: von dem vorstehenden Beispiel sind in der That beide möglichen Ausgleichungen erhalten:

```
venge venges venget vengons vengiez vengent
und
           venche venches venchet venchons venchiez venchent.2
```

Ebenso wie das Paradigma vindico sind folgende (dubito, cogito, explicito) zu beurteilen:

```
(Typus 2a) [cuit s. o.] [esploit s. o.]
doutes
                                     esploites
          (Typus 3a)
doutet
                        cuitet
                                     esploitet
doudons
                        cuidons
                                     esploidons
          (Typus 1a)
doudez
                        cuidiez
                                     esploidiez
                                     esploitent.
doutent
          (Typus 3a) cuitent
```

In douter esploitier dann Ausgleich zu Gunsten des t, in cuidier zu Gunsten des d. Durch derartigen Ausgleich in verschiedener Richtung erklären sich leicht die Gegensätze: arracher, epancher etc. mit dem aus den Formen des Typus 3b verallgemeinerten ch, gegenüber jugier chargier etc. mit dem aus den Formen des Typus Ib 2b verallgemeinerten g, und ferner esploitier douter vanter etc. mit dem aus den Formen des Typus 3a verallgemeinerten t, gegenüber vuidier, plaidier, cuidier mit dem aus den Formen des Typus 1a verallgemeinerten d u. s. w.

Anderweitige durch Analogiewirkung zu erklärende Ausnahmen sind z. B. die Substantive wie moitie pitie etc., die nach Typus I ein moidie hätten ergeben müssen; s. o. pidie. Hier liegt nahe der Einfluss von Substantiven wie poeste poverte liberte jovente volente mauvaistie etc., die t lautgesetzlich

<sup>1</sup> Wenn rusticum ruste ergiebt und nicht rusche, so ist es als Fremd-

wort zu fassen mit abgeworfener letzter Silbe; vgl. oben zu § 45.

<sup>2</sup> In der obigen Weise möchte ich meine frühere Auffassung (Zur Lautund Flexionslehre S. 87), die Schwan § 229,2 vorträgt und auch W. Meyer Ztschr. VIII 233 zu acceptieren scheint, modifizieren: danach ist venge nicht mehr analogisch zu beurteilen sondern wie siege piege etc. lautgesetzlich.

haben. - hospitale sollte ein hospidale und dies dann hosp'dale - hosdel geben; allein der Einfluss des Simplex und das benachbarte s (s. o.) riesen das t in hostel hervor. Für sentier sollte man nach Massgabe des oben citierten (l)andier ein sendier erwarten; es hat sich nach sente (Typus 3) gerichtet. Ebenso antain nach (t)ante. lointain ist wohl lautliche Analogie nach andern Wörtern auf -tain wie certain antain etc.; vgl. übrigens prov. lonhdan. dortoir wird durch das daneben bestehende lehnwortliche dormitor dormitoire beeinflusst sein. - Neben jatte (Typus 3) kommt jade vor, gebildet nach jadeau (Typus I). nage neben nache erklärt W. Meyer a. a. O. richtig als gelegentliche Angleichung an die vielen Wörter auf -age = aticum. forge = fabrica (Typus 3) nach forger (Typus 1); oder bewirkt br ähnlich tönende Spirans wie rb die Media in gourde? (s. o.; noch etwas anders Meyer a. a. O.). friente = fremitus (Typus 2) mit t statt d wohl nach dem Verbum frienter, das seinerseits das t der Formen des Typus 3 (frientes, -tet, -tent etc.) verallgemeinert hat (s. übr. oben fraindir lautgesetzlich nach Typus I). - cointe = cognitum (Typus 2) ist wohl Angleichung ans Femininum cognita (Typus 3). Umgekehrt sollte das Femininum male habita franz. statt malade \*malate lauten (debita - dette); hier hat sich die feminine Form nach der masculinen gerichtet. vuide = vocita (Typus 3) ist von W. Meyer a. a. O. S. 235 genügend erklärt. subitus - subita sollte m. soude - f. soute ergeben; dem letzteren gemäß heißt das Adverb soutement, daneben aber auch soudement u. s. w.

§ 149,3 wird des Schwunds von mittlerem Labial in dreifacher Konsonanz (hostel) gedacht, desgl. § 152 (jalne): bei einer weniger äußerlichen Anordnung des Konsonantismus wäre auch hier nicht nötig gewesen, solche zusammengehörigen Fälle auseinanderzureißen. Vgl. übrigens meine Bemerkung Miscell. Caix-Canello S. 171.

§ 153. Der Etymologie derver = derivare ziehe ich die von Gröber = \*desaevare (Ztschr. V 178) vor.

§ 156. Schwan setzt den Schwund von intervokalischem primären und sekundären d hier in die 2. Hälfte des XII. Jahrh.; § 315 etwas abweichend um die Mitte des XII. Jahrh.¹ Beide Angaben sind unrichtig: Reim und Orthographie der Hss. beweisen den Ausfall des d mindestens für das erste Viertel des 12. Jahrh.: vgl. u. a. Mall, Phil. de Thaun Comp. S. 79. Schon das Domesday Book vom Jahre 1086 zeigt den Schwund von d in Raulfus. Vgl. übrigens auch G. Paris, Extraits etc. S. 12: "Le d provenant de d ou t médial isolé tend déjà à disparaître à l'époque du Roland; il est tombé peu de temps après." Danach ist auch § 157 zu berichten. — Auch für § 156,2 ist Berücksichtigung der Angaben Malls zu empfehlen. — In der Anmerk. zu 1. über tottu hätte wohl die von Karsten in seiner Freiburger Dissertation "Zur Geschichte der altfrz. Konsonantenverbindungen" (1884) S. 24 f. vorgetragene, jetzt auch von Gröber Archiv f. lat. Lexikogr. u. Grammatik VI 130 vertretene Erklärung aus einem verstärkenden totum totum kurz erwähnt

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Solche nicht ganz übereinstimmende chronologische Angaben über eine und dieselbe Erscheinung in verschiedenen §§ des Buches finden sich oft, wenn der Verf. sich nicht mit einem unbestimmten "später" oder dgl. begnügt: s. z. B. zu § 212.

werden können. — In der Anm. 2 mußte gesagt werden, daß die Formen mit f (soif) verhältnismäßig junge und erst franz. Entwicklung sind: sie gehören daher eigentlich erst in Abschnitt II.

§ 164,3 wäre wohl als älteste Form Rodlant etc. anzugeben, wie G. Paris auch im Roland-Text seiner Extraits druckt.

§ 166 Z. 4 korr. Auslaut.

 $\S$  167. Das s in *ecclesia* ist kein intervokalisches, das Beispiel gehört also nicht dahin.

§ 173 und sonst wird ohne weitere Bemerkung fuir = fugire mit u gesetzt. Lat. fügere und demnach fugire haben u (vgl. afrz. foir neben fuir); u wäre also irgendwo zu erklären.

§ 175. In der Lautregel spricht Schwan von zwei epenthetischen i: dem entsprechen Beispiele wie oisel nicht ganz.

 $\S$  177. Proparoxytona mit i in der tonlosen Pänultima hätten von den Paroxytona ganz getrennt behandelt werden müssen.

§ 179,2. Unaussprechbarkeit ist ein sehr fragwürdiger Faktor in der Lautentwicklung. Warum soll z. B. uei unaussprechbarer sein als etwa ieu in dieus? \*cueilt hätte übrigens nach dem § 107 vorgetragenen Gesetz \*cuilt ergeben müssen; wenn es zu cuelt wurde, so ist das Angleichung an die I. Sgl. cuel (§ 179,1).

§ 180 hätten die Fälle mit tönendem s (doze treze onze) nicht mit denen mit tonlosem s (ts) zusammengeworsen werden dürsen; und zu jenen hätten als analogisch leicht zu deutende Ausnahmen die Konjunktive juge venge etc. (statt \*juze \*venze aus judicem vindicem) gestellt werden müssen.

§ 188,1. Wie focu zunächst fou ergiebt (welchen Weg man immer annehmen mag), so auch paucu traucu zuvörderst pou trou, woraus po tro dann dialektische Reduktionen sind (vgl. z. B. Adenet le Roi Berte aux grans pies Tir. XXXII): also paucu : pou : [po] u. s. w. Ebenso ist § 187 die Reihenfolge fagu — fou — [fo] herzustellen. Für Fälle wie ami ein besonderes Gesetz zu konstruieren halte ich für unnötig; es wird Neubildung vom Nom. amis aus sein. dico - di gehört nicht hierher, sondern unter 3. Die unter 3 gegebene Lautregel "Vor nachtonigem o bleibt k" ist freilich unhaltbar. Wie soll man sich dabei poi (pauco), -ai (= -aco in Ortsnamen), pai (paco), dui trai u. s. w. erklären? Wir bleiben am besten bei W. Meyers Formulierung Ztschr. IX 143. - 4. "In unbetonter Stellung im Satz fällt lat. auslaut. k." Aber avec ist als Präposition auch proklitisch unbetont und bewahrt sein -c! la co sind daher wohl als verallgemeinerte tonlose antekonsonantische Formen aufzufassen, wobei besonders häufige Verbindungen wie la(c) bas, co(c) que u. dgl. in Betracht kommen. Für la ist sicher auch die Verbindung la(c) ú zu berücksichtigen, in der c nach demselben Gesetz fiel wie in securu : seur. Die satzphonetischen Erscheinungen sind bei den mannigfachen Möglichkeiten des Satzzusammenhangs nicht so einfacher, sondern meist komplizierter Natur.

§ 189 Anm. Wegen vergogne vgl. zu § 149.

§ 193 hätten Lehnwörter wie diable, diacre Erwähnung verdient.

§ 198. Die besondere Behandlung von g, k+r vor dem Accent in Fällen wie enterin, pelerin, paresse, serit (secretum) findet keine Erwähnung bei Schwan; ebenso sehlen § 201 die Fälle für gn': n wie renner, anel

(agnellum), sener, tinel, prenant (praegnantem) u. s. w. Siehe zu beidem Waldner, Quellen des paras. i S. 18 und 22,

§ 200. S. zu § 149.

§ 204. Dass neben tordre von Schwan übersehene Formen wie tortre estortre, estuertre etc. (s. Godefroy) vorkommen, ist Beweis genug für den analogischen Charakter von tordre: ich habe daher keine Veranlassung von meiner Literaturblatt 1885 Sp. 244 A. vorgetragenen Auffassung abzugehen.

§ 205,2 acceptiert Schwan meine an der gleichen Stelle gegebene Erklärung für plang're: plaindre (g wird zwischen n-r zu d und i ist analogisch); ebenso spricht Schwan im § 204,1 bei dem Übergang von sorg're: sordre, carc'rem: chartre von einem Wandel des g, c zu d, t (s. auch § 211,4). Ich sehe nicht ein, warum der Verf. dann nicht auch meine völlig parallele Erklärung für den genau entsprechenden Wandel pask're: paistre acceptiert, anstatt da wieder abweichend von Schwund des mittleren Konsonanten k und alsdann erfolgendem Eintritt eines Übergangslaut t zwischen s-r zu sprechen

Das Gesetz § 207,2 halte ich nicht für gesichert. Es fügen sich u. a. nicht ville, vilain, vilenie, palir (nie paillir), dial. pik. anwile (= anguille): vgl. anguile : vile bei Jean de Conde, Bartsch-Horning, La langue et la littér. franç. 661,11; dial. pik. bolir; afrz. sallir neben saillir (z. B. Bartsch-Horning 112,22. 214,24); falie (ebenda 657,9) u. s. w. Die mouillierten l sind allesamt analogischer Natur. In saillir, faillir, bouillir stammt I aus denjenigen Formen der Verben, die  $l_i$  haben und daher lautgesetzlich  $\tilde{l}$  entwickeln. Ebenso erklärt sich ja das I in Formen wie saillant faillant vaillant u. dgl., die auch lautgesetzlich kein I entwickeln konnten. In anguille pille brille begreift sich das I aus lautlicher Analogie, weil die Buchstabengruppe il bezw. ill sonst immer ? bedeutet. - Ebensowenig ist das Lautgesetz gesichert, wonach im franz. Auslaut mouilliertes I nach i zu l wird: cil fil. Vgl. noch nfrz. peril (mit l bzw. į im Auslaut); für cil ist die Aussprache cil ciį ebenfalls neben cil bezeugt. In dem thatsächlich vorkommenden Übergang von -il: -il liegt wieder lautliche Angleichung vor an die zahlreichen Wörter auf -il (= ilis) wie vil gentil soutil avril etc.: daher schon bei Chrestien peril : avril.

§ 210 scheidet wieder nicht genügend Lehnwörter von Erbwörtern; vgl. u. a. wegen table § 9.

§ 211,2. perdre würde ich lieber streichen; ebenso miserunt in 6. — Unter 4. sind die Beispiele polvere solvere zu streichen: lg'r wird zu ldr mit assimilatorischem Wandel des g:d; aber lv'r:l'r und dann Eintritt des Übergangslaut d, der im NO. fehlt; daher foldre überall, aber pik. saure gegenüber sonstigem soldre. S. Literaturblatt VI 244. — 7. Das vlt. Substrat, das die romanischen Sprachen heischen, lautet bekanntlich cosere; d ist daher nicht ein Ersatz für den stimmhaften Labial sondern tön. s+r:sdr im Gegensatz zu str aus tonl. s+r. Danach ist auch § 259,2 zu ändern. — Zu den § 211 behandelten Gruppen ist nachzutragen nr:ndr.

§ 212 setzt die Vokalisation von leons. in den Anfang des 12. Jahrh. § 281 erst in die 2. Hälfte des 12. Jahrh.; § 326 in die 1. Hälfte des 12. Jahrh. und § 397,4 wieder in die 2. Hälfte des 12. Jahrh.: dabei wird § 397,4 noch auf § 326 verwiesen. Die Erscheinung ist früher zu

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> [Vgl. jetzt auch Cohn, Suffixwandl. S. 53].

datieren; wenigstens bei vorausgehendem a zeigt schon das Domesday Book vom Jahre 1086 Bauduin Hairaud Tetbaud, ja sogar Rou; R. Weigelt weist Ztschr. XI 89 ein Faucaudi curtis aus dem Jahre 1044 nach. Noch ältere Beispiele Rom. 1888, 428. Vgl. übrigens Foerster, Cliges LXIX. Dass übrigens das parasitische u in Fällen wie puce, pucelle, sicelle etc. sehlt, hätte besonders bemerkt werden müssen, damit der Widerspruch zwischen Beispielen und Regel den Ansänger nicht wieder verwirre. — In der Anmerkung sagt Schwan, r habe im 13. Jahrh. sehr schwache Artikulation gehabt, wie in der That durch Reime wie armes: ames u. dgl. bewiesen wird. § 329 kommt der Versauf dieselbe Erscheinung nochmals zu sprechen, indem er auch hier das 13. Jahrh. als Zeitpunkt angiebt: dabei führt er aber an der zweiten Stelle Reime aus Waces Brut und Rou an!

 $\S$  220 hätte es heißen sollen: n vor Labial zu m, dagegen bleibt es vor labiodentalem f.

§ 223 fehlt danner, z. B. schon in der Epître farcie auf den heiligen Stephanus.

Für § 226 ff. ist außer Waldner a. a. O. jetzt auch Mussafia Romania XVIII 529 ff. zu vergleichen, dem ich freilich nicht in allen Punkten zuzustimmen vermag.

§ 226. 227. Für vj bj pj halte ich meine Auffassung bei Waldner a. a. O. S. 33 immer noch für die richtige, da die Ausnahmen von jener Fassung sich erklären lassen, während bei Schwans Fassung der Regel unerklärte Widersprüche in Menge bestehen bleiben, indem man vor allem unerklärt lassen muß, warum bei gleichen etymologischen Voraussetzungen verschiedene Resultate sich ergeben: man vgl. § 226,1 aie deie mit 226,2 rage tige, ai dei mit sage etc. Also besser I.  $v_{\underline{i}}':\underline{i};\ 2.\ 'v_{\underline{i}}-:d\check{z};\ 3.\ b\underline{i}$  pį im Auslaut: i, 4. im Inlaut: dž bezw. tš. Die sich nicht diesen 4 Regeln fügenden Beispiele bei Schwan erklären sich leicht: aie statt age (4) nach ai (3) dsgl. deie nach dei, vgl. vienne tienne statt viegne tiegne u. dgl.; rouge sage (3) sind verallgemeinerte Femininformen wie large, losche, raide, ferme, vide etc. u. s. w. (s. das weitere bei Waldner). neige gehört wohl garnicht hierher, da es nicht eigentlich altfrz. ist, sondern erst jüngere Neubildung (s. W. Meyer in seiner Rezension S. 276, Rom. XII 412). deluge ist Fremdwort: s. o. zu § 137. ayant ist auch erst jung und daher wahrscheinlich auch franz. Neubildung.

§ 228. S. zu § 149. Danach ist es unnötig arracher statt aus abradicare (so abr. nicht adradicare ist natürlich anzusetzen: s. Gröber, Wölfflins Archiv I 233) aus einem abrapticare herzuleiten; ebenso läst sich claudicare für strz. clocher halten (s. o.), wenn man nicht in Rücksicht auf prov. clopchar cloppicare auch fürs Französische vorzieht.

§ 229,2 s. zu § 149.

§ 232 Wegen postja: puis s. o. zu § 39,2.

§ 234. 235. S. zu § 149. Was ist naticare — nagier? Ob in Fällen wie pertica persica u. ä. wirklich je eine Gruppe tj oder sj entstand ist mehr als zweifelhaft. Nach dem zu § 149 ausgeführten fiel i der unbetonten Pänultima ja, als noch tonloses c gesprochen wurde, und rtc rsc kann wohl schwerlich über rtj rsj mit tönendem j zu rtš rstš mit tonlosem tš werden.

§ 243 S. Mussafia in seiner Rezension S. 262; zu § 246 ebenda S. 268 ff. Das von Mussafia S. 269 vorgetragene Gesetz für rj vermag ich freilich nicht zu acceptieren: ich hoffe auf die i-Verbindungen bald in einer Besprechung von Mussafias Artikel Rom. XVIII zurückzukommen. — § 246. 247. 248 bedürfen bei Schwan einer gründlichen Revision. Daß Konjunktive wie muerge quierge etc. nahe liegende Anbildungen an terge sorge etc. sind, ist doch eine längst anerkannte Sache, an der zu rütteln keine Veranlassung vorliegt (sors, sort: sorge = muers, muert: muerge¹). — Für die Fremdwörter serorge cirge auf ein sororicu cericu statt sororium cereum zurückzugehen besteht gar keine Nötigung: vgl. übrigens wegen des Widerspruchs der Angaben dieses § zu früheren oben S. 544; dann hätte Schwan konsequenter Weise § 251,2 für estrange auch ein extranicum konstruieren müssen, was aber ebenso überflüssig gewesen wäre wie jene. Betreffs der gleichfalls unnötigen Konstruktion eines asparigu st. asparagum s. o. zu § 134.

§ 251,1. 2 ist ebenfalls auf Grund der Aussührungen von Mussasia, Waldner u. a. völlig anders zu sassen, vor allem ist auch hier wieder wie an so vielen andern Stellen eine strengere Scheidung zwischen Erbwort und Fremdwort vorzunehmen. Nach der hier gegebenen Fassung muß der Leser übrigens die Vorstellung gewinnen, als ob der Vers. annehme, nj entwickele für gewöhnlich kein par. i, da er doch sonst — z. B. bei rj sj — ausdrücklich das sich einstellende epenthetische i erwähnt: an vorliegender Stelle giebt er nur für njs als Entwicklungsprodukt -ints an. Vgl. jedoch Fassung der Regel und Beispiele in § 101.

§ 253. S. zu § 149.

§ 260. Warum Schwan crevuit mit e ansetzt (die Basis crevi hat doch ē) und es zu stetuit stellt statt zu crēduit etc., verstehe ich nicht: Druckfehler scheint ausgeschlossen, da crevuit so auch § 516 steht, und andererseits ja Qualitäts- wie Quantitätsfehler in dem Buche nicht zu den Seltenheiten gehören. Wenn übrigens crevuit mit \* versehn wird, so darf dies Zeichen auch bei stetuit, creduit etc. nicht sehlen. Betreffs conqvuit s. o. zu § 52.

§ 263,3 hätte wohl ere (erat) erklärt werden müssen, damit der Anfänger die Angabe "meist gelehrte Wörter", die doch nur für deu matere passt, nicht auch auf eret beziehe. Ein Verweis auf § 443 hätte schon hingereicht.

§ 264. Die Reime arbalestes: prestes, saietes: prestes beweisen nichts für Zusammenfall von e mit e gegen Ende des 12. Jahrh., da die Reimwörter ja gleicher Art sind: prestes hat von Haus aus e sogut wie die zwei andern: s. zu § 9. Dagegen hätte Schwan den Reim met (mittit): est (est) aus Philipp de Thaun, Bestiaire 428¹ anführen können. Damit würde aber seine Chronologie fallen, und statt "gegen Ende des 12. Jahrh." wird demnach der Zusammenfall von e mit e ins 1. Viertel des 12. Jahrh. zu versetzen sein. Dazu

haben also doppelten methodologischen Wert.

2 Schwan führt diesen Reim selbst bei anderer Veranlassung an § 318, citiert aber fälschlich den Comput statt des Bestiaire.

¹ Ich wünschte — nebenbei bemerkt —, dass Vers., wo er von Analogiebildungen spricht, sich öfters derartiger Gleichungen wie die obige bediene: solche Gleichungen sind geeignet dem Anfänger das Wesen der Analogie zu veranschaulichen, und diese Gleichungen sind zu gleicher Zeit ein Präservativ gegen willkürliche und falsche Ausstellungen von Analogiewirkungen: sie haben also doppelten methodologischen Wert.

stimmen denn auch die Reime aus Brandan bei Ten Brink, Dauer und Klang S. 28. Auf Grund obigen Reims met: est ist übrigens die etwas zu allgemein gehaltene Aufstellung Suchiers Ztschr. III 139 oben einzuschränken, daß "sich vor t die Aussprache e länger hielt als vor andern Konsonanten". Da somit e bereits Anfang des 12. Jahrh. frz. zu e wurde, so darf man aber auch Reime wie saietes: prestes aus Benoit nicht als Beweis für vlt. prestu ansprechen, wie W. Meyer, Ztschr. f. nfrz. Spr. u. Lit. X 274 thut. — § 264,2 konnte durch bessere Verwertung der Resultate von Ten Brinks Dauer und Klang sowie Suchiers Rezension Ztschr. III gewinnen.

§ 268 ist verfehlt. Die drei o-Laute sind eine willkürliche Konstruktion, die Schwan nur dem ch von chose und dem j von joie zu Liebe macht, der aber die Thatsachen völlig widersprechen. Es ist falsch zu sagen, die drei o-Laute assonieren nicht mit einander. Im Gegenteil: 2 und 3 d. i. o aus gedecktem o und o aus au assonieren regelmässig mit einander. Nicht bloss im Rolandslied, wie Schwan in der Anmerkung schüchtern zugiebt, sondern - um nur einiges wenige auf gut Glück anzuführen - ebenso z. B. Alexius 61; poure: cose: confortet, 125 tolget; joie; Reise Karls Tir. III oset parole : estordre morte etc., Tir. VIII close joie reposet : aprochet volte etc., ferner Tir. L und LI; Gormond (ot: mort) u. s. w. Wenn Schwan die Assonanzen im Rol. aus der blossen Ähnlichkeit der beiden o-Laute erklären will, so ist diese Annahme ein dürftiger Notbehelf, da sie der sonstigen Genauigkeit der Assonanzen in Bezug auf die Vokalqualität widerstreitet. Ein Dichter, der drei e-Nüancen scheidet, würde auch drei o-Laute geschieden haben, wenn sie in Wirklichkeit vorhanden gewesen wären. - Im Übrigen ist noch folgendes anzumerken. Die Angabe unter 1. o entstehe aus haupttonigem gedecktem o und nebentonigem o halte ich zwar mit W. Meyer Ztschr. f. nfr. Spr. X 276 (zu § 111) für richtig, allein bei Schwan liegt Drucksehler o statt o vor, da seine Aufstellung sonst im Widerspruche mit 2. und § 111 stehen würde. - Unter 3. sind meiner Meinung nach clo tro ot plot pot auszuscheiden und für sich zu behandeln. Die älteren Formen heißen mit Diphthong ou: clou trou out plout pout 1, die dann teils erst dialektische (clo tro), teils analogische Reduktion (ot plot pot) von ou; o erfahren haben (über letztere s. meine Bemerkungen Ztschr. VIII 272 f.; s. auch oben zu § 188). Das o dieser Wörter ist also keineswegs dem o von or chose u. s. w. gleichwertig.

§ 269. movitum dürfte für mot ein sehr zweiselhastes Substrat sein. — 269,2. Dass das ou (φ) von reprouche approuche dem Zischlaut zu verdanken ist, ist eine unhaltbare Ansicht: roche (Fels) z. B. ist bekanntlich nicht zu rouche geworden. Das ou jener Worte ist auch nicht direkt Fortsetzung von φ sondern zunächst von φ. Dies letztere aber entwickelt sich zuvörderst lautgesetzlich im unbetonten Stamme der endungsbetonten Formen und drang von da auch in die stammbetonten Formen, ganz wie in demores devores statt und neben demueres devueres; vgl. Literaturblatt 1882, S. 470. — 3. Die Angabe: "frz. ω reimt Ansang des XIV. Jahrh. mit φ" kann zu der verkehrten Vorstellung Veranlassung geben, als ob jedes ω in dieser Zeit zu φ würde, was doch nicht der Fall ist (z. B. chōse, aber ōr): die Regel ist

<sup>1</sup> wie § 283,4 richtig steht.

demnach in bekannter Weise einzuschränken. — In der dann folgenden Regel "Im Auslaut und im Hiatus wird  $\omega$  zu u (geschrieben ou) sind clou trou wieder auszuscheiden, da es sich hier, wie oben (zu § 188, § 268) gezeigt wurde, ja nicht um ursprüngliches  $\omega$  sondern um altes ursprüngliches ou handelt, wovon clo tro dialektische Reduktionen sind: demgemäß kann von einem Wandel von o:ou nicht die Rede sein. clou trou heischen zudem als unregelmäßig eine besondere Erklärung: sie entwickeln lautgesetzlich cleu treu wie das gleichartige pou:peu; vgl. cleus:treus Gautier de Coincy S. 348, pik. cleu treu bei Littré, cleu fichier bei Godefroy, das auf die Existenz des Simplex cleu Schluß gestattet. clou trou statt cleu treu stehen unter dem Einfluß von clouer trouer u. s. w.; da ein derartiger beeinflussender Faktor bei peu fehlt, so hält es sich. — Gelegentlich der o-Laute noch eine Bemerkung: An irgend einer Stelle hätte Schwan in dem Abschnitt II S. 72 ff. auch des afrz. u (ou) gedenken müssen gemäß den früheren Angaben § 111, 130 u. a.

§ 271,1 fehlen die Fälle air (aer), -ai (= -avi).

§ 272. Wenn Schwan den Übergang ai: e vor mehrfacher Konsonanz in der I. Hälfte des I2. Jahrh. belegen will, so sollte er doch diese Belege nicht einem Schriftsteller der 2. Hälfte wie Chrestien de Troyes entnehmen, sondern die bekannten Reime bei Philipp de Thaun wie Silvestre: maistre, paistre: beste (3× Comp. 4× Bestiaire) anführen. Für den Übergang ai: e vor einsacher Konsonanz hätte der bekannte Reim des Kreuzliedes vom Jahre 1146 (mais: apres) angeführt werden sollen und zwar mit Jahreszahl: derartige exakte Angaben sind auch in einer Elementargrammatik am Platz, und man sollte sie nicht vermeiden, wo wir in der glücklichen Lage sind sie geben zu können; es bleiben der Fälle immer noch genug, wo wir uns mit einer vagen Chronologie nach Jahrhunderten oder halben Jahrhunderten begnügen müssen. Der Ansänger sollte aber schon gleich von vorn herein durch derartige exakte Angaben darauf hingewiesen und daran gewöhnt werden, dass möglichste Genauigkeit in der chronologischen Fixierung der sprachhistorischen Thatsachen das zu erstrebende ideale Ziel ist.

§ 274. Die Unmöglichkeit der Reihe  $\acute{e}i: el: al: ol$  hat Meyer a. a. O. erwiesen; ich kann ihm nur zustimmen.

§ 276. Wenn Reime angeführt werden, die für einen bestimmten Lautwandel und dessen chronologische Fixierung als Beleg dienen, so würde ich gerne gesehen haben, dass das Denkmal, aus dem die Reime entnommen sind, angeführt werde. Ich habe in Kolleg und Übungen oft wahrgenommen, dass derartige Anführungen dem Anfänger eine willkommene Hilse sind für das Behalten der sprachgeschichtlichen Thatsachen. — Auf Grund der bekannten Abhandlungen von Rossmann und Ulbrich über oi könnte übrigens in diesem Kapitel manches bestimmter und besser gesalst werden. — Die Gleichung reçoeve = recepjat, die sich gegen Schluss von § 276,3 findet, ist unmöglich: vgl. sapjat = sache.

§ 279 fehlt eine Angabe über die Qualität des e in ie (s. Suchier, Gröbers Grundrifs S. 576). — Auch die hier unter 2. gegebene Fassung des Bartschschen Gesetz ist ebensowenig glücklich wie die des § 64; s. o.

§ 280. Die Fassung der Regel ist insofern eine ungeschickte zu nennen, als die Trennung des ie in den Infinitiven (laissier etc.) von dem unter Einflus des palat. Verschlusslautes aus freiem a entwickelten ie (chief) die falsche

Vorstellung erwecken muss, als handle es sich hierbei um zweierlei, während beide ie doch gleichartig, d. i. gleicher Provenienz sind. Übrigens hätte hier (§ 280) darauf hingewiesen werden müssen, dass der Wandel von ie; e in Fällen wie chief: chef, chier: cher lautgesetzlicher, der in den Infinitiven laissier: laisser etc. analogischer Natur ist; auch die Fälle mit erhaltenem ie wie moitie amitie etc. dursten nicht unerwähnt bleiben: kurz die dem Vers. jedenfalls bekannten Gesetze und Resultate von G. Paris (Rom. IV 122) und Vising (Ztschr. VI 372 ff.) hätten etwas genauere Berücksichtigung und Reproduktion verdient.

§ 281. Die falsche Datierung des Wandels von  $l^{Kons.}$ : u ist schon oben zu § 212 richtig gestellt.

§ 283. Unter 3. hätte Schwan auch au+u (nach ihm  $\omega+u$ ) registrieren müssen: pou=paucum, trou=traucum. Dass fou jou ursprünglich ou, nicht ou haben, ist schon oben zu § 108 gezeigt.

§ 284. Ob die Aussprache von ou oy war, ist zweiselhaft. — Die Entstehungsweise des eu in feu jeu lieu ist ganz anderer Art als die in -eus (= -osus), die Fälle wären daher auch zu trennen (s. Meyer, Ztschr. XI 541; Gr. § 196). — Zu dem Fall 283,4 (pout), der mit 2. einsach auf gleiche Stuse gestellt wird, hätten einmal noch gleichgeartete Formen wie out sout plout etc. hinzugesellt werden müssen und dann hätte auch wohl angegeben werden sollen, das die gewöhnlichere Umgestaltung von pout out etc. nicht diese zu peut eut (d. i. pöt öt), sondern die zu pot ot etc. ist (s. Suchiers Abhandlung über die ui-Persecta Ztschr. II). — Wenn es heist, im XIII. Jahrh. scheint eu überall durchgedrungen zu sein, doch begegnen Formen aus -our noch sehr viel später, so hätte gleich hier, um salschen Vorstellungen vorzubeugen und um die Gesetzmäsigkeit des Wandels zu eu (ö) nicht in Frage zu stellen, bemerkt werden müssen, dass Wörter wie dolour etc. eben analogischer Natur sind.

§ 285,3. S. u. die Bemerkung zu § 288.

§ 287. Die Gleichung ruovet = \*ropat (s. auch S. 18) ist unhaltbar. S. Meyer Ztschr. XI 539. — Die Angabe, schon im Alexius stehe ue, ist zum mindesten kühn: die dem Ende des 13. Jahrh. angehörige Hs. P beweist doch nichts für das der Mitte des 11. Jahrh. angehörige Original. Besser wäre gewesen, einfach die erste sichere und genau datierbare Spur von ue im Domesday Book von 1086 zu erwähnen. — Über die verschiedene Orthographie ue oe wäre eine Bemerkung am Platze gewesen. — Unter 2. hätte der älteste die Betonung ué beweisende Reim des Brandan (queivre: beivre) Erwähnung verdient, da er für eine sestere chronologische Fixierung der Accentverschiebung Anhalt giebt; Schwan sagt nur allgemein: "in Texten des XII. Jahrh."

§ 288. Die umgekehrte Schreibung peut neuf findet sich schon in den s. Z. von mir behandelten Urkunden von Vermandois: die Monophthongisierung von ue: ö und Zusammenfall mit eu (§ 285,3) gehört also nicht erst in den Anfang des 14. Jahrh., sondern sicher schon in die 1. Hälfte des 13. Jahrh.; vielleicht sogar noch früher: s. Örtenblad, Etude sur le dével. des voyelles lab. du lat. dans le vieux franç. Upsala 1885.

§ 291.  $\sigma$  entsteht nicht nur aus o und o vor gedecktem oder auslaut. Nasal, sondern auch vor einfachem inlaut. Nasal: nfrz. Rome couronne

bonne etc. gehen ja auf altfrz. Röme courone bone zurück (Rom. X 53). Dass o und nicht o anzusetzen ist, darüber s. o. zu § 81, 109. — § 289 wäre auch wohl der den vorstehenden Beispielen mit o analoge Fall femme: feme: fame: fame nachzutragen.

§ 295 behauptet Schwan, nachdem er den Zusammenfall von  $\tilde{a}i$  und  $\tilde{e}i$  bei Chrestien de Troyes belegt, daß die Lautung beider Ende des 12. Jahrh.  $\tilde{e}$  gewesen sei. Diese Datierung ist entschieden falsch: noch im 16. Jahrh. bestand der Nasaldiphthong, vgl. schon Nagel, die metr. Verse Jean Baïfs (Leipzig 1878) S. 32 und Suchier Literaturblatt 1880 S. 23, jetzt auch in Gröbers Grundriß S. 582, 588.

§ 296. Bei  $\delta i$  hätte — wie dies sonst, z. B. bei  $\delta$  ie etc., geschieht — auch erwähnt werden dürfen, dass im ältesten Französisch (z. B. Roland)  $\delta i$  vor Nasal noch assoniert zu  $\delta i$  vor oralen Konsonanten, dass demnach damals noch  $\delta i$ , nicht  $\delta i$  gesprochen wurde (joint:dolor etc.).

Kapitel IX (Die vortonigen und nachtonigen Vokale im Hiatus) kann bei Benutzung von Hossners Freiburger Dissertation (1886) "Zur Geschichte der unbetonten Vokale im Alt- und Neufranzös." in vieler Beziehung genauer und richtiger gestaltet werden. So wäre der Besprechung der einzelnen Kombinationen im Anschluss an Hossners Ausstellungen S. 1 ff. zunächst die allgemeine Regel über das Verhalten jener Vokale voranzuschicken u. s. w. Ich begnüge mich mit diesem Hinweis auf Hossner.

§ 315,2 que qued qu' unterliegen bekanntlich besonderer Beurteilung, sind daher besonders zu behandeln.

§ 317,1 Die Labialen schwinden nicht bloss vor flexiv. s, sondern auch vor t; set = sap(i)t, muet, recoit etc. Dass die Palatalen vor s schwinden, ist so allgemein ausgedrückt nicht richtig: vgl. verais lais suis fais duis etc. sas steht entweder unter dem Einfluss des Cas. obl. sac oder unterliegt wegen -cc- nicht dem gleichen Gesetz, wie verais etc. mit -c- (vgl. ses = siccus). — Unter 4. sind Fälle wie danz Prianz jor(n)z etc. nicht erwähnt.

§ 321,3 werden die palatalisierten stimmlosen Verschlusslaute als Quelle von tš angegeben, und dabei heist es (im Hinblick auf die Beispiele pertica und persica): "t s nur nach Konsonant". Diese Bemerkung dürfte in Rücksicht auf natica — nache, rasica — rasche unhaltbar sein. Im Übrigen ließe sich § 321 sehr vereinsachen: die unter 2. 3. 4. verteilten Fälle sind doch z. T. (z. B. colche — perche — manche) durchaus gleichartig, hätten also unter eine Regel subsumiert werden können u. s. w.

Auch § 322 kann Vereinfachung erfahren: so gehören doch z. B. Fälle wie judicare (5) und vindicare (6) zusammen. Ein Teil der Beispiele unter 4. mit vj bj hätte — unter Hervorhebung ihres besonderen Charakters — zu den weiteren Beispielen mit vj bj unter 6. (changier sergant) gestellt werden sollen. Dass manches sonst noch hier zu streichen und zu ändern ist, geht aus früher — besonders zu § 149 — bemerktem hervor: so nagier = naticare, plage (s. Meyer a. a. O. S. 279); statt sedja — siege (4) muss es sedicum — siege heißen, und das Wort gehört alsdann zu estage (5) u. s. w.

§ 325,3 hätte das Datum des Übergangs von -arie: -aire -orie: -oire in Fremdwörtern genauer angegeben werden können; Philipp de Thaun bietet die ältesten beweisenden Reime, so dass das Datum des Vers. — "seit der Mitte des XII. Jahrh." — ein wenig zu spät gegriffen sein dürste.

§ 326 ist nach dem zu § 212 bemerkten zu berichtigen.

§ 330. Die hier besprochene Erscheinung des Übergangs von auslautend mouilliertem Nasal zu einsachem Nasal ist nicht erst Mitte des XIII. Jahrh., sondern schon für das XII. Jahrh. durch Reime belegbar. So hat z. B. Brandan 235 plein: desdeign, M. Brut 16 estain (stagnum): arain (aeramen). — 2. wäre zu erwähnen gewesen, dass Formen wie saine mit n statt n = signat etc. Angleichung an die endungsbetonten Formen sind: gn' = n (renner, sener etc.), was Schwan freilich in § 198 zu erwähnen versäumt hat.

§ 331. Die Bemerkungen über Geschlechtswandel bei Substantiven wünschte ich auf Grund von Meyer, Schicksale des lat. Neutrum und Armbruster, Geschlechtswandel im Französischen (Heidelb. Diss. 1889) in der zweiten Auflage etwas ausführlicher. — Anm. 2. Wenn beim Rol. und Erec die Verse genau angegeben werden, warum nicht auch beim Rou und Renart? Es ist ganz gut den Studierenden auch durch derartige genaue Angaben an Exactheit als eine erste Forderung bei wissenschaftlicher Arbeit zu gewöhnen.

§ 332. Wenn Schwan der Umschreibung von Genitiv und Dativ durch die Präpositionen de und a gedenkt, obwohl diese Erscheinungen genau genommen in die Syntax gehören, so hätte er wenigstens auch das Fehlen von de und a bei persönlichen Begriffen in Verbindungen wie li fils Charlon u. dgl. erwähnen sollen. — Warum wird die Funktion des lat. Genitiv in den (gelehrten) dem Latein entlehnten Formeln wie al tens anciennor etc. Obliquus-Funktion und nicht Genitiv-Funktion genannt?

§ 335,2. Bei der Verallgemeinerung des Cas. obl. Plur. auf -es auch für den Nom. Pl. bei den Femininen der 1. Deklination (filles für beide Casus) wird außer dem Muster der Feminina der 3. Deklination auch wohl der Umstand mitgewirkt haben, daß schon im Singl. auch der Nom. gleich dem Cas. obl. lautet. — Den Satz "Ein keltischer Einfluß ist wohl nicht anzunehmen", mag der Vers. in einer zweiten Auslage getrost streichen: er dürste wohl kaum im Ernste zu diskutieren sein.

§ 337,1. Warum simula[n]s, aber semulante, valjante aber servjente? Konsequenz wäre wünschenswert. — serjant fungirt übrigens altfrz. wesentlich als Substantiv (§ 469), das Part. Präs. von servir lautet servant. — Anm. juventas war nicht mit einem \* zu versehen, da es ein gut lateinisches Wort ist, das bei Virgil, Horaz, Lucrez und sonst zu belegen ist. — "Man hat podéste auch als volkslat. Anbildungen an die I. Deklination aufgefasst:" dieser von Schwan, wie es scheint, nicht geteilten Auffassung möchte ich im Hinblick auf die belegbaren Doppelformen juventas — juventa entschieden den Vorzug geben.

§ 339. "Von der im § 337 besprochenen Analogiewirkung [frühzeitige Verallgemeinerung des Cas. Obl. Sgl. auch für den Nom.] sind ausgenommen alle Substantive der lat. 3. Dekl., welche Personen bezeichnen." Das "alle" dürfte wohl in Rücksicht auf mulier uxor, deren Nom. ja auch untergegangen ist, nicht aufrecht zu erhalten sein. — Bei sire sähe ich gerne auch die noch in den Straſsb. Eiden und Passion belegte Form se(i)ndre erwähnt. — Zu putain vgl. Suchier in Gröber's Grundriss S. 658\*\* und zu Bertain Charlon etc. ebenda Gröber's sehr erwägenswerte Anmerkung. — Anm. 3 Zu hoem durſte prozdoem so ohne weiteres nicht gestellt werden, da es ja erst

analogische Neubildung zu prozdome ist: zu dem in seiner Zusammensetzung nicht mehr verstandenen prozdome (= proz d'ome, vgl. Tobler's bekannte Erklärung Ztschr. II 568, Vermischte Beiträge S. 114) bildete man nach dem Muster von Cas. Obl. home, Nom. hoem ebenfalls ein prozdoem als Nominativ.

§ 340 Anm. Wenn von den im Nfrz. erhaltenen alten Nominativen einige (wie sire und suer) genannt werden, so hätten — um der falschen Vorstellung vorzubeugen, dass nur diese zwei erhalten seien — auch noch weitere, wie etwa chantre, pâtre, peintre, traitre, coutre, maire, pire, moindre erwähnt werden dürsen.

§ 342 wäre wohl darauf hinzuweisen gewesen, dass die sogen. Verallgemeinerung des Cas. Obl. auch für den Nominativ im Franz. zum Teil Folge eines bestimmten Lautwandels ist. Da vom Ende des 11. Jahrhs. an z. B. Nom. ans Kons. = an lautete, und somit Nominativ und Obliquus vielfach gleich lauten mussten, so trat die Verwirrung ein, welche schließlich zu einem Siege der Cas. Obl.-Form überall führte.

§ 356. Was das Citat § 55,1 neben tradidre bedeuten soll, ist mir unersindlich: es liegt doch absolut keine dissimilatorische Tilgung eines Konsonanten vor. traditor genügt übrigens nicht als Etymon von traitre: wie imperator emperere hätte jenes traire nicht traitre ergeben müssen. Irgendwo ist einmal — wenn ich mich recht erinnere von Rothenberg — tradictor vorgeschlagen, das mir der Erwägung wert erscheint. — Dass sejor sich nach pejor gerichtet habe, ist nicht glaublich. S. jetzt darüber W. Meyer-Lübke, Rom. Gram. I, § 634.

§ 360 Anm. 1. Es ist nicht richtig, zu behaupten, dass die Adjectiva auf -el (-ale) erst im 14. Jahrh. ein analogisches Femininum -ele zeigen: Philipp de Thaun hat in seinem Compoz z. B. oft uele = aequalis (270, 1380, 1712, 2260, 3234 etc.). - Hier hätten auch die § 366 berührten Adjective auf -eis (-ensem) erwähnt werden sollen, die ja auch früh und allgemeiner feminine Neubildung auf -eise aufweisen (curteise Karls Reise 710, 725; franceise Rol. 396; Phil. de Thaun, Comp. 361, 796, 991, 1013, 1061, 1096 etc.). - Dass die Adjectiva und Participia auf -ant Femininformen auf -ante häufiger erst im 15. Jahrh. aufweisen, ist auch nicht ganz richtig: sie sind verhältnismässig häufig schon in Denkmälern des 12. Jahrh. zu treffen, so im Compoz (9 ×), im OPs. CPs. — Überhaupt bedarf das Kapitel über die Geschlechtsbildung der Adjektive einer Neubearbeitung, da manches Wichtige übergangen ist. Schwan erwähnt mit keinem Wort der masculinen analogischen Neubildungen noir entir statt \*noire \*entire: s. meine Bemerkung Litblatt. 1888 S. 174. Aus der Fassung der Anmerk. zn § 364 muss man schließen, dass Schwan den Unterschied zwischen m. noir fm. noire für einen ursprünglichen, lautgesetzlichen hält. Auch die anal. Verallgemeinerung der Femininform fürs Masculinum wie ferme, large, roide (gelegentlich sogar froide, Ltbl. VI 289), sage, rouge, louche, vide u. s. w. scheint der Verf. nicht zu kennen: sonst hätte er § 367 roides (rigidus) wohl nicht ohne einen Hinweis auf das gesetzmässige und gewöhnlichere roit und ohne Erklärung passieren lassen. Auch feminine Neubildungen nach dem Muster des Masculinums wie dine st. digne nach dins, malvaise st. malvace (male vatia: malvace = platea : place) nach malvais, antie st. antive nach antis (s. meine Bemerkung Ltbl. 1883, Sp. 17) etc. waren ebenso zu besprechen wie die ganz gleichartigen

Neubildungen des Cas. Obl. aus dem Nominativ, die § 341 verzeichnet sind (noi = nivem etc.). S. auch oben S. 563.

§ 364 Anm. Statt *entiers* wäre wohl die ursprünglichere Form *entirs* zu nennen, das wegen des folgenden  $r^{Kons}$ . erst zu *entiers* wird wie *virge* : vierge, cirge : cierge u. s. w.

§ 365. frais — fraiche hätte wegen der erst aus dem Femininum neugebildeten Masculinform frais auch wohl eine Bemerkung in dem Kapitel über die Geschlechtsbildung der Adjectiva verdient: frescu — fresca müssen lautgesetzlich freis, frois — fresche ergeben; aus dem Femininum fresche bildete man dann ein neues Masculinum fres (geschrieben später frais): es ist also ein ähnlicher Ausgleich wie der bei den inchoativen Verben zwischen Präs. Ind. und Conj.: conois — \*conosche, nais — \*nasche zu conois — conoisse, nais — naisse.

§ 374. Der Widerspruch valjante, potjante - advenente ist zu beseitigen. § 377. mieldre, mielz werden in grammatischen Darstellungen fast immer unbedenklich gleich melior, melius gesetzt, ohne dass die sich dabei bietende Schwierigkeit außer bei Waldner S. 30 beachtet wurde. if, das vor einen Konsonanten zu stehen kommt, entwickelt il (mit paras. i): vgl. merveilt Rol. 571 in einer ei-Tirade, Phil. de Thaun's Compoz 1073: poeit. Danach muss melior melius zunächst ein meildre meilz ergeben und dieses dann wie leit : lit ein \*mildre \*milz, Formen die bekanntlich nicht vorkommen; vgl. die ganz parallele Entwickelung von ni vor Konsonant zu in in senior : seindre (Passion 105 a), von ndi vor Konson. zu ind in grandior : graindre. Einem mieldre mielz würde genügen ein \*melor, \*melus; sind diese vielleicht nach dem Muster von menor menus gebildet? - Für meins umgekehrt ein \*minius anzusetzen, wie W. Meyer-Lübke Zeitschr. f. nfrz. Spr. u. Litt. x6 278 will, ist jedoch unnötig; minus: meins wie sinus: seins. — Da es lat. pējor mit ē heisst, so hätte pejor hier oder irgendwo in der Lautlehre eine Notiz verdient. -

§ 378 hätte auch sordois = sordidius erwähnt werden können. — Für joindre würde ich junior als Basis einem jövenior vorziehen, nur dass junior sein  $\bar{u}$  in naheliegender Weise nach jüvenis zu  $\bar{u}$  umgewandelt hat.

§ 382 Anm. Wegen puis s. zu 39,2. Schwan hätte auch ainz (antius) nennen dürfen.

§ 383. 2. fehlt die Feminin-Form does. — 3. lies statt "analogischen Plural" "analogischen Nominativ".

§ 384. Zur Erklärung der Übertragung des Femininum ambe- aus ambedous auf das Masculinum ambedui ambedous hätte darauf hingewiesen werden können, dass wegen des seltenen Vorkommens des Simplex ambe (masc. am nur in der Passion) die Composition ambedous nicht mehr als solche empfunden wurde.

§ 386 Anm. korr. den Druckfehler dekimus.

§ 395. 1. heißt es: "an seine Stelle (el = ille) ist schon in den ältesten Texten der Nom. plr. getreten." Schwan meint etwas ganz richtiges; allein so, wie er es ausdrückt, ist die Thatsache nicht recht begreiflich. Man darf nicht sagen, daß eine Pluralform für eine Singularform eintritt; das wäre vom Standpunkte der Syntax aus schwer zu erklären; wohl kann man aber sagen, die Singularform (el) hat analogisch nach der entsprechenden Pluralform (il) i

angenommen. — 3. Für *lei* ist mir Thomas' Erklärung Rom. XII 332 immer noch die plausibelste. Da aber *lei* lautgesetzlich *li* ergibt (*leit*: *lit*, *peiz*: *piz* etc.), so durste Schwan unter 4. nicht sagen, *lei* verschwinde seit Mitte des 12. Jahrhs. und die satzunbetonte Form *li* trete an seine Stelle.

§ 397. 3. würde ich die Angabe "3. Viertel des 12. Jahrhs." als Datum für das Alexiuslied nur für einen Drucksehler halten, wenn es nicht auch § 423 hiese "in der 2. Hälste des 12. Jahrhs. (Alexius)" und § 425 "Alexiuslied (drittes Viertel des 12. Jahrhs)." Dies Datum würde selbst für die Niederschrift der Lamspringer Hs. zu spät gegriffen sein (Ansang oder Mitte des 12. Jahrhs), geschweige denn für das ja dem 11. Jahrh. noch angehörige Original. — 4. Bezüglich der salschen Datirung des Übergangs von als: aus u. s. w. s. zu § 212.

§ 403 stehn die Überschriften für que — quei "satzbet." "satzunbet." falsch. —

§ 406. 2. 3. Betreffs der Erklärung von mien, tuen, suen schließt sich Schwan meiner Auseinandersetzung Zeitschr. VIII S. 248 (Literaturblatt 1882, 468) eng an. Er hätte aber bei der Reproduktion meiner Ansicht sorgfältiger verfahren sollen. Was er über mien sagt, ist richtig, wenn es auch vielleicht etwas geschickter hätte ausgedrückt werden können. Was Schwan dagegen über tuen suen sagt, ist in Folge der Vernachlässigung eines Moments, das ich a. a. O. deutlich hervorgehoben habe und das Schwan bei mien auch erwähnt, falsch. tovum sovum entwickeln nicht regelmäßig und direkt tuen suen, sondern wie novum : nuef hätten tovum sovum : \*tuef \*suef werden müssen. Wie für mien von mem so ist für tuen suen von dem wieder verallgemeinerten satzunbetonten Obliquus tom som auszugehen, die dann satzbetont tuon suon ergeben mussten. - Die unter 5. aufgestellte Form \*tous = tovus ist unmöglich. tovus kann nur \*tuos \*tues ergeben, wie novus ein nuos nues, opus ein ues etc. \*tous könnte sich nur aus betontem tuus entwickeln wie dous aus duos. Ich ziehe für toe soe tua sua als keinerlei Schwierigkeiten bietende Basis vor.

§ 407. Neben Nom. Sgl. mes tes ses hätten die nicht seltener nach Analogie des Plurals mi ti si gebildeten Formen mis tis sis Erwähnung finden dürfen. - ton son werden gleich unbetontem tovum sovum gesetzt; neben satzbetontem tovum sovum sind aber älter lateinisch ja schon tuum suum die satzunbetonten Formen (= denuo : novum, impluit : plovit etc.), wie ich dies a. a. O. (besonders Ltbl. 1882, 468) deutlich betont habe. Also ist für ton son von tuum suum wohl auszugehen. Oder aber man gehe von den späteren durch Synicese aus tovum sovum entstandenen Formen tom som aus (Gröber in seiner Ztschr. III 157; Huemer, de Sedulii vita com. Vindob. 1878 S. 113), die auch als satzunbetonte Formen ton son ergeben konnten, während sie satzbetont tuen suen entwickeln. - Der Obliquus Sgl. men wird unter 2. als nicht erhalten bezeichnet: das ist nicht ganz zutreffend, er findet sich z. B. in der Lamspringer Hs. des Alexiusliedes 91°. - Betreffs der Entwickelung von satzunbetontem mea: mia: ma (3.) vgl. meine Bemerkung oben zu § 16.17. Warum ta sa an ma angebildet sein sollen, sehe ich nicht ein: wie satzunbetontes mia zu ma, so tua sua zu ta sa. - In diesem § hätte übrigens noch bemerkt werden können, dass das Femininum des Possessivums vor vokalisch anlautenden Wörtern afrz. gewöhnlich ma

ta sa bezw. m' t' s' lauten, und dass die nfrz. Verwendung der masculinen Form mon ton son in dieser Stellung afrz. erst verhältnissmässig selten vorkommt: St. Bernard allerdings hat derartige Femin. mon ton son oft, sonst jedoch erst vom 14. Jahrh. an häufiger (s. Gessner, Pron. I 21).

§ 408. Zu nostre vostre bemerkt Schwan unter 2.: "Die satzunbetonten Formen haben im Franzischen die gleiche Form wie die satzbetonten". Dies entspricht nicht ganz den Thatsachen. Die satzunbetonte Form des Cas. Obl. des Plurals war überall noz nos, nicht blos im Pikardischen und Ostfranzösischen wie Schwan in der Anm. will: vgl. Alexius 105°, 124°.

§ 409. Afrz. mainz auf got. manags zurückführen zu wollen, sollte man jetzt doch aufgeben, nachdem Thurneysen, Keltoromanisches S. 105—107 den keltischen Ursprung (\*mantî, "große Anzahl"), wie ich glaube, überzeugend nachgewiesen hat.

§ 411 wäre für den Anfänger die Bemerkung vielleicht am Platze, dass beaucoup im Sinne von molt noch nicht altfranzösisch ist.

§ 412. chasque gleich quisque zu setzen, geht nicht an; es ist Rückbildung aus dem § 409 erklärten chascun. Chasque ist übrigens altfranzösisch sehr selten (St. Bern., CPs.) und wird erst im 16. Jahrh. wirklich üblich: das hätte erwähnt werden müssen.

§ 414. Wenn § 67 Anm. mit Recht gesagt wird, el könne nicht auf alzu zurückgehen, sondern setze alzu voraus, so mus es den Studierenden verwirren, wenn hier wieder el = alju gesetzt wird.

Das Kapitel XV Flexion der Verba (§ 415 bis zum Schlus) bietet in einzelnen Partien vielleicht mehr als irgend welche anderen Veranlassung zu Ausstellungen. Trotzdem muß ich mich über dieses Kapitel am kürzesten fassen, weil die Erörterung vieler Differenzpunkte einen breiteren Raum fordert, als ich hier in Anspruch nehmen dars. Indem ich die Erledigung derartiger Fragen mir für andere Gelegenheit vorbehalte, stelle ich einiges von dem zusammen, dessen Besserung und Berichtigung mir besonders wichtig erscheint und dessen Besprechung auch auf kleinerem Raume sich erledigen lässt. —

§ 417. "Die übrigen Personen [des Imperativs außer der 2. Sgl.] sind dem Indicativ, bei den Hilfsverben dem Konj. Präs. entlehnt." Bloss bei den letzteren? Vgl. sachiez u. a.

In den folgenden einleitenden allgemeineren Paragraphen (§ 422 ff.) fehlt manche wichtige Erscheinung: manches vor allem, was später bei den einzelnen Konjugationen und selbst bei einzelnen Verben fortwährend wiederholt wird, hätte hier vorweg im Zusammenhang erledigt werden können. So hätte § 422, wo von 1. 2. Plur. Präs. Ind. gehandelt wird, vor allem die Thatsache der Accentverschiebung in der 3. Konjugation (vendimus, venditis) als Analogiebildung nach der Accentuation der übrigen Konjugationen (amamus amatis, manémus, manétis u. s. w.) Erwähnung finden müssen. Dadurch hätte sich Schwan eine Reihe Anmerkungen in späteren speziellen Teilen gespart: z. B. 490,1 bei duire; "Die 1. 2. Plur. Präs. sind analogisch zu den schwachen Verben [Schwan spricht übrigens sonst nicht von "schwachen" Verben] vom Stamme der endungsbetonten Formen gebildet"; vgl. auch § 509,2 u. s. w. Wenn Schwan dann in § 422 die 1. Pers. Plur. Präs. auf -ons mit Recht auf die analogische Einwirkung von sons = sumus zurückführt, so hätte er doch

auch gleich bemerken sollen, dass dieses analog. -ons dann auch im Conj. Präs., Conj. Plusquampfect., sowie im Imperfekt -ions erscheint. Ob man nun aber das Recht hat auf Grund der vorstehenden Erklärung gallolateinische Substrate wie bebumus (512) venkumus (534) vedomus (§ 479; § 480 steht dann wieder als vlat. venímus), u. dgl. m. zu konstruieren, wie Schwan das thut, ist mir im Hinblick auf die dialektisch erhaltenen -ains, -ins, auf prov. -em etc. mehr als zweifelhaft: die Übertragung von sons her dürfte wohl erst französisch sein. Wenn der Verf. in der Anm. schreibt, "Spuren der ursprünglichen, aus den vlt. Vorlagen entstandenen Formen finden sich nicht mehr", so hat er im Augenblicke wohl nicht an faimes, dimes gedacht (s. o. zu § 18). - Für die 3. Plur. auf -ent = -unt, -ent die Analogie der I. Konjugation (-ant) in Anspruch zu nehmen, ist gänzlich überflüssig, da ausl. -nt den vorhergehenden Vokal stützt, dergestalt, dass -ant und -ent -unt das gleiche ergeben müssen. Hiernach sind die fortwährend in den folgenden Kapiteln sich wiederholenden Bemerkungen über das e der 3. Plur. -ent samt und sonders zu streichen, so 455,3, 462,4, 467,2 u. s. w., und der so gewonnene Raum kann für eine Reihe fehlender, aber wie ich glaube nötiger Bemerkungen verwertet werden. - Wenn Schwan für die 2. Plur, Präs. der 2. bis 4. Konj. wieder vlat. Substrate wie vedatis konstruiert, so gilt in dieser Beziehung wohl das gleiche, was ich soeben über Formen wie vedomus gesagt habe: in Rücksicht auf die dialektisch ja noch lange vorkommenden Formen auf -eiz -oiz -iz wird auch hier die Annahme einer erst französischen Anbildung viel für sich haben. Übrigens erstreckt sich die Verallgemeinerung von -ez auch wieder nicht bloss auf 2. Plur. Präs. Ind., sondern auch auf Conj. Präs., Conj. Plusquamperf. Nach dem hier über -ons -ez bemerkten ist der § 423 teilweise zu berichtigen. — In der Anm. zu 2. hätte neben dites, faites auch estes erwähnt werden können; was dagegen traites anlangt, so wäre ich für einen Beleg sehr dankbar.

§ 424. Die Bemerkungen über das Imperfekt sind nicht ganz genau. Außer habéam wirkten als Muster auch die Imperfecta aller übrigen Verba mit stammauslautender Labialis, die ja allesamt das b von -ebam durch Dissimilation verlieren mußten; zum Teil häufig gebrauchte Verba wie z. B. debea. Zunächst wird im ältesten Altfranzösisch auch -eie wohl auf die 2. 3. 4. Konjugation beschränkt gewesen sein, und die hernach allerdings nur noch auf enger umschriebenen Gebieten anzutreffenden -oe, -eve = -abam werden in jener Zeit noch weitere Verbreitung gehabt haben, bevor sie durch das anaogische Übergewicht der sämtlichen Verba 2. 3. 4. Konjugation beseitigt wurden. — In der Anmerkung werden Imperfecta wie chanteve als ostfranzösisch, Imperfecta wie chantoe als normannisch bezeichnet: den Belegen nach ist die erstere Bezeichnung entschieden zu weit, die letztere zu eng (vgl. für -oe die Arbeiten von Görlich über die westfranz. Mundarten).

§ 425. Dadurch das Schwan lat. sit fälschlich als sit statt als sit auffast, verwickelt er sich hier und bei Besprechung anderer damit im Zusammenhang stehender Erscheinungen in Schwierigkeiten (vgl. auch § 442,5), aus denen sich herauszuwinden ihm natürlich nicht gelingen konnte. In dem Paradigma des Conj. Präs. von esse ist seie seies seit unzweiselhast = siam sias sit, worin eine gleiche Verschmelzung zweier Paradigmen (siam, sias [siat]+[sim sis] sit) vorliegt, wie z. B. im deutschen ich bin, du bist, er ist.

Dass sich von dem ursprünglichen Paradigma sim sis sit gerade die 3. Person allein erhielt und nicht auch von dem analogisch neugebildeten Paradigma siam etc. entnommen wurde, hat seinen Grund darin, dass die 3. Sgl. als Befehls oder Wunschformel ("es sei") wohl von allen 6 Konjunktivformen die relativ häufigst gebrauchte ist; relativ häufigst gebrauchte Wörter und Formen pflegen ja bekanntlich weniger analogischen Einwirkungen nachzugeben (vgl. faimes faites, dimes dites). Also die Einsilbigkeit von seit und sein Diphthong machen bei Herleitung aus sit keinerlei Schwierigkeit; zu erklären wäre nur - worauf ich hier aber diesmal nicht weiter eingehen will -, dass das ausl. isolierte t wie ein festes behandelt wird. Ist so seie seies seit in bester Ordnung, so erklärt sich danach vieles andere ganz ungezwungen: nach dem Conj. Präs. des Hilfsverbums esse richtet sich der von avoir, und so wird aus aie aies aiet ein aie aies ait: das tertium comparationis ist hier die gleiche Funktion (ebenso puist etc.). Ferner gestaltet sich nach seie seies seit das Imperfekt esteie esteies esteiet, aveie aveies aveiet zu esteie esteies esteit, aveie aveies aveit und danach die weiteren Imperfecta: das tertium comparationis ist in diesem Falle von Analogiewirkung der in einzelnen Formen schon von Haus aus gleiche Ausgang (-eie, -eies); daher wird z. B. im Nordosten portevet wegen des ungleichen Ausgang nicht von der Analogiewirkung ergriffen, westliches portot wohl erst auf dem Umwege über die zunächst umgestalteten aveit, vendeit, perdeit etc. Der Conj, Präs. seie seies seit wirkt dann auch auf den Impf. Conj. aller Verba resp. auf dessen 3. Pers. Sgl., indem das ältere -asse -asses -asset 1, -isse -isses -isset zu -asse -asses -ast, -isse -isses -ist umgestaltet wird. Schwan lässt § 426 in Folge seiner falschen Auffassung von seit die isolierte Stellung der 3. Pers. Sgl. chantast vendist (ohne e) unerklärt, nimmt nicht einmal daran Anstofs, dass die analogische Erweiterung durch e nur in I 2. nicht auch in 3. erscheint. - In der Anmerkung wird esteiet Rol. 979 als. gesichert bezeichnet: das ist jedoch auf Grund von Th. Müllers Bemerkungen zur genannten Stelle sehr anzuzweifeln.

§ 426. Für die 3. Plur. chantassent etc. ist nicht nötig Analogiebildung nach vendent fassent etc. anzunehmen: nt stützt das e (vgl. oben). "Die Analogie lag um so näher, als auch die beiden anderen Pluralendungen übereinstimmten: -iens -iez" (chantassiens chantassiez und Conj. Präs. vendiens vendiez etc.). Das ist falsch: die älteren Formen dieser Endungen sind sowohl im Conj. Präs. als im Conj. Imperf. -ons -ez. Dies ist freilich von Schwan verkannt worden (vgl. jedoch u. a. die Angaben bei Willenberg Rom. Stud. III 373 ff.); daher sind 1. 2. Plur. in diesen Konjunktiven durch die ganze Konjugation hindurch falsch angesetzt. -iens -iez sind erst sekundäre Neubildungen. — § 426,2 nimmt Schwan in gerader Umkehrung der hier oben dargelegten Verhältnisse an, dass nach dem Muster von chantast \*seiet und aiet zu seit und ait geworden sei. Dieser Erklärungsversuch fällt ohne weiteres vor der Thatsache, dass sich dabei absolut nicht erklären ließe, warum chantast etc. nur und gerade auf diese zwei Konjunktive einwirkte und nicht auch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Dass die Analogiewirkung, von der § 426,1 die Rede chantasse statt chantas nach dem Muster von Conj. Präs. face vende etc.), sich ursprünglich auch über die 3. Pers. erstrekte, zeigen die Formen der Eulaliasequenz perdesse, auisset.

auf andere. Der 2. in dem gleichen § von Schwan vorgetragene Erklärungsversuch ist ebenfalls versehlt: or u. s. w. ist die antevokalische safzunbetonte Nebenform von ore, also or': seit ait entstehen aus seiet aiet mit auslaut. t, also kann keine Apostrophierung stattfinden.

§ 428 sollte es partente statt partjente lauten.

§ 429 und 430 werden ganz unhaltbare Erklärungen u. a. von vois einerseits, vont font ont estont andererseits vorgetragen. vo- von vois darf nicht von prov. vau getrennt werden, ebenso wenig wie frz. esto in estois von prov. estau. Ebenso müssen die genannten 3. Pers. Plur. stets mit prov. fau(n) (Harnisch, altprov. Präs.- und Impf.-Bildung S. 111) au (ebenda S. 129) estau (ebenda S. 48) zusammengehalten werden; die Erklärung der prov. Formen (s. Harnisch) gilt auch für die französischen. Jede Erklärung, die diesen Zusammenhang zwischen den frz. und prov. Formen vernachlässigt — und das thut die Schwansche - ist daher ohne weiteres zurückzuweisen: dass zur Erklärung von prov. vau die 1. Sgl. Präs. Ind. von Verben wie crescere etc., von prov. fau, estau, au die Form son (sunt), die Schwan § 430 anzieht, nichts nützt, braucht nicht ausgeführt zu werden. Aber ganz abgesehen davon ist die Schwansche Erklärung von vois auch vom bloß französischen Standpunkt unhaltbar. Es lässt sich in keiner Weise begreifen oder auch nur als wahrscheinlich erweisen, dass der Lautkomplex ois von crois conois analogisch auf vai übertragen hieraus ein vois mache: man wird für eine solche analogische Übertragung vergebens nach der Veranlassung, nach dem tertium comparationis suchen. Dass das ausl. -s von solchen I. Pers. Sgl. Präs. wie crois her als charakteristischer Auslaut der I. Pers. übertragen wurde, das ist schon eher verständlich. Crois kann übrigens schon deswegen nicht als analogisch wirkendes Muster angezogen werden, weil vois auch in Texten vorkommt die statt crois ein creis haben (z. B. Marie de France u. a.). - Auf sonstige zum mindesten noch diskutierbare Aufstellungen der § 429. 430 muss ich mir versagen hier einzugehen. Nur sei bemerkt, dass nach dem Fallen der Erklärung von font, ont etc. nach sont auch der Schluss des § 422, I selbstverständlich, wenigstens zu einem Teile, fällt.

§ 431 wird die Umgestaltung von mesis etc. zu mëis nach dem Muster von vëis besprochen. Dass der Grund hierfür in dem Umstande zu erblicken ist, dass von einem gewissen Zeitpunkte an Formen der s-Persecta mit den entsprechenden Formen von vidi zusammensallen (mis Kons. = vi, mi(s)t = vit etc.), das wird erst § 475 bemerkt: derartiges störendes und dem Ansanger das Verständnis erschwerendes Auseinanderreissen von zusammengehörenden Bemerkungen ist in der Grammatik an sehr vielen Stellen zu rügen; eine Kontrole nach dieser Richtung ist vor der zweiten Auslage dringend anzuraten. Die hier besprochene Erscheinung ist übrigens älter als Schwan angiebt: schon vor dem 13. Jahrh. z. B. im App. der Lamspringer Hs. des Alexiusliedes findet sie sich (10: feisse).

§ 432. Wie der Vers. Formen wie raembeit, raimbez als "ursprüngliche" Formen bezeichnen kann, ist mir unersindlich: das b ist doch aus dem Infinitiv raembre erst übertragen. Bei Risop Ztschr. VII 59, woher die zwei Beispiele den Angaben "Marie de France" "Joinville" gemäs wohl entnommen sind, sind sie zudem richtig gedeutet.

Die § 433 2. Hälfte des 14. Jahrh. datierte Erscheinung wird § 455 als erst mit dem 15. Jahrh. eintretend bezeichnet. — Dass bei Umgestaltung von 1. Präs. Ind. der 1. Konjugation chant (canto): chante die Formen des Konjunktivs der frz. 2. und 3. sekundären Konjugation -e, -es, -e mit eingewirkt haben, ist wenig glaublich. Dagegen haben diese Formen wohl in erster Linie gewirkt um den Conj. Präs. chant chanz chant zu chante chantes chantet umzugestalten, was § 434 mehr, als geschehen ist, hätte hervorgehoben werden müssen. — Für die Kapitel "Ausgleichung des Stammvokals" (§ 437. 438) und "Ausgleichung des solgenden Konsonanten" (§ 439) könnten in der zweiten Auslage noch manche treffenden Bemerkungen von Behrens und Risop verwertet werden: die hier besprochenen Erscheinungen scheinen mir doch zu wichtig, um so kurz abgethan zu werden, wie es durch Schwan geschieht.

In § 441 müssten die Wandlungen, die das Paradigma von adjutare nach und nach erfährt, etwas näher besprochen werden, da sie dem Anfänger nicht so ohne weiteres klar sein werden: giebt doch Schwan oft und wiederholt Erklärungen, wo viel einfachere und durchsichtigere Verhältnisse vorliegen. So müsste der in der Lautlehre nicht erwähnte gesetzliche Wandel von aiúdet (so mit i und nicht mit j sollte man schreiben s. Suchier, Ztschr. III 463) zu aiudet : aide(t) erklärt werden : einen Fingerzeig für die Erklärung des Übergangs von iú: i(u) giebt eine Bemerkung Suchiers Ztschr. III 626 (zu 515): die Accentverschiebung vollzieht sich nach gleichem Prinzip wie die von lúi: lui, -iolus: iólus (s. o. zu § 16. 17). Dann wäre neben aïde zunächst die lautgesetzliche Weiterentwickelung aie (vide : vie) zu stellen gewesen. Und nun wäre der in zwiefacher Weise sich äußernde Einfluss der endungsbetonten Formen aidons etc., zu erörtern. Zunächst äußert sich derselbe nur darin, dass in den letzteren erhaltene d wieder auf jene übertragen wird: aïe wieder zu aide (beides nebeneinander in Gebrauch), und dies hätte ganz instruktiv verglichen werden können mit der völlig parallelen Übertragung des j von Formen wie manjier auf Formen wie manjue statt mandue. Der zweite analogische Schritt führt alsdann zur Übertragung auch der sonstigen Stammgestaltung in den endungsbetonten Formen auf die stammbetonten: aide etc. nach aidons etc., ganz parallel wieder einem mange etc. Man ersieht aus dem vostehenden, dass es salsch ist, wenn Schwan Formen wie Conj. Präs. ait für aiut als analogisch bezeichnet.

§ 442 ff. Die Hilfsverba estre und avoir für sich zu behandeln, ist in der Syntax wohl am Platze, in der Formenlehre nicht. — Für sum wäre der unregelmäßige Absall des -m (vgl. rien) zu erklären gewesen: Muster für so war wohl das auslautende -o der 1. Sgl. Präs. Ind. in sonst allen Verben, ein Muster das im Italienischen ja ebenfalls zu einer Umgestaltung von sum: sono geführt hat. Das alsdann hinzugefügte i ist sicher eher dem Muster von ai zu verdanken, als dem des Pers. fui: die gegenseitige Beeinstussung zwischen Formen der beiden Hilfsverben wird ja noch sonst beobachtet (s. o. über Conj. Präs. 3. Sgl.). — Unter 6. hätte vielleicht Erwähnung verdient, dass die ursprünglichen, noch nicht analogisch umgestalteten Formen der 1. Plur noch gelegentlich vorkommen: z. B. seum bei Benoit.

§ 443,2 wird für das Imperfekt esteit der alten unhaltbaren und daher auch seit langer Zeit aufgegebenen Erklärung als Imperf. von ester (stare) der

Vorzug gegeben. Sehr mit Unrecht: stabat ergiebt im Westen entsprechend portot amot etc. estot, im Nordosten entsprechend portevet amevet etc. estevet. Nun heisst aber das Imperf. von estre in Texten mit portot etc. nie estot sondern esteit, in Texten mit portevet etc. nie estevet sondern estoit: so hat das Alexiuslied demandout aber esteit, Benoit esgardot (: pot), mandot (: pot), gitot (: sot), amot (: ot) u. s. w. aber esteit (: aveit); andrerseits haben Gregors Dialoge alevet, lassevet etc. aber stets astoit. Es ist also evident, dass stabat nicht die Basis des Imperf. von estre sein kann. - Besser ist daher die von Schwan nur zweifelnd vorgetragene Erklärung von esteie als analogische Bildung: estre - estoie = mettre - metoie. Freilich wird man fragen dürfen, warum sich estre mit seinem Imperfekt nicht nach Verben wie naistre, conoistre etc. gerichtet hat, die doch wegen str noch commensurabler waren als metre. Ich möchte daher das von Waldner a. a. O. S. 16 schon erwähnte existebat nochmals zur Erwägung stellen. Lautlich entspricht estoie genau (cs Kons. ! : s vgl. laschier = laxicare u. s. w.); das - übrigens in der späteren Latinität belegbare - Herabsinken der Bedeutung zu der allgemeinen von esse begreift sich bei diesem Verbum ebenso leicht wie bei stare manere 11. a.

§ 444,2. Das ·mes der I. Plur. von Perfekten wie fumes, valumes, deumes, veimes etc. wird nicht blos der Analogie von sommes, das ja selbst analogisch, sondern mehr noch derjenigen der schwachen Perfecta ·ames (= -ammus), ·imes (= -immus) zu danken sein: nach der I. Pers. richtete sich dann die 2.: so zu ·ames ein ·astes (statt asste), zu fumes ein fustes (vgl. prov. fotz) etc., wie man im Präsens zu faimes ein faites (st. faiz), zu dimes ein dites (statt diz, s. u. zu § 483) oder wie man umgekehrt zu estes ein esmes, zu ·astes ein ·asmes bildete u. s. w. — 3. ist zu streichen: e ist durch nt gestützt, also bedarf es der Annahme irgendwelcher Analogiewirkung nicht.

§ 445. esterai neben estrai braucht nicht unbedingt auf ester zurückgeführt zu werden: esterai kann sich vielmehr zu estrai verhalten, wie venderai zu vendrai. - Der Anfänger wird in diesem § eine Erklärung für den Abfall des es in [es] sere ábjo = serai vermissen, da dies doch keine gewöhnliche Erscheinung ist. Das Verhältnis von estrai zu serai scheint Schwan überhaupt zu verkennen. Es ist nicht zu verstehen, warum estrai eine erst französische Neubildung zu estre sein soll nach Analogie der franz. 2. Konjugation: essere habeo ergab ebenso gut ein estrai wie crescere habeo ein creistrai, cognoscere habeo ein conoistrai, exire habeo ein eistrai u. s. w. Also wenn irgendwo etwas besonderes zu erklären ist, so ist dies nicht bei estrai sondern bei serai der Fall. Die vielfach beliebte Zurückführung auf sedere habeo muss in Rücksicht auf das Provenzalische abgewiesen werden. Ich glaube nun, dass beides — serai und estrai — auf essere habeo zurückführbar ist: und zwar geht, wie wir sahen, estrai direkt lautgesetzlich darauf zurück, während serai in Folge analogischer Einwirkung sich vom gesetzlichen Wege entfernt hat. Esserabjo glich sich durch Beseitigung des vokal. Anlauts an die mit s anlautenden Formen (sum, sumus, sunt, siam etc.) an (daneben wirken Doppelformen wie esposu - sposu) und wurde zu serabjo: daneben blieb, wie oft, die nicht analogisch umgestaltete Form esserabeo bestehen. Während nun letztere lautgesetzlich zu esrai estrai fortschritt, konnte erstere nur serai ergeben (das unbetonte e, das in estrai als Vortonvokal im Wortinnern aussiel, musste in serai als Vortonvokal einer ersten Silbe erhalten bleiben).

§ 447. Betreffs der Erklärung des nicht lautgesetzlichen Konjunktivs aie (\*rabia ergab rage) s. zu § 226. — Zur Verallgemeinerung der satzunbetonten Formen as at und zum Untergang der satzbetonten Formen \*es \*et wird auch wohl der Umstand beigetragen haben, das jene mit dem Stamm in den endungsbetonten Formen (avons etc.) in besserem Einklang standen. — a aus at ist verallgemeinerte antekonsonantische Form. S. zu § 20. — Statt aiez mus es aiiez heisen: Schwans Paradigmen verstossen wie hier, so ost, gegen Bartsch's Gesetz.

§ 448. 3. Der Satz: "Die Imperf.-Formen aviiens aviiez entsprechen genau den vlt. Formen" (abeamus abeatis), ist durchaus nicht so gesichert, wie Verf. zu glauben scheint: die zur Stütze angezogenen Beispiele beweisen nichts, da in leone : lion es sich um ein Hiatus-e in erster unbetonter Silbe eines Wortes und nicht im Wortinnern handelt, während andererseits ancüen Fremdwort ist. Es bleibt die Frage zu beantworten: warum hat sich der Lautcomplex abeámus abeatis im vlt. Imperf. von habere anders entwickelt als die gleichen Konjunktiv-Formen abeamus abeatis? Jene ergeben dreisilbiges avi-ons avi-iez, diese zweisilbiges aions aiiez. Von Rechtswegen sollte man solche zweisilbige Formen 1 auch im Imperf. erwarten: sie allein stehen in Bezug auf die Reduktion von Hiatus-e mit der lautgesetzlichen Behandlung von Hiatus-e im Einklang. Allein beim Imperf. bewirkte die Analogie der Formen mit betontem e (abéa abéas etc.) Erhaltung bezw. Wiederherstellung des Hiatus-e als silbebildend (ähnlich wie aider nach aiue etc. gelegentlich zu aiuer umgestaltet wurde), dergestalt, dass aus lautgesetzlich weiter entwickelten Imperfectformen wie abjamus abjatis wieder ein abe-amus abe-atis hergestellt wurde. Das hier bemerkte gilt von allen Imperf. der 2 .- 4. Konj. vendions etc.

§ 449. Die Erörterungen über das Perfekt habue wie überhaupt weiterhin die Darstellung der ui-Perfecta (§ 500 ff.) ist wenig glücklich: ein engerer Anschluss an Suchiers bekannte treffliche Darstellung im 2. Bande dieser Ztschr. wäre diesen Kapiteln der Schwanschen Grammatik nur zu statten gekommen. Alle meine Bedenken zu des Verf. Aufstellungen in diesen Kapiteln hier vorzubringen, würde zu weit führen. - Hier nur einiges. Es fehlen hier und später die alten Formen out ourent etc., und demgemäß auch eine Erörterung darüber wie ot orent aus out ourent entstehen: s. darüber meine Auseinandersetzungen Ztschr. VIII 373. Unter 2. wäre zunächst zu bemerken gewesen, dass in den endungsbetonten Formen gemeinfranzösisch die Betonung habúisti habúimus habúistis durchgeführt wurde im Gegensatz zum Nordosten, der die Betonung habuisti habuimus habuistis hat. In Rücksicht auf das erhaltene u der nordöstlichen Formen awis awimes awistes hätte Schwan sich hüten sollen als lautgesetzliche Fortsetzungen der endungsbetonten Formen \*öés \*öémes \*öéstes zu konstruieren: er möge seine eigenen (richtigen) Bemerkungen § 501 vergleichen, die mit dieser Konstruktion in

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ich lasse im übrigen dahingestellt, ob sie gerade so oder nicht anders lauten mußten.

Widerspruch stehen. — Auf welchem Wege und warum die Perfecta mit o wie nocui etc. mit denen der debui-Klasse gemeinfranzösisch (im Nordosten bekanntlich nicht) in der 2. Klasse zusammenfielen, erfährt der Leser nicht in § 500, wo davon hätte gehandelt werden müssen. Es wird § 500 gesagt, die zweite Gruppe umfasse die mit Stammvokal i oder i, i, i wird nicht erwähnt, obwohl die Perfecta mit Stammvokal i bei Schwan § 511 ff. in der zweiten Gruppe neben debui u. s. w. figurieren; ui-Perfecta mit Stammvokal i giebts [aber überhaupt nicht, und Schwans Liste § 511 ff. weist natürlich auch keine auf: man streiche also § 500 i und füge o hinzu.

§ 450. Der Satz: "Aus avrai entsteht im 13. Jahrh. in Folge der satzunbetonten Stellung aurai" ist unrichtig. Aus der Orthographie wird sich für die ältere Zeit überhaupt kaum entnehmen lassen, ob aurai oder avrai gesprochenwurde (die Lamspr. Hs. des Alexius schreibt übrigens aurai). Anderweitige Erwägungen (vgl. zu § 147) führen jedoch mit ziemlicher Sicherheit zu der Annahme, dass aurai das ursprünglichere sei, avrai dagegen das v erst wieder analogisch aus Formen wie avoir avons avez u. s. w. erhalten habe. Wollte Schwan eine in satzunbetonter Stellung entwickelte Form des Futurs von avoir anführen, so hätte er arai nennen können; vgl. sore, satzunbetonte Präposition mit Verlust des v = p, mit hochbetontem pauvre, das v bewahrt.

§ 451. 3. wäre wohl die Bemerkung am Platze gewesen, daß aiant eigentlich altfz. noch nicht vorkommt, also höchst wahrscheinlich eine erst frz. Neubildung ist; daher ist die Konstruktion eines abjante ganz überflüssig. —

§ 452. Betreffs der vlat. Paradigmen der schwachen Persecta cantai rendei partii s. W. Meyers Bemerkung Zischr. für nfrz. Spr. X<sup>6</sup> 279. Auch W. Meyers bekannter Artikel über das Persect, Ztschr. IX, 223 ff. ist für das Kapitel über das Persect bei Schwan nicht genügend verwertet. Ich sehe von dem durch W. Meyer besprochenen hier ab und bemerke nur noch solgendes. — Der Ausdruck: "Die Formen cantarunt, renderunt, partsrunt erklären sich durch die Zurückziehung des Tons auf die Stammsilbe" dürste doch nur für renderunt zutreffend sein: in den beiden anderen Formen handelt es sich doch nicht um die Stammsilbe. "Die Form rendesti..... wird durch afrz. rendies gesordert": dieser Satz muss die salsche Vorstellung erwecken als ob rendies die völlig lautgesetzliche Entwickelung sei, während das ie = gedecktem e doch nur analogischer Natur sein kann.

§ 455. Im Konj. Präs. muss die 1. 2. Pl. chantons chantez lanten (s. o. zu § 426), eine Korrektur, die fast überall, wo von 1. 2. Plur. Konj. Präs. die Rede ist, vorgenommen werden muss (§ 460, 466 u. s. w.). — Unter 5. hätte ein einfacher Verweis auf Bartsch's Gesetz genügt.

§ 456. Schwan scheint anzunehmen, dass beim Impers. der Vorläuser des analogischen chanteie im Franzischen ein chanteve gewesen wäre: das ist nicht sicher. Es ist hingegen viel wahrscheinlicher, dass das Franzische in diesem Punkte mit dem Westen stimmte und demnach chantoe hatte, bevor es die Analogiebildung chanteie durchführte.

§ 457. Nachdem § 452 als vlat. Form der 1. Plur. Perf. Ind. cantammus partimmus hingestellt sind, sollten diese Formen auch hier und

§ 468 statt cantavimus partivimus figurieren, um den Anfänger nicht zu verwirren: gibt doch Schwan auch in der 1. Sgl. die vlat. Substrate cantai partii. — 2. Anm. Formen der 3. P. Plur. Perf. wie chantarent mit analog. a sind nicht bloß wallonisch.

§ 459. Die Art und Weise, wie die Perfectbildung -dędi allmählich an Terrain gewann, hätte besser veranschaulicht werden können: zuerst erstreckt sie sich auf wirkliche Composita von do, dedi, dare: \*rendo, vendo, perdo, dann auf scheinbare wie pendo \*respondo u.s. w. und erst in letzter Linie werden Verba wie battre rompre toldre u.a. ergriffen.

§ 460, 2. Ob das vom Vers. konstruierte \*seiveie = sekweba, \*seivi = sekwivi richtig ist, ist mir im Hinblick auf ewal = aequalem zweiselhast.

§ 462. Zum Konj. rendiest hätte wohl bemerkt werden können, dass das ie analogisch nach rendiet rendierent eindrang: vgl. die ursprüngliche Form in perdesse der Eulaliasequenz.

§ 464. Es ist nicht richtig zu sagen, dass die Gruppe der Verba auf -uere, -utum zahlreich im Latein sei: es sind weder viele noch gerade häusig gebrauchte. Es muss daher noch weiteres angeführt werden, um zu erklären, wie diese Bildung auf -utum schließlich eine derartig weite Verbreitung erlangen konnte, wie wir im Franz. beobachten: wenigstens hätte mit einem Worte darauf hingewiesen werden sollen, dass der Weg zu dieser allgemeinen Verbreitung zunächst wohl, über die Verba mit ui-Persekten führte: valutum debutum etc. empsahlen sich als Participia zu Formen wie valümus debuimus etc. wegen der Congruenz zu amatum amavimus, partitum partivimus etc.

§ 469. Da vlat. \*collire st. colligere unmöglich (s. o.), so fällt damit auch die das Part. Präs. dieses Verbums betreffende Notiz § 469, 5.

§ 470. Zum Conj. Präs. fenisse = finiscam war wohl die Bemerkung am Platze, dass die Form analogisch ist, statt \*fenische: nur diese stimmt zu dem Lautgesetz § 185 mit seinen Beispielen fresche, mousche etc. Dieselbe Bemerkung war zu croisse (§ 516) conoisse (§ 517) zu machen.

§ 476. Unter 2. hätte auch das i der 1. Plur. veimes etc. erklärt werden müssen.

§ 481. \*fi = feci ist nach dem, was oben zu § 50 bemerkt ist, unrichtig; ebenso feit = fecit § 489, 2.

§ 482 hätte wohl erwähnt werden müssen, dass die 3. Plur. Pers. Ind. der s-Persecta mit intervokalem tönenden -s- ursprünglich sdr entwickelten (Pass. asisdrent, mesdrent, Leod. presdrent, reclusdrent, Steph. misdrent) und dann erst analogisch nach distrent auch str annahmen. — Dass despesis (§ 482) desis (§ 483), duisis (§ 490) etc. dem cs entsprechend ursprünglich tonloses s haben mussten und das tönende serst der Analogie von presis etc. verdanken, verdiente auch notiert zu werden.

§ 483. Für die Form dites, und ebenso für faites (§ 489), musste bemerkt werden, dass sie nicht lautgesetzlich sind: gemäs plait vuit etc. wäre \*diz \*faiz 'zu erwarten. Dites faites sind als Angleichungen an dimes faimes auszufassen (s. o. zu § 444, 2). — Zum Impersectum disoie (ebenso zu faisoie § 489, duisoie § 490, gesoie § 518) musste erwähnt werden, dass die lautgesetzlichen Formen disie faisie duisie wären (vgl. cire plaisir etc. und fisient im Val. Fragm.), und disoie faisoie duisoie nach dem Muster von vendoie perdoie avoie u. s. w. gebildet sind. — Zum Part. Pers. hätten



beneeit maleeit Erwähnung verdient als Belege der Fortsetzung von dictum. Ebenso wäre § 485 beim Part. Perf. mis ein Hinweis auf die Fortsetzungen von missus missa in den substantivischen mes messe am Platze. (Vgl. § 498, wo Verf. ganz passend auf destroit verweist.) Dass im Übrigen die Deutung der Grundlagen von mis mise bei Schwan eine salsche ist, hat W. Meyer-Lübke a. a. O. gezeigt.

§ 487. Für den Infinitiv escrire sowie für boire (§ 512) wäre ein Hinweis auf § 147 Anm. am Platze.

§ 488. Unter 2. ist in der Fassung der Regel die 3. Plur. Präs. Ind. (prenent) und Conj. Präs. (prenne) übersehen.

§ 489, 3. fairai plairai etc. sind nicht die lautgesetzlichen Futurformen: diese müßsten nach Maßgabe von enterin pelerin serit etc. farai plarat tarai¹ heißen. Die hierhergehörigen Futura haben sich bis auf ferai an die Infinitive angeglichen, daher plairai tairai etc. Da im Paradigma des Verbums faire die endungsbetonten Formen mit fe- überwiegen (die endungsbetonten Formen von Perf. Ind. und Conj. Imperf.) — faimes faites sind ja stammbetont und der Conj. Präs. hat fas- —, so wurde fe- früh auch auf das Imperf. (fesoie) und dann auß Futur (ferai) übertragen, so daß alle endungsbetonten Formen bis auf die des Conj. Präs. fe- außweisen.

§ 490. Wenn Schwan in der Lautlehre nicht die richtige Behandlung der Gruppen úca úco verkannt hätte, so hätte hier die durchaus unklare Besprechung der Formen von duire anders ausfallen müssen: s. Waldner S. 8.

— destrukere war dem Anfänger zu erklären, ebenso trakere § 492.

§ 491 war mesis = masisti statt lautgesetzlichem masis zu erklären.

§ 492. Da die Formen traions traiez traioie vom Infinitiv trakere aus betrachtet unregelmäßig sind (vgl. faire duire — faisoie duisoie etc.), so war eine Bemerkung dazu am Platze.

§ 495 durste im Pers.-Paradigma 1. Sgl. voil nicht sehlen, die ja häusig genug vorkommt: vgl. OPs. 39, 72, 118. Die Bemerkung 2. "In der 3. Pers. Sgl. u. Plur. sindet sich noch das lat. Persekt auf -ui erhalten" ist daher zu eng gesast und steht zudem mit Schwan's eigenen Angaben § 502 nicht im Einklang. 4. bedarf betress des Pers. eine Einschränkung.

§ 496 wäre sol (I. Sgl. Präs.) zu erklären gewesen, da die Form nach Massgabe von salf (salvum) doch solf lauten müssen.

§ 497 war der Conj. plaigne zu erklären, da plangam doch lautgesetzlich plange ergibt (vgl. longe etc.); n stammt aus den Formen mit ng vor e, i: plaignoie etc.

§ 499. Das nicht gesetzmäßige ie von criembre mußte erklärt werden. § 509 sollten die Futurformen in umgekehrter Reihe stehen: vgl. zu § 147 und § 450.

§ 512. Es genügt wohl nicht, das u der Formen buvons etc. bloss auf die Einwirkung des folgenden v zurückzusühren: devons wird nicht zu duvons. Bei buvons bewirkte den Übergang des Stammvokals zu u wohl der Umstand, dass er von beiden Seiten durch Labiale umgeben ist.

§ 513. Zu den Verben recevoir u. s. w. wäre doch wohl manches zu bemerken gewesen: so wären z. B. die Infinitive reçoivre etc. zu erwähnen;

<sup>1</sup> Danach ist § 492,2 zu berichtigen.